

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ-БИОЛОШКОГ ФАКУЛТЕТА

На V редовној седници Изборног већа Универзитета у Београду-Биолошког факултета одржаној 6. марта 2025. године, одређени смо у Комисију за припрему извештаја о кандидатима пријављеним на конкурс за једног ванредног професора за ужу научну област Биохемија и молекуларна биологија на Катедри за биохемију и молекуларну биологију, Института за физиологију и биохемију „Иван Ђаја“, Универзитета у Београду-Биолошког факултета.

На конкурс објављен у листу „Послови“ број 1136 од 19. марта 2025. године, пријавио се један кандидат, **др Душан Кецкаревић**, ванредни професор на Катедри за биохемију и молекуларну биологију, Института за физиологију и биохемију „Иван Ђаја“, Универзитета у Београду-Биолошког факултета.

На основу анализе приложене документације и непосредног увида у рад кандидата, подносимо Изборном већу Универзитета у Београду-Биолошког факултета следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др Душан Кецкаревић рођен је 12. септембра 1971. године у Београду. Основну и средњу школу (III београдску гимназију) завршио је са одличним успехом. Дипломирао је на Биолошком факултету, одсек Молекуларна биологија и физиологија, 1998. године са просечном оценом 9,35, и одбрањеним дипломским радом под насловом "Молекуларна дијагностика Фридрајхове атаксије и анализа учесталости X25 алела у здравој југословенској популацији". Последипломске студије на смеру Молекуларна биологија и биохемија на Биолошком факултету Универзитета у Београду др Душан Кецкаревић уписао је школске 1998/1999. године и магистрирао 2000. године одбраном рада под насловом "Молекуларна генетика СМА: анализа делеција у теломерним копијама *SMN* и *NAIP* гена". Докторску тезу под насловом "Молекуларно генетичка основа амиотрофичне латералне склерозе код пацијената у популацији Србије", која је урађена у Центру за хуману молекуларну генетику под руководством и менторством проф. др Станке Ромац уз менторство проф. др Зорице Стевић, тада ванредне професорке Универзитета у Београду-Медицинског факултета, одбранио је 2011. године.

Др Душан Кецкаревић био је стипендиста Министарства за науку и технологију Републике Србије од 1998. до 2000. године. У децембру 2000. године запослен је као асистент на Катедри за биохемију и молекуларну биологију Биолошког факултета Универзитета у Београду. Године 2012., др Душан Кецкаревић изабран је за доцента на Катедри за биохемију и молекуларну биологију Биолошког факултета Универзитета у Београду, а 2017. године је поново изабран у исто звање. Године 2020., изабран је у звање ванредног професора.

Своју научну и стручну делатност од 1998. до 2018. године, др Душан Кецкаревић обављао је у Центру за примену и развој ПЦР-а, односно Центру за хуману молекуларну генетику Института за физиологију и биохемију „Иван Ђаја“ Универзитета у Београду-

Биолошког факултета. Године 2007. године именован је за помоћника руководиоца Центра одговорног за вештачења у области кривично-правних процедура. Од јула 2017. године руководи новоформираним Центром за форензичку и примењену молекуларну генетику, „наследника“ форензичког дела Центра за хуману молекуларну генетику. Од самог почетка свог професионалног ангажмана укључен је у различите активности Центра, пре свега на нивоу анализе молекула ДНК и то у молекуларној дијагностици наследних неуролошких и неуромишићних болести, а потом и у анализи молекула ДНК у циљу хумане идентификације и утврђивања сродства. Решењем Министарства правде, др Душан Кецкаревић именован је за сталног судског вештака за ужу област форензичка генетика - ДНК анализе (решење број 740-05-01853/2010-03 од 6. 7. 2011. године).

У пандемијској ситуацији изазваној епидемијом *Sars CoV2* вирусом, на позив МНТР, а као запослен на Универзитету у Београду-Биолошком факултету, ангажован је као руководилац смене у Националној лабораторији за детекцију инфективних агенаса „Ватрено око“ у току априла и маја 2020. године, те поново од средине јула исте године. За свој ангажман и ангажман колега из Центра и факултета прима и захвалницу Владе Републике Србије у име Биолошког факултета.

Др Душан Кецкаревић члан је Српског друштва за молекуларну биологију, Српског биолошког друштва, Друштва генетичара Србије и Интернационалног друштва за форензичку генетику. Др Душан Кецкаревић био је члан Организационог одбора Другог конгреса молекуларних биолога Србије одржаног 2023. године у Београду и председник је Организационог одбора 13. конгреса Хаплоидни маркери који ће се одржати у мају 2025. године у Београду (међународни научни скуп).

2. НАСТАВНО-ПЕДАГОШКА АКТИВНОСТ

Др Душан Кецкаревић је током свог наставно-педагошког рада учествовао у извођењу наставе на основним, мастер и докторским академским студијама Универзитета у Београду-Биолошког факултета, као и на основним академским студијама Универзитета у Београду-Хемијског факултета и Факултета за физичку хемију. Поред учешћа у држању наставе, др Душан Кецкаревић је иницијатор и руководилац модула Форензичка биологија, на смеру Молекуларна биологија и физиологија мастер академских студија на Биолошком факултету Универзитета у Београду. Од школске 2012/2013. године на докторским студијама студијског програма Молекуларна биологија на Биолошком факултету Универзитета у Београду, модул Молекуларна биологија еукариота координатор је за предмет Увод у биоинформатику. Године 2007., боравио је на Департману за анималну и хуману биологију, Универзитета у Торину, Република Италија као учесник Темпус програма реформе наставе на Биолошком факултету Универзитета у Београду.

Након избора у звање асистента држао је практични део наставе на обавезним предметима: *Експериментална биохемија I и II* за студенте смера Молекуларна биологија и физиологије основних академских студија на Биолошком факултету; *Биохемија II* за студенте смера Биохемија на основним академским студијама Хемијског факултета; *Експериментална биохемија* за студенте смера Молекуларна биологија и физиологије основних академских студија на Биолошком факултету; *Биохемија метаболизма* за студенте смера Биохемија на основним академским студијама Хемијског факултета

Након избора у прво наставно звање др Душан Кецкаревић, као предавач, учествује у извођењу наставе на предметима: *Експериментална биохемија* на основним академским студијама Универзитета у Београду-Биолошког факултета), *Биолошка хемија* на основним академским студијама Универзитета у Београду- Факултета за физичку хемију), *Биолошки аспекти форензичких вештачења* на мастер академским студијама студијског програма Молекуларна биологија и физиологија на Биолошком факултету Универзитета у Београду, модул Форензичка биологија) и *Форензичке анализе молекула ДНК* на мастер академским студијама студијског програма Молекуларна биологија и физиологија на Биолошком факултету Универзитета у Београду, модул Форензичка биологија, *Увод у форензичку генетику* на мастер академским студијама студијског програма Биологија на Биолошком факултету Универзитета у Београду, модул Примењена генетика), *Форензичка генетика* на докторским студијама студијског програма Биологија на Биолошком факултету Универзитета у Београду, модул Генетика и *Основи форензичке биологије* на основним академским студијама Интернационалног универзитета у Брчком, Брчко дистрикт, Босна и Херцеговина.

Каоутор је практикума „Експериментална биохемија–практикум“ из 2011. године чији је издавач Универзитет у Београду-Биолошки факултет (ИСБН 978-86-7078-074-3).

Др Душан Кецкаревић ментор је три одбрањене докторске тезе, као и 18 мастер, дипломских и специјалистичких радова. Био је члан комисија за оцену и одбрану три докторске тезе, 35 мастер, дипломских и специјалистичких радова, од чега 14 након избора у звање ванредни професор.

Просечна оцена коју је др Душан Кецкаревић добио на анкетама студената у последњих пет година на Биолошком факултету износи 4,095 и 3,79 на Факултету за физичку хемију Универзитета у Београду.

Др Душан Кецкаревић је из наставних активности од избора у звање ванредни професор остварио је **98,3 поена**, а укупно у наставној каријери **336,3 поена**.

1.1. Квантитативни приказ постигнутих резултата у наставном раду

Врста резултата	Вредност	Број	Поени	Број	Поени
			После избора	Укупно	
Основне наставне активности					
Објављен практикум или збирка задатака	14			1	14
Ментор одбрањене докторске дисертације	12	1	12	2	24
Ментор са факултета - одбрањена докторска дисертација	6			1	6
Менторство - одбрањен специјалистички рад	6	1	6	1	6
Менторство – одбрањен дипломски или мастер рад	4	6	24	21	84
Ментор са факултета - одбрањен дипломски или мастер рад	2			2	4
Учешће у Комисији за одбрану докторске дисертације	4	2	8	3	12
Учешће у Комисији за одбрану специјалистичког рада	2			1	2
Учешће у Комисији за одбрану дипломског или мастер рада	1	12	12	34	34
Држање наставе на курсу – у потпуности припремљен наставни програм	6	4	26	6	81
Држање наставе на курсу – припремљена допуна наставног програма	4	1	6,6	1	14,6
Држање наставе на курсу са преузетим наставним програмом	2	1	0,7	1	0,7
Учешће у реализацији практичне наставе на курсу по школској години	1	1	2	5	52
Укупно			97,3	334,3	
Остале наставне активности					
Учешће у педагошком раду са ученицима основних и средњих школа	1			1	1
Чланство у организационим одборима међународних/националних/стручних скупова	2/1/0.5	1	1	1	1
Укупно			98,3	2	
Укупно основне и остале наставне активности				336,3	

Укупне минималне вредности бодова за вредновање наставних активности, потребних за стицање звања **ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР** износе 42 бода.

1.2. Основне наставне активности

Објављен практикум или збирка задатака

Укупно 14 x 1 = 14

1. Светлана Радовић, Јелена Лозо, Душан Кецкаревић. Експериментална биохемија - практикум. 2011. Биолошки факултет Универзитет у Београду. ИСБН 978-86-7078-074-3

Менторство - одбрањена докторске дисертације

Након избора 12 x 1 = 12

Укупно 12 x 2 = 24

1. **Милица Михајловић Срејић**. Заступљеност експанзија хексануклеотидних поновака у некодирајућем региону гена C9orf72 код различитих неуродегенеративних болести. Докторска дисертација. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2025.
Комисија: др Кецкаревић Марковић Милица, др Јелић Михајло, др Давидовић Слободан
Ментор: **др Кецкаревић Душан**

2. **Остојић Лана**. Квалитативна и квантитативна анализа хуманих биолошких трагова минималних граничних количина у форензичким анализама ДНК. Докторска дисертација. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2017.

Комисија: **др Кецкаревић Душан** (ментор), др Кецкаревић-Марковић Милица (члан), др Кецмановић Миљана (члан), др Згоњанин-Босић Драгана (члан), др Живковић Маја (члан).

Ментор са факултета одбрањене докторске дисертације

Укупно 6 x 1 = 6

1. **Ана Ђорђевић**. Молекуларна карактеризација и епидемиолошка анализа хаплотипског блока који садржи ген за галектин-3 у болестима срца и крвних судова код човека. Докторска дисертација. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2019.

Комисија: др Ђурић Делић Тамара (ментор), **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Живковић Маја (члан), др Кецмановић Миљана (члан), др Деклева Манојловић Милица (члан)

Менторство – одбрањен специјалистички рад

Након избора 6 x 1 = 6

Укупно 6 x 1 = 6

1. **Вучић Гордана**. Учесталост мутације V600E гена *BRAF* код пацијената различитог пола и старости са метастатским меланомом на територији Босне и Херцеговине". Специјалистички рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2021.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Ђорђевић Валентина (члан), др Кецкаревић Марковић Милица(члан)

Менторство – одбрањен дипломски или мастер рад

Након избора 4 x 6 = 24

Укупно 4 x 21 = 84

1. **Мехмеди Дијана**. Анализа присуства биолошког материјала сувозача у возилима на местима са којима је возач у директном контакту. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2023.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецкаревић Марковић Милица (члан)

2. **Матић Жељка**. Преглед атипичних мутационих догађаја СТР локуса Y хромозома детектованих на паровима отац-син са територије Србије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2023.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецкаревић Марковић Милица (члан)

3. **Шапић Катарина**. Утицај протока времена на квалитет профила ДНК изоловане са различитих врста опушака. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2021.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецкаревић Марковић Милица (члан), др Кецмановић Миљана (члан)

4. **Митић Мартина Миа**. Форензичка евалуација и подударност резултата масивног паралелног секвенцирања и капиларне електрофорезе локуса садржаних у *Precision ID GlobalFiler™ NGS STR Panel* комплету хемикалија. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2021.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецкаревић Марковић Милица (члан), др Кецмановић Миљана (члан)

5. Покимица Нина. Успостављање и валидација *SNaPshot* методе за анализу тачкастих полиморфизама на Y хромозому ради утврђивања најзаступљенијих грана хаплогрупе Н код Рома са територије Србије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2020.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецкаревић Марковић Милица (члан), др Кецмановић Миљана (члан)

6. Чубрило Маја. Успостављање и валидација *SNaPshot* методе за анализу тачкастих полиморфизама на Y хромозому ради утврђивања основних хаплогрупа код мушкараца са територије Старе Херцеговине. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2020.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецкаревић Марковић Милица (члан), др Кецмановић Миљана (члан)

7. Пашајлић Ђурђа. Испитивање улоге цистеина у функционисању оксидоредуктазе PYRODX1. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2019.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецкаревић Марковић Милица (члан), др Кецмановић Миљана (члан)

8. Мировић Тања. Анализа секундарног трансфера ДНК између заједно спакованих предмета на примеру пакетића од пластичних кесица и алуминијумских фолија. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2018.

Комисија: др Кецкаревић Душан (ментор), др Кецкаревић Марковић Милица (члан), др Кецмановић Миљана (члан)

9. Радановић Ања Упоредна анализа различитих метода изолације ДНК из контактних трагова са пластичних кесица и алуминијумских фолија. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2018.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецкаревић Марковић Милица (члан), др Кецмановић Миљана (члан)

10. Михајловић Милица. Предиктивна анализа ДНК: евалуација примене *IrisPlex* нуклеотидних варијанти за предвиђање боје очију на узорку српске популације. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2017.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецкаревић Марковић Милица (члан), др Кецмановић Миљана (члан)

11. Андрејевић Марко. Генетички диверзитет секвенце гена за цитохром б код различитих врста виших кичмењака. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2014.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецмановић Миљана (члан), др Кецкаревић Марковић Милица (члан)

12. Живковић Јована. Примена ласерске микродисекције купловане са фотоактивирајућом локализационом микроскопијом (PALM-LCM) у налази трагова сексуалних деликата. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2014.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Брајушковић Горан (члан), др Миљана Кецмановић Миљана (члан)

13. Лабус Оља. Анализа хексануклеотидних поновака GGGGCC у првом интрону гена *C9orf72* у популацији Србије. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2014.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Кецмановић Миљана (члан), др Кецкаревић Марковић Милица (члан)

14. Бурсаћ Биљана. Анализа секвенце цитохром Б гена у циљу форензичке дискриминације виших кичмењака. Bursać Biljana. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2010.

Комисија: **мр Кецкаревић Душан (ментор)**, др Брајушковић Горан (члана)

- 15. Боровски Тијана (2006.)** Дистрибуција HPRTB, D2S1338 и D19S433 микросателитских локуса у популацији СЦГ. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2006.

Комисија: мр Кецкаревић Душан (ментор), др Савић-Павићевић Д (члан)

Ментор са факултета - одбрањен дипломски или мастер рад

Укупно 2 x 2 = 4

- 16. Трифковић Татјана.** Повезаност полиморфизма -392 A>G у гену CYP3A4 са ризиком за предозирање метадоном. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2019.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Стојковић Оливер (ментор), др Кецкаревић Марковић Милица (члан)

- 17. Тошић Милица.** Неурална диференцијација плурипотентних NT2/D1 ћелија у условима конститутивно повећане експресије SOX2 гена. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2013.

Комисија: **др Кецкаревић Душан (ментор)**, др Стевановић Милена (члана), др Дракулић Данијела (члан), др Кецкаревић Марковић Милица (члан)

Учешће у комисији за одбрану докторске дисертације

Након избора 4 x 2 = 8

Укупно 4 x 3 = 12

- 1. Белакапоска Српанова Викторија.** Полиморфизми на гени кај аритмији и кардиомиопатији асоцирани са напредовањем срцева смрти и нивна улога во судско-медицинската експертиза“ Универзитет „Св. Кирил и Методије“ - Медицински факултет, Скопје, Северна Македонија, 2024.

Комисија: др Јакјовски Златко (ментор), др Станков Александар (члан), др Попоска Верица (члан), др Кецкаревић Душан (члан)

- 2. Марјановић Ана.** Заступљеност експанзија хексануклеотидних поновака у некодирајућем региону гена C9orf72 код различитих неуродегенеративних болести“. Докторска дисертација. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2023.

Комисија: др Стефанова Елка, др Стевић Зорица, **др Кецкаревић Душан**

Ментори: др Кецкаревић Марковић Милица, др Новаковић Ивана

- 3. Маријана Мишковић.** Варијабилност генотипа и фенотипске експресије спиналне мишићне атрофије код пацијената из Србије. Докторска дисертација. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2015.

Комисија: др Гућ-Шћекић Марија (члан), др Милашин Јелена (члан), др Новаковић Ивана (члан), **др Кецкаревић Душан** (члан)

Учешће у комисији за одбрану специјалистичког рада

Укупно 2 x 1 = 2

- 1. Бранка Нешић.** Повезаност варијанте rs738409 гена PNPLA3 са цирозом јетре“. Специјалистички рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2014.

Комисија: др Зељић Катарина (ментор), др Сворцан Петар (члан), др **Кецкаревић Душан** (члан)

1. **Везмар Невена.** Генетичка анализа учесталости алела и хаплотипова *STR* локуса на X хромозому у популацији мушкараца са територије Србије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2024.
Комисија: др Кецкаревић Марковић Милица (ментор), **др Кецкаревић Душан** (члан), др Михајловић Срејић Милица (члан)
2. **Крстајић Катарина.** Пренос биолошког материјала са места одлагања на пакетиће од пластичних кесица - симулација реалног случаја. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2023.
Комисија: др Кецкаревић Марковић Милица (ментор), **др Кецкаревић Душан** (члан)
3. **Шупић Алекса.** Примена *SNaPshot* методологије за квантификацију метилационог статуса промоторских CpG острваца у оквиру gena *ELOVL2*, *FHL2*, *KLF14*, *TRIM59*, *C1orf132*, *EDARADD* и *PDE4C* на узорцима хумане букалне слузнице. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2023.
Комисија: др Кецкаревић Марковић Милица (ментор), **др Кецкаревић Душан** (члан)
4. **Поповић Бранка.** Успостављање и валидација протокола за анализу 13 *STR* маркера за идентификацију канабиса (*Cannabis sativa* L.). Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2022.
Комисија: др Кецкаревић Марковић Милица (ментор), др Кецмановић Миљана (члан), **др Кецкаревић Душан** (члан)
5. **Јездимировић Николина.** Успостављање и валидација методе за истовремену анализу 14 брзомутирајућих Y-*STR* локуса (*RMplex 2*). Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2022.
Комисија: др Кецкаревић Марковић Милица (ментор), др Кецмановић Миљана (члан), **др Кецкаревић Душан** (члан)
6. **Ивановић Исидора.** Успостављање и валидација методе за истовремену анализу 16 брзомутирајућих Y-*STR* локуса (*RMplex 1*). Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2022.
Комисија: др Кецкаревић Марковић Милица (ментор), др Кецмановић Миљана (члан), **др Кецкаревић Душан** (члан)
7. **Милетић Валентина.** Успостављање и валидација *SNaPshot* методе за анализу тачкастих полиморфизама на Y хромозому ради утврђивања заступљености грана хаплогрупе I2-R37.2 код мушкараца са територије Косова и Метохије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2022.
Комисија: др Кецмановић Миљана (ментор), др Кецкаревић Марковић Милица (члан), **др Кецкаревић Душан** (члан)
8. **Стевановић Јована.** Утврђивање стопе мутација за 14 брзомутирајућих Y-*STR* локуса (*RMplex 2*) на паровима отац-син. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2022.
Комисија: др Кецмановић Миљана (ментор), др Кецкаревић Марковић Милица (члан), **др Кецкаревић Душан** (члан)
9. **Шупица Лана.** Утицај протока времена на детекцију ДНК индиректно пренете руковањем на пластичним кесицама као честом доказном материјалу у форензичким анализама ДНК. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2022.
Комисија: др Кецмановић Миљана (ментор), др Кецкаревић Марковић Милица (члан), **др Кецкаревић Душан** (члан)

10. Недељковић Нина. Утицај протока времена на детекцију ДНК индиректно пренете руковањем и ношењем на пластичним кесицама као честом доказном материјалу у форензичким анализама ДНК. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2022.

Комисија: др Кеџмановић Миљана (ментор), др Кеџкаревић Марковић Милица (члан), **др Кеџкаревић Душан (члан)**

11. Машановић Кристина. Успостављање и валидација *SNaPshot* методе за детекцију најчешћих ромских оснивачких мутација. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2021.

Комисија: др Кеџкаревић Марковић Милица (ментор), др Кеџмановић Миљана (члан), **др Кеџкаревић Душан (члан)**

12. Делибашић Марија. Процена генетичке диференцијације и структурираности популација Рома у Србији анализом аутозомних *STR* локуса помоћу есеја *Investigator 24plex QS*. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2020.

Комисија: др Кеџкаревић Марковић Милица (ментор), др Кеџмановић Миљана (члан), **др Кеџкаревић Душан (члан)**

13. Башчаревић Милена. Успостављање и валидација *SNaPshot* методе за анализу тачкастих полиморфизама на Y хромозому ради утврђивања најзаступљенијих грана хаплогрупе I код мушкараца са територије Косова и Метохије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2020.

Комисија: др Кеџмановић Миљана (ментор), **др Кеџкаревић Душан (члан)**, др Кеџкаревић Марковић Милица (члан)

14. Вучинић Срђан. Разноврсност хаплотипова и хаплогрупа Y хромозома код Срба са подручја Косова и Метохије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2019.

Комисија: др Кеџмановић Миљана (ментор), **др Кеџкаревић Душан (члан)**, др Кеџкаревић Марковић Милица (члан)

15. Матијевић Ива. Учесталост мутације g.9712G>C у гену HK1 асоциране са херeditарном моторном и сензорном неуропатијом типа Russe код Рома са територије Србије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2019.

Комисија: др Кеџкаревић Марковић Милица (ментор), др Кеџмановић Миљана (члан), **др Кеџкаревић Душан (члан)**

16. Макаров Јована. Дистрибуција учесталости алела *STR* локуса X хромозома садржаних у есеју *Investigator Argus X-12* код Рома са територије Србије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2019.

Комисија: др Кеџкаревић Марковић Милица (ментор), др Кеџмановић Миљана (члан), **др Кеџкаревић Душан (члан)**

17. Вучинић Срђан. Разноврсност хаплотипова и хаплогрупа Y хромозома код Срба са подручја Косова и Метохије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2019.

Комисија: др Кеџмановић Миљана (ментор), **др Кеџкаревић Душан (члан)**, др Кеџкаревић Марковић Милица (члан)

18. Катић Дејана. Разноврсност хаплотипова и хаплогрупа Y хромозома код Рома са територије Србије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2019.

Комисија: др Кеџмановић Миљана (ментор), **др Кеџкаревић Душан (члан)**, др Кеџкаревић Марковић Милица (члан)

- 19. Ристић Кристина.** Дистрибуција учесталости алела *STR* локуса *X* хромозома садржаних у есеју *Investigator Argus X-12* у популацији Србије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2018.
Комисија: др Кеџмановић Миљана (ментор), **др Кеџкаревић Душан (члан)**, др Кеџкаревић Марковић Милица,
- 20. Танасић Вања.** Анализа секвенце контролног региона митохондријске ДНК код домаћег пса. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2017.
Комисија: др др Кеџмановић Миљана (ментор), **др Кеџкаревић Душан (члан)**, др Кеџкаревић Марковић Милица (члан)
- 21. Петровић Вуле.** Одређивање стопа мутација у 23 *Y-STR* локуса садржана у *PPY23* есеју на паровима отац-син у популацији Србије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2017.
Комисија: др др Кеџмановић Миљана (ментор), **др Кеџкаревић Душан (члан)**, др Кеџкаревић Марковић Милица (члан)
- 22. Симић Марија.** Дистрибуција учесталости алела *STR* локуса *SE33*, *D12S391*, *D1S1656*, *D2S441*, *D10S1248*, *D22S1045* у популацији Србије. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2018.
Комисија: др Кеџкаревић Марковић Милица (ментор), др Кеџмановић Миљана (члан), **др Кеџкаревић Душан (члан)**
- 23. Симић Драгана.** Утицај протока времена и временских услова на контактне трагове депоноване на пакетићима од пластичних кесица. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2018.
Комисија: др Кеџкаревић Марковић Милица (ментор), др Кеџмановић Миљана (члан), **др Кеџкаревић Душан (члан)**
- 24. Николин Биљана.** Морфолошка и микроморфолошка идентификација полена *Cannabis sativa* L. и утврђивање присуства марихуане у форензичким траговима анализом гена за *THCA* синтазу. Мастер рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2017.
Комисија: др Кеџкаревић Марковић Милица (ментор), др Јанаћковић Пређа (ментор), **др Кеџкаревић Душан (члан)**
- 25. Франић Наташа.** Анализа гена за синтазу тетрахидроканабинолне киселине код биљака врсте *Cannabis sativa* L. у циљу разликовања марихуане од конопље. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2015.
Комисија: др Кеџкаревић Марковић Милица (ментор), др Кеџмановић Миљана (члан), **др Кеџкаревић Душан (члан)**
- 26. Гагић Милица.** Анализа дупликације и делеције *PMP22* гена анализом *STR* локуса: валидација методе. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2013.
Комисија: др Кеџкаревић Марковић Милица (ментор), **др Кеџкаревић Душан (члан)**
- 27. Тошић Јелена.** Утицај повећане експресије *SOX2* гена на миграторни потенцијал, пролиферацију и диференцијацију ембрионалних карциномских *NT2/D1* ћелија. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2013.
Комисија: др Кеџкаревић Марковић Милица (ментор), др Стевановић Милена (ментор), др Дракулић Данијела (члан), **др Кеџкаревић Душан (члан)**
- 28. Селаковић Ирена.** Анализа геномске нестабилности тумора плућа ДНК профилисањем. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2006.
Комисија: **мр Кеџкаревић Душан (члан)**
- 29. Бановић Бојана.** Клонирање и секвенцирање гена *S-RN-азе Prunus webii*. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2005.
Комисија: др Радовић Светлана (ментор), др Весна Максимовић (члан), **мр Кеџкаревић Душан (члан)**,

- 30. Пејановић Нађа.** Продукција и пречишћавање *TAT-HEM* оксигеназе-1, протеина са потенцијалним заштитним деловањем у терапији сепсе. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2005.
Комисија: др Ромац Станка(ментор), **мр Кецкаревић Душан (члан)**
- 31. Пауновић Верица.** Производња рекомбинантног *GSP* убиквитина у експресионом систему *E. Coli*. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2005.
Комисија: др Ромац Станка(ментор), **мр Кецкаревић Душан (члан)**
- 32. Добричић Јелена.** Детекција мутација *p53* гена *PCR-SSCP* методом у карциному дојке. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2004.
Комисија: др Стојковић Оливер (ментор), др Магић Звонко (члан), **мр Кецкаревић Душан (члан)**
- 33. Павић Јасмина.** Детекција мутација у *p53* гену у кутаним Т-ћелијским лимфомима. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2004.
Комисија: др Стојковић Оливер (ментор), др Магић Звонко (члан), **мр Кецкаревић Душан (члан)**,
- 34. Веланац Викторија.** Утицај сублеталних доза епирубицин хидрохлорида на експресију *HER2* рецептора на ћелијама ћелијских линија карцинома дојке *MDA-MB-361* и *MDA-MB-453*. Дипломски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет, 2004.
Комисија: **мр Кецкаревић Душан (члан)**,

Држање наставе на курсевима

Држање наставе на курсу – у потпуности припремљен наставни програм

Након избора **2+ 10 + 0 + 4 + 10 + 0 = 26**

Укупно **2 + 26 + 13 + 12 + 26 + 2 = 81**

1. *Форензичке анализе молекула ДНК* (од школске 2023/2024. године, на мастер академским студијама студијског програма Молекуларна биологија и физиологија на Биолошком факултету Универзитета у Београду, модул Форензичка биологија)
2. *Увод у форензичку генетику* (од школске 2012/2013. године, на мастер академским студијама студијског програма Биологија на Биолошком факултету Универзитета у Београду, модул Примењена генетика)
3. *Биолошки аспекти форензичких вештачења* (од школске 2016/2017. година до 2022/2023. године, на мастер академским студијама студијског програма Молекуларна биологија и физиологија на Биолошком факултету Универзитета у Београду, модул Форензичка биологија);
4. *Форензичка геномика и геномика древне ДНК* (од 2020/2021. године), докторске академске студије, Универзитет у Београду-Биолошки факултет, студијски програм Молекуларна биологија, модул Молекуларна биологија, подмодул Молекуларна генетика и геномика (у сарадњи са проф. др Милицом Кецкаревић-Марковић и доц. др Миљаном Кецмановић)
5. *Форензичка генетика* (од школске 2012/2013. године, на докторским студијама студијског програма Биологија на Биолошком факултету Универзитета у Београду, модул Генетика)

1. *Основи форензичке биологије* (школске 2012/2013. године на основним академским студијама Интернационалног универзитета у Брчком, Брчко дистрикт, Босна и Херцеговина.

Држање наставе на курсу – припремљена допуна наставног програма

Након избора 6,6
Укупно 14,6

2. *Биолошка хемија* (од школске 2014/2015. година, основне академске студије Универзитета у Београду- Факултета за физичку хемију);

Држање наставе на курсу са преузетим наставним програмом

Након избора 0,67
Укупно 0,67

1. Експериментална биохемија (од 2023/2024. године), основне академске студије, Универзитет у Београду-Биолошки факултет, студијски програм Молекуларна биологија и физиологија

Учешће у реализацији практичне наставе на курсу по школској години

Након избора $2 + 0 + 0 + 0 + 0 = 2$
Укупно $12 + 10 + 10 + 10 + 10 = 52$

1. *Експериментална биохемија (2010-2022)* Универзитет у Београду-Хемијски факултет

2. *Експериментална биохемија (2000-2010)*, Универзитет у Београду-Хемијски факултет
3. *Експериментална биохемија I и II (2000-2010)*, Универзитет у Београду-Биолошки факултет, Универзитет у Београду-Хемијски факултет
4. *Биохемија метаболизма (2000-2010)*, Универзитет у Београду-Хемијски факултет -10
5. *Биохемија II (2000-2010)* Универзитет у Београду-Хемијски факултет -10

1.3. Остале наставне активности

Чланство у организационим одборима међународних/националних/стручних скупова

Након избора $1 \times 1 = 1$
Укупно $1 \times 1 = 1$

1. Други Конгрес молекуларних биолога Србије (Београд, Србија, 6.-8. октобар 2023. године)

Учешће у педагошком раду са ученицима основних и средњих школа

Укупно $1 \times 1 = 1$

1. Предавање по позиву Генетика у форензици. Петница 2004.

1.3. Студентско вредновање студирања и наставе

Просечна оцена коју је др Душан Кецкаревић добио на анкетама студената у последњих пет година на Биолошком факултету износи 4,095 и 3,79 на Факултету за физичку хемију.

Преглед по школским годинама:

Курс	2020/2021 оцена (број студената)	2021/2022	2022/2023	2023/2024	Петогодишњи просек	Просек оцена
Експериментална биохемија ОАС- М8 Универзитет у Београд- Биолошки факултет					3,48 (980)	3,48
Биолошка хемија 07БХ Универзитет у Београду- Факултет за физичку хемију	4,10 (77)	3,72 (72)	4,05 (68)	3,87 (9)		3,935
Биолошка хемија 21ОС5004 Универзитет у Београду- Факултет за физичку хемију			4,03 (7)	2,96 (22)		3,495
Форензичке анализе молекула ДНК ММС802					4,71 (124)	4,71
Укупна просечна оцена						3,905

3. НАУЧНИ РАД

Др Душан Кецкаревић аутор је 114 библиографских јединица, од којих су 34 категорије М20 (6 радова категорије М21а, 12 радова категорије М21, 7 радова категорије М22, 8 радова категорије М23, 1 категорије М24), и 1 категорије међународни часопис ван *JCR* листе. Укупан импакт фактор (IF) часописа у којима су објављени радови др Душан Кецкаревић је 152,051.

Од избора у звање ванредни професор др Душан Кецкаревић аутор је 30 библиографских јединица, од којих су 7 категорије М20 (четири рада категорије М21а, два рада категорије М21 и један рад категорије М23).

Др Душан Кецкаревић је аутор 6 поглавља у монографији/едицији посвећеној одређеној научној области националног значаја (М42/М45), аутор је једног предавања по позиву са скупа међународног значаја и три предавања по позиву са скупа националног значаја штампаног у изводу (М62). Аутор је 66 саопштења (једног категорије М33, 46 категорије М34 и 19 категорије М64), и једног стручног рада (М66а). Био је 3 пута рецензент у часописима категорије М20.

Радови др Душана Кецкаревић су до марта 2025. године цитирани 249 пута (225 без аутоцитата), од чега 193 пута у часописима са *JCR* листе, (*h index*=9).

Укупан број остварених поена којима се квантификују постигнути резултати за основне научне активности износи 267,5 (72,6 после избора у звање ванредни професор).

Др Душан Кецкаревић је из основних и осталих научних активности од избора у звање ванредни професор остварио **97 поена**, а укупно у научној каријери **319,5 поена**.

3.1. Квантитативни приказ постигнутих резултата у научном раду

Врсте резултата		Вредност	Број	Поени	Број	Поени
			После избора		Укупно	
Основне научне активности						
M21a	Рад у међународном часопису изузетних вредности	10	4	40	6	60
M21	Рад у врхунском међународном часопису	8	2	16	12	96
M22	Рад у истакнутом међународном часопису	5			7	35
M23	Рад у међународном часопису	3	1	3	8	24
M24	Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком	2			1	2
–	Рад у часопису без импакт фактора	0			1	0
M32	Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу	1,5			1	1,5
M33	Саопштење са међународног скупа штампано у целини	1			1	1
M34	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	0,5	9	4,5	46	23
M45	Поглавље у књизи M42 или рад у тематском зборнику националног значаја	1.5	3	4,5	6	9
M62	Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу	1	3	3	3	3
M64	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	0.2	8	1,6	19	3,8
M66a	Стручни радови,научно-популарни и популарни радови	0.2			1	0,2
M71	Одбрањена докторска теза	6			1	6
M72	Одбрањен магистарски рад	3			1	3
Укупно				72,6	267,5	
	Учешће у националним пројектима	2	6	12	11	22
	Рецензија публикација категорије M20	1,5	1	1,5	3	4,5
	Чланство у уредништву међународних часописа/ националних часописа/ зборника радова са научних скупова	3/1/05	1	3	1	3
	Цитираност на SCI листи	0.1	79	7,9	225	22,5
Укупно				24,4	52	
Укупно основне и остале научне активности				97	319,5	

Укупне минималне вредности бодова за вредновање научних активности, потребних за стицање звања ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР износе 48 бодова, и то:

- M10 + M20 + M30 + M40 + M50 + остале научне активности (члан 9) = најмање 40 бодова **(за поновни избор најмање 20 бодова)**, од тога из категорија M11, M12, M21a, M21, M22, M23, M31, руковођења европским оквирним пројектима (ФП), међународним пројектима, националним пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја, најмање 28 бодова, др Душан Кецкаревић у овим категоријама остварио је **59 бодова**;
 - M32, M34, M52, M61, M62, M63, M64, M66a = најмање 3 бода **(за поновни избор најмање 1,5 бод)**, др Душан Кецкаревић у овим категоријама остварио је **13,6 бодова**.

3.2. Основне научне активности

Радови у међународном часопису изузетних вредности (M21a)

Након избора 10 x 4 = 40

Укупно 10 x 6 = 60

1. Šorgić D, Stefanović A, **Keckarević D**, Popović M. 2025. XGBoost as a reliable machine learning tool for predicting ancestry using autosomal STR profiles - Proof of method. *Forensic Sci Int Genet* 76:103183.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2024.103183.
Genetics&Heredity 61/169 (2023); *Medicine, Legal* 1/16 (2023); IF₂₀₂₃=3,5
2. Olalde I, Carrión P, Mikić I, Rohland N, Mallick S, Lazaridis I, Mah M, Korać M, Golubović S, Petković S, Miladinović-Radmilović N, Vulović D, Alihodžić T, Ash A, Baeta M, Bartík J, Bedić Ž, Bilić M, Bonsall C, Bunčić M, Bužanić D, Carić M, Čataj L, Cvetko M, Drnić I, Dugonjić A, Đukić A, Đukić K, Farkaš Z, Jelínek P, Jovanovic M, Kaić I, Kalafatić H, Krmpotić M, Krznar S, Leleković T, M de Pancorbo M, Matijević V, Milošević Zakić B, Osterholtz AJ, Paige JM, Tresić Pavičić D, Premužić Z, Rajić Šikanjić P, Rapan Papeša A, Paraman L, Sanader M, Radovanović I, Roksandic M, Šefčáková A, Stefanović S, Teschler-Nicola M, Tončinić D, Zagorc B, Callan K, Candilio F, Cheronet O, Fernandes D, Kearns A, Lawson AM, Mandl K, Wagner A, Zalzal F, Zettl A, Tomanović Ž, **Keckarević D**, Novak M, Harper K, McCormick M, Pinhasi R, Grbić M, Lalueza-Fox C, Reich D. 2023. A genetic history of the Balkans from Roman frontier to Slavic migrations. *Cell* 186(25):5472-5485.e9.
Biochemistry & Molecular Biology 2/297 (2021); *Cell Biology* 3/195 (2021); IF₂₀₂₂=66,85
DOI: 10.1016/j.cell.2023.10.018.PMID: 38065079
3. Srejić MM, Tanasić V, Marković MK, Kecmanović M, **Keckarević D**. 2024. Phylogeography of Y-chromosome haplogroup I-P37.2 in Serbian population groups originating from distinct parts of the Balkan Peninsula. *Forensic Sci Int Genet.* 74:103152.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2024.103152
Genetics&Heredity 61/169 (2023); *Medicine, Legal* 1/16 (2023); IF₂₀₂₃=3,5
4. Mihajlović M, Tanasić V, Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D**. 2022. Distribution of Y-chromosome haplogroups in Serbian population groups originating from historically and geographically significant distinct parts of the Balkan Peninsula. *Forensic Sci Int Genet.* 61:102767.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2022.102767
Genetics&Heredity 49/177 (2021); *Medicine, Legal* 1/17 (2021); IF₂₀₂₃=4,978

5. Čokić VP, Kecmanović M, Zgonjanin Bosić D, Jakovski Z, Veljković A, Katić S, Keckarević Marković M, **Keckarević D**. 2019. A comprehensive mutation study in wide deep-rooted R1b Serbian pedigree: mutation rates and male relative differentiation capacity of 36 Y-STR markers. *Forensic Sci Int Genet.* 41:137-144.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2019.04.007
Genetics&Heredity 27/174 (2018); *Medicine, Legal* 1/17 (2018); IF₂₀₁₈= 4,884
6. Petrović V, Kecmanović M, Keckarević Marković M, Keckarević D. 2019. Assessment of mutation rates for PPY23 Y chromosome STR loci in Serbian father-son pairs. *Forensic Sci Int Genet.* 39:e5-e9.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2018.11.014
Genetics&Heredity 27/174 (2018); *Medicine, Legal* 1/17 (2018); IF₂₀₁₈= 4,884

7. Tanasic V, Vukovic M, Mihajlovic Srejac M, Kecmanovic M, Keckarevic Markovic M, **Keckarevic D**. 2024. Genetic variability of Roma population in Serbia: The perspective from autosomal STR markers. J Anthropol Sci. 102.
DOI: 10.4436/JASS.10202
Anthropology 14/93 (2022); IF₂₀₂₂= 2,9
 8. Novkovic M, Banovic Djeri B, Ristivojevic B, Knezevic A, Jankovic M, Tanasic V, Radojicic V, **Keckarevic D**, Vidanovic D, Tesovic B, Skakic A, Tolinacki M, Moric I, Djordjevic V. 2024. Genome sequence diversity of SARS-CoV-2 in Serbia: insights gained from a 3-year pandemic study. Front Microbiol. 15:1332276.
DOI: 10.3389/fmicb.2024.1332276.
Microbiology 38/135 (2022); IF₂₀₂₂= 5,2
- ***
9. Andrejevic M, Markovic MK, Bursac B, Mihajlovic M, Tanasic V, Kecmanovic M, **Keckarevic D**. 2019. Identification of a broad spectrum of mammalian and avian species using the short fragment of the mitochondrially encoded cytochrome b gene. Forensic Sci Med Pathol. 15(2):169-177.
DOI: 10.1007/s12024-019-00096-4
Pathology 37/79 (2017); Medicine, Legal 4/16 (2017); IF₂₀₁₇= 2,027
 10. Radojicic V, Keckarevic Markovic M, Puac F, Kecmanovic M, **Keckarevic D**. 2018. Comparison of different methods of DNA recovery and PCR amplification in STR profiling of casings-a retrospective study. Int J Legal Med. 132(6):1575-1580.
DOI: 10.1007/s00414-018-1812-x
Medicine, Legal 4/17 (2018); IF₂₀₁₈= 2.094
 11. Kecmanović M, Jović N, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Stevanović G, Ignjatović P, Romac S. 2016. Clinical and genetic data on Lafora disease patients of Serbian/Montenegrin origin. Clin Genet. 89(1):104-8.
DOI: 10.1111/cge.12570
Genetics&Heredity 42/166 (2015); IF₂₀₁₅=3,892
 12. Gagic M, Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D**, Mladenović J, Dačković J, Milić-Rašić V, Romac S. 2016. Analysis of PMP22 duplication and deletion using a panel of six dinucleotide tandem repeats. Clin Chem Lab Med. 54(5):773-80.
DOI: 10.1515/cclm-2015-0602
Medical Laboratory Technology 5/30 (2015); IF₂₀₁₅=3,017
 13. **Keckarević D**, Stević Z, Keckarević-Marković M, Kecmanović M, Romac S. 2012. A novel P66S mutation in exon 3 of the SOD1 gene with early onset and rapid progression. Amyotroph Lateral Scler. 13(2):237-40.
DOI: 10.3109/17482968.2011.627588
Clinical Neurology 55/192 (2011); IF₂₀₁₁=3,091
 14. Keckarević-Marković M, Milić-Rašić V, Mladenović J, Dačković J, Kecmanović M, **Keckarević D**, Savić Pavićević D, Romac S. 2009. Mutational analysis of GJB1, MPZ, PMP22, EGR2, and LITAF/SIMPLE in Serbian Charcot-Marie-Tooth patients. J Peripher Nerv Sys. 4(2):125-36.
DOI: 10.1111/j.1529-8027.2009.00222.x
Clinical Neurology 32/167 (2009); Neurosciences 74/231 (2009); IF₂₀₀₉=3,623
 15. Kecmanović M, Ristić AJ, Sokić D, Keckarević-Marković M, Vojvodić N, Ercegovac M, Janković S, **Keckarević D**, Savić Pavićević D, Romac S. 2009. Coexistence of Unverricht-

- Lundborg disease and congenital deafness: molecular resolution of a complex comorbidity. *Epilepsia*. 50(6):1612-5.
DOI: 10.1111/j.1528-1167.2008.01937.x
Clinical Neurology 22/167 (2009); IF₂₀₀₉=4,229
16. Stevanović M, Dobričić V, **Keckarević D**, Perović A, Savić-Pavićević D, Keckarević-Marković M, Jovanović A, Romac S. 2007. Human Y-specific STR haplotypes in population of Serbia and Montenegro. *Forensic Sci Int*. 171(2-3):216-21.
DOI: 10.1016/j.forsciint.2006.05.038
Medicine, Legal 2/9 (2005); IF₂₀₀₅=1,577
 17. **Keckarević D**, Savić D, Keckarević M, Stevanović M, Tarasjev A, Čuljković B, Đarmati A, Vukosavić S, Romac S. 2005. Population data on 14 STR loci from population of Serbia and Montenegro (new and renewed data). *Forensic Sci Int*. 151(2-3):315-6.
DOI: 10.1016/j.forsciint.2005.01.009
Medicine, Legal 2/9 (2005); IF₂₀₀₅=1,577
 18. Savić D, Rakočević-Stojanović V, **Keckarević D**, Čuljković B, Stojković O, Mladenović J, Todorović S, Apostolski S, Romac S. 2002. 250 CTG repeats in DMPK is a threshold for correlation of expansion size and age at onset of juvenile-adult DM1. *Hum Mutat* 19(2) 131-9.
DOI: 10.1002/humu.10027
Genetics & Heredity 14/115 (2002); IF₂₀₀₂=6,894

Радови у истакнутим међународним часописима (M22)

Укупно 5 x 7 = 35

19. Ćirović N, Kecmanović M, **Keckarević D**, Keckarević Marković M. 2017. Differentiation of Cannabis subspecies by THCA synthase gene analysis using RFLP. *J Forensic Leg Med*. 51:81-84.
DOI: 10.1016/j.jflm.2017.07.015
Medicine, Legal 9/16 (2017); IF₂₀₁₇= 1,157
20. Kecmanović M, Jović N, Cukic M, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Stevanović G, Romac S. (2013). Lafora disease: severe phenotype associated with homozygous deletion of the NHLRC1 gene. *J Neurol Sci*. 325(1-2):170-3.
DOI: 10.1016/j.jns.2012.12.006
Clinical Neurology 82/192 (2014); Neurosciences 153/252 (2014); IF₂₀₁₄=2,535
21. Šarić M, Zamurović Lj, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Stevanović M, Savić Pavićević D, Jović J, Romac S. 2006. Frequency of the hemochromatosis gene mutations in the population of Serbia and Montenegro. *Clin Genet*. 70(2):170-2.
DOI: 10.1111/j.1399-0004.2006.00655.x
Genetics&Heredity 45/124 (2005); IF₂₀₀₅=3,276
22. Topisirović I, Dragašević N, Savić D, Ristić A, Keckarević M, **Keckarević D**, Čuljković B, Petrović I, Romac S, Kostić VS. 2002. Genetic and clinical analysis of spinocerebellar ataxia type 8 repeat expansion in Yugoslavia. *Clin Genet*. 62(4): 321-4.
DOI: 10.1034/j.1399-0004.2002.620412.x
Genetics&Heredity 57/115 (2002); IF₂₀₀₂=2,237
23. Savić D, Topisirović I, Keckarević M, **Keckarević D**, Major T, Čuljković B, Stojković O, Rakočević-Stojanović V, Mladenović J, Todorović S, Apostolski S, Romac S. 2001. Is the 31 CAG repeat allele of the spinocerebellar ataxia 1 (SCA1) gene locus non-specifically associated with trinucleotide expansion diseases? *Psychiatr Genet*. 11:201-205.
DOI: 10.1097/00041444-200112000-00004

- Genetics&Heredity 39/114 (2000); Neurosciences 65/203 (2000); IF₂₀₀₀=2,609
24. Keckarević D, Čuljković B, Savić D, Stojković O, Kostić V, Vukosavić S, Romac S. 2000. The status of SCA1, MJD/SCA3, FRDA, DRPLA and MD triplet containing genes in patients with Huntington disease and healthy controls. J Neurogenet 14(4):257-63.
DOI: 10.3109/01677060009084502
Genetics & Heredity 59/114 (2000); Neurosciences 95/203 (2000); IF₂₀₀₀=1,938
25. Čuljković B, Stojković O, Savić D, Zamurović N, Nešić M, Major T, Keckarević D, Romac S, Zamurović B, Vukosavić S. Comparison of the number of triplets in SCA1, MJD/SCA3, HD, SBMA, DRPLA, MD, FRAXA and FRDA genes in schizophrenic patients and a healthy population. Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet. 2000;96(6):884-7.
DOI: 10.1002/1096-8628(20001204)96:6<884::AID-AJMG41>3.0.CO;2-M
Genetics & Heredity 42/114 (2000); IF₂₀₀₀=2,479

Радови у међународним часописима (M23)

Након избора 3 x 1 = 3

Укупно 3 x 8 = 24

26. Vuković M, Srejić MM, Šapić K, Tanasić V, Radojičić V, Marković MK, Kecmanović M, **Keckarević D**. 2023. Evaluation of the IrisPlex system for eye colour prediction in the Serbian population. Genetika, 55(2):729-741.
DOI: 10.2298/GENSR2302729V
Agronomy 78/90 (2022); Genetics&Heredity 169/177 (2021); IF₂₀₂₁=0,812

27. Kecmanović M, Ristic AJ, Ercegovac M, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Sokic D, Romac S. (2014). A Shared Haplotype Indicates a Founder Event in Unverricht-Lundborg Disease Patients from Serbia. Int J Neurosci. 24(2):102-9.
DOI: 10.3109/00207454.2013.828723
Neurosciences 196/256 (2015); IF₂₀₁₅=1,717
28. Keckarević Marković M, Dačković J, Mladenović J, Milić-Rašić V, Kecmanović M, **Keckarević D**, Romac S. 2013. An algorithm for genetic testing of Serbian patients with demyelinating Charcot-Marie-Tooth. Genet Test Mol Biomarkers. 17(1):85-7.
DOI: 10.1089/gtmb.2012.0238
Genetics&Heredity 163/165 (2013); IF₂₀₁₃=1,147
29. Kecmanović M, Dobričić V, Dimitrijević R, **Keckarević D**, Savić Pavićević D, Keckarević-Marković M, Ivković M, Romac S. 2010. Schizophrenia and apolipoprotein E gene polymorphisms in Serbian population. Int J Neurosci. 120(7):502-6.
DOI: 10.3109/00207451003765956
Neurosciences 212/239 (2010); IF₂₀₁₀=0,818
30. Dimitrijević R, Čadež I, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Kecmanović M, Dobričić V, Savić Pavićević D, Brajušković G, Romac S. 2010. Polymorphisms of the prion protein gene (PRNP) in a Serbian population. Int J Neurosci. 120(7):496-501.
DOI: 10.3109/00207451003765907
Neurosciences 212/239 (2010); IF₂₀₁₀=0,818
31. Janković N, Kecmanović M, Dimitrijević R, Keckarević Marković M, Dobričić V, **Keckarević D**, Savić Pavićević D, Romac S. 2008. HD phenocopies - possible role of Saitohin gene. Int J Neurosci. 118(3):391-7.
DOI: 10.1080/00207450701593103
Neurosciences 197/221 (2008); IF₂₀₀₈=0,884

32. Savić D, **Keckarević D**, Branković-Srećković V, Apostolski S, Todorović S, Romac S. 2006. Clinical case report atypical myopathy in a young girl with 91 CTG repeats in DM1 locus and a positive DM1 family history. Int J Neurosci 116(12): 1509-18.
DOI: 10.1080/00207450600553182
Neurosciences 177/199 (2006) IF₂₀₀₆=0,831
33. Romac S, Čuljković B, Vukosavić S, Stojković O, Savić D, **Keckarević D**, Zamurović N, Major T, Keckarević M, Topisirović I. 2000. Dynamic mutations as a cause of hereditary neurological and psychiatric diseases. Jugoslovenska medicinska biohemija. 10: 1-7.
Biochemistry & Molecular Biology 304/310 (2000); Biophysics 66/66 (2000); IF₂₀₀₀=0,059

Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (M24)

Укупно 2 x 1 = 2

34. Keckarević M, Savić D, Čuljković B, Zamurović N, Major T, **Keckarević D**, Todorović S, Romac S. 2002. Dišen/Bekerova distrofija: analiza fenotip-genotip korelacija kod 28 pacijenata. Srp Arh Celokup Lek. 130(5-6):154-158.

Рад објављен у часопису без импакт фактора

Укупно 0 x 1 = 0

35. Kecmanović M, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Stevanović G, Jović N, Romac S. 2016. Genetics of Lafora progressive myoclonic epilepsy: current perspectives. Appl Clin Genet. 9:49-53.
DOI: 10.2147/TACG.S57890

Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32)

Укупно 1,5 x 1 = 1,5

36. Kecmanović M, Keckarević Marković M, **Keckarević D**. How do we read information written in Y chromosome based on Y STR mutation rates? Book of abstracts: 135. 2nd International Caparica Conference in Translational Forensics, November 18 – 20, 2019, Caparica, Portugal.

Рад саопштен на међународном скупу штампан у целини (M33)

Укупно 1 x 1 = 1

37. **Keckarević Dušan**. 2008. Značaj operativnih informacija na usmeravanje toka DNK analize, Međunarodno naučno-stručno savjetovanje Primena savremenih metoda i sredstava u suzbijanju kriminaliteta, Brčko, Zbornik radova:329-33. ISBN 978-99938-874-2-3

Радови саопштени на скуповима међународног значаја штампани у изводу (M34)

Након избора 0,5 x 9 = 4,5

Укупно 0,5 x 46 = 23

38. Andrejević M, Tanasić V, Kecmanović M, Keckarević Marković M, **Keckarević D**. 2024. Development of DNA-methylation based age prediction model in blood samples using

- snapshot methodology. Book of abstracts: p. 351. 30th Congress of the International Society for Forensic Genetics, September 9-13, 2024, Santiago de Compostela, Spain.
39. Mihajlović Srejić M, Tanasić V, Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D.** 2024. Phylogeography of Y-chromosome haplogroup I-P37.2 in Serbian population groups originating from the Balkan Peninsula. Book of abstracts: p. 401. 30th Congress of the International Society for Forensic Genetics, September 9-13, 2024, Santiago de Compostela, Spain.
 40. Vuković M, Matić Z, Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D.** 2024. Haplogroup-specific differences in mutation rates and detected polymorphisms of 30 RM Y-STR loci in father-son pairs from Serbia. Book of abstracts: p. 407. 30th Congress of the International Society for Forensic Genetics, September 9-13, 2024, Santiago de Compostela, Spain.
 41. Tanasic V, Vukovic M, Mihajlovic Srejić M, Kecmanovic M, Keckarevic Markovic M, Keckarevic D. 2024. Genetic variability of Roma population in Serbia: The Perspective From Autosomal STR Markers. Book of abstracts: p. 431. 30th Congress of the International Society for Forensic Genetics, September 9-13, 2024, Santiago de Compostela, Spain.
 42. Mihajlović M, Tanasić V, Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D.** Y-chromosomal landscape in Serbian population groups originating from the Balkan Peninsula. Abstract Book: p.84. 12th Haploid Markers; May 17 – 20, 2023, Budapest, Hungary.
 43. Tanasić V, Mihajlović M, Kecmanović M, Keckarević Marković M, **Keckarević D.** Analysis of paternal and maternal lineages in Serbian Roma population Abstract Book: p.91. 12th Haploid Markers; May 17 – 20, 2023, Budapest, Hungary.
 44. Vuković M, Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D.** Estimation of mutation rates and relative differentiation rate for 30 rapidly mutating Y-STRs in Serbian father-son pairs. p. 96. 12th Haploid Markers, May 17 – 20, 2023, Budapest, Hungary.
 45. Kecmanović M, Keckarević Marković M, **Keckarević D.** 2022. Genetic analysis of 12 X-short tandem repeats loci in Serbian population. Book of abstracts: p. 134. 29th Congress of the International Society for Forensic Genetics, August 29 – September 2, 2022, Washington, USA.
 46. Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D.** Differentiation of Cannabis subspecies by THCA synthase gene analysis – an overview and update. Book of abstracts: p. 295. 29th Congress of the International Society for Forensic Genetics, August 29 – September 2, 2022, Washington, USA.
- ***
47. Keckarević Marković M, Tanasić V, Mihajlović M, Radojičić V, Puač F, Kecmanović M, **Keckarević D.** Comparison of GlobalfilerTM PCR amplification kit and Precision ID GlobalfilerTM NGS STR panel – implications on forensic casework. Book of abstracts: 292. 28th Congress of the International Society for Forensic Genetics, September 9 – 13, 2019, Prague, Czech Republic.
 48. Radanović A, Kecmanović M, Tanasić V, Mihajlović M, Radojičić V, Puač F, Keckarević Marković M, **Keckarević D.** Comparative analysis of different DNA recovery methods from touch DNA deposited on plastic bags and aluminium foil. Book of abstracts: 439. 28th Congress of the International Society for Forensic Genetics, September 9 – 13, 2019, Prague, Czech Republic.
 49. Keckarević Marković M, Mihajlović M, Tanasić V, Kecmanović M, **Keckarević D.** A familial search – need for haploid markers confirmation. Book of abstracts: 71. 11th Haploid Markers Conference, May 17 – 19, 2018, Bydgoszcz, Poland.

50. Pašaljić Đ, Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D**. Diversity of Y-STR haplotypes in Serbs from old Hercegovina. Book of abstracts: 71-72. 11th Haploid Markers Conference, May 17 – 19, 2018, Bydgoszcz, Poland.
51. **Keckarević D**, Janković M, Gagić M, Keckarević Marković M, Kecmanović M, Marjanović A, Marjanović I, a Novaković I, Stević Z. SOD1, TDP-43, FUS/TLS and C9orf72 genes in Serbian ALS patients: long term survey. Book of abstracts: 119. European Network to Cure ALS Meeting, May 18 – 20, 2017, Ljubljana, Slovenia.
52. Kecmanović M, Čokić V, Keckarević Marković M, Živković J, Jakovski Z, Zgonjanin D, **Keckarević D**. Mutational analysis of 27 Y-chromosomal STRs performed on 85 males from one deep-rooted Serbian pedigree. Book of abstracts: 268-9. 27th Congress of the International Society for Forensic Genetics, August 28 – September 2, 2017, Seoul, Korea.
53. Radojičić V, Keckarević Marković M, Kecmanović M, Puač F, **Keckarević D**. Success in obtaining interpretable DNA profile from cartridge casings using different methods of extraction and DNA amplification kits – comparative study. Book of abstracts: 364-5. 27th Congress of the International Society for Forensic Genetics, August 28 – September 2, 2017, Seoul, Korea.
54. Kecmanović M, Čokić V, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**. Application of rapidly/fast mutated Y-STR loci analysis in Serbia: haplotype and mutation analysis with nine generation family tree reconstruction. Haploid Markers Workshop, 10th International Y Chromosome workshop, May 20 – 21, 2016, Berlin, Germany.
55. Jakovski Z, **Keckarević D**, Dogan S, Jankova Ajanovska R, Keckarević Marković M, Marjanović D. 2015. Population analysis of the European standard set (ESS) loci and SE33 locus in a Republic of Serbia. 9th ISABS Conference in Forensic, Anthropologic and Medical Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine, June 22 – 26, Bol, Island of Brač, Croatia. Book of Abstracts, p. 125.
56. Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D**, Dačković J, Mladenović J, Milić-Rašić V, Romac S. 2013. Mutations in PMP22, MPZ0 and GJB1 in Serbian CMT patients: phenotypes and mechanisms of pathogenicity. Fifth International CMT Consortium Meeting, June 25 – 27, 2013, Antwerpen, Belgium, Book of abstracts, p.92.
57. Kecmanović M, Jović N, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Stevanović G, Romac S. 2012. Founder c.1048-1049delGA mutation in NHLRC1 gene in Lafora's disease patients from Serbia. 16th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), September 9 – 10, 2012, Stockholm, Sweden, Eur J Neurol 19 (Suppl. 1), p. 236.
58. **Keckarević D**, Stević Z, Keckarević-Marković M, Kecmanović M, Romac S. 2012. Over-representation of the L144F SOD1 mutation in Serbian ALS patients due to founder effect. 16th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), September 9 – 10, 2012, Stockholm, Sweden, Eur J Neurol 19 (Suppl. 1), p. 272.
59. Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D**, Mladenović J, Milić-Rašić V, Romac S. 2012. Founder R32G mutation in GJB1 gene of Serbian CMT patients. 16th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), September 9 – 10, 2012, Stockholm, Sweden, Eur J Neurol 19 (Suppl. 1), p. 786
60. Busarčević M, Nešić L, Radomirović A, **Keckarević D**. Criminalistic trasology – science about traces. Criminalistic/criminal investigation in Europe: State of the art and challenges of the future (September 22.-23.2011., Ljubljana, Slovenija). P2, Book of Abstracts, p. 65-6.
61. Stević Z, **Keckarević D**, Lavrić D, Rakočević V, Perić S, Romac S, Radunović A. Autosomal dominant L144F (p.L145F) SOD1 mutation in ALS patients from Serbia: evidence of stratification in two clinical subgroups with obvious founder effect. 9th Meeting of the

- European Network for the Cure of Amyotrophic Lateral Sclerosis. (May 13.-15.2011., Hannover, Germany).
62. Keckarević-Marković M, Milić-Rašić V, Mladenović J, Dačković J, Kecmanović M, **Keckarević D**, Romac S. 2009. The advancement of molecular diagnostics of CMT in Serbia. Third International CMT Consortium Meeting, July 9 – 11, 2009, Antwerpen, Belgium, P18.
 63. Keckarević-Marković M, Milić-Rašić V, Kecmanović M, **Keckarević D**, Romac S. 2009. Congenital cataracts facial dysmorphism neuropathy in Serbian Romani patients. 19th Meeting of the European Neurological Society, June 20 – 24, 2009, Milan, Italy, J Neurol, vol. 256 supp 2 p.182.
 64. Todorovic S, Romac S, **Keckarevic D**. Normal phenotype in a person with spinal muscular atrophy genotype. International conference Bringing down the barriers in translational medicine in inherited neuromuscular diseases Treat-NMD Neuromuscular network, (November 17.-19.2009., Brussels, Belgium), Ot-Gen-07, p. 98.
 65. Keckarević-Marković M, Milić-Rašić V, Kecmanović M, **Keckarević D**, Todorović S, Romac S. A novel 9-bp duplication in the connexin 32 gene causing X-linked Charcot-Marie-Tooth disease, 18th Meeting of the European Neurological Society, June 7 – 11, 2008, Nice, France, J Neurol, vol.255 pp. 76-77.
 66. Kecmanović M, Jović N, Keckarević-Marković M, Dobričić V, **Keckarević D**, Ignjatović P, Romac S. Mutations in NHLRC1 gene are predominant cause of Lafora disease in Serbian population, 18th Meeting of the European Neurological Society, June 7 – 11, 2008, Nice, France, J Neurol, vol. 255 pp. 102-103.
 67. Keckarević-Marković M, Dačković J, Mladenović J, Kecmanović M, **Keckarević D**, Milić-Rašić V, Romac S. A three generation Serbian family with C263T mutation in MPZ gene, European Human Genetics Conference, May 31 – June 3, 2008, Barcelona, Spain, Eur J Hum Genet, vol.16 supp2 p.94.
 68. Kecmanović M, Ristić A, Sokić D, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Romac S, Coexistence of Unvericht-Lundborg disease and congenital deafness in one Serbian family, European Human Genetics Conference, May 31 – June 3, 2008, Barcelona, Spain, Eur J Hum Genet, vol. 16 supp2 p.119.
 69. Šarić M, Zamurović L, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Kecmanović M, Savić-Pavićević D, Jović J, Romac S, Frequency of the hemochromatosis gene mutations in patients with hereditary hemochromatosis and in control subjects from Serbia, European Human Genetics Conference, May 31 – June 3, 2008, Barcelona, Spain, Eur J Hum Genet, vol.16 supp 2, p. 379.
 70. Keckarević-Marković M, Milić-Rašić V, Dobričić V, Kecmanović M, Dimitrijević R, Šarić M, Savić Pavićević D, **Keckarević D**, Todorović S, Romac S. Hereditary Motor and Sensory Neuropathy type I in Serbian Romani family, 17th Meeting of the European Neurological Society, June 16 – 20, 2007, Rhodes, Greece, J Neurol, 254supp 3, str. 109.
 71. Kecmanović M, Ercegovic M, Dimitrijević R, Dobričić V, Keckarević-Marković M, Savić Pavićević D, Šarić M, **Keckarević D**, Beslač-Bumbaširević Lj, Romac S. Unverricht-Lundborg disease: the first report of genetically confirmed case in Serbia, 17th Meeting of the European Neurological Society, June 16 – 20, 2007, Rhodes, Greece, J Neurol, 254 supp 3, p. 125.
 72. Šarić M, Zamurović Lj, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Kecmanović M, Savić-Pavićević D, Jović J, Romac S. Frequency of the hemochromatosis gene mutations in patients with hereditary hemochromatosis and in control subjects from Serbia and Montenegro, 2007 International Biolron Society Meeting, April 1 – 6, Kyoto, Japan, Am J Hematol, vol. 82 no. 6 p. 554.

73. Dobričić V, Keckarević-Marković M, Stevanović M, Šarić M, Savić D, **Keckarević D**, Romac S. Friedreich's ataxia: analysis of mitotic instability. The fourth European-American School in Forensic Genetics and Mayo Clinic Course in advanced Molecular and Cellular Medicine. September 5 – 9, 2005, Final Program and Abstracts, p.117.
74. Keckarević-Marković M, Dobričić V, Stevanović M, Šarić M, Savić D, **Keckarević D**, Romac S. Linkage analysis by microsatellite repeats on a Duchenne muscular dystrophy family: a case report. The fourth European-American School in Forensic Genetics and Mayo Clinic Course in advanced Molecular and Cellular Medicine, September 5 – 9, 2005, Final Program and Abstracts, p.127.
75. Stevic Z, Kostic SI, **Keckarevic D**, Lavrnica D, Pavlovic S, Radunovic A, Nikolic A, Romac S, Apostolski S. 2004. Clinical and genetic characteristics of familial ALS in Serbia and Montenegro. ALS and other motor neuron disorders.
76. Stevic Z, **Keckarevic D**, Parton M, Leigh N, Nikolic A, Pavlovic S, Blagojevic D, Djarmati A, Vujic A, Radunovic A, Spasic M, Romac S, Apostolski S. 2003. Genetics of amyotrophic lateral sclerosis in Yugoslav families. J Neurol 250 (Suppl.2): II/168,
77. Stevic Z, **Keckarevic D**, Parton M, Enayet ZE, Chiosa MS, Nikolic A, Pavlovic S, Blagojevic D, Djarmati A, Radunovic A, Spasic M, Romac S, Apostolski S. 2003. Phenotypic heterogeneity and clinical characteristics of ALS patients with Leu144Phe and Ala145Gly mutations in the SOD1 gene. Frontiers in Neurodegeneration: ALS/MND Meeting of the European ALS/MND Group.
78. Ristić A, Dragašević N, Keckarević M, **Keckarević D**, Svetel M, Petrović I, Berisavac S, Romac S, Kostić V. 2003. Disease progression in different types of spinocerebellar ataxias. 35th International Danube Symposium for Neurological Sciences & Continuing Education.(September 11.14.2003., Belgrade, Serbia and Montenegro) Book of abstracts, p. 133
79. Savić D, **Keckarević D**, Topisirović I, Keckarević M, Major T, Čuljković B, Stojković O, Vukosavić S, Romac S. Is the 31 CAG repeat allele of the spinocerebellar ataxia 1 (SCA1) gene locus non-specifically associated with trinucleotide expansion diseases? Molecular Mechanisms of Polyglutamine diseases (May 23-25.2002., Bonn, Germany). Oral presentation.
80. Rakočević-Stojanović V, Savić D, **Keckaravić D**, Keckarević M, Romac S, Apostolski S. SP/LR PCR and non-radioactive hybridization for prenatal diagnosis of myotonic dystrophy type 1 – case report. 10th International Congress on Neuromuscular Diseases (July 7-12.2002., Vancouver, Canada). J Neurol Sci 199: S108 (P677).
81. **Keckarević D**, Todorović S, Čuljković B, Vukosavić S, Stojković O, Stević Z, Apostolski A, Romac S. 2001. Two different subtle mutation in one Yugoslav SMA family: mutation in the SMN1 exon 6 and novel polymorphism in the vicinity of the SMN1 exon 7. 11th meeting of the ENS, (April 21.-25.2001., Paris, France). Book of abstracts.
82. Apostolski S, Čuturkova LJ, **Keckarević D**, Rakočević-Stojanović V, Paskoska A, Stević Z, Vukosavić S, Romac S. 2001. The significance of Anti-GM1 antibodies in two patients with Kennedy disease. J Neurol Sci, 187: 487
83. Stevic Z, Radunovic S, Enayet ZE, Chioza BA, Shaw CE, Powell JF, **Keckarevic D**, Vukosavic S, Pavlovic S, Lavrnica D, Rakocevic V, Nikolic A, Romac S, Leigh PN, Apostolski S.. Clinical characteristics of ALS with SOD1 gene mutation(s) in yugoslav families. 11th international symposium on ALS/MND, (December 4.-6. 2000., Arhus, Denmark) Book of abstracts.

Поглавља у монографијима националног значаја M42 категорије (M45)

Након избора 1,5 x 3 = 4,5

Укупно 1,5 x 6 = 9

84. Keckarević-Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D**. Novi uvid u genetiku naslednih perifernih neuropatija. In: Pavlović S, Begović J, Novaković I, Savić-Pavićević D, Đorđević A, editors. *Trendovi u molekularnoj biologiji*; Beograd: Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Univerzitet u Beogradu. Curent print. 2022. pp. 51-61. ISSN 2787-2947.
85. Kecmanović M, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**. Marker porekla kao adut u forenzičkim analizama DNK u kompleksnim slučajevima iz perspektive Y hromozoma. In: Pavlović S, Begović J, Novaković I, Savić-Pavićević D, Đorđević A, editors. *Trendovi u molekularnoj biologiji*; Beograd: Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Univerzitet u Beogradu. Curent print. 2022. pp. 275-287. ISSN 2787-2947.
86. Keckarević Marković M, Kecmanović M, **Keckarević D**. Nova paradigma u dijagnostici retkih bolesti. In: Pavlović S, Begović J, Novaković I, Savić-Pavićević D, Đorđević A, editors. *Trendovi u molekularnoj biologiji*; Beograd: Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Univerzitet u Beogradu. Curent print. 2021. pp. 54-59. ISSN 2787-2947.

87. Кецкаревић Д. 2005. Молекуларна основа спиналних мишићних атрофија, у: Молекуларна генетика у дечијој неурологији и психијатрији III odabrana poglavlja, Centar za kontinuiranu edukaciju, Medicinski fakultet, Univerzite oдабрана поглавља, Центар за континуирану едукацију, Медицински факултет, Универзитет у Београду. Стратус, Београд, ИСБН 86-85523-01-Х. Стр.12-18.
88. Кецкаревић Д. 2004. Молекуларне основе психијатријских наследних болести, у: Молекуларна генетика у дечијој неурологији и психијатрији II odabrana poglavlja, Centar za kontinuiranu edukaciju, Medicinski fakultet, Univerzite oдабрана поглавља, Центар за континуирану едукацију, Медицински факултет, Универзитет у Београду. Стратус, Београд, ИСБН 86-85523-01-Х. Стр. 86-88.
89. Кецкаревић Д, Станка Ромац. 2003. Молекуларна генетика спиналних мишићних атрофија, у: Молекуларна генетика у дечијој неурологији одабрана поглавља, Центар за континуирану едукацију, Медицински факултет, Универзитет у Београду. Стратус, Београд, ИСБН 86-85523-01-Х. Стр. 80-85.

Предавања по позиву са скупова националног значаја штампано у изводу (M62)

Након избора 1 x 3 = 3

Укупно 1 x 3 = 3

90. Keckarevic Markovic M, Tanasic V, Mihajlovic Srejjic M, Vukovic M, Kecmanovic M, **Keckarevic D**. The genetic variability of Roma population in Serbia. Sedmi kongres Društva genetičara Srbije, Oktobar 2 – 5, 2024, Zlatibor, Srbija, Book of Abstracts, p. 13.
91. Keckarević Marković M, Andrejević M, Kecmanović M, **Keckarević D**. DNA methylation in age prediction: a forensic perspective of epigenetic clock. The Second Congress of Molecular Biologists of Serbia, October 6 – 8, 2023, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 135.
92. **Keckarević D**, Keckarević Marković M, Kecmanović M. Od forenzičke genetike do forenzičke genomike: Iza kulisa tradicionalnog DNK profila. Treći kongres biologa Srbije, September 21 – 25, 2022, Zlatibor, Srbija, Knjiga sažetaka, p. 282.

93. Šapić K, Drobnjak D, Urošević M, Mandić R, Keckarević Marković M, Kecmanović M, Keckarević D. Genetic analysis of mitochondrial DNA of donkeys from the special nature reserve „Zasavica“. The Second Congress of Molecular Biologists of Serbia, October 6 – 8, 2023, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 118.
94. Vuković M, Matić Ž, Keckarević Marković M, Kecmanović M, Keckarević D. Overview of mutation events observed at RM Y-STR loci in a father-son pairs from Serbia. The Second Congress of Molecular Biologists of Serbia, October 6 – 8, 2023, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 117.
95. Andrejevic M, Šupić A, Tanasić V, Kecmanović M, Keckarević Marković M, Keckarević D. Selection of markers for age-related methylation change in DNA from human blood samples. The Second Congress of Molecular Biologists of Serbia, Belgrade, Serbia, October 6 – 8, 2023, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 63.
96. Mihajlović Srejić M, Tanasić V, Keckarević Marković M, Kecmanović M, Keckarević D. Comparison of two methods for DNA extraction from formalin fixed and paraffin-embedded tissues. The Second Congress of Molecular Biologists of Serbia, October 6 – 8, 2023, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 47.
97. Tanasić V, Mihajlović Srejić M, Mladenović J, Kecmanović M, Keckarević Marković M, Keckarević D. Novel multiplex SnapShot reaction designed for detection of eight founder mutation associated with single-gene disorders in Serbian Roma population. The Second Congress of Molecular Biologists of Serbia, October 6 – 8, 2023, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 46.
98. Mihajlović M , Tanasić V, Keckarević Marković M, Kecmanović M, Keckarević D. Identifikacija skeletnih ostataka iz 14. veka pronađenih u nekropoli na teritoriji Stare Hercegovine. Treći Kongres Biologa Srbije, September 21 – 25, 2022, Zlatibor, Srbija, Knjiga sažetaka, p. 107.
99. Delibašić M, Tanasić V, Mihajlović M, Keckarević Marković M, Kecmanović M , Keckarević D. Genetička analiza 12 X-STR lokusa u populaciji Roma sa teritorije Republike Srbije. Treći Kongres Biologa Srbije, September 21 – 25, 2022, Zlatibor, Srbija, Knjiga sažetaka, p. 103.
100. Mihajlović M, Tanasić V., Keckarević Marković M, Kecmanović M, Keckarević D. Genetička analiza ekshumiranih ostataka u cilju identifikacije vojvode Dimitrija Begovića. Treći Kongres Biologa Srbije, September 21 – 25, 2022, Zlatibor, Srbija, Knjiga sažetaka, Knjiga sažetaka, p. 108.

101. Tanasić V, Mihajlović M, Keckarević D, Mladenović J, Kecmanović M, Keckarević Marković M. Carrier rates of 7 founder mutations associated with single – gene disorders in Serbian Romani population – a pilot study. The Sixth Congress of the Serbian Genetic Society, October 13 – 17, 2019, Vrnjačka Banja, Serbia, Book of Abstracts, p. 73.
102. Mihajlović M, Tanasić V, Keckarević D, Mladenović J, Kecmanović M, Keckarević Marković M. ARCA3 in Serbian Romani family caused by founder mutation in ANO10 – a genetic approach. The Sixth Congress of the Serbian Genetic Society, October 13 – 17, 2019, Vrnjačka Banja, Serbia, Book of Abstracts, p. 74.
103. Mihajlović M, Radojičić V, Keckarević Marković M, Kecmanović M, Keckarević D. Predictive DNA analysis: assesment of Irisplex SNPs for eye color prediction in Serbian population. Book of Apstracts [Elektronski izvor]: 58. 1st Congress of Molecular Biologists of Serbia with

- international participation - CoMBoS, Belgrade, Serbia, September 20 – 22, 2017. ISBN 978-86-7078-136-8.
104. Nikolin B, Gagić M, Kecmanović M, Keckarević D, Janačković P, Gavrilović M, Rajčević N, Keckarević Marković M. 2017. Morphological and micromorphological identification of Cannabis pollen and confirmation of marijuana in forensic traces by THCA synthase gene analysis. Book of Abstracts [Elektronski izvor]: 64. 1st Congress of Molecular Biologists of Serbia with international participation - CoMBoS, Belgrade, Serbia, September 20 – 22, 2017. ISBN 978-86-7078-136-8.
 105. Tanasić V, Gagić M, Keckarević Marković M, Keckarević D, Kecmanović M. Analysis of mitochondrial dna control region in the domestic dog. Book of Abstracts [Elektronski izvor]: 79. 1st Congress of Molecular Biologists of Serbia with international participation - CoMBoS, Belgrade, Serbia, September 20 - 22, 2017. ISBN 978-86-7078-136-8.
 106. Petrović V, Živković J, Keckarević Marković M, Kecmanović M, Keckarević D. Assessment of mutation rates for PPY23 STR loci in Serbian father-son pairs. Book of Abstracts [Elektronski izvor]: 66. 1st Congress of Molecular Biologists of Serbia with international participation - CoMBoS, Belgrade, Serbia, September 20 - 22, 2017. ISBN 978-86-7078-136-8.
 107. Gagić M, Keckarević Marković M, **Keckarević D**, Kecmanović M, Mladenović J, Milić Rašić V, Romac S. Microsatellite analysis in CMT1A genetic testing. The Fifth Congress of the Serbian Genetic Society, September 28 – October 2, 2014, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 122.
 108. Kecmanović M, Jović N, Keckarević Marković M, **Keckarević D**, Stevanović G, Romac S. Deletion of NHLRC1 gene is founder mutation in Lafora disease patients of Serbian/Montenegrin origin. The Fifth Congress of the Serbian Genetic Society, September 28 – October 2, 2014, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 124.
 109. Labus O, **Keckarević D**, Keckarević Marković M, Kecmanović M, Romac S. Analysis of hexanucleotide GGGGCC repeats in the first intron of the C9orf72 gene. The Fifth Congress of the Serbian Genetic Society, September 28 – October 2, 2014, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 125.
 110. Živković J, Ostojic L, Kecmanović M, Keckarević Marković M, **Keckarević D**. PALM-LCM in sexual assault cases. The Fifth Congress of the Serbian Genetic Society, September 28 – October 2, 2014, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 233.
 111. Stević Z, **Keckarević D**, Perić S, Rakočević-Stojanović V, Baeta I, Marjanović I, Lavrnić D, Romac S. Mutacije gena za SOD1, TARDBP i angiogenina kod bolesnika sa amiotrofičnom lateralnom sklerozom: genotipsko-fenotipske karakteristike. VIII/XIV Kongres neurologa Srbije sa međunarodnim učešćem (29.9.-2.10.2011., Kopaonik, Srbija). Zbornik radova, str. 152

Стручан рад, научно-популарни рад и популарни рад (М66а)

Укупно 0,2 x 1 = 0,2

112. **Keckarević D**, Savić D, Čuljković B, Keckarević M, Stevanović M, Romac S. 2004. Metodološki pristup sakupljanju i analizi bioloških tragova. In: Der Šeregelj Edit, editor. Bilten sudske prakse: Savetovanje "Naučno metodološki pristup u pojedinim sudskim veštačenjima". Urednik Subotica: Okružni sud Subotica. str. 117-29. ISBN 86-85285-00-3.

Одбрањена докторска дисертација (M71)

Укупно 6 x 1 = 6

113. **мр Кецкаревић Душан**. Молекуларно генетичка основа амиотрофичне латералне склерозе код пацијената у популацији Србије. 2011. Докторска дисертација. Биолошки факултет, Универзитет у Београду, 2011.

Комисија: др Ромац Станка (ментор), др Стевић Зорица (ментор), др Анђус Павле (члан), др Савић-Павићевић Душанка (члан), др Брајушковић Горан (члан), др Тодоровић Слободанка (члан).

Одбрањен магистарски рад (M72)

Укупно 3 x 1 = 3

114. **Кецкаревић Душан**. Молекуларна генетика СМА: анализа делеција у теломерним копијама *SMN* и *NAIP* гена". 2000. Магистарски рад. Универзитет у Београду-Биолошки факултет

Комисија: др Ромац С (ментор),

3.3. Остале научне активности

Учешће у националним пројекима

Након избора 2 x 6 = 12

Укупно 2 x 11 = 22

1. „The First Pandemic within, and beyond, the borders of the Byzantine Empire: genetic diversity of *Yersinia Pestis* in Central and South-eastern Europe, 6th - 9th centuries CE“ пројекат из позива Призма Министарства науке, технологије и технолошког развоја Републике Србије 2024-2027.
 2. Институционални пројекат, МНТРИ, Р. Србије, , Ев.бр. 451-03-66/2024-03/ 200178, 2024.
 3. Институционални пројекат, МНТРИ, Р. Србије, Ев.бр. 451-03-47/2023-01/200178, 2023.
 4. Институционални пројекат, МПНТРП, Р. Србије, Ев.бр. 451-03-68/2022-14/200178, 2022.
 5. Институционални пројекат, МПНТР РС, Ев. бр. 451-03-9/2021-14/200178, 2021.
 6. Институционални пројекат, МПНТР РС, Ев. бр. 451-03-68/2020-14/200178, 2020.
- ***
7. Анализа промена у структури генома као дијагностички и прогностички параметер хуманих болести“, пројекат основних истраживања у области биологије Министарства за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије, број 173016, 2011-2019. година. Руководилац: проф. др Станка Ромац, проф. др Душанка Савић-Павићевић.
 8. „Молекуларна генетика наследних неуродегенеративних и психијатријских обољења“, пројекат основних истраживања у области биологије Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, број 143013, период 2006-2010. година. Руководилац: проф. др Станка Ромац.
 9. „Молекуларна генетика експанзија тринуклеотидних поновака“, пројекат основних истраживања у области биологије Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије, број 1521, период 2001-2005. година. Руководилац: проф. др Станка Ромац.
 10. Истраживање генетичке основе неуролошких болести: генотипско-фенотипске корелације“, пројекат основних истраживања у области медицине Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије, број 1988, период 2001-2005. година. Руководилац: проф. др Владимир Костић.

11. „Молекуларна дијагностика наследних болести у медицини“, стратешки пројекат Министарства за науку и технологију Републике Србије, број С.6.35.75.0126, период 1998-2000. година.

Рецензије публикације категорије M20

Након избора 1,5 x 1 = 1,5

Укупно 1,5 x 3 = 4,5

1. CSYseq: The first Y-chromosome sequencing tool typing a large number of Y-SNPs and Y-STRs to unravel worldwide human population genetics. PLOS Genetics 2021. PGENETICS-D-20-01768R2 (M21)

2. Mutation analysis of 419 family and prenatal diagnosis of 339 cases of spinal muscular atrophy in China. BMC Medical Genetics 2020. MGTC-D-20-00094R4 (M 23)
3. Analysis of SOD1 mutations in a Chinese population with amyotrophic lateral sclerosis: a case-control study and literature review. Scientific Reports. 2017. SREP-16-40750D (M21)

Чланство у уредништву међународних часописа

Након избора 3 x 1 = 3

1. Frontiers in Genetics 2023 (M22)

3.4. Цитираност

Након избора 0,1 x 79 = 7,9

Укупно 0,1x225 = 22,5

Др Душан Кецкаревић је као аутор или коаутор 35 радова цитиран 249 пута (**225 пута без аутоцитата**) према подацима база података *Scopus* и *Web of Science* закључно са крајем марта 2025. године, **h индекс др Душана Кецкаревића је 9**. Наведени број цитата укључује:

- **193 цитата** у публикацијама са *JCR* листе;
- 11 цитата у међународним монографијама;
- 21 цитат у часописима ван *JCR* листе.

У списку цитата који следи, сиво су осенчени цитати из међународних монографија, часописа ван *JCR* листе и аутоцитати.

1. Olalde I, Carrión P, Mikić I, Rohland N, Mallick S, Lazaridis I, Mah M, Korać M, Golubović S, Petković S, Miladinović-Radmiloć N, Vulović D, Alihodžić T, Ash A, Baeta M, Bartík J, Bedić Ž, Bilić M, Bonsall C, Bunčić M, Bužanić D, Carić M, Čataj L, Cvetko M, Drnić I, Dugonjić A, Đukić A, Đukić K, Farkaš Z, Jelínek P, Jovanovic M, Kaić I, Kalafatić H, Krmpotić M, Krznar S, Leleković T, M de Pancorbo M, Matijević V, Milošević Zakić B, Osterholtz AJ, Paige JM, Tresić Pavičić D, Premužić Z, Rajić Šikanjić P, Rapan Papeša A, Paraman L, Sanader M, Radovanović I, Roksandic M, Šefčáková A, Stefanović S, Teschler-Nicola M, Tončinić D, Zagorc B, Callan K, Candilio F, Cheronet O, Fernandes D, Kearns A, Lawson AM, Mandl K, Wagner A, Zalzalá F, Zettl A, Tomanović Ž, **Keckarević D**, Novak M, Harper K, McCormick M, Pinhasi R, Grbić M, Lalueza-Fox C, Reich D. 2023. A genetic

history of the Balkans from Roman frontier to Slavic migrations. **Cell**. Dec 7;186(25):5472-5485.e9. doi: 10.1016/j.cell.2023.10.018.PMID: 38065079

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Macháček J.

AUTHOR FULL NAMES: Macháček, Jiří (57218493489)
57218493489

Prehistory to History: A New Archaeological Approach to Knowledge Transmission and the Inception of Literacy in Central Europe

(2024) Journal of World Prehistory, 37 (1), pp. 27 - 52, Cited 0 times.

DOI: 10.1007/s10963-024-09184-y

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85193809877&doi=10.1007%2fs10963-024-09184-y&partnerID=40&md5=707229bfa983794c07801b7f84aac669>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Bergström A.

AUTHOR FULL NAMES: Bergström, Anders (55498277900)
55498277900

Improving data archiving practices in ancient genomics

(2024) Scientific Data, 11 (1), art. no. 754, Cited 2 times.

DOI: 10.1038/s41597-024-03563-y

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85198053395&doi=10.1038%2fs41597-024-03563-y&partnerID=40&md5=0d1b422e805345d342d95acf68cf4804>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Vyazov L., Gyuris B., Komar O., Türk A.

AUTHOR FULL NAMES: Vyazov, Leonid (57194723033); Gyuris, Balázs (57224220384); Komar, Oleksii (56523019700); Türk, Attila (57208812392)
57194723033; 57224220384; 56523019700; 57208812392

Cultural and Population Dynamics in the Ural Region: Insights into the Early Medieval Magyar Formation from Recent Archaeogenetic Research [Dinamica culturală și de populare în Pre Ural: istoria formării maghiarilor medievali timpurii în lumina cercetărilor arheogenetice recente]

[Культурная и популяционная динамика в Приуралье: история формирования раннесредневековых мадьяр в свете недавних археогенетических исследований]

(2024) Stratum Plus, (5), pp. 49 - 74, Cited 0 times.

DOI: 10.55086/sp2454974

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85208924591&doi=10.55086%2fsp2454974&partnerID=40&md5=9628cd5a7472884d384620843fdc94c5>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Wright S.L.

AUTHOR FULL NAMES: Wright, Sterling L. (57222056665)

57222056665

Archaeological dental calculus: A rich bioarchive for exploring Classical Antiquity through ancient DNA methods

(2025) Journal of Archaeological Science: Reports, 62, art. no. 105038, Cited 0 times.

DOI: 10.1016/j.jasrep.2025.105038

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85217982243&doi=10.1016%2Fj.jasrep.2025.105038&partnerID=40&md5=4e4674b01188140eaaac301bb908f0da)

[85217982243&doi=10.1016%2Fj.jasrep.2025.105038&partnerID=40&md5=4e4674b01188140eaaac301bb908f0da](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85217982243&doi=10.1016%2Fj.jasrep.2025.105038&partnerID=40&md5=4e4674b01188140eaaac301bb908f0da)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Borbély N., Dudás D., Tapasztó A., Dudás-Boda E., Csáky V., Szeifert B., Mende B.G., Egyed B., Szécsényi-Nagy A., Pamjav H.

AUTHOR FULL NAMES: Borbély, Noémi (58076018400); Dudás, Dániel (57948623800);

Tapasztó, Attila (57948623900); Dudás-Boda, Eszter (58752547600); Csáky, Veronika

(57208917882); Szeifert, Bea (57214099246); Mende, Balázs Gusztáv (6602979844); Egyed,

Balázs (6603850348); Szécsényi-Nagy, Anna (55884572000); Pamjav, Horolma (7801450615)

58076018400; 57948623800; 57948623900; 58752547600; 57208917882; 57214099246;

6602979844; 6603850348; 55884572000; 7801450615

Phylogenetic insights into the genetic legacies of Hungarian-speaking communities in the Carpathian Basin

(2024) Scientific Reports, 14 (1), art. no. 11480, Cited 0 times.

DOI: 10.1038/s41598-024-61978-4

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85193721477&doi=10.1038%2Fs41598-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85193721477&doi=10.1038%2Fs41598-024-61978-4&partnerID=40&md5=607e49650916bd8b2b361f254fd704ff)
[024-61978-4&partnerID=40&md5=607e49650916bd8b2b361f254fd704ff](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85193721477&doi=10.1038%2Fs41598-024-61978-4&partnerID=40&md5=607e49650916bd8b2b361f254fd704ff)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Primorac D., Šarac J., Havaš Auguštin D., Novokmet N., Bego T., Pinhasi R., Šlaus M., Novak M., Marjanović D.

AUTHOR FULL NAMES: Primorac, Dragan (7004285928); Šarac, Jelena (54976765100); Havaš

Auguštin, Dubravka (35748453900); Novokmet, Natalija (16234224200); Bego, Tamer

(35742627100); Pinhasi, Ron (10041187600); Šlaus, Mario (6603045788); Novak, Mario

(7402369071); Marjanović, Damir (6701363257)

7004285928; 54976765100; 35748453900; 16234224200; 35742627100; 10041187600;

6603045788; 7402369071; 6701363257

Y Chromosome Story—Ancient Genetic Data as a Supplementary Tool for the Analysis of Modern Croatian Genetic Pool

(2024) Genes, 15 (6), art. no. 748, Cited 1 times.

DOI: 10.3390/genes15060748

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85197201261&doi=10.3390%2Fgenes15060748&partnerID=40&md5=e00c42207bcff053acc4a1dd3a9f07c2)

[85197201261&doi=10.3390%2Fgenes15060748&partnerID=40&md5=e00c42207bcff053acc4a1dd3a9f07c2](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85197201261&doi=10.3390%2Fgenes15060748&partnerID=40&md5=e00c42207bcff053acc4a1dd3a9f07c2)

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Sobolev A.N.
AUTHOR FULL NAMES: Sobolev, A.N. (56524058400)
56524058400
Sprachbund: a new definition [ЯЗЫКОВОЙ СОЮЗ: НОВОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ]
(2024) Indo-European Linguistics and Classical Philology Yearbook, (28), pp. 1366 - 1376, Cited 0 times.
DOI: 10.30842/ielcp2306901528082
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85200325060&doi=10.30842%2fielcp2306901528082&partnerID=40&md5=cc754e2ef95b4798e8ffc7b459285446>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Harper K.
AUTHOR FULL NAMES: Harper, Kyle (26038445300)
26038445300
Archaeogenetics: Four letters from Pompeii
(2024) Current Biology, 34 (22), pp. R1152 - R1154, Cited 0 times.
DOI: 10.1016/j.cub.2024.10.009
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85208764507&doi=10.1016%2fj.cub.2024.10.009&partnerID=40&md5=cfeb5429305bce7253e95e8bb8a14d6b>

DOCUMENT TYPE: Note
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Srejic M.M., Tanasic V., Markovic M.K., Kecmanovic M., Keckarevic D.
AUTHOR FULL NAMES: Srejic, Milica Mihajlovic (58726159400); Tanasic, Vanja (57207355901); Markovic, Milica Keckarevic (18434375900); Kecmanovic, Miljana (36860979600); Keckarevic, Dusan (6507380019)
58726159400; 57207355901; 18434375900; 36860979600; 6507380019
Phylogeography of Y-chromosome haplogroup I-P37.2 in Serbian population groups originating from distinct parts of the Balkan Peninsula
(2025) Forensic Science International: Genetics, 74, art. no. 103152, Cited 0 times.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2024.103152
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85205811678&doi=10.1016%2fj.fsigen.2024.103152&partnerID=40&md5=ecb0ab8cfd74e7933485e1caec5de8d1>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Zagorc B., Blanz M., Gelabert P., Sawyer S., Oberreiter V., Cheronet O., Chen H.S., Carić M., Visković E., Olalde I., Ivanova-Bieg M., Novak M., Reich D., Pinhasi R.
AUTHOR FULL NAMES: Zagorc, Brina (57669639500); Blanz, Magdalena (57201554434); Gelabert, Pere (57191541596); Sawyer, Susanna (54881795300); Oberreiter, Victoria (57211634652); Cheronet, Olivia (57191198047); Chen, Hao Shan (59193707200); Carić, Mario (57214105273); Visković, Eduard (57218706097); Olalde, Iñigo (55340878500); Ivanova-Bieg, Maria (59157871900); Novak, Mario (7402369071); Reich, David (58012196400); Pinhasi, Ron (10041187600)

57669639500; 57201554434; 57191541596; 54881795300; 57211634652; 57191198047; 59193707200; 57214105273; 57218706097; 55340878500; 59157871900; 7402369071; 58012196400; 10041187600

Bioarchaeological Perspectives on Late Antiquity in Dalmatia: Paleogenetic, Dietary, and Population Studies of the Hvar—Radošević burial site

(2024) Archaeological and Anthropological Sciences, 16 (9), art. no. 150, Cited 1 times.

DOI: 10.1007/s12520-024-02050-0

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85201532588&doi=10.1007%2fs12520-024-02050-0&partnerID=40&md5=ca27651471cd63aefc1c38cf118420d4>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Gerber D., Csáky V., Szeifert B., Borbély N., Jakab K., Mezo G., Petkes Z., Szücsi F., Évinger S., Líbor C., Rácz P., Kiss K., Mende B.G., Szoke B.M., Szécsényi-Nagy A.

AUTHOR FULL NAMES: Gerber, Dániel (57212299423); Csáky, Veronika (57208917882); Szeifert, Bea (57214099246); Borbély, Noémi (58076018400); Jakab, Kristóf (59231218900); Mezo, György (26658532100); Petkes, Zsolt (55070889300); Szücsi, Frigyes (57202628683); Évinger, Sándor (8265119600); Líbor, Csilla (58728697200); Rácz, Piroška (59230104600); Kiss, Krisztián (57204197523); Mende, Balázs Gusztáv (6602979844); Szoke, Béla Miklós (57204199725); Szécsényi-Nagy, Anna (55884572000)

57212299423; 57208917882; 57214099246; 58076018400; 59231218900; 26658532100; 55070889300; 57202628683; 8265119600; 58728697200; 59230104600; 57204197523; 6602979844; 57204199725; 55884572000

Ancient genomes reveal Avar-Hungarian transformations in the 9th-10th centuries CE Carpathian Basin

(2024) Science Advances , 10 (51), art. no. eadq5864, Cited 0 times.

DOI: 10.1126/sciadv.adq5864

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85213171190&doi=10.1126%2fsciadv.adq5864&partnerID=40&md5=e17fd31d23bc44f8914e55214177ca19>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Davidović S., Aleksić J.M., Tanasković M., Erić P., Stevanović M., Kovačević-Grujičić N.

AUTHOR FULL NAMES: Davidović, Slobodan (55430154600); Aleksić, Jelena M. (26654727600); Tanasković, Marija (55582699100); Erić, Pavle (57208882998); Stevanović, Milena (57744254000); Kovačević-Grujičić, Nataša (6507831556)

55430154600; 26654727600; 55582699100; 57208882998; 57744254000; 6507831556

Origin and Genealogy of Rare mtDNA Haplotypes Detected in the Serbian Population
(2025) Genes, 16 (1), art. no. 106, Cited 0 times.
DOI: 10.3390/genes16010106
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85215786379&doi=10.3390%2fgenes16010106&partnerID=40&md5=84ca760f4d00061eb3474770a7ab5748>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access
SOURCE: Scopus

2. Mihajlovic M, Tanasic V, Keckarevic Markovic M, Kecmanovic M, **Keckarevic D.** 2022. Distribution of Y-chromosome haplogroups in Serbian population groups originating from historically and geographically significant distinct parts of the Balkan Peninsula. **Forensic Sci Int Genet.** 61:102767

Scopus
EXPORT DATE: 02 April 2025

Buckleton J.S., Hall T.O., Bright J.-A., Yung M.C., Goudet J., Kruijver M., Weir B.S.
AUTHOR FULL NAMES: Buckleton, John S. (7004069583); Hall, Taryn O. (26429345000); Bright, Jo-Anne (7101698371); Yung, Michael C. (59144600700); Goudet, Jérôme (6701566221); Kruijver, Maarten (56303179300); Weir, Bruce S. (57221599173)
7004069583; 26429345000; 7101698371; 59144600700; 6701566221; 56303179300; 57221599173
Estimation of population-specific values of theta for PowerPlex Y23 profiles
(2025) Forensic Science International: Genetics, 75, art. no. 103175, Cited 0 times.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2024.103175
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85209707294&doi=10.1016%2fj.fsigen.2024.103175&partnerID=40&md5=3f214e98086f4c7ac9d851a503bfd9a5>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Manera-Scliar G., Hernández S., Martín-López M., Gomes C.
AUTHOR FULL NAMES: Manera-Scliar, Gabriel (58414170100); Hernández, Santiago (58415700200); Martín-López, Miguel (58414170200); Gomes, Cláudia (55206785000)
58414170100; 58415700200; 58414170200; 55206785000
Difficulties in Kinship Analysis for Victims' Identification in Armed Conflicts
(2023) Genealogy, 7 (2), art. no. 31, Cited 4 times.
DOI: 10.3390/genealogy7020031
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85163753907&doi=10.3390%2fgenealogy7020031&partnerID=40&md5=347e0ec4918f3357cf45a5b33b55a1cd>

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Srejjic M.M., Tanasic V., Markovic M.K., Kecmanovic M., Keckarevic D.

AUTHOR FULL NAMES: Srejjic, Milica Mihajlovic (58726159400); Tanasic, Vanja (57207355901); Markovic, Milica Keckarevic (18434375900); Kecmanovic, Miljana (36860979600); Keckarevic, Dusan (6507380019)

58726159400; 57207355901; 18434375900; 36860979600; 6507380019

Phylogeography of Y-chromosome haplogroup I-P37.2 in Serbian population groups originating from distinct parts of the Balkan Peninsula

(2025) Forensic Science International: Genetics, 74, art. no. 103152, Cited 0 times.

DOI: 10.1016/j.fsigen.2024.103152

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85205811678&doi=10.1016%2fj.fsigen.2024.103152&partnerID=40&md5=ecb0ab8cfd74e7933485e1caec5de8d1)

[85205811678&doi=10.1016%2fj.fsigen.2024.103152&partnerID=40&md5=ecb0ab8cfd74e7933485e1caec5de8d1](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85205811678&doi=10.1016%2fj.fsigen.2024.103152&partnerID=40&md5=ecb0ab8cfd74e7933485e1caec5de8d1)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Obal M., Zupanc T., Pajnič I.Z.

AUTHOR FULL NAMES: Obal, Marcel (57211390731); Zupanc, Tomaž (14622061700); Pajnič, Irena Zupanič (56636415400)

57211390731; 14622061700; 56636415400

Testing the informativeness of Y-STR and mitochondrial DNA control region markers in an attempt to predict ancestry of World War II victims from Slovenian mass grave

(2025) International Journal of Legal Medicine, 139 (2), pp. 483 - 493, Cited 1 times.

DOI: 10.1007/s00414-024-03368-z

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85209092145&doi=10.1007%2fs00414-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85209092145&doi=10.1007%2fs00414-024-03368-z&partnerID=40&md5=d507ff8a1847bb613378dab01220efa2)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Davidović S., Aleksić J.M., Tanasković M., Erić P., Stevanović M., Kovačević-Grujičić N.

AUTHOR FULL NAMES: Davidović, Slobodan (55430154600); Aleksić, Jelena M. (26654727600); Tanasković, Marija (55582699100); Erić, Pavle (57208882998); Stevanović, Milena (57744254000); Kovačević-Grujičić, Nataša (6507831556)

55430154600; 26654727600; 55582699100; 57208882998; 57744254000; 6507831556

Origin and Genealogy of Rare mtDNA Haplotypes Detected in the Serbian Population

(2025) Genes, 16 (1), art. no. 106, Cited 0 times.

DOI: 10.3390/genes16010106

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85215786379&doi=10.3390%2fgenes16010106&partnerID=40&md5=84ca760f4d00061eb3474770a7ab5748)

[85215786379&doi=10.3390%2fgenes16010106&partnerID=40&md5=84ca760f4d00061eb3474770a7ab5748](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85215786379&doi=10.3390%2fgenes16010106&partnerID=40&md5=84ca760f4d00061eb3474770a7ab5748)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Jankova R., Jovcevska I., Kouter K., Filipova S., Videtič Paska A.
AUTHOR FULL NAMES: Jankova, Renata (57196168711); Jovcevska, Ivana (56431120700); Kouter, Katarina (57204621037); Filipova, Silvana (59155964200); Videtič Paska, Alja (36198688800)
57196168711; 56431120700; 57204621037; 59155964200; 36198688800
Genotype characteristics of Y-chromosome in the Balkan population: review of haplogroup frequencies
(2024) Australian Journal of Forensic Sciences, Cited 0 times.
DOI: 10.1080/00450618.2024.2359424
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85195114614&doi=10.1080%2f00450618.2024.2359424&partnerID=40&md5=880d8868eb46fb2c00291e02760b6b47>

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Article in press

OPEN ACCESS: All Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

3. Čokić VP, Kecmanović M, Zgonjanin Bosić D, Jakovski Z, Veljković A, Katić S, Keckarević Marković M, **Keckarević D.** 2019. A comprehensive mutation study in wide deep-rooted R1b Serbian pedigree: mutation rates and male relative differentiation capacity of 36 Y-STR markers. **Forensic Sci Int Genet.** 2019. doi: 10.1016/j.fsigen.2019.04.007

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Ralf A., Zandstra D., Weiler N., van Ijcken W.F.J., Sijen T., Kayser M.
AUTHOR FULL NAMES: Ralf, Arwin (37665839300); Zandstra, Dion (57260710000); Weiler, Natalie (26533714000); van Ijcken, Wilfred F.J. (15763678400); Sijen, Titia (6603230086); Kayser, Manfred (26643477000)
37665839300; 57260710000; 26533714000; 15763678400; 6603230086; 26643477000
RMplex: An efficient method for analyzing 30 Y-STRs with high mutation rates
(2021) Forensic Science International: Genetics, 55, art. no. 102595, Cited 22 times.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2021.102595
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85115023797&doi=10.1016%2fj.fsigen.2021.102595&partnerID=40&md5=a88c9383d406f7be7cc693cf99df2546>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Tao R., Xu Q., Wang S., Xia R., Yang Q., Chen A., Qu Y., Lv Y., Zhang S., Li C.
AUTHOR FULL NAMES: Tao, Ruiyang (56405104200); Xu, Qiannan (57195727893); Wang, Shouyu (57221697876); Xia, Ruocheng (57209196508); Yang, Qi (57215364178); Chen, Anqi (57192671023); Qu, Yiling (57221847819); Lv, Yehui (55515144700); Zhang, Suhua (9042199500); Li, Chengtao (35272755300)
56405104200; 57195727893; 57221697876; 57209196508; 57215364178; 57192671023; 57221847819; 55515144700; 9042199500; 35272755300
Pairwise kinship analysis of 17 pedigrees using massively parallel sequencing
(2022) Forensic Science International: Genetics, 57, art. no. 102647, Cited 15 times.

DOI: 10.1016/j.fsigen.2021.102647
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85120949286&doi=10.1016%2fj.fsigen.2021.102647&partnerID=40&md5=8c0078917d726b70e5c8c7f103c202cf>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Dahlén T., Zhao J., Magnusson P.K.E., Pawitan Y., Lavröd J., Edgren G.
AUTHOR FULL NAMES: Dahlén, Torsten (56942355000); Zhao, Jingcheng (57196008263); Magnusson, Patrik K.E. (24756281600); Pawitan, Yudi (57204294449); Lavröd, Jakob (57224592544); Edgren, Gustaf (24173359000)
56942355000; 57196008263; 24756281600; 57204294449; 57224592544; 24173359000
The frequency of misattributed paternity in Sweden is low and decreasing: A nationwide cohort study
(2022) Journal of Internal Medicine, 291 (1), pp. 95 - 100, Cited 10 times.
DOI: 10.1111/joim.13351
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85110743396&doi=10.1111%2fjoim.13351&partnerID=40&md5=5348517079b0ad199d6e88d7131db914>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Hybrid Gold Open Access
SOURCE: Scopus

Liu J., Wang R., Shi J., Cheng X., Hao T., Guo J., Wang J., Liu Z., Li W., Fan H., Yun K., Yan J., Zhang G.
AUTHOR FULL NAMES: Liu, Jinding (57193000467); Wang, Rongshuai (57221058866); Shi, Jie (57200671838); Cheng, Xiaojuan (57211398251); Hao, Ting (57211397401); Guo, Jiangling (57211391388); Wang, Jiaqi (57193001915); Liu, Zidong (57200673943); Li, Wenyan (57200676224); Fan, Haoliang (57193724151); Yun, Keming (12778043700); Yan, Jiangwei (8550699800); Zhang, Gengqian (8645208100)
57193000467; 57221058866; 57200671838; 57211398251; 57211397401; 57211391388; 57193001915; 57200673943; 57200676224; 57193724151; 12778043700; 8550699800; 8645208100
The construction and application of a new 17-plex Y-STR system using universal fluorescent PCR
(2020) International Journal of Legal Medicine, 134 (6), pp. 2015 - 2027, Cited 13 times.
DOI: 10.1007/s00414-020-02291-3
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084071138&doi=10.1007%2fs00414-020-02291-3&partnerID=40&md5=5c205f369e6ed6244ebf5577d42abef7>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Otagiri T., Sato N., Shiozaki T., Harayama Y., Hayashi T., Kobayashi K., Asamura H.
AUTHOR FULL NAMES: Otagiri, Tomomi (57222029748); Sato, Noriko (58851315400); Shiozaki, Tetsuya (55111130700); Harayama, Yuta (35080466500); Hayashi, Tokutaro (37034118400); Kobayashi, Kanya (55747753881); Asamura, Hideki (7007056562)

57222029748; 58851315400; 55111130700; 35080466500; 37034118400; 55747753881; 7007056562

Mutation analysis for 25 Y-STR markers in Japanese population

(2021) Legal Medicine, 50, art. no. 101860, Cited 5 times.

DOI: 10.1016/j.legalmed.2021.101860

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85101018054&doi=10.1016%2fj.legalmed.2021.101860&partnerID=40&md5=58ece84954c51ea213bfaa791a15ab0b)

[85101018054&doi=10.1016%2fj.legalmed.2021.101860&partnerID=40&md5=58ece84954c51ea213bfaa791a15ab0b](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85101018054&doi=10.1016%2fj.legalmed.2021.101860&partnerID=40&md5=58ece84954c51ea213bfaa791a15ab0b)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Liu J., Ming T., Lang M., Liu H., Xie M., Li J., Wang M., Song F., He G., Wang S., Wang Z., Hou Y.

AUTHOR FULL NAMES: Liu, Jing (57208448905); Ming, Tianyue (57211079087); Lang, Min (57195621394); Liu, Hai (57189056752); Xie, Minkun (56919062200); Li, Jienan (56928003400); Wang, Mengge (57195559340); Song, Feng (55910947100); He, Guanglin (57192713811); Wang, Shouyu (57221697876); Wang, Zheng (55893834000); Hou, Yiping (26643086100)

57208448905; 57211079087; 57195621394; 57189056752; 56919062200; 56928003400;

57195559340; 55910947100; 57192713811; 57221697876; 55893834000; 26643086100

Exploitation of a novel slowly mutating Y-STRs set and evaluation of slowly mutating Y-STRs plus Y-SNPs typing strategy in forensic genetics and evolutionary research

(2021) Electrophoresis, 42 (6), pp. 774 - 785, Cited 12 times.

DOI: 10.1002/elps.202000302

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85099811450&doi=10.1002%2felps.202000302&partnerID=40&md5=f99e15fa67453d9fa1c4258fc8c6d4dd)

[85099811450&doi=10.1002%2felps.202000302&partnerID=40&md5=f99e15fa67453d9fa1c4258fc8c6d4dd](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85099811450&doi=10.1002%2felps.202000302&partnerID=40&md5=f99e15fa67453d9fa1c4258fc8c6d4dd)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Lin H., Ye Q., Tang P., Mo T., Yu X., Tang J.

AUTHOR FULL NAMES: Lin, Hanguang (55930496100); Ye, Qiansu (56517496100); Tang, Peizhi (57211870343); Mo, Tian (57211868531); Yu, Xin (55231008400); Tang, Jianpin (7404638313)

55930496100; 56517496100; 57211870343; 57211868531; 55231008400; 7404638313

Analyzing genetic polymorphism and mutation of 44 Y-STRs in a Chinese Han population of Southern China

(2020) Legal Medicine, 42, art. no. 101643, Cited 16 times.

DOI: 10.1016/j.legalmed.2019.101643

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85075213125&doi=10.1016%2fj.legalmed.2019.101643&partnerID=40&md5=1ff662b2876e125bc18cee1d13d95d47)

[85075213125&doi=10.1016%2fj.legalmed.2019.101643&partnerID=40&md5=1ff662b2876e125bc18cee1d13d95d47](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85075213125&doi=10.1016%2fj.legalmed.2019.101643&partnerID=40&md5=1ff662b2876e125bc18cee1d13d95d47)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Ralf A., van Wersch B., Montiel González D., Kayser M.

AUTHOR FULL NAMES: Ralf, Arwin (37665839300); van Wersch, Bram (57914350300); Montiel González, Diego (57206787201); Kayser, Manfred (26643477000) 37665839300; 57914350300; 57206787201; 26643477000
Male Pedigree Toolbox: A Versatile Software for Y-STR Data Analyses
(2024) Genes, 15 (2), art. no. 227, Cited 0 times.
DOI: 10.3390/genes15020227
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85186268934&doi=10.3390%2fgenes15020227&partnerID=40&md5=2f0e3d3e3dacc5919afb01c72fa09067>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Javed F., Shafique M., McNevin D., Javed M.U., Shehzadi A., Shahid A.A.
AUTHOR FULL NAMES: Javed, Faqeeha (57202159427); Shafique, Muhammad (59569335800); McNevin, Dennis (54926639700); Javed, Muhammad Usama (58252894500); Shehzadi, Abida (36995390700); Shahid, Ahmad Ali (35337949600) 57202159427; 59569335800; 54926639700; 58252894500; 36995390700; 35337949600
Empirical Evidence on Enhanced Mutation Rates of 19 RM-YSTRs for Differentiating Paternal Lineages
(2022) Genes, 13 (6), art. no. 946, Cited 0 times.
DOI: 10.3390/genes13060946
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85131364434&doi=10.3390%2fgenes13060946&partnerID=40&md5=0feab9553376445d805be1ca1adae173>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Mitchell M.R., Chaseling J., Jones L., White T., Bernie A., Haupt L.M., Griffiths L.R., Wright K.M.
AUTHOR FULL NAMES: Mitchell, Melinda R. (58968148700); Chaseling, Janet (6602730026); Jones, Lee (58967931500); White, Toni (57292619100); Bernie, Andrew (57209414693); Haupt, Larisa M. (6701861263); Griffiths, Lyn R. (7101833993); Wright, Kirsty M. (56567357700) 58968148700; 6602730026; 58967931500; 57292619100; 57209414693; 6701861263; 7101833993; 56567357700
Improving the strategy to identify historical military remains: a literature review and Y-STR meta-analysis
(2024) Forensic Sciences Research, 9 (1), Cited 0 times.
DOI: 10.1093/fsr/owad050
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85189301464&doi=10.1093%2ffsr%2fowad050&partnerID=40&md5=83712123319be9b470140e9227500da0>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access
SOURCE: Scopus

4. Andrejevic M, Markovic MK, Bursac B, Mihajlovic M, Tanasic V, Kecmanovic M, **Keckarevic D**. 2019. Identification of a broad spectrum of mammalian and avian species using the short fragment of the mitochondrially encoded cytochrome b gene. **Forensic Sci Med Pathol**. doi: 10.1007/s12024-019-00096-4

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Olesen A.S., Stelder J.J., Tjørnehøj K., Johnston C.M., Lohse L., Kjær L.J., Boklund A.E., Bøtner A., Belsham G.J., Bødker R., Rasmussen T.B.

AUTHOR FULL NAMES: Olesen, Ann Sofie (57196027044); Stelder, Jonno Jorn (57222042260); Tjørnehøj, Kirsten (6601963119); Johnston, Camille Melissa (57204201307); Lohse, Louise (8660002900); Kjær, Lene Jung (57195371453); Boklund, Anette Ella (6508157860); Bøtner, Anette (7004532046); Belsham, Graham J. (7005351600); Bødker, René (6505939095); Rasmussen, Thomas Bruun (35307937000)

57196027044; 57222042260; 6601963119; 57204201307; 8660002900; 57195371453; 6508157860; 7004532046; 7005351600; 6505939095; 35307937000

Detection of African Swine Fever Virus and Blood Meals of Porcine Origin in Hematophagous Insects Collected Adjacent to a High-Biosecurity Pig Farm in Lithuania; A Smoking Gun? (2023) Viruses, 15 (6), art. no. 1255, Cited 3 times.

DOI: 10.3390/v15061255

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85164032070&doi=10.3390%2fv15061255&partnerID=40&md5=908d695c1e0cb0019dcab6e75d9ca945)

[85164032070&doi=10.3390%2fv15061255&partnerID=40&md5=908d695c1e0cb0019dcab6e75d9ca945](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85164032070&doi=10.3390%2fv15061255&partnerID=40&md5=908d695c1e0cb0019dcab6e75d9ca945)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Žbogar K., Kaden J.C., Webster L.M.I., Haddrill P.R.

AUTHOR FULL NAMES: Žbogar, Karmen (58712373900); Kaden, Jennifer C. (56239852400); Webster, Lucy M.I. (36154139800); Haddrill, Penelope R. (8591519100) 58712373900; 56239852400; 36154139800; 8591519100

Development of a targeted forensic test for the identification of Eurasian beaver DNA (2022) Forensic Science International: Animals and Environments, 2, art. no. 100047, Cited 0 times.

DOI: 10.1016/j.fsiae.2022.100047

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85177641882&doi=10.1016%2fj.fsiae.2022.100047&partnerID=40&md5=8fb9379df43dcc708d17f50653e851d4)

[85177641882&doi=10.1016%2fj.fsiae.2022.100047&partnerID=40&md5=8fb9379df43dcc708d17f50653e851d4](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85177641882&doi=10.1016%2fj.fsiae.2022.100047&partnerID=40&md5=8fb9379df43dcc708d17f50653e851d4)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Farag M.R., El Bohi K.M., Khalil S.R., Alagawany M., Arain M.A., Sharun K., Tiwari R., Dhama K.

AUTHOR FULL NAMES: Farag, Mayada R. (56435729900); El Bohi, Khlood M. (57214333290); Khalil, Samah R. (55674391600); Alagawany, Mahmoud (56395464600); Arain, Muhammad A. (57125716500); Sharun, Khan (56297714300); Tiwari, Ruchi (55314856100); Dhama, Kuldeep (6507396956)

56435729900; 57214333290; 55674391600; 56395464600; 57125716500; 56297714300; 55314856100; 6507396956

Forensic applications of mitochondrial cytochrome b gene in the identification of domestic and wild animal species

(2020) Journal of Experimental Biology and Agricultural Sciences, 8 (1), pp. 1 - 8, Cited 11 times.

DOI: 10.18006/2020.8(1).1.8

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85081597042&doi=10.18006%2f2020.8%281%29.1.8&partnerID=40&md5=886e56e9e5146a1c694815c6cb339aee)

[85081597042&doi=10.18006%2f2020.8%281%29.1.8&partnerID=40&md5=886e56e9e5146a1c694815c6cb339aee](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85081597042&doi=10.18006%2f2020.8%281%29.1.8&partnerID=40&md5=886e56e9e5146a1c694815c6cb339aee)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Al-Nayili H.J.H., Al-Dahmoshi H.O.M.

AUTHOR FULL NAMES: Al-Nayili, Hayder J. H. (57217589392); Al-Dahmoshi, Hussein O. M. (56060934700)

57217589392; 56060934700

Mitochondrial 16s rRNA gene-dependent blood typing as a forensic tool

(2020) Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology, 14 (2), pp. 1594 - 1602, Cited 1 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087425990&partnerID=40&md5=4392276ea248f43d2aa0b9be3a76368a)

[85087425990&partnerID=40&md5=4392276ea248f43d2aa0b9be3a76368a](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087425990&partnerID=40&md5=4392276ea248f43d2aa0b9be3a76368a)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Mukantayev K., Kanayev D., Zhumabekova S., Shevtsov A., Tursunov K., Mukanov K., Ramankulov Y.

AUTHOR FULL NAMES: Mukantayev, Kanatbek (57211138932); Kanayev, Darkhan (57908660900); Zhumabekova, Sholpan (57215435389); Shevtsov, Alexander (57201604158); Tursunov, Kanat (57193579180); Mukanov, Kasim (56340590800); Ramankulov, Yerlan (57218821167)

57211138932; 57908660900; 57215435389; 57201604158; 57193579180; 56340590800; 57218821167

Optimization of polymerase chain reaction for the identification of Roe deer, Saiga, and Siberian stag living in Kazakhstan

(2022) Veterinary World, 15 (8), pp. 2067 - 2071, Cited 1 times.

DOI: 10.14202/vetworld.2022.2067-2071

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85138941681&doi=10.14202%2fveterworld.2022.2067-2071&partnerID=40&md5=2b8669045e2f3cbe8376efd54716de27)

[85138941681&doi=10.14202%2fveterworld.2022.2067-2071&partnerID=40&md5=2b8669045e2f3cbe8376efd54716de27](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85138941681&doi=10.14202%2fveterworld.2022.2067-2071&partnerID=40&md5=2b8669045e2f3cbe8376efd54716de27)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Rozhkova D.N., Zinevich L.S., Karyakin I.V., Sorokin A.G., Tambovtseva V.G., Kulikov A.M.
AUTHOR FULL NAMES: Rozhkova, D.N. (57218920758); Zinevich, L.S. (55086248800);
Karyakin, I.V. (57204571677); Sorokin, A.G. (57223170627); Tambovtseva, V.G. (57190402083);
Kulikov, A.M. (35475656100)
57218920758; 55086248800; 57204571677; 57223170627; 57190402083; 35475656100
Non-Neutral Cytochrome b Variability in the Saker Falco cherrug Grey, 1834 and Gyrfalcon Falco
rusticolus L.
(2021) Russian Journal of Genetics, 57 (4), pp. 468 - 476, Cited 1 times.
DOI: 10.1134/S1022795421040128
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85105117977&doi=10.1134%2fS1022795421040128&partnerID=40&md5=315df30011116a6f96693fa6f1a97720>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Stelder J.J., Mihalca A.D., Olesen A.S., Kjær L.J., Boklund A.E., Rasmussen T.B., Marinov M.,
Alexe V., Balmoş O.M., Bødker R.
AUTHOR FULL NAMES: Stelder, Jonno Jorn (57222042260); Mihalca, Andrei Daniel
(15760074000); Olesen, Ann Sofie (57196027044); Kjær, Lene Jung (57195371453); Boklund,
Anette Ella (6508157860); Rasmussen, Thomas Bruun (35307937000); Marinov, Mihai
(55342042200); Alexe, Vasile (56534111500); Balmoş, Oana Maria (57386179700); Bødker, René
(6505939095)
57222042260; 15760074000; 57196027044; 57195371453; 6508157860; 35307937000;
55342042200; 56534111500; 57386179700; 6505939095
Potential mosquito vector attraction to- and feeding preferences for pigs in Romanian backyard
farms
(2023) Frontiers in Veterinary Science, 9, art. no. 1046263, Cited 4 times.
DOI: 10.3389/fvets.2022.1046263
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85146458473&doi=10.3389%2ffvets.2022.1046263&partnerID=40&md5=e05d9b4f520e4aad6cccebf15eeb932d>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Stelder J.J., Olesen A.S., Belsham G.J., Rasmussen T.B., Bøtner A., Kjær L.J., Boklund A.E.,
Bødker R.
AUTHOR FULL NAMES: Stelder, Jonno Jorn (57222042260); Olesen, Ann Sofie (57196027044);
Belsham, Graham J. (7005351600); Rasmussen, Thomas Bruun (35307937000); Bøtner, Anette
(7004532046); Kjær, Lene Jung (57195371453); Boklund, Anette Ella (6508157860); Bødker,
René (6505939095)
57222042260; 57196027044; 7005351600; 35307937000; 7004532046; 57195371453;
6508157860; 6505939095
Potential for Introduction of African Swine Fever Virus into High-Biosecurity Pig Farms by Flying
Hematophagous Insects
(2023) Transboundary and Emerging Diseases, 2023, art. no. 8787621, Cited 5 times.
DOI: 10.1155/2023/8787621

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85163938290&doi=10.1155%2f2023%2f8787621&partnerID=40&md5=15a701a3cba1969ea496815d98e8b13d>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access
SOURCE: Scopus

Filip E., Strzała T., Stępień E., Cembrowska-Lech D.
AUTHOR FULL NAMES: Filip, Ewa (6603252842); Strzała, Tomasz (37049133600); Stępień, Edyta (26428919300); Cembrowska-Lech, Danuta (55341793400)
6603252842; 37049133600; 26428919300; 55341793400
Universal mtDNA fragment for Cervidae barcoding species identification using phylogeny and preliminary analysis of machine learning approach
(2023) Scientific Reports, 13 (1), art. no. 9133, Cited 1 times.
DOI: 10.1038/s41598-023-35637-z
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85160978434&doi=10.1038%2fs41598-023-35637-z&partnerID=40&md5=8239b9a95f65130ce3f7715379b1f808>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Jawla J., Chatli M.K.
AUTHOR FULL NAMES: Jawla, Jyoti (57205669720); Chatli, Manish Kumar (35323794000)
57205669720; 35323794000
A rapid and field-ready snap-chill polymerase spiral reaction (PSR) colorimetric assay for identification of buffalo (*Bubalus bubalus*) tissue
(2024) Food Bioscience, 59, art. no. 103939, Cited 2 times.
DOI: 10.1016/j.fbio.2024.103939
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85188510541&doi=10.1016%2fj.fbio.2024.103939&partnerID=40&md5=6ee2e5e9bd79b30acc03404300375c44>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

5. Petrovic V, Kecmanović M, Keckarevic Markovic M, **Keckarević D.** 2018. Assessment of mutation rates for PPY23 Y chromosome STR loci in Serbian father-son pairs. **Forensic Sci Int Genet.** doi: 10.1016/j.fsigen.2018.11.014

Scopus
EXPORT DATE: 02 April 2025

Fan H., Xu Y., Zhao Y., Feng K., Hong L., Zhao Q., Lu X., Shi M., Li H., Wang L., Wen S.
AUTHOR FULL NAMES: Fan, Haoliang (57193724151); Xu, Yiran (57264970500); Zhao, Yutao (58867215600); Feng, Kai (58953641900); Hong, Liuxi (58956305800); Zhao, Qiancheng

(58957283000); Lu, Xiaoyu (57189759389); Shi, Meisen (55462177800); Li, Haiyan (58867215700); Wang, Lingxiang (56023481900); Wen, Shaoqing (56651598400) 57193724151; 57264970500; 58867215600; 58953641900; 58956305800; 58957283000; 57189759389; 55462177800; 58867215700; 56023481900; 56651598400
Development and validation of YARN: A novel SE-400 MPS kit for East Asian paternal lineage analysis
(2024) Forensic Science International: Genetics, 71, art. no. 103029, Cited 0 times.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2024.103029
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85188743498&doi=10.1016%2fj.fsigen.2024.103029&partnerID=40&md5=2f4251cc05945427f38caf1baffbc6c0>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Antão-Sousa S., Gusmão L., Modesti N.M., Feliziani S., Faustino M., Marcucci V., Sarapura C., Ribeiro J., Carvalho E., Pereira V., Tomas C., de Pancorbo M.M., Baeta M., Alghafri R., Almheiri R., Builes J.J., Gouveia N., Burgos G., Pontes M.D.L., Ibarra A., da Silva C.V., Parveen R., Benitez M., Amorim A., Pinto N.

AUTHOR FULL NAMES: Antão-Sousa, Sofia (57196055421); Gusmão, Leonor (56871303000); Modesti, Nidia M. (6602133401); Feliziani, Sofia (36766974200); Faustino, Marisa (57210811168); Marcucci, Valeria (57195985762); Sarapura, Claudia (58849165000); Ribeiro, Julyana (57195955248); Carvalho, Elizeu (7103093554); Pereira, Vania (26428331700); Tomas, Carmen (7005239450); de Pancorbo, Marian M. (6701536373); Baeta, Miriam (24729456300); Alghafri, Rashed (55897448700); Almheiri, Reem (56986604100); Builes, Juan José (6602327455); Gouveia, Nair (56850185800); Burgos, German (54785811900); Pontes, Maria de Lurdes (7005779284); Ibarra, Adriana (8578352600); da Silva, Claudia Vieira (58848225800); Parveen, Rukhsana (55976383500); Benitez, Marc (58849628900); Amorim, António (57205507230); Pinto, Nadia (9278025300)

57196055421; 56871303000; 6602133401; 36766974200; 57210811168; 57195985762; 58849165000; 57195955248; 7103093554; 26428331700; 7005239450; 6701536373; 24729456300; 55897448700; 56986604100; 6602327455; 56850185800; 54785811900; 7005779284; 8578352600; 58848225800; 55976383500; 58849628900; 57205507230; 9278025300

Microsatellites' mutation modeling through the analysis of the Y-chromosomal transmission: Results of a GHEP-ISFG collaborative study

(2024) Forensic Science International: Genetics, 69, art. no. 102999, Cited 1 times.

DOI: 10.1016/j.fsigen.2023.102999

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85183424006&doi=10.1016%2fj.fsigen.2023.102999&partnerID=40&md5=ea8efb2c5d9490cfad0eb7bddf0b6ff1>

85183424006&doi=10.1016%2fj.fsigen.2023.102999&partnerID=40&md5=ea8efb2c5d9490cfad0eb7bddf0b6ff1

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Hybrid Gold Open Access
SOURCE: Scopus

Antão-Sousa S., Pinto N., Rende P., Amorim A., Gusmão L.

AUTHOR FULL NAMES: Antão-Sousa, Sofia (57196055421); Pinto, Nádía (9278025300); Rende, Pablo (58341811600); Amorim, António (57205507230); Gusmão, Leonor (56871303000) 57196055421; 9278025300; 58341811600; 57205507230; 56871303000

The sequence of the repetitive motif influences the frequency of multistep mutations in Short Tandem Repeats

(2023) Scientific Reports, 13 (1), art. no. 10251, Cited 5 times.

DOI: 10.1038/s41598-023-32137-y

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85162825681&doi=10.1038%2fs41598-023-32137-y&partnerID=40&md5=5a2d24da74993e943e0f014a529006e0>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Čokić V.P., Kecmanović M., Zgonjanin Bosić D., Jakovski Z., Veljković A., Katić S., Keckarević Marković M., Keckarević D.

AUTHOR FULL NAMES: Čokić, Vladan P. (6507196877); Kecmanović, Miljana (36860979600); Zgonjanin Bosić, Dragana (23053335500); Jakovski, Zlatko (26040771500); Veljković, Aleksandar (57192430563); Katić, Srdjan (59543172800); Keckarević Marković, Milica (18434375900); Keckarević, Dušan (6507380019)

6507196877; 36860979600; 23053335500; 26040771500; 57192430563; 59543172800; 18434375900; 6507380019

A comprehensive mutation study in wide deep-rooted R1b Serbian pedigree: mutation rates and male relative differentiation capacity of 36 Y-STR markers

(2019) Forensic Science International: Genetics, 41, pp. 137 - 144, Cited 10 times.

DOI: 10.1016/j.fsigen.2019.04.007

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85065403517&doi=10.1016%2fj.fsigen.2019.04.007&partnerID=40&md5=a5c227ff236bde386850dc072b9ab6da>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Dixit S., Rana M., Kushwaha P., Kumar A., Dev K., Shrivastava P.

AUTHOR FULL NAMES: Dixit, Shivani (57205326656); Rana, Manisha (57211856892); Kushwaha, Pushpesh (57211850856); Kumar, Akash (57223957308); Dev, Kapil (57210668660); Shrivastava, Pankaj (56850058800)

57205326656; 57211856892; 57211850856; 57223957308; 57210668660; 56850058800

DNA and Its Significance in Forensic Science

(2023) Textbook of Forensic Science, pp. 581 - 602, Cited 0 times.

DOI: 10.1007/978-981-99-1377-0_19

https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85197483382&doi=10.1007%2f978-981-99-1377-0_19&partnerID=40&md5=36d2357b1a6c01658ab91b922257ba84

DOCUMENT TYPE: Book chapter

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Otagiri T., Sato N., Shiozaki T., Harayama Y., Hayashi T., Kobayashi K., Asamura H.

AUTHOR FULL NAMES: Otagiri, Tomomi (57222029748); Sato, Noriko (58851315400); Shiozaki, Tetsuya (55111130700); Harayama, Yuta (35080466500); Hayashi, Tokutaro (37034118400); Kobayashi, Kanya (55747753881); Asamura, Hideki (7007056562)

57222029748; 58851315400; 55111130700; 35080466500; 37034118400; 55747753881; 7007056562

Mutation analysis for 25 Y-STR markers in Japanese population

(2021) Legal Medicine, 50, art. no. 101860, Cited 5 times.

DOI: 10.1016/j.legalmed.2021.101860

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85101018054&doi=10.1016%2fj.legalmed.2021.101860&partnerID=40&md5=58ece84954c51ea213bfaa791a15ab0b)

[85101018054&doi=10.1016%2fj.legalmed.2021.101860&partnerID=40&md5=58ece84954c51ea213bfaa791a15ab0b](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85101018054&doi=10.1016%2fj.legalmed.2021.101860&partnerID=40&md5=58ece84954c51ea213bfaa791a15ab0b)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Neuhuber F., Dunkelmann B., Griebner I., Helm K., Kayser M., Ralf A.

AUTHOR FULL NAMES: Neuhuber, Franz (16139466700); Dunkelmann, Bettina (25654946600);

Griebner, Ines (57196391736); Helm, Katharina (59097609900); Kayser, Manfred (26643477000);

Ralf, Arwin (37665839300)

16139466700; 25654946600; 57196391736; 59097609900; 26643477000; 37665839300

Improving the differentiation of closely related males by RMplex analysis of 30 Y-STRs with high mutation rates

(2022) Forensic Science International: Genetics, 58, art. no. 102682, Cited 14 times.

DOI: 10.1016/j.fsigen.2022.102682

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85125723603&doi=10.1016%2fj.fsigen.2022.102682&partnerID=40&md5=34cc4a9cf958ca1ae581dc0c8c776972)

[85125723603&doi=10.1016%2fj.fsigen.2022.102682&partnerID=40&md5=34cc4a9cf958ca1ae581dc0c8c776972](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85125723603&doi=10.1016%2fj.fsigen.2022.102682&partnerID=40&md5=34cc4a9cf958ca1ae581dc0c8c776972)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Fan H., Zeng Y., Wu W., Liu H., Xu Q., Du W., Hao H., Liu C., Ren W., Wu W., Chen L., Liu C.

AUTHOR FULL NAMES: Fan, Haoliang (57193724151); Zeng, Ying (57220590468); Wu,

Weiwei (55707534100); Liu, Hong (56106487800); Xu, Quyi (57203560100); Du, Weian

(56189781900); Hao, Honglei (15725078100); Liu, Changhui (26659478700); Ren, Wenyan

(57190810202); Wu, Weibin (57201988056); Chen, Ling (57071908800); Liu, Chao

(56937576100)

57193724151; 57220590468; 55707534100; 56106487800; 57203560100; 56189781900;

15725078100; 26659478700; 57190810202; 57201988056; 57071908800; 56937576100

The Y-STR landscape of coastal southeastern Han: Forensic characteristics, haplotype analyses, mutation rates, and population genetics

(2021) Electrophoresis, 42 (16), pp. 1578 - 1593, Cited 19 times.

DOI: 10.1002/elps.202100037

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85106743230&doi=10.1002%2felps.202100037&partnerID=40&md5=0660082826b73ca5ff1e4519ff20ffdc)

[85106743230&doi=10.1002%2felps.202100037&partnerID=40&md5=0660082826b73ca5ff1e4519ff20ffdc](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85106743230&doi=10.1002%2felps.202100037&partnerID=40&md5=0660082826b73ca5ff1e4519ff20ffdc)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Mitchell M.R., Chaseling J., Jones L., White T., Bernie A., Haupt L.M., Griffiths L.R., Wright K.M.

AUTHOR FULL NAMES: Mitchell, Melinda R. (58968148700); Chaseling, Janet (6602730026); Jones, Lee (58967931500); White, Toni (57292619100); Bernie, Andrew (57209414693); Haupt, Larisa M. (6701861263); Griffiths, Lyn R. (7101833993); Wright, Kirsty M. (56567357700) 58968148700; 6602730026; 58967931500; 57292619100; 57209414693; 6701861263; 7101833993; 56567357700

Improving the strategy to identify historical military remains: a literature review and Y-STR meta-analysis

(2024) Forensic Sciences Research, 9 (1), Cited 0 times.

DOI: 10.1093/fsr/owad050

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85189301464&doi=10.1093%2ffsr%2fowad050&partnerID=40&md5=83712123319be9b470140e9227500da0)

[85189301464&doi=10.1093%2ffsr%2fowad050&partnerID=40&md5=83712123319be9b470140e9227500da0](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85189301464&doi=10.1093%2ffsr%2fowad050&partnerID=40&md5=83712123319be9b470140e9227500da0)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

6. Radojicic V, Keckarevic Markovic M, Puac F, Kecmanovic M, **Keckarevic D.** 2018
Comparison of different methods of DNA recovery and PCR amplification in STR profiling of casings-a retrospective study. **Int J Legal Med**, 132(6):1575-1580. doi: 10.1007/s00414-018-1812-x.

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Ishikawa N., Nakamura Y., Miura Y., Kuroda H., Kitamura K., Hashimoto M.

AUTHOR FULL NAMES: Ishikawa, Noboru (57733161300); Nakamura, Yasutaka (7407836537); Miura, Yuna (59373084200); Kuroda, Hidetaka (37052471800); Kitamura, Kei (56113095200); Hashimoto, Masatsugu (26025932300)

57733161300; 7407836537; 59373084200; 37052471800; 56113095200; 26025932300

Influence of the amount of saliva deposition and time elapsed after deposition on bite mark analysis

(2024) Forensic Science, Medicine, and Pathology, 20 (3), pp. 886 - 895, Cited 0 times.

DOI: 10.1007/s12024-023-00742-y

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85206821148&doi=10.1007%2fs12024-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85206821148&doi=10.1007%2fs12024-023-00742-y&partnerID=40&md5=e0a3668fc2cae61e0135422e775f4a4b)
[023-00742-y&partnerID=40&md5=e0a3668fc2cae61e0135422e775f4a4b](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85206821148&doi=10.1007%2fs12024-023-00742-y&partnerID=40&md5=e0a3668fc2cae61e0135422e775f4a4b)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Dumoulin L.-A., Chevrinais M., St-Louis R., Parent G.J.

AUTHOR FULL NAMES: Dumoulin, Laury-Ann (57569432600); Chevrinais, Marion (57034147000); St-Louis, Richard (12795834000); Parent, Geneviève J. (52364613700) 57569432600; 57034147000; 12795834000; 52364613700

Metal ions limit or enhance environmental DNA detectability in marine sediments

(2024) Environmental DNA, 6 (3), art. no. e568, Cited 0 times.

DOI: 10.1002/edn3.568

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85196540832&doi=10.1002%2fedn3.568&partnerID=40&md5=627ea3b7052427fabf8bf43093b4be11>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Price T., Crouse C., Sessa T., McGuckian A., Sikorsky J.

AUTHOR FULL NAMES: Price, Tatum (58387431700); Crouse, Cecelia (7005441875); Sessa, Tara (19036384800); McGuckian, Amy (8652719000); Sikorsky, Julie (8652719100)
58387431700; 7005441875; 19036384800; 8652719000; 8652719100

Two-year review of firearm-related DNA casework evidence: A triage process to improve quality and efficiency

(2022) Forensic Science International, 341, art. no. 111516, Cited 1 times.

DOI: 10.1016/j.forsciint.2022.111516

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85142332591&doi=10.1016%2fj.forsciint.2022.111516&partnerID=40&md5=f04c7ac17264a8842b9b5e7f8aff9360)

[85142332591&doi=10.1016%2fj.forsciint.2022.111516&partnerID=40&md5=f04c7ac17264a8842b9b5e7f8aff9360](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85142332591&doi=10.1016%2fj.forsciint.2022.111516&partnerID=40&md5=f04c7ac17264a8842b9b5e7f8aff9360)

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Jansson L., Forsberg C., Akel Y., Dufva C., Ansell C., Ansell R., Hedman J.

AUTHOR FULL NAMES: Jansson, Linda (56783768100); Forsberg, Christina (56927831400); Akel, Yasmine (57214229640); Dufva, Charlotte (36173800000); Ansell, Carina (23491709000); Ansell, Ricky (7005551275); Hedman, Johannes (13004071900)
56783768100; 56927831400; 57214229640; 36173800000; 23491709000; 7005551275; 13004071900

Factors affecting DNA recovery from cartridge cases

(2020) Forensic Science International: Genetics, 48, art. no. 102343, Cited 16 times.

DOI: 10.1016/j.fsigen.2020.102343

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087951773&doi=10.1016%2fj.fsigen.2020.102343&partnerID=40&md5=f450a3e9e6a880eb1deb2b5fb1743576)

[85087951773&doi=10.1016%2fj.fsigen.2020.102343&partnerID=40&md5=f450a3e9e6a880eb1deb2b5fb1743576](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087951773&doi=10.1016%2fj.fsigen.2020.102343&partnerID=40&md5=f450a3e9e6a880eb1deb2b5fb1743576)

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Kuffel A., Gray A., Daeid N.N.

AUTHOR FULL NAMES: Kuffel, Agnieszka (57212393532); Gray, Alexander (54790589200); Daeid, Niamh Nic (57216327506)
57212393532; 54790589200; 57216327506

Impact of metal ions on PCR inhibition and RT-PCR efficiency

(2021) International Journal of Legal Medicine, 135 (1), pp. 63 - 72, Cited 48 times.

DOI: 10.1007/s00414-020-02363-4

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087486068&doi=10.1007%2fs00414-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087486068&doi=10.1007%2fs00414-020-02363-4&partnerID=40&md5=477353f6df8a1118d5746718b2cb8e71)
[020-02363-4&partnerID=40&md5=477353f6df8a1118d5746718b2cb8e71](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087486068&doi=10.1007%2fs00414-020-02363-4&partnerID=40&md5=477353f6df8a1118d5746718b2cb8e71)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Winnepenninckx A., Verhoeven E., Vermeulen S., Jeurissen B., Borgers E., Bekaert B.

AUTHOR FULL NAMES: Winnepenninckx, Astrid (57394686000); Verhoeven, Elke (57218319159); Vermeulen, Steve (57218321748); Jeurissen, Bert (57899651700); Borgers, Erwin (57207034486); Bekaert, Bram (23488031200)

57394686000; 57218319159; 57218321748; 57899651700; 57207034486; 23488031200

Time since contact influences DNA profiling success of cartridges and fired cartridge casings (2022) Forensic Science International, 340, art. no. 111474, Cited 2 times.

DOI: 10.1016/j.forsciint.2022.111474

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85138483080&doi=10.1016%2fj.forsciint.2022.111474&partnerID=40&md5=dd6de57aa82445261b7841441be84ff9)

85138483080&doi=10.1016%2fj.forsciint.2022.111474&partnerID=40&md5=dd6de57aa82445261b7841441be84ff9

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Bonsu D.O.M., Higgins D., Austin J.J.

AUTHOR FULL NAMES: Bonsu, Dan Osei Mensah (57196218770); Higgins, Denice (15135714000); Austin, Jeremy J. (7402093371)

57196218770; 15135714000; 7402093371

Forensic touch DNA recovery from metal surfaces – A review (2020) Science and Justice, 60 (3), pp. 206 - 215, Cited 57 times.

DOI: 10.1016/j.scijus.2020.01.002

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85078918456&doi=10.1016%2fj.scijus.2020.01.002&partnerID=40&md5=8f951ba6bbdc1f248802d457fd10ef21)

85078918456&doi=10.1016%2fj.scijus.2020.01.002&partnerID=40&md5=8f951ba6bbdc1f248802d457fd10ef21

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Bille T.W., Fahrig G., Weitz S.M., Peiffer G.A.

AUTHOR FULL NAMES: Bille, Todd W. (6508329469); Fahrig, Glenn (57214365208); Weitz, Steven M. (35110190500); Peiffer, Greg A. (57519864500)

6508329469; 57214365208; 35110190500; 57519864500

An improved process for the collection and DNA analysis of fired cartridge cases (2020) Forensic Science International: Genetics, 46, art. no. 102238, Cited 24 times.

DOI: 10.1016/j.fsigen.2020.102238

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85078697109&doi=10.1016%2fj.fsigen.2020.102238&partnerID=40&md5=ec2c36f637f82f8b3cbda189ea293fe4)

85078697109&doi=10.1016%2fj.fsigen.2020.102238&partnerID=40&md5=ec2c36f637f82f8b3cbda189ea293fe4

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Bonsu D.O.M., Rodie M., Higgins D., Henry J., Austin J.J.

AUTHOR FULL NAMES: Bonsu, Dan O. M. (57196218770); Rodie, Matthew (57304424400); Higgins, Denice (15135714000); Henry, Julianne (36884819800); Austin, Jeremy J. (7402093371) 57196218770; 57304424400; 15135714000; 36884819800; 7402093371

Comparison of Isohelix™ and Rayon swabbing systems for touch DNA recovery from metal surfaces

(2021) Forensic Science, Medicine, and Pathology, 17 (4), pp. 577 - 584, Cited 11 times.

DOI: 10.1007/s12024-021-00423-8

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85117572894&doi=10.1007%2fs12024-021-00423-8&partnerID=40&md5=b0a9d5e539ac9e47a28dc0e164b4979d>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Malanio B.P., Mehta P., Kurimsky M.T., Marciano M.A.

AUTHOR FULL NAMES: Malanio, Brian P. (57222371132); Mehta, Pinaz (57222369298); Kurimsky, Matthew T. (57222369835); Marciano, Michael A. (57192696092) 57222371132; 57222369298; 57222369835; 57192696092

Quantification of cellular material on fired and unfired ammunition

(2020) AFTE Journal, 52 (4), pp. 230 - 238, Cited 1 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85102487217&partnerID=40&md5=ef158dfd340d0410efa43b88a5e81770>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Patterson C., Gray S., Wendt F.R., Roy R.

AUTHOR FULL NAMES: Patterson, Courtney (57284532300); Gray, Shayna (57218117102); Wendt, Frank R. (57197842652); Roy, Reena (7402945582) 57284532300; 57218117102; 57197842652; 7402945582

Inhibition of DNA amplification caused by metal in extracted bloodstains and in direct amplification

(2021) Forensic Science International: Genetics, 55, art. no. 102598, Cited 7 times.

DOI: 10.1016/j.fsigen.2021.102598

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85116383489&doi=10.1016%2fj.fsigen.2021.102598&partnerID=40&md5=a15c8800a94fd6995c3e4266a9d2bc0b>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Holland M.M., Bonds R.M., Holland C.A., McElhoe J.A.

AUTHOR FULL NAMES: Holland, Mitchell M. (7201661487); Bonds, Rachel M. (57205270575); Holland, Charity A. (7201829373); McElhoe, Jennifer A. (36918811100) 7201661487; 57205270575; 7201829373; 36918811100

Recovery of mtDNA from unfired metallic ammunition components with an assessment of sequence profile quality and DNA damage through MPS analysis

(2019) Forensic Science International: Genetics, 39, pp. 86 - 96, Cited 29 times.

DOI: 10.1016/j.fsigen.2018.12.008

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059353398&doi=10.1016%2fj.fsigen.2018.12.008&partnerID=40&md5=dd1b47c10e08ea04637e8c77376876ce>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Czado N., Houston R., Hughes S.

AUTHOR FULL NAMES: Czado, Natalia (57189989953); Houston, Rachel (56998378600); Hughes, Sheree (57244226400)
57189989953; 56998378600; 57244226400

Evaluation of metal ions and DNA recovery from the surface of fired and unfired brass ammunition to improve STR profiling

(2024) International Journal of Legal Medicine, 138 (4), pp. 1265 - 1272, Cited 1 times.

DOI: 10.1007/s00414-024-03200-8

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85186402034&doi=10.1007%2fs00414-024-03200-8&partnerID=40&md5=4c91090380726f6e67acf8d4c04058aa>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

7. Cirovic N, Kecmanovic M, **Keckarevic D**, Keckarevic Markovic M. 2017. Differentiation of Cannabis subspecies by THCA synthase gene analysis using RFLP. **J Forensic Leg Med.**;51:81-84. doi: 10.1016/j.jflm.2017.07.015

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Ioannidis K., Tomprou I., Mitsis V., Koropouli P.

AUTHOR FULL NAMES: Ioannidis, Kostas (57192397878); Tomprou, Ioanna (57695228400); Mitsis, Vangelis (57221277010); Koropouli, Polyxeni (57926053200)
57192397878; 57695228400; 57221277010; 57926053200

Genetic Evaluation of In Vitro Micropropagated and Regenerated Plants of Cannabis sativa L. Using SSR Molecular Markers

(2022) Plants, 11 (19), art. no. 2569, Cited 21 times.

DOI: 10.3390/plants11192569

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85139802177&doi=10.3390%2fplants11192569&partnerID=40&md5=ca203ebcdcd2231d4fcc0cc41910f688>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Roman M.G., Cheng Y.-C., Kerrigan S., Houston R.

AUTHOR FULL NAMES: Roman, Madeline G. (57202821620); Cheng, Ya-Chih (57200111777); Kerrigan, Sarah (56269322800); Houston, Rachel (56998378600)
57202821620; 57200111777; 56269322800; 56998378600

Evaluation of tetrahydrocannabinolic acid (THCA) synthase polymorphisms for distinguishing between marijuana and hemp
(2022) Journal of Forensic Sciences, 67 (4), pp. 1370 - 1381, Cited 9 times.
DOI: 10.1111/1556-4029.15045
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85129051817&doi=10.1111%2f1556-4029.15045&partnerID=40&md5=3835e8f59b3ca372ccb7e73113872ea2>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Ghosh D., Kundu A., Chaudhary N., Singh S., Shanker K., Kumar B., Kumar N.
AUTHOR FULL NAMES: Ghosh, Dipayan (57221019550); Kundu, Anitika (59407506400); Chaudhary, Neha (57220809884); Singh, Sakshi (57218620199); Shanker, Karuna (14056836200); Kumar, Birendra (57200781440); Kumar, Narendra (59592811900)
57221019550; 59407506400; 57220809884; 57218620199; 14056836200; 57200781440; 59592811900
Morpho-anatomical, phytochemical, and molecular diversity of North-Indian Cannabis sativa L. germplasms for CBD-rich genotypes
(2024) Nucleus (India), Cited 0 times.
DOI: 10.1007/s13237-024-00519-w
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85208802111&doi=10.1007%2fs13237-024-00519-w&partnerID=40&md5=beaeba4a7e900cebfd27fc100aa21d41>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Article in press
SOURCE: Scopus

Jones N.S., Comparin J.H.
AUTHOR FULL NAMES: Jones, Nicole S. (57216894261); Comparin, Jeffrey H. (57216897058)
57216894261; 57216897058
Interpol review of controlled substances 2016–2019
(2020) Forensic Science International: Synergy, 2, pp. 608 - 669, Cited 14 times.
DOI: 10.1016/j.fsisyn.2020.01.019
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85085211421&doi=10.1016%2fj.fsisyn.2020.01.019&partnerID=40&md5=5053142576485e6680804fafd9d79e55>

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Buitrago O.Y., Rodríguez P.J., Monroy M.J.
AUTHOR FULL NAMES: Buitrago, Oscar Y. (55343551000); Rodríguez, Pedro J. (57193959284); Monroy, Mario J. (57204244035)
55343551000; 57193959284; 57204244035
Early Biodegradation in Soil of Biocomposites Made with Poly-3-hydroxybutyrate, Polycaprolactone and Sawdust of Indica-White Russian Cannabis [Biodegradación Temprana en Suelo de Biocompuestos Elaborados con Poli-3-hidroxbutirato, Policaprolactona y Aserrín de Cannabis Indica-Rusia Blanca]
(2018) Informacion Tecnologica, 29 (6), pp. 103 - 112, Cited 0 times.

DOI: 10.4067/S0718-07642018000600103

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061436009&doi=10.4067%2fS0718-07642018000600103&partnerID=40&md5=0c7e5b3eb787d1cd15ecec57e187a944>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Cyr C., Schechter D., Davis M.P., Daeninck P.

AUTHOR FULL NAMES: Cyr, Claude (57206563708); Schechter, Danial (57220130183); Davis, Mellar P. (7404850396); Daeninck, Paul (6603127043)

57206563708; 57220130183; 7404850396; 6603127043

Cannabis and Cannabinoid-Based Medicines in Cancer Care: A Comprehensive Guide to Medical Management

(2022) Cannabis and Cannabinoid-Based Medicines in Cancer Care: A Comprehensive Guide to Medical Management, pp. 1 - 308, Cited 2 times.

DOI: 10.1007/978-3-030-89918-9

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85159737748&doi=10.1007%2f978-3-030-89918-9&partnerID=40&md5=694e874be23531da0ee23f792cd23877>

DOCUMENT TYPE: Book

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

8. Kecmanović M, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Stevanović G, Jović N, Romac S. 2016. Genetics of Lafora progressive myoclonic epilepsy: current perspectives. **Appl Clin Genet.** 9:49-53.

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Zaganas I., Vorgia P., Spilioti M., Mathioudakis L., Raissaki M., Ilia S., Giorgi M., Skoula I., Chinitrakis G., Michaelidou K., Paraskevoulakos E., Grafakou O., Kariniotaki C., Psyllou T., Zafeiris S., Tzardi M., Briassoulis G., Dinopoulos A., Mitsias P., Evangeliou A.

AUTHOR FULL NAMES: Zaganas, Ioannis (6506306253); Vorgia, Pelagia (6507113339);

Spilioti, Martha (6506087235); Mathioudakis, Lambros (57202690311); Raissaki, Maria

(6602073955); Ilia, Stavroula (25421647300); Giorgi, Melpomeni (57220581383); Skoula, Irene

(36090436600); Chinitrakis, Georgios (57412141100); Michaelidou, Kleita (55646781000);

Paraskevoulakos, Evangelos (6505902692); Grafakou, Olga (6506266012); Kariniotaki, Chariklia

(57412141200); Psyllou, Thekla (57412409100); Zafeiris, Spiros (58940331200); Tzardi, Maria

(7003322992); Briassoulis, George (6603800890); Dinopoulos, Argirios (8869519900); Mitsias,

Panayiotis (6603927446); Evangeliou, Athanasios (6601972696)

6506306253; 6507113339; 6506087235; 57202690311; 6602073955; 25421647300; 57220581383;

36090436600; 57412141100; 55646781000; 6505902692; 6506266012; 57412141200;

57412409100; 58940331200; 7003322992; 6603800890; 8869519900; 6603927446; 6601972696

Genetic cause of epilepsy in a Greek cohort of children and young adults with heterogeneous epilepsy syndromes

(2021) Epilepsy and Behavior Reports, 16, art. no. 100477, Cited 5 times.

DOI: 10.1016/j.ebr.2021.100477

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85122780923&doi=10.1016%2fj.ebr.2021.100477&partnerID=40&md5=ab05090a33bf0cf1211db835e2fb066e>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

García-Gimeno M.A., Knecht E., Sanz P.

AUTHOR FULL NAMES: García-Gimeno, Maria Adelaida (6602295846); Knecht, Erwin

(7007028649); Sanz, Pascual (7102001749)

6602295846; 7007028649; 7102001749

Lafora disease: A ubiquitination-related pathology

(2018) Cells, 7 (8), art. no. 87, Cited 34 times.

DOI: 10.3390/cells7080087

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85068146246&doi=10.3390%2fcells7080087&partnerID=40&md5=13a9c763a82b40eedc397952aef3ccbe)

[85068146246&doi=10.3390%2fcells7080087&partnerID=40&md5=13a9c763a82b40eedc397952aef3ccbe](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85068146246&doi=10.3390%2fcells7080087&partnerID=40&md5=13a9c763a82b40eedc397952aef3ccbe)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Engel T., Martinez-Villarreal J., Henke C., Jimenez-Mateos E.M., Sanz-Rodriguez A., Alves M.,

Hernandez-Santana Y., Brennan G.P., Kenny A., Campbell A., Lucas J.J., Henshall D.C.

AUTHOR FULL NAMES: Engel, Tobias (8662170800); Martinez-Villarreal, Jaime

(35079016200); Henke, Christine (57191928183); Jimenez-Mateos, Eva M. (36955280200); Sanz-

Rodriguez, Amaya (37089422400); Alves, Mariana (56964716000); Hernandez-Santana, Yasmina

(57193401730); Brennan, Gary P. (55316050900); Kenny, Aidan (57193404656); Campbell, Aoife

(57193408226); Lucas, Jose J. (7402441504); Henshall, David C. (7004070560)

8662170800; 35079016200; 57191928183; 36955280200; 37089422400; 56964716000;

57193401730; 55316050900; 57193404656; 57193408226; 7402441504; 7004070560

Spatiotemporal progression of ubiquitin-proteasome system inhibition after status epilepticus suggests protective adaptation against hippocampal injury

(2017) Molecular Neurodegeneration, 12 (1), art. no. 21, Cited 20 times.

DOI: 10.1186/s13024-017-0163-2

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013672039&doi=10.1186%2fs13024-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013672039&doi=10.1186%2fs13024-017-0163-2&partnerID=40&md5=7ac16540c560175ea26342036b203a16)
[017-0163-2&partnerID=40&md5=7ac16540c560175ea26342036b203a16](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013672039&doi=10.1186%2fs13024-017-0163-2&partnerID=40&md5=7ac16540c560175ea26342036b203a16)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Orooj F., Umm-E-kalsoom, Zhao X., Ahmad A., Ahmed I.N., Faheem M., Hassan M.J., Minasian B.A.

AUTHOR FULL NAMES: Orooj, Fizza (56662495000); Umm-E-kalsoom (57991124800); Zhao,

Xiaochu (37079983800); Ahmad, Arsalan (25222657300); Ahmed, Imran Nazir (58825212000);

Faheem, Muhammad (59272322900); Hassan, Muhammad Jawad (56640444400); Minasian, Berge

A. (57225145374)

56662495000; 57991124800; 37079983800; 25222657300; 58825212000; 59272322900;
56640444400; 57225145374

A novel deletion mutation in epm2a underlies progressive myoclonic epilepsy (Lafora body disease) in a pakistani family

(2021) Neurology Asia, 26 (2), pp. 427 - 433, Cited 1 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85109288804&partnerID=40&md5=2fd872c0573dc97a402f6c0c1dfa89ca)

[85109288804&partnerID=40&md5=2fd872c0573dc97a402f6c0c1dfa89ca](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85109288804&partnerID=40&md5=2fd872c0573dc97a402f6c0c1dfa89ca)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

An N., Bassil K., Al Jowf G.I., Steinbusch H.W.M., Rothermel M., de Nijs L., Rutten B.P.F.

AUTHOR FULL NAMES: An, Ning (57202253886); Bassil, Katherine (57208209802); Al Jowf, Ghazi I. (57219187085); Steinbusch, Harry W.M. (7006557045); Rothermel, Markus (12807721800); de Nijs, Laurence (16021286600); Rutten, Bart P.F. (57194506388) 57202253886; 57208209802; 57219187085; 7006557045; 12807721800; 16021286600; 57194506388

Dual-specificity phosphatases in mental and neurological disorders

(2021) Progress in Neurobiology, 198, art. no. 101906, Cited 21 times.

DOI: 10.1016/j.pneurobio.2020.101906

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091609398&doi=10.1016%2fj.pneurobio.2020.101906&partnerID=40&md5=19ea7028640ea603e2d5b5ea6e053551)

[85091609398&doi=10.1016%2fj.pneurobio.2020.101906&partnerID=40&md5=19ea7028640ea603e2d5b5ea6e053551](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091609398&doi=10.1016%2fj.pneurobio.2020.101906&partnerID=40&md5=19ea7028640ea603e2d5b5ea6e053551)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Desdentado L., Espert Tortajada R., Sanz P., Tirapu-Ustárrroz J.

AUTHOR FULL NAMES: Desdentado, Lorena (57205398619); Espert Tortajada, Raúl (57224793865); Sanz, Pascual (7102001749); Tirapu-Ustárrroz, Javier (6602449445) 57205398619; 57224793865; 7102001749; 6602449445

Lafora disease: A review of the literature [Enfermedad de lafora: Revisión de la bibliografía]

(2019) Revista de Neurologia, 68 (2), pp. 66 - 74, Cited 10 times.

DOI: 10.33588/rn.6802.2018100

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059903340&doi=10.33588%2frn.6802.2018100&partnerID=40&md5=8017867c7393af738b76471bc5e9fb06)

[85059903340&doi=10.33588%2frn.6802.2018100&partnerID=40&md5=8017867c7393af738b76471bc5e9fb06](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059903340&doi=10.33588%2frn.6802.2018100&partnerID=40&md5=8017867c7393af738b76471bc5e9fb06)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Liang T., Wu J., Chen H., Qian J., Xu Z.

AUTHOR FULL NAMES: Liang, Tao (57216930337); Wu, Jing (57217120979); Chen, Hongxing (57483622500); Qian, Jun (59116685000); Xu, Zhongxiang (7405423002) 57216930337; 57217120979; 57483622500; 59116685000; 7405423002

Novel mutation of EPM2A causes progressive myoclonic epilepsy: a case report

(2022) Neurological Sciences, 43 (5), pp. 3467 - 3471, Cited 3 times.

DOI: 10.1007/s10072-022-05986-0

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85126134851&doi=10.1007%2fs10072-022-05986-0&partnerID=40&md5=51e189b0a19930726e0e8ddf28ed34a9>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Spiro S., Pereira M., Bates K.A., Jaunmuktane Z., Everest D.J., Stidworthy M.F., Denk D., Núñez A., Wrigglesworth E., Theodoulou A., Barbon A., Nye E., Liu Y., Smith A.L., Fiddaman S.

AUTHOR FULL NAMES: Spiro, Simon (57219511774); Pereira, Marta (59153311400); Bates, Kieran A. (57192663197); Jaunmuktane, Zane (54083212800); Everest, David J. (6603028589); Stidworthy, Mark F. (6602649207); Denk, Daniela (57117706700); Núñez, Alejandro (24366876700); Wrigglesworth, Ethan (57269130900); Theodoulou, Andrew (59262976900); Barbon, Alberto (37021262700); Nye, Emma (23973568400); Liu, Yan (59263586700); Smith, Adrian L. (57203012279); Fiddaman, Steven (57208239656)

57219511774; 59153311400; 57192663197; 54083212800; 6603028589; 6602649207; 57117706700; 24366876700; 57269130900; 59262976900; 37021262700; 23973568400; 59263586700; 57203012279; 57208239656

Incidence and characterization of polyglucosan bodies in the cerebella of montserrat orioles (*Icterus oberi*)

(2024) Veterinary Pathology, Cited 0 times.

DOI: 10.1177/03009858241270000

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85201399423&doi=10.1177%2f03009858241270000&partnerID=40&md5=a07fc22ca285798467836701edf02ede)

85201399423&doi=10.1177%2f03009858241270000&partnerID=40&md5=a07fc22ca285798467836701edf02ede

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Article in press

SOURCE: Scopus

Sun S., Liu T., Xiang Q., Liu X.

AUTHOR FULL NAMES: Sun, Sujuan (58133789600); Liu, Tingtao (58315500200); Xiang, Qi (58314504300); Liu, Xuewu (57221421948)

58133789600; 58315500200; 58314504300; 57221421948

Progress in the treatment of progressive myoclonic epilepsies [进行性肌阵挛癫痫的治疗进展]

(2023) Chinese Journal of Neurology, 56 (2), pp. 191 - 197, Cited 1 times.

DOI: 10.3760/cma.j.cn113694-20220518-00399

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85162005399&doi=10.3760%2fcma.j.cn113694-20220518-00399&partnerID=40&md5=bca7bd8b1f6782cbd54042fd5b5982b6)

85162005399&doi=10.3760%2fcma.j.cn113694-20220518-

00399&partnerID=40&md5=bca7bd8b1f6782cbd54042fd5b5982b6

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Ranza E., Garcia-Tarodo S., Varvagiannis K., Guipponi M., Lobrinus J.A., Bottani A., Kern I., Kurian M., Pittet M.-P., Antonarakis S.E., Fluss J., Korff C.M.

AUTHOR FULL NAMES: Ranza, Emmanuelle (56628545000); Garcia-Tarodo, Stephanie (56487971600); Varvagiannis, Konstantinos (26634450500); Guipponi, Michel (6603864187); Lobrinus, Johannes A. (6602770558); Bottani, Armand (57189054483); Kern, Ilse (7003295828);

Kurian, Mary (16039987300); Pittet, Marie-Pascale (57188881940); Antonarakis, Stylianos E. (36049009800); Fluss, Joel (57207564976); Korff, Christian M. (57192947118) 56628545000; 56487971600; 26634450500; 6603864187; 6602770558; 57189054483; 7003295828; 16039987300; 57188881940; 36049009800; 57207564976; 57192947118
SERPINI1 pathogenic variants: An emerging cause of childhood-onset progressive myoclonic epilepsy
(2017) American Journal of Medical Genetics, Part A, 173 (9), pp. 2456 - 2460, Cited 13 times.
DOI: 10.1002/ajmg.a.38317
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021169351&doi=10.1002%2fajmg.a.38317&partnerID=40&md5=a2a7f3de258540ae0d7820682b95bb5c>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Cenacchi G., Papa V., Costa R., Pegoraro V., Marozzo R., Fanin M., Angelini C.
AUTHOR FULL NAMES: Cenacchi, Giovanna (57205105891); Papa, V. (35867524700); Costa, R. (56522338700); Pegoraro, V. (56008072700); Marozzo, R. (57200753277); Fanin, M. (57200342020); Angelini, C. (56819209600)
57205105891; 35867524700; 56522338700; 56008072700; 57200753277; 57200342020; 56819209600
Update on polyglucosan storage diseases
(2019) Virchows Archiv, 475 (6), pp. 671 - 686, Cited 27 times.
DOI: 10.1007/s00428-019-02633-6
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85069926508&doi=10.1007%2fs00428-019-02633-6&partnerID=40&md5=d399cb52da6dd6048d14332d4ce9e19f>

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Jacobs H.S., Roach E.S.
AUTHOR FULL NAMES: Jacobs, Howard S. (7402131676); Roach, E. Steve (35426567800)
7402131676; 35426567800
Progressive Fatal Neurological Decline in an Adolescent
(2017) Pediatric Neurology, 71, pp. 84 - 85, Cited 1 times.
DOI: 10.1016/j.pediatrneurol.2017.03.007
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85017406412&doi=10.1016%2fj.pediatrneurol.2017.03.007&partnerID=40&md5=09919b83f2f86e2b82cbf4d000e29272>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Stevanović G., Jović N., Kecmanović M.
AUTHOR FULL NAMES: Stevanović, Galina (57212303660); Jović, Nebojša (56367047200); Kecmanović, Miljana (36860979600)
57212303660; 56367047200; 36860979600
Is adjunctive perampanel beneficial for Lafora disease?
(2020) Vojnosanitetski Pregled, 77 (5), pp. 539 - 544, Cited 0 times.

DOI: 10.2298/VSP170416013S
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088147362&doi=10.2298%2fVSP170416013S&partnerID=40&md5=c12301db1dbffcf7fc4d94546ce98837>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access
SOURCE: Scopus

Song X.-W., Guan Y.-Q., Wu Q.-Y., Yi Y.-H.
AUTHOR FULL NAMES: Song, Xing-Wang (57198900551); Guan, Yu-Qing (35975913000); Wu, Qian-Yi (57204184143); Yi, Yong-Hong (12041709200)
57198900551; 35975913000; 57204184143; 12041709200
Analysis on clinical phenotype and gene mutation of progressive myoclonic epilepsy: one case report
(2018) Chinese Journal of Contemporary Neurology and Neurosurgery, 18 (4), pp. 272 - 277, Cited 0 times.
DOI: 10.3969/j.issn.1672-6731.2018.04.008
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85046946436&doi=10.3969%2fj.issn.1672-6731.2018.04.008&partnerID=40&md5=84bd892ea38ad4499ed80be30fd7539c>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Garcia-Gimeno M.A., Rodilla-Ramirez P.N., Viana R., Salas-Puig X., Brewer M.K., Gentry M.S., Sanz P.
AUTHOR FULL NAMES: Garcia-Gimeno, Maria Adelaida (6602295846); Rodilla-Ramirez, Pilar Natalia (57920782000); Viana, Rosa (7005060911); Salas-Puig, Xavier (55397353300); Brewer, M. Kathryn (56457699400); Gentry, Matthew S. (8629614800); Sanz, Pascual (7102001749)
6602295846; 57920782000; 7005060911; 55397353300; 56457699400; 8629614800; 7102001749
A novel EPM2A mutation yields a slow progression form of Lafora disease
(2018) Epilepsy Research, 145, pp. 169 - 177, Cited 7 times.
DOI: 10.1016/j.epilepsyres.2018.07.003
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85050076661&doi=10.1016%2fj.epilepsyres.2018.07.003&partnerID=40&md5=b7d8a96d70574f0d412973be2286f03f>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Ferrari Aggradi C.R., Rimoldi M., Romagnoli G., Velardo D., Meneri M., Iacobucci D., Ripolone M., Napoli L., Ciscato P., Moggio M., Comi G.P., Ronchi D., Corti S., Abati E.
AUTHOR FULL NAMES: Ferrari Aggradi, Carola Rita (57763564000); Rimoldi, Martina (57995029400); Romagnoli, Gloria (59054693000); Velardo, Daniele (56470804200); Meneri, Megi (57208670204); Iacobucci, Davide (57953742100); Ripolone, Michela (22953942100); Napoli, Laura (7003647738); Ciscato, Patrizia (6602145579); Moggio, Maurizio (7007005652); Comi, Giacomo Pietro (7201788293); Ronchi, Dario (23490029100); Corti, Stefania (7003759380); Abati, Elena (57201028859)

57763564000; 57995029400; 59054693000; 56470804200; 57208670204; 57953742100; 22953942100; 7003647738; 6602145579; 7007005652; 7201788293; 23490029100; 7003759380; 57201028859

Lafora Disease: A Case Report and Evolving Treatment Advancements

(2023) Brain Sciences, 13 (12), art. no. 1679, Cited 2 times.

DOI: 10.3390/brainsci13121679

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85180437677&doi=10.3390%2fbrainsci13121679&partnerID=40&md5=d659ad4e515e957ec0c4d7c8627a9fb0)

[85180437677&doi=10.3390%2fbrainsci13121679&partnerID=40&md5=d659ad4e515e957ec0c4d7c8627a9fb0](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85180437677&doi=10.3390%2fbrainsci13121679&partnerID=40&md5=d659ad4e515e957ec0c4d7c8627a9fb0)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Faltus C., Lahnsteiner A., Barrdahl M., Assenov Y., Hüsing A., Bogatyrova O., Laplana M., Johnson T., Muley T., Meister M., Warth A., Thomas M., Plass C., Kaaks R., Risch A.

AUTHOR FULL NAMES: Faltus, Christian (57006706800); Lahnsteiner, Angelika

(57382686300); Barrdahl, Myrto (57217039875); Assenov, Yassen (15756807500); Hüsing, Anika

(57205030251); Bogatyrova, Olga (36170312200); Laplana, Marina (36559536500); Johnson,

Theron (16230125300); Muley, Thomas (6701553674); Meister, Michael (59369152200); Warth,

Arne (23096817200); Thomas, Michael (7404754556); Plass, Christoph (57216427571); Kaaks,

Rudolf (36064172000); Risch, Angela (7003820272)

57006706800; 57382686300; 57217039875; 15756807500; 57205030251; 36170312200;

36559536500; 16230125300; 6701553674; 59369152200; 23096817200; 7404754556;

57216427571; 36064172000; 7003820272

Identification of NHLRC1 as a Novel AKT Activator from a Lung Cancer Epigenome-Wide Association Study (EWAS)

(2022) International Journal of Molecular Sciences, 23 (18), art. no. 10699, Cited 3 times.

DOI: 10.3390/ijms231810699

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85138933217&doi=10.3390%2fijms231810699&partnerID=40&md5=755070889d4edd461d96fb582c5c50d2)

[85138933217&doi=10.3390%2fijms231810699&partnerID=40&md5=755070889d4edd461d96fb582c5c50d2](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85138933217&doi=10.3390%2fijms231810699&partnerID=40&md5=755070889d4edd461d96fb582c5c50d2)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

9. Keckarević Marković M*, Gagic M*, Kecmanović M, **Keckarević D**, Mladenović J, Dačković J, Milić-Rašić V, Romac S. 2016. Analysis of PMP22 duplication and deletion using a panel of six dinucleotide tandem repeats. **Clin Chem Lab Med.** doi:10.1515/cclm-2015-0602

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Boutary S., Caillaud M., El Madani M., Vallat J.-M., Loisel-Duwattez J., Rouyer A., Richard L., Gracia C., Urbinati G., Desmaële D., Echaniz-Laguna A., Adams D., Couvreur P., Schumacher M., Massaad C., Massaad-Massade L.

AUTHOR FULL NAMES: Boutary, Suzan (50261025300); Caillaud, Marie (58590207300); El Madani, Mévidette (56642734900); Vallat, Jean-Michel (7103345569); Loisel-Duwattez, Julien (57209211039); Rouyer, Alice (57222609516); Richard, Laurence (7101879886); Gracia, Céline (36707554900); Urbinati, Giorgia (36444430800); Desmaële, Didier (7003753180); Echaniz-Laguna, Andoni (6603725611); Adams, David (57209645416); Couvreur, Patrick (7102447985); Schumacher, Michael (7202833073); Massaad, Charbel (6601930142); Massaad-Massade, Liliane (57194664107)
 50261025300; 58590207300; 56642734900; 7103345569; 57209211039; 57222609516;
 7101879886; 36707554900; 36444430800; 7003753180; 6603725611; 57209645416; 7102447985;
 7202833073; 6601930142; 57194664107
 Squalenoyl siRNA PMP22 nanoparticles are effective in treating mouse models of Charcot-Marie-Tooth disease type 1 A
 (2021) Communications Biology, 4 (1), art. no. 317, Cited 42 times.
 DOI: 10.1038/s42003-021-01839-2
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85102309038&doi=10.1038%2fs42003-021-01839-2&partnerID=40&md5=9fc1780e227c7692ae4dcbfc1bc5a97c>

DOCUMENT TYPE: Article
 PUBLICATION STAGE: Final
 OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
 SOURCE: Scopus

10. Kecmanović M, Jović N, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Stevanović G, Ignjatović P, Romac S. 2016. Clinical and genetic data on Lafora disease patients of Serbian/Montenegrin origin. **Clin Genet.** 89(1):104-8.doi: 10.1111/cge.12570

Scopus
 EXPORT DATE: 02 April 2025

Kecmanović M., Keckarević-Marković M., Keckarević D., Stevanović G., Jović N., Romac S.
 AUTHOR FULL NAMES: Kecmanović, Miljana (36860979600); Keckarević-Marković, Milica (18434375900); Keckarević, Dušan (6507380019); Stevanović, Galina (57212303660); Jović, Nebojša (56367047200); Romac, Stanka (7003983993)
 36860979600; 18434375900; 6507380019; 57212303660; 56367047200; 7003983993
 Genetics of lafora progressive myoclonic epilepsy: Current perspectives
 (2016) Application of Clinical Genetics, 9, pp. 49 - 53, Cited 17 times.
 DOI: 10.2147/TACG.S57890
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84973450356&doi=10.2147%2fTACG.S57890&partnerID=40&md5=0ee415e4b54ab1bcdff87dab2f066282>
 DOCUMENT TYPE: Review
 PUBLICATION STAGE: Final
 OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
 SOURCE: Scopus

Stevanović G., Jović N., Kecmanović M.

AUTHOR FULL NAMES: Stevanović, Galina (57212303660); Jović, Nebojša (56367047200); Kecmanović, Miljana (36860979600)

57212303660; 56367047200; 36860979600

Is adjunctive perampanel beneficial for Lafora disease?

(2020) Vojnosanitetski Pregled, 77 (5), pp. 539 - 544, Cited 0 times.

DOI: 10.2298/VSP170416013S

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088147362&doi=10.2298%2fVSP170416013S&partnerID=40&md5=c12301db1dbffcf7fc4d94546ce98837)

85088147362&doi=10.2298%2fVSP170416013S&partnerID=40&md5=c12301db1dbffcf7fc4d94546ce98837

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Riva A., Orsini A., Scala M., Taramasso V., Canafoglia L., d'Orsi G., Di Claudio M.T., Avolio C., D'Aniello A., Elia M., Franceschetti S., Di Gennaro G., Bisulli F., Tinuper P., Tappatà M., Romeo A., Freri E., Marini C., Costa C., Sofia V., Ferlazzo E., Magaudo A., Veggiotti P., Gennaro E., Pistorio A., Minetti C., Bianchi A., Striano S., Michelucci R., Zara F., Minassian B.A., Striano P.

AUTHOR FULL NAMES: Riva, Antonella (57214895622); Orsini, Alessandro (35795921000);

Scala, Marcello (57195634402); Taramasso, Vittoria (57222536276); Canafoglia, Laura

(6603347135); d'Orsi, Giuseppe (6602482242); Di Claudio, Maria Teresa (55207349000); Avolio,

Carlo (6602719174); D'Aniello, Alfredo (36100922100); Elia, Maurizio (7102212625);

Franceschetti, Silvana (7005434133); Di Gennaro, Giancarlo (7005055979); Bisulli, Francesca

(6701581894); Tinuper, Paolo (7005673009); Tappatà, Maria (57148087900); Romeo, Antonino

(7102061675); Freri, Elena (57192308075); Marini, Carla (7103180661); Costa, Cinzia

(7201473661); Sofia, Vito (57210469590); Ferlazzo, Edoardo (57201963991); Magaudo, Adriana

(7004545886); Veggiotti, Pierangelo (7003881443); Gennaro, Elena (6603473866); Pistorio,

Angela (9845638900); Minetti, Carlo (7006089242); Bianchi, Amedeo (7401727361); Striano,

Salvatore (7007128534); Michelucci, Roberto (7005403451); Zara, Federico (7003427230);

Minassian, Berge Arakel (7004098060); Striano, Pasquale (57226262657)

57214895622; 35795921000; 57195634402; 57222536276; 6603347135; 6602482242;

55207349000; 6602719174; 36100922100; 7102212625; 7005434133; 7005055979; 6701581894;

7005673009; 57148087900; 7102061675; 57192308075; 7103180661; 7201473661; 57210469590;

57201963991; 7004545886; 7003881443; 6603473866; 9845638900; 7006089242; 7401727361;

7007128534; 7005403451; 7003427230; 7004098060; 57226262657

Italian cohort of Lafora disease: Clinical features, disease evolution, and genotype-phenotype correlations

(2021) Journal of the Neurological Sciences, 424, art. no. 117409, Cited 10 times.

DOI: 10.1016/j.jns.2021.117409

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85103100016&doi=10.1016%2fj.jns.2021.117409&partnerID=40&md5=933dc1d5f908191de02f66da62da89fc)

85103100016&doi=10.1016%2fj.jns.2021.117409&partnerID=40&md5=933dc1d5f908191de02f66da62da89fc

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Radke J., Stenzel W., Goebel H.H.

AUTHOR FULL NAMES: Radke, Josefine (55523293200); Stenzel, Werner (7005572075);
Goebel, Hans Hilmar (7102322038)
55523293200; 7005572075; 7102322038

Neurometabolic and neurodegenerative diseases in children

(2018) Handbook of Clinical Neurology, 145, pp. 133 - 146, Cited 6 times.

DOI: 10.1016/B978-0-12-802395-2.00009-2

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85037064723&doi=10.1016%2fB978-0-12-802395-2.00009-2&partnerID=40&md5=809782a2bdad50688cc58908f89db67f>

DOCUMENT TYPE: Book chapter

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Pondrelli F., Muccioli L., Licchetta L., Mostacci B., Zenesini C., Tinuper P., Vignatelli L., Bisulli F.

AUTHOR FULL NAMES: Pondrelli, Federica (57209712346); Muccioli, Lorenzo (57200687407);
Licchetta, Laura (16028733400); Mostacci, Barbara (6507731208); Zenesini, Corrado
(55555709100); Tinuper, Paolo (7005673009); Vignatelli, Luca (6602944238); Bisulli, Francesca
(6701581894)

57209712346; 57200687407; 16028733400; 6507731208; 55555709100; 7005673009;
6602944238; 6701581894

Natural history of Lafora disease: a prognostic systematic review and individual participant data
meta-analysis

(2021) Orphanet Journal of Rare Diseases, 16 (1), art. no. 362, Cited 30 times.

DOI: 10.1186/s13023-021-01989-w

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85112438416&doi=10.1186%2fs13023-021-01989-w&partnerID=40&md5=6fda71bd02ef0af5208178f8cd536ad0>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Araya N., Takahashi Y., Shimono M., Fukuda T., Kato M., Nakashima M., Matsumoto N., Saitsu H.

AUTHOR FULL NAMES: Araya, Nami (56108045400); Takahashi, Yukitoshi (56046204300);
Shimono, Masayuki (17344637100); Fukuda, Tomofumi (55562235400); Kato, Mitsuhiro
(35416764100); Nakashima, Mitsuko (55389515100); Matsumoto, Naomichi (57200693647);
Saitsu, Hirotomo (16307904500)

56108045400; 56046204300; 17344637100; 55562235400; 35416764100; 55389515100;
57200693647; 16307904500

A recurrent homozygous NHLRC1 variant in siblings with Lafora disease

(2018) Human Genome Variation, 5 (1), art. no. 16, Cited 9 times.

DOI: 10.1038/s41439-018-0015-9

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059503166&doi=10.1038%2fs41439-018-0015-9&partnerID=40&md5=1b4e79928318b5b42dafa4bb5a746cdd>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

11. Kecmanović M, Ristic AJ, Ercegovic M, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Sokic D, Romac S. 2014. A Shared Haplotype Indicates a Founder Event in Unverricht-Lundborg Disease Patients from Serbia. **Int J Neurosci.** 24(2):102-9

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Kim K.H., Song J.S., Park C.W., Ki C.-S., Heo K.

AUTHOR FULL NAMES: Kim, Ki Hoon (57199848684); Song, Ju Sun (57604220800); Park, Chan Wook (57202991106); Ki, Chang-Seok (56800160200); Heo, Kyoung (55998314300) 57199848684; 57604220800; 57202991106; 56800160200; 55998314300

First molecular diagnosis of a patient with unverricht-lundborg disease in Korea

(2018) Yonsei Medical Journal, 59 (6), pp. 798 - 800, Cited 3 times.

DOI: 10.3349/ymj.2018.59.6.798

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85050095085&doi=10.3349%2fymj.2018.59.6.798&partnerID=40&md5=3184aa8044e3b28533a0a10d21d98dcb>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Dasari S., Gonuguntla S., Ganjari M.S., Bukke S., Sreenivasulu B., Meriga B.

AUTHOR FULL NAMES: Dasari, Sreenivasulu (57038505900); Gonuguntla, Sailaja (57201427024); Ganjari, Muni Swamy (56593308300); Bukke, Suman (55642975400); Sreenivasulu, Basha (57201718920); Meriga, Balaji (7801349863) 57038505900; 57201427024; 56593308300; 55642975400; 57201718920; 7801349863

Genetic polymorphism of glutathione S-transferases: Relevance to neurological disorders

(2018) Pathophysiology, 25 (4), pp. 285 - 292, Cited 34 times.

DOI: 10.1016/j.pathophys.2018.06.001

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85048320779&doi=10.1016%2fj.pathophys.2018.06.001&partnerID=40&md5=c600495c803ae046c418c0ed9ad8e620>

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Kumar A., Dhull D.K., Gupta V., Channana P., Singh A., Bhardwaj M., Ruhel P., Mittal R.
AUTHOR FULL NAMES: Kumar, Anil (7401482532); Dhull, Dinesh K. (40761203900); Gupta, Varun (18634301200); Channana, Priyanka (57193238345); Singh, Arti (56379295900); Bhardwaj, Manveen (57038366700); Ruhel, Poonam (57193236168); Mittal, Ruchika (57209811564)
7401482532; 40761203900; 18634301200; 57193238345; 56379295900; 57038366700; 57193236168; 57209811564
Role of Glutathione-S-transferases in neurological problems
(2017) Expert Opinion on Therapeutic Patents, 27 (3), pp. 299 - 309, Cited 44 times.
DOI: 10.1080/13543776.2017.1254192
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85011983315&doi=10.1080%2f13543776.2017.1254192&partnerID=40&md5=66df2b97f482fbb1a036aeb8ded6ca02>

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Ercegovac M., Jovic N., Sokic D., Savic-Radojevic A., Coric V., Radic T., Nikolic D., Kecmanovic M., Matic M., Simic T., Pljesa-Ercegovac M.
AUTHOR FULL NAMES: Ercegovac, Marko (7006226257); Jovic, Nebojsa (56367047200); Sokic, Dragoslav (35611592800); Savic-Radojevic, Ana (16246037100); Coric, Vesna (55584570400); Radic, Tanja (35275858300); Nikolic, Dimitrije (8279362600); Kecmanovic, Miljana (36860979600); Matic, Marija (58618962300); Simic, Tatjana (6602094386); Pljesa-Ercegovac, Marija (16644038900)
7006226257; 56367047200; 35611592800; 16246037100; 55584570400; 35275858300; 8279362600; 36860979600; 58618962300; 6602094386; 16644038900
GSTA1, GSTM1, GSTP1 and GSTT1 polymorphisms in progressive myoclonus epilepsy: A Serbian case-control study
(2015) Seizure, 32, pp. 30 - 36, Cited 31 times.
DOI: 10.1016/j.seizure.2015.08.010
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84947907438&doi=10.1016%2fj.seizure.2015.08.010&partnerID=40&md5=ffd95c1e68e498650c2eef4eec87536d>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access
SOURCE: Scopus

12. Kecmanović M, Jović N, Cukic M, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Stevanović G, Romac S. 2013. Lafora disease: severe phenotype associated with homozygous deletion of the NHLRC1 gene. **J Neurol Sci.** 325(1-2):170-3.

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Tang X., Li X., Chen Y., Wu D.

AUTHOR FULL NAMES: Tang, Xinghua (55704302800); Li, Xinjuan (57464009800); Chen, Yuncan (57756744500); Wu, Dongyan (57756634300)

55704302800; 57464009800; 57756744500; 57756634300

Compound heterozygosity for novel variations of the NHLRC1 Gene in a family with Lafora disease

(2022) Clinical Neurology and Neurosurgery, 218, art. no. 107255, Cited 1 times.

DOI: 10.1016/j.clineuro.2022.107255

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85132454390&doi=10.1016%2fj.clineuro.2022.107255&partnerID=40&md5=0121cd66c2bda93b4351974c0c89b191)

[85132454390&doi=10.1016%2fj.clineuro.2022.107255&partnerID=40&md5=0121cd66c2bda93b4351974c0c89b191](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85132454390&doi=10.1016%2fj.clineuro.2022.107255&partnerID=40&md5=0121cd66c2bda93b4351974c0c89b191)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Ali H., Mano M., Braga L., Naseem A., Marini B., Vu D.M., Collesi C., Meroni G., Lusic M., Giacca M.

AUTHOR FULL NAMES: Ali, Hashim (55767389000); Mano, Miguel (8839364900); Braga, Luca (57207703169); Naseem, Asma (40461945700); Marini, Bruna (57192719665); Vu, Diem My (57206893055); Collesi, Chiara (6507396513); Meroni, Germana (56448491200); Lusic, Marina (7801547084); Giacca, Mauro (7005255834)

55767389000; 8839364900; 57207703169; 40461945700; 57192719665; 57206893055; 6507396513; 56448491200; 7801547084; 7005255834

Cellular TRIM33 restrains HIV-1 infection by targeting viral integrase for proteasomal degradation (2019) Nature Communications, 10 (1), art. no. 926, Cited 49 times.

DOI: 10.1038/s41467-019-08810-0

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85062109278&doi=10.1038%2fs41467-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85062109278&doi=10.1038%2fs41467-019-08810-0&partnerID=40&md5=7c316429fcdd6a0626c2af1b999a628c)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Poyrazoğlu H.G., Karaca E., Per H., Gümüş H., Onay H., Canpolat M., Canöz O., Ozkinay F., Kumandas S.

AUTHOR FULL NAMES: Poyrazoğlu, Hatice Gamze (56601437000); Karaca, Emin (6602888517); Per, Hüseyin (6603115814); Gümüş, Hakan (6701780400); Onay, Hüseyin (8929131500); Canpolat, Mehmet (16548727600); Canöz, Özlem (6701733102); Ozkinay, Ferda (7004343654); Kumandas, Sefer (6602000807)
56601437000; 6602888517; 6603115814; 6701780400; 8929131500; 16548727600; 6701733102; 7004343654; 6602000807
Three Patients With Lafora Disease: Different Clinical Presentations and a Novel Mutation
(2015) Journal of Child Neurology, 30 (6), pp. 777 - 781, Cited 3 times.
DOI: 10.1177/0883073814535489
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928185530&doi=10.1177%2f0883073814535489&partnerID=40&md5=ec8242b2ba43ea213839ee7a233b1a27>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Nitschke F., Ahonen S.J., Nitschke S., Mitra S., Minassian B.A.
AUTHOR FULL NAMES: Nitschke, Felix (55682307800); Ahonen, Saija J. (6603360752); Nitschke, Silvia (57195338945); Mitra, Sharmistha (40361392000); Minassian, Berge A. (7004098060)
55682307800; 6603360752; 57195338945; 40361392000; 7004098060
Lafora disease — from pathogenesis to treatment strategies
(2018) Nature Reviews Neurology, 14 (10), pp. 606 - 617, Cited 120 times.
DOI: 10.1038/s41582-018-0057-0
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052962451&doi=10.1038%2fs41582-018-0057-0&partnerID=40&md5=ffd68695e5b827eac803caad86fbef1>

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Kecmanović M., Keckarević-Marković M., Keckarević D., Stevanović G., Jović N., Romac S.
AUTHOR FULL NAMES: Kecmanović, Miljana (36860979600); Keckarević-Marković, Milica (18434375900); Keckarević, Dušan (6507380019); Stevanović, Galina (57212303660); Jović, Nebojša (56367047200); Romac, Stanka (7003983993)
36860979600; 18434375900; 6507380019; 57212303660; 56367047200; 7003983993
Genetics of lafora progressive myoclonic epilepsy: Current perspectives
(2016) Application of Clinical Genetics, 9, pp. 49 - 53, Cited 17 times.
DOI: 10.2147/TACG.S57890
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84973450356&doi=10.2147%2fTACG.S57890&partnerID=40&md5=0ee415e4b54ab1bcdff87dab2f066282>

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Kecmanović M., Jović N., Keckarević-Marković M., Keckarević D., Stevanović G., Ignjatović P., Romac S.

AUTHOR FULL NAMES: Kecmanović, M. (36860979600); Jović, N. (56367047200); Keckarević-Marković, M. (18434375900); Keckarević, D. (6507380019); Stevanović, G. (57212303660); Ignjatović, P. (6504715286); Romac, S. (7003983993)
36860979600; 56367047200; 18434375900; 6507380019; 57212303660; 6504715286; 7003983993

Clinical and genetic data on Lafora disease patients of Serbian/Montenegrin origin
(2016) Clinical Genetics, 89 (1), pp. 104 - 108, Cited 6 times.

DOI: 10.1111/cge.12570

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84955179822&doi=10.1111%2fcge.12570&partnerID=40&md5=9433a9d8b88422a693b53148187f9769)

[84955179822&doi=10.1111%2fcge.12570&partnerID=40&md5=9433a9d8b88422a693b53148187f9769](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84955179822&doi=10.1111%2fcge.12570&partnerID=40&md5=9433a9d8b88422a693b53148187f9769)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Casciato S., Gambardella S., Mascia A., Quarato P.P., D'Aniello A., Ackurina Y., Albano V., Fornai F., Scala S., Di Gennaro G.

AUTHOR FULL NAMES: Casciato, Sara (8680009300); Gambardella, Stefano (7003485483); Mascia, Addolorata (7003568332); Quarato, Pier Paolo (35580539100); D'Aniello, Alfredo (36100922100); Ackurina, Yana (57194540738); Albano, Veronica (56603869400); Fornai, Francesco (7006011445); Scala, Simona (15766162600); Di Gennaro, Giancarlo (7005055979)
8680009300; 7003485483; 7003568332; 35580539100; 36100922100; 57194540738; 56603869400; 7006011445; 15766162600; 7005055979

Severe and rapidly-progressive Lafora disease associated with NHLRC1 mutation: a case report
(2017) International Journal of Neuroscience, 127 (12), pp. 1150 - 1153, Cited 16 times.

DOI: 10.1080/00207454.2017.1337012

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020699657&doi=10.1080%2f00207454.2017.1337012&partnerID=40&md5=81dc80d645cef3097f22123cb50e35a7)

[85020699657&doi=10.1080%2f00207454.2017.1337012&partnerID=40&md5=81dc80d645cef3097f22123cb50e35a7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020699657&doi=10.1080%2f00207454.2017.1337012&partnerID=40&md5=81dc80d645cef3097f22123cb50e35a7)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Nishi K., Iwaihara Y., Tsunoda T., Doi K., Sakata T., Shirasawa S., Ishikura S.

AUTHOR FULL NAMES: Nishi, Kensuke (57190220180); Iwaihara, Yuri (38662883300); Tsunoda, Toshiyuki (7203020852); Doi, Keiko (8987640500); Sakata, Toshifumi (7403272698); Shirasawa, Senji (7003290422); Ishikura, Shuhei (57225733151)
57190220180; 38662883300; 7203020852; 8987640500; 7403272698; 7003290422; 57225733151

ROS-induced cleavage of NHLRC2 by caspase-8 leads to apoptotic cell death in the HCT116 human colon cancer cell line article

(2017) Cell Death and Disease, 8 (12), art. no. 3218, Cited 44 times.

DOI: 10.1038/s41419-017-0006-7

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85038816274&doi=10.1038%2fs41419-017-0006-7&partnerID=40&md5=7b14131347977676dc844ce8241fb598>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Riva A., Orsini A., Scala M., Taramasso V., Canafoglia L., d'Orsi G., Di Claudio M.T., Avolio C., D'Aniello A., Elia M., Franceschetti S., Di Gennaro G., Bisulli F., Tinuper P., Tappatà M., Romeo A., Freri E., Marini C., Costa C., Sofia V., Ferlazzo E., Magaudo A., Veggiotti P., Gennaro E., Pistorio A., Minetti C., Bianchi A., Striano S., Michelucci R., Zara F., Minassian B.A., Striano P.

AUTHOR FULL NAMES: Riva, Antonella (57214895622); Orsini, Alessandro (35795921000);

Scala, Marcello (57195634402); Taramasso, Vittoria (57222536276); Canafoglia, Laura

(6603347135); d'Orsi, Giuseppe (6602482242); Di Claudio, Maria Teresa (55207349000); Avolio,

Carlo (6602719174); D'Aniello, Alfredo (36100922100); Elia, Maurizio (7102212625);

Franceschetti, Silvana (7005434133); Di Gennaro, Giancarlo (7005055979); Bisulli, Francesca

(6701581894); Tinuper, Paolo (7005673009); Tappatà, Maria (57148087900); Romeo, Antonino

(7102061675); Freri, Elena (57192308075); Marini, Carla (7103180661); Costa, Cinzia

(7201473661); Sofia, Vito (57210469590); Ferlazzo, Edoardo (57201963991); Magaudo, Adriana

(7004545886); Veggiotti, Pierangelo (7003881443); Gennaro, Elena (6603473866); Pistorio,

Angela (9845638900); Minetti, Carlo (7006089242); Bianchi, Amedeo (7401727361); Striano,

Salvatore (7007128534); Michelucci, Roberto (7005403451); Zara, Federico (7003427230);

Minassian, Berge Arakel (7004098060); Striano, Pasquale (57226262657)

57214895622; 35795921000; 57195634402; 57222536276; 6603347135; 6602482242;

55207349000; 6602719174; 36100922100; 7102212625; 7005434133; 7005055979; 6701581894;

7005673009; 57148087900; 7102061675; 57192308075; 7103180661; 7201473661; 57210469590;

57201963991; 7004545886; 7003881443; 6603473866; 9845638900; 7006089242; 7401727361;

7007128534; 7005403451; 7003427230; 7004098060; 57226262657

Italian cohort of Lafora disease: Clinical features, disease evolution, and genotype-phenotype correlations

(2021) Journal of the Neurological Sciences, 424, art. no. 117409, Cited 10 times.

DOI: 10.1016/j.jns.2021.117409

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85103100016&doi=10.1016%2fj.jns.2021.117409&partnerID=40&md5=933dc1d5f908191de02f66da62da89fc)

[85103100016&doi=10.1016%2fj.jns.2021.117409&partnerID=40&md5=933dc1d5f908191de02f66da62da89fc](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85103100016&doi=10.1016%2fj.jns.2021.117409&partnerID=40&md5=933dc1d5f908191de02f66da62da89fc)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Adriaens M.E., Lodder E.M., Moreno-Moral A., Silhavý J., Heinig M., Glinge C., Belterman C., Wolswinkel R., Petretto E., Pravenec M., Remme C.A., Bezzina C.R.

AUTHOR FULL NAMES: Adriaens, Michiel E. (24721068600); Lodder, Elisabeth M. (55174619400); Moreno-Moral, Aida (55967043600); Silhavý, Jan (56362624300); Heinig, Matthias (24166551900); Glinge, Charlotte (55644611300); Belterman, Charly (6506068153); Wolswinkel, Rianne (14069469200); Petretto, Enrico (57191842541); Pravenec, Michal (7007016265); Remme, Carol Ann (6602410918); Bezzina, Connie R. (56770964300) 24721068600; 55174619400; 55967043600; 56362624300; 24166551900; 55644611300; 6506068153; 14069469200; 57191842541; 7007016265; 6602410918; 56770964300

Systems genetics approaches in rat identify novel genes and gene networks associated with cardiac conduction

(2018) Journal of the American Heart Association, 7 (21), art. no. e009243, Cited 16 times.

DOI: 10.1161/JAHA.118.009243

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85056815284&doi=10.1161%2fJAHA.118.009243&partnerID=40&md5=c5b6797edf90c5b386eff0016d9cf2b3)

[85056815284&doi=10.1161%2fJAHA.118.009243&partnerID=40&md5=c5b6797edf90c5b386eff0016d9cf2b3](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85056815284&doi=10.1161%2fJAHA.118.009243&partnerID=40&md5=c5b6797edf90c5b386eff0016d9cf2b3)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Nasri A., Mansour M., Kacem A., Derbali H., Yahya M., Riahi A., Bedoui I., Messelmani M., Zaouali J., Fekih-Mrissa N., Bouzayène A., Mrissa R.

AUTHOR FULL NAMES: Nasri, A. (57188683735); Mansour, M. (55670627000); Kacem, A. (57224587469); Derbali, H. (57193196473); Yahya, M. (57191756339); Riahi, A. (55821853700); Bedoui, I. (56491290800); Messelmani, M. (56205043800); Zaouali, J. (55184802700); Fekih-Mrissa, N. (36344514000); Bouzayène, A. (57191749288); Mrissa, R. (8866826600) 57188683735; 55670627000; 57224587469; 57193196473; 57191756339; 55821853700; 56491290800; 56205043800; 55184802700; 36344514000; 57191749288; 8866826600

Pediatric obsessive compulsive disorder: An unusual form of Lafora disease [Trouble obsessionnel compulsif pédiatrique : forme inaugurale inhabituelle de la maladie de Lafora]

(2017) Encephale, 43 (1), pp. 90 - 94, Cited 2 times.

DOI: 10.1016/j.encep.2016.06.004

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84992751249&doi=10.1016%2fj.encep.2016.06.004&partnerID=40&md5=4793a789af4fccefe2791a976e63d484)

[84992751249&doi=10.1016%2fj.encep.2016.06.004&partnerID=40&md5=4793a789af4fccefe2791a976e63d484](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84992751249&doi=10.1016%2fj.encep.2016.06.004&partnerID=40&md5=4793a789af4fccefe2791a976e63d484)

DOCUMENT TYPE: Letter

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

13. Keckarević Marković M, Dačković J, Mladenović J, Milić-Rašić V, Kecmanović M, **Keckarević D**, Romac S. 2013. An algorithm for genetic testing of Serbian patients with demyelinating Charcot-Marie-Tooth. **Genet Test Mol Biomarkers**. 17(1):85-7

copus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Moosavi R.S., Jahangir Sooltani N., Houshmand M.

AUTHOR FULL NAMES: Moosavi, Rahmaneh Sadat (57216862304); Jahangir Sooltani, Niloofar (57216867865); Houshmand, Massoud (9434981100)

57216862304; 57216867865; 9434981100

Investigation of mutations in exon 14 of SH3TC2 gene and exon 7 of NDRG1 gene in Iranian charcot-marie-tooth disease type 4 (CMT4D) patients

(2020) Iranian Journal of Child Neurology, 14 (2), pp. 93 - 100, Cited 2 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85085005525&partnerID=40&md5=1f285b5d875017197cda0ae1853c4540)

85085005525&partnerID=40&md5=1f285b5d875017197cda0ae1853c4540

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Milley G.M., Varga E.T., Grosz Z., Bereznai B., Aranyi Z., Boczan J., Dioszeghy P., Kálmán B., Gal A., Molnar M.J.

AUTHOR FULL NAMES: Milley, Gyorgy Mate (57191505002); Varga, Edina Timea (7102497506); Grosz, Zoltan (57188704485); Bereznai, Benjamin (57191513739); Aranyi, Zsuzsanna (57191513339); Boczan, Judit (6602954225); Dioszeghy, Peter (6701788762); Kálmán, Bernadette (57204254145); Gal, Aniko (14040245500); Molnar, Maria Judit (56066073400)

57191505002; 7102497506; 57188704485; 57191513739; 57191513339; 6602954225;

6701788762; 57204254145; 14040245500; 56066073400

Three novel mutations and genetic epidemiology analysis of the Gap Junction Beta 1 (GJB1) gene among Hungarian Charcot-Marie-Tooth disease patients

(2016) Neuromuscular Disorders, 26 (10), pp. 706 - 711, Cited 7 times.

DOI: 10.1016/j.nmd.2016.07.012

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84991109100&doi=10.1016%2fj.nmd.2016.07.012&partnerID=40&md5=5a24306b7ebf938b3e90aecf4b50251e)

84991109100&doi=10.1016%2fj.nmd.2016.07.012&partnerID=40&md5=5a24306b7ebf938b3e90aecf4b50251e

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Gagic M., Markovic M.K., Kecmanovic M., Keckarevic D., Mladenovic J., Dackovic J., Milic-Rasic V., Romac S.

AUTHOR FULL NAMES: Gagic, Milica (58390506600); Markovic, Milica Keckarevic (18434375900); Kecmanovic, Miljana (36860979600); Keckarevic, Dusan (6507380019); Mladenovic, Jelena (8310875700); Dackovic, Jelena (19034069600); Milic-Rasic, Vedrana (6507653181); Romac, Stanka (7003983993)

58390506600; 18434375900; 36860979600; 6507380019; 8310875700; 19034069600;

6507653181; 7003983993

Analysis of PMP22 duplication and deletion using a panel of six dinucleotide tandem repeats (2016) *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, 54 (5), pp. 773 - 780, Cited 1 times.

DOI: 10.1515/cclm-2015-0602

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84966603194&doi=10.1515%2fcclm-2015-0602&partnerID=40&md5=f166c0dc6a7dac3dd84117c03aee5542>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

14. **Keckarević D**, Stević Z, Keckarević-Marković M, Kecmanović M, Romac S. 2012. A novel P66S mutation in exon 3 of the SOD1 gene with early onset and rapid progression **Amyotroph Lateral Scler.** 13(2): 237-40

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Souza P.V.S.D., Serrano P.D.L., Farias I.B., Machado R.I.L., Badia B.D.M.L., Oliveira H.B.D., Barbosa A.S., Pereira C.A., Moreira V.D.F., Chieia M.A.T., Barbosa A.R., Braga V.L., Pinto W.B.V.D.R., Oliveira A.S.B.

AUTHOR FULL NAMES: Souza, Paulo Victor Sgobbi de (55616019300); Serrano, Paulo de Lima (57226659286); Farias, Igor Braga (57201655843); Machado, Roberta Ismael Lacerda (57222663845); Badia, Bruno de Mattos Lombardi (57201661787); Oliveira, Hélvia Bertoldo de (58956303700); Barbosa, Alana Strucker (58955803300); Pereira, Camila Alves (58955803400); Moreira, Vanessa de Freitas (58956050300); Chieia, Marco Antônio Troccoli (24554119200); Barbosa, Adriel Rêgo (58955556000); Braga, Vinícius Lopes (56927937900); Pinto, Wladimir Bocca Vieira de Rezende (55228749000); Oliveira, Acary Souza Bulle (35550845300) 55616019300; 57226659286; 57201655843; 57222663845; 57201661787; 58956303700; 58955803300; 58955803400; 58956050300; 24554119200; 58955556000; 56927937900; 55228749000; 35550845300

Clinical and Genetic Aspects of Juvenile Amyotrophic Lateral Sclerosis: A Promising Era Emerges (2024) *Genes*, 15 (3), art. no. 311, Cited 3 times.

DOI: 10.3390/genes15030311

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85188679320&doi=10.3390%2fgenes15030311&partnerID=40&md5=97eef7335955a29eabd42a92694db816)

[85188679320&doi=10.3390%2fgenes15030311&partnerID=40&md5=97eef7335955a29eabd42a92694db816](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85188679320&doi=10.3390%2fgenes15030311&partnerID=40&md5=97eef7335955a29eabd42a92694db816)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Wei Q., Zhou Q., Chen Y., Ou R., Cao B., Xu Y., Yang J., Shang H.-F.

AUTHOR FULL NAMES: Wei, Qianqian (56946094500); Zhou, Qingqing (57013803600); Chen, Yongping (55964480100); Ou, Ruwei (56042716800); Cao, Bei (55339132300); Xu, Yaqian (57188969584); Yang, Jing (56962937900); Shang, Hui-Fang (55521148900)
56946094500; 57013803600; 55964480100; 56042716800; 55339132300; 57188969584;
56962937900; 55521148900

Analysis of SOD1 mutations in a Chinese population with amyotrophic lateral sclerosis: A case-control study and literature review

(2017) Scientific Reports, 7, art. no. 44606, Cited 30 times.

DOI: 10.1038/srep44606

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85015290644&doi=10.1038%2fsrep44606&partnerID=40&md5=b8aea984e8707e044a4092c1d2cfa87e)

[85015290644&doi=10.1038%2fsrep44606&partnerID=40&md5=b8aea984e8707e044a4092c1d2cfa87e](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85015290644&doi=10.1038%2fsrep44606&partnerID=40&md5=b8aea984e8707e044a4092c1d2cfa87e)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Martinelli I., Zucchi E., Gessani A., Fini N., Chiò A., Pecoraro V., Trenti T., Mandrioli J.

AUTHOR FULL NAMES: Martinelli, Ilaria (57190342916); Zucchi, Elisabetta (57201442683); Gessani, Annalisa (57202439957); Fini, Nicola (8395055900); Chiò, Adriano (7006225787); Pecoraro, Valentina (54179751300); Trenti, Tommaso (6603764152); Mandrioli, Jessica (6507337687)

57190342916; 57201442683; 57202439957; 8395055900; 7006225787; 54179751300;
6603764152; 6507337687

A novel p.N66T mutation in exon 3 of the SOD1 gene: report of two families of ALS patients with early cognitive impairment

(2020) Amyotrophic Lateral Sclerosis and Frontotemporal Degeneration, 21 (3-4), pp. 296 - 300, Cited 6 times.

DOI: 10.1080/21678421.2020.1746344

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85082978199&doi=10.1080%2f21678421.2020.1746344&partnerID=40&md5=cc8ff9cb2cbe05126e043ec5237a147c)

[85082978199&doi=10.1080%2f21678421.2020.1746344&partnerID=40&md5=cc8ff9cb2cbe05126e043ec5237a147c](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85082978199&doi=10.1080%2f21678421.2020.1746344&partnerID=40&md5=cc8ff9cb2cbe05126e043ec5237a147c)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Zou Z.-Y., Cui L.-Y., Sun Q., Li X.-G., Liu M.-S., Xu Y., Zhou Y., Yang X.-Z.

AUTHOR FULL NAMES: Zou, Zhang-Yu (54972586300); Cui, Li-Ying (54978356200); Sun, Qing (57199812683); Li, Xiao-Guang (57215141815); Liu, Ming-Sheng (55743438500); Xu, Yan (57191414397); Zhou, Yan (57191652444); Yang, Xun-Zhe (55370387400)

54972586300; 54978356200; 57199812683; 57215141815; 55743438500; 57191414397;
57191652444; 55370387400

De novo FUS gene mutations are associated with juvenile-onset sporadic amyotrophic lateral sclerosis in China

(2013) *Neurobiology of Aging*, 34 (4), pp. 1312.e1 - 1312.e8, Cited 69 times.
DOI: 10.1016/j.neurobiolaging.2012.09.005
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84872327415&doi=10.1016%2fj.neurobiolaging.2012.09.005&partnerID=40&md5=b2d6bf691056ed1f701fe23f44de6005>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Gagliardi D., Ripellino P., Meneri M., Del Bo R., Antognozzi S., Comi G.P., Gobbi C., Ratti A., Ticozzi N., Silani V., Ronchi D., Corti S.
AUTHOR FULL NAMES: Gagliardi, Delia (57200126382); Ripellino, Paolo (24336196100); Meneri, Megi (57208670204); Del Bo, Roberto (7003531061); Antognozzi, Sara (57803996100); Comi, Giacomo Pietro (7201788293); Gobbi, Claudio (6701664879); Ratti, Antonia (7006258267); Ticozzi, Nicola (23062054500); Silani, Vincenzo (7006146949); Ronchi, Dario (23490029100); Corti, Stefania (7003759380)
57200126382; 24336196100; 57208670204; 7003531061; 57803996100; 7201788293; 6701664879; 7006258267; 23062054500; 7006146949; 23490029100; 7003759380
Clinical and molecular features of patients with amyotrophic lateral sclerosis and SOD1 mutations: a monocentric study
(2023) *Frontiers in Neurology*, 14, art. no. 1169689, Cited 9 times.
DOI: 10.3389/fneur.2023.1169689
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85161002146&doi=10.3389%2ffneur.2023.1169689&partnerID=40&md5=8ff3fac05729c5c12714e34f5be277c7>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Picher-Martel V., Brunet F., Dupré N., Chrestian N.
AUTHOR FULL NAMES: Picher-Martel, Vincent (56938971500); Brunet, Francis (57204322432); Dupré, Nicolas (6604092355); Chrestian, Nicolas (14027911000)
56938971500; 57204322432; 6604092355; 14027911000
The Occurrence of FUS Mutations in Pediatric Amyotrophic Lateral Sclerosis: A Case Report and Review of the Literature
(2020) *Journal of Child Neurology*, 35 (8), pp. 556 - 562, Cited 22 times.
DOI: 10.1177/0883073820915099
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083368094&doi=10.1177%2f0883073820915099&partnerID=40&md5=5a909db232159298c77b3fb628aa1d93>

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Lehky T., Grunseich C.

AUTHOR FULL NAMES: Lehky, Tanya (6602075622); Grunseich, Christopher (8516395800)
6602075622; 8516395800

Juvenile amyotrophic lateral sclerosis: A review

(2021) Genes, 12 (12), art. no. 1935, Cited 25 times.

DOI: 10.3390/genes12121935

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85120790215&doi=10.3390%2fgenes12121935&partnerID=40&md5=3d6e0d6e0082e95d8b6891fa6f312b9c)

[85120790215&doi=10.3390%2fgenes12121935&partnerID=40&md5=3d6e0d6e0082e95d8b6891fa6f312b9c](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85120790215&doi=10.3390%2fgenes12121935&partnerID=40&md5=3d6e0d6e0082e95d8b6891fa6f312b9c)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Zou Z.-Y., Liu M.-S., Li X.-G., Cui L.-Y.

AUTHOR FULL NAMES: Zou, Zhang-Yu (54972586300); Liu, Ming-Sheng (55743438500); Li, Xiao-Guang (57215141815); Cui, Li-Ying (54978356200)

54972586300; 55743438500; 57215141815; 54978356200

Mutations in FUS are the most frequent genetic cause in juvenile sporadic ALS patients of Chinese origin

(2016) Amyotrophic Lateral Sclerosis and Frontotemporal Degeneration, 17 (3-4), pp. 249 - 252, Cited 27 times.

DOI: 10.3109/21678421.2016.1143012

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84961217303&doi=10.3109%2f21678421.2016.1143012&partnerID=40&md5=040020b78b1186115d62b62e3bd3909a)

[84961217303&doi=10.3109%2f21678421.2016.1143012&partnerID=40&md5=040020b78b1186115d62b62e3bd3909a](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84961217303&doi=10.3109%2f21678421.2016.1143012&partnerID=40&md5=040020b78b1186115d62b62e3bd3909a)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Zou Z.-Y., Liu M.-S., Li X.-G., Cui L.-Y.

AUTHOR FULL NAMES: Zou, Zhang-Yu (54972586300); Liu, Ming-Sheng (55743438500); Li, Xiao-Guang (57215141815); Cui, Li-Ying (54978356200)

54972586300; 55743438500; 57215141815; 54978356200

Mutations in SOD1 and FUS caused juvenile-onset sporadic amyotrophic lateral sclerosis with aggressive progression

(2015) Annals of Translational Medicine, 3 (15), art. no. 221, Cited 15 times.

DOI: 10.3978/j.issn.2305-5839.2015.09.04

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85015496145&doi=10.3978%2fj.issn.2305-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85015496145&doi=10.3978%2fj.issn.2305-5839.2015.09.04&partnerID=40&md5=df4b29e46d15b559e29eb6e6750e74b5)
[5839.2015.09.04&partnerID=40&md5=df4b29e46d15b559e29eb6e6750e74b5](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85015496145&doi=10.3978%2fj.issn.2305-5839.2015.09.04&partnerID=40&md5=df4b29e46d15b559e29eb6e6750e74b5)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

De La Cruz E., Guissart C., Esselin F., Polge A., Pageot N., Taieb G., Lumbroso S., Camu W., Mouzat K.

AUTHOR FULL NAMES: De La Cruz, Elisa (57209821268); Guissart, Claire (55878241200); Esselin, Florence (57211447762); Polge, Anne (6603303625); Pageot, Nicolas (6508248610); Taieb, Guillaume (35751664400); Lumbroso, Serge (7007045387); Camu, William (7003581532); Mouzat, Kevin (8623772000)

57209821268; 55878241200; 57211447762; 6603303625; 6508248610; 35751664400; 7007045387; 7003581532; 8623772000

Compound heterozygous P67S/D91A SOD1 mutations in an ALS family with apparently sporadic case

(2022) Amyotrophic Lateral Sclerosis and Frontotemporal Degeneration, 23 (5-6), pp. 458 - 461, Cited 2 times.

DOI: 10.1080/21678421.2021.1990344

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85117274825&doi=10.1080%2f21678421.2021.1990344&partnerID=40&md5=0d5bac232b28884eff634b675f5872a1)

85117274825&doi=10.1080%2f21678421.2021.1990344&partnerID=40&md5=0d5bac232b28884eff634b675f5872a1

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Bernard E., Pegat A., Svahn J., Bouhour F., Leblanc P., Millecamps S., Thobois S., Guissart C., Lumbroso S., Mouzat K.

AUTHOR FULL NAMES: Bernard, Emilien (37025466300); Pegat, Antoine (57204807873); Svahn, Juliette (55577285500); Bouhour, Françoise (6603215024); Leblanc, Pascal (7102713791); Millecamps, Stéphanie (8695921400); Thobois, Stéphane (56265051600); Guissart, Claire (55878241200); Lumbroso, Serge (7007045387); Mouzat, Kevin (8623772000)

37025466300; 57204807873; 55577285500; 6603215024; 7102713791; 8695921400; 56265051600; 55878241200; 7007045387; 8623772000

Clinical and molecular landscape of ALS patients with SOD1 mutations: Novel pathogenic variants and novel phenotypes. a single ALS center study

(2020) International Journal of Molecular Sciences, 21 (18), art. no. 6807, pp. 1 - 11, Cited 30 times.

DOI: 10.3390/ijms21186807

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85090908565&doi=10.3390%2fijms21186807&partnerID=40&md5=156b7703624f55130b93ca8269e44a61)

85090908565&doi=10.3390%2fijms21186807&partnerID=40&md5=156b7703624f55130b93ca8269e44a61

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

15. Kecmanović M, Dobričić V, Dimitrijević R, **Keckarević D**, Savić Pavićević D, Keckarević-Marković M, Ivković M, Romac S. 2010. Schizophrenia and apolipoprotein E gene polymorphisms in Serbian population. **Int J Neurosci** 120(7): 502-6.

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Rao W., Zhang Y., Li K., Zhang X.Y.

AUTHOR FULL NAMES: Rao, Wenwang (56587547600); Zhang, Yunshu (57201501190); Li, Keqing (55487989400); Zhang, Xiang Yang (35312915500)

56587547600; 57201501190; 55487989400; 35312915500

Association between Cognitive Impairment and Apolipoprotein A1 or Apolipoprotein B Levels is Regulated by Apolipoprotein E Variant rs429358 in Patients with Chronic Schizophrenia (2021) *Aging*, 13 (12), pp. 16353 - 16366, Cited 9 times.

DOI: 10.18632/aging.203161

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85109447098&doi=10.18632%2faging.203161&partnerID=40&md5=fa0be63311734774750e375672be9d78)

[85109447098&doi=10.18632%2faging.203161&partnerID=40&md5=fa0be63311734774750e375672be9d78](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85109447098&doi=10.18632%2faging.203161&partnerID=40&md5=fa0be63311734774750e375672be9d78)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Obulesu M., Somashekhar R., Venu R.

AUTHOR FULL NAMES: Obulesu, M. (36130524800); Somashekhar, R. (56658629200); Venu, R. (37065464200)

36130524800; 56658629200; 37065464200

Genetics of alzheimer's disease: An insight into presenilins and apolipoprotein e instigated neurodegeneration

(2011) *International Journal of Neuroscience*, 121 (5), pp. 229 - 236, Cited 19 times.

DOI: 10.3109/00207454.2010.551432

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79955866845&doi=10.3109%2f00207454.2010.551432&partnerID=40&md5=354a1e8380e999fc64a5a2d2db3fd643)

[79955866845&doi=10.3109%2f00207454.2010.551432&partnerID=40&md5=354a1e8380e999fc64a5a2d2db3fd643](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79955866845&doi=10.3109%2f00207454.2010.551432&partnerID=40&md5=354a1e8380e999fc64a5a2d2db3fd643)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Rao W., Meng X., Li K., Zhang Y., Zhang X.Y.

AUTHOR FULL NAMES: Rao, Wenwang (56587547600); Meng, Xiangfei (49863941800); Li, Keqing (55487989400); Zhang, Yunshu (57201501190); Zhang, Xiang Yang (35312915500)

56587547600; 49863941800; 55487989400; 57201501190; 35312915500

Association between clinical symptoms and apolipoprotein A1 or apolipoprotein B levels is regulated by apolipoprotein E variant rs429358 in patients with chronic schizophrenia (2021) *Annals of General Psychiatry*, 20 (1), art. no. 56, Cited 2 times.

DOI: 10.1186/s12991-021-00376-w

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85121439317&doi=10.1186%2fs12991-021-00376-w&partnerID=40&md5=05d34c73b221903cc4d26c89251843ed>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Popovac A., Stančić I., Despotović N., Nikolić N., Stefanova E., Milašin J.

AUTHOR FULL NAMES: Popovac, Aleksandra (54398050900); Stančić, Ivica (25637989300); Despotović, Nebojša (6602679190); Nikolić, Nada (55324775800); Stefanova, Elka (7004567022); Milašin, Jelena (6603015594)

54398050900; 25637989300; 6602679190; 55324775800; 7004567022; 6603015594

Difference in apolipoprotein E genotype distribution between dentate and edentulous elderly patients with Alzheimer disease

(2016) *Genetika*, 48 (2), pp. 699 - 706, Cited 2 times.

DOI: 10.2298/GENSR1602699P

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84994527447&doi=10.2298%2fGENSR1602699P&partnerID=40&md5=335556bff56374b384bb77ac8130e0f7)

[84994527447&doi=10.2298%2fGENSR1602699P&partnerID=40&md5=335556bff56374b384bb77ac8130e0f7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84994527447&doi=10.2298%2fGENSR1602699P&partnerID=40&md5=335556bff56374b384bb77ac8130e0f7)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Bocharova A.V., Stepanov V.A.

AUTHOR FULL NAMES: Bocharova, A.V. (36192579000); Stepanov, V.A. (7402660112) 36192579000; 7402660112

Gene–Gene Interactions and Biological Network Analysis of Diseases with Disturbances of Human Cognitive Functions

(2023) *Russian Journal of Genetics*, 59 (2), pp. 187 - 194, Cited 0 times.

DOI: 10.1134/S1022795423020035

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85168318006&doi=10.1134%2fS1022795423020035&partnerID=40&md5=9d6badacde2026df77e63f3f3b54dc1d)

[85168318006&doi=10.1134%2fS1022795423020035&partnerID=40&md5=9d6badacde2026df77e63f3f3b54dc1d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85168318006&doi=10.1134%2fS1022795423020035&partnerID=40&md5=9d6badacde2026df77e63f3f3b54dc1d)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Jonas K., Clouston S., Li K., Fochtmann L.J., Lencz T., Malhotra A.K., Cicero D., Perlman G., Bromet E.J., Kotov R.

AUTHOR FULL NAMES: Jonas, Katherine (55547176800); Clouston, Sean (48161127800); Li, Kaiqiao (57191912014); Fochtmann, Laura J. (57200171029); Lencz, Todd (6603781866); Malhotra, Anil K. (7201832955); Cicero, David (35195522700); Perlman, Greg (34880422800); Bromet, Evelyn J. (7006663766); Kotov, Roman (6602251661)

55547176800; 48161127800; 57191912014; 57200171029; 6603781866; 7201832955; 35195522700; 34880422800; 7006663766; 6602251661

Apolipoprotein E-ε4 allele predicts escalation of psychotic symptoms in late adulthood (2019) Schizophrenia Research, 206, pp. 82 - 88, Cited 10 times.

DOI: 10.1016/j.schres.2018.12.010

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85058685556&doi=10.1016%2fj.schres.2018.12.010&partnerID=40&md5=5bff75f45a492ec7cc71a4654285427f)

[85058685556&doi=10.1016%2fj.schres.2018.12.010&partnerID=40&md5=5bff75f45a492ec7cc71a4654285427f](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85058685556&doi=10.1016%2fj.schres.2018.12.010&partnerID=40&md5=5bff75f45a492ec7cc71a4654285427f)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Yu X.-Y., Li X.

AUTHOR FULL NAMES: Yu, Xiao-Yan (57203746130); Li, Xia (43561619700)
57203746130; 43561619700

Relationship between the APOE genotypes and the common major psychosis [载脂蛋白E基因型与常见重性精神疾病的关联性]

(2018) Journal of Shanghai Jiaotong University (Medical Science), 38 (6), pp. 704 - 707, Cited 0 times.

DOI: 10.3969/j.issn.1674-8115.2018.06.022

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052800787&doi=10.3969%2fj.issn.1674-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052800787&doi=10.3969%2fj.issn.1674-8115.2018.06.022&partnerID=40&md5=4edf6dc5f93d960c043fbec6f7ac7ac4)
[8115.2018.06.022&partnerID=40&md5=4edf6dc5f93d960c043fbec6f7ac7ac4](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052800787&doi=10.3969%2fj.issn.1674-8115.2018.06.022&partnerID=40&md5=4edf6dc5f93d960c043fbec6f7ac7ac4)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

González-Castro T.B., Tovilla-Zárate C.A., Hernández-Díaz Y., Fresán A., Juárez-Rojop I.E., Ble-Castillo J.L., López-Narváez L., Genis A., Hernández-Alvarado M.M.

AUTHOR FULL NAMES: González-Castro, Thelma Beatriz (55551705600); Tovilla-Zárate, Carlos Alfonso (56002689700); Hernández-Díaz, Yazmín (56841627800); Fresán, Ana (6603067817); Juárez-Rojop, Isela E. (56000776300); Ble-Castillo, Jorge L. (56000772700); López-Narváez, Lilia (56019583200); Genis, Alma (57202814255); Hernández-Alvarado, Mervyn Manuel (56841598200)

55551705600; 56002689700; 56841627800; 6603067817; 56000776300; 56000772700; 56019583200; 57202814255; 56841598200

No association between ApoE and schizophrenia: Evidence of systematic review and updated meta-analysis

(2015) Schizophrenia Research, 169 (1-3), pp. 355 - 368, Cited 21 times.

DOI: 10.1016/j.schres.2015.08.031

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84941588086&doi=10.1016%2fj.schres.2015.08.031&partnerID=40&md5=df79bfa92382bfd62d8fd029d708cba1)

[84941588086&doi=10.1016%2fj.schres.2015.08.031&partnerID=40&md5=df79bfa92382bfd62d8fd029d708cba1](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84941588086&doi=10.1016%2fj.schres.2015.08.031&partnerID=40&md5=df79bfa92382bfd62d8fd029d708cba1)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Ahmed S., Pande A.H., Sharma S.S.

AUTHOR FULL NAMES: Ahmed, Sakeel (57225877960); Pande, Abhay H. (7101955262);

Sharma, Shyam Sunder (7405880708)

57225877960; 7101955262; 7405880708

Therapeutic potential of ApoE-mimetic peptides in CNS disorders: Current perspective

(2022) Experimental Neurology, 353, art. no. 114051, Cited 16 times.

DOI: 10.1016/j.expneurol.2022.114051

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85127299059&doi=10.1016%2fj.expneurol.2022.114051&partnerID=40&md5=3a29e9512af9987fcbc973ceacbc8b1e)

[85127299059&doi=10.1016%2fj.expneurol.2022.114051&partnerID=40&md5=3a29e9512af9987fcbc973ceacbc8b1e](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85127299059&doi=10.1016%2fj.expneurol.2022.114051&partnerID=40&md5=3a29e9512af9987fcbc973ceacbc8b1e)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Al-Asmary S.M., Kadasah S., Arfin M., Tariq M., Al-Asmari A.

AUTHOR FULL NAMES: Al-Asmary, Saeed Mohammad (6507689416); Kadasah, Saeed

(8516400800); Arfin, Misbahul (6508121870); Tariq, Mohammad (57220656842); Al-Asmari,

Abdulrahman (6701832986)

6507689416; 8516400800; 6508121870; 57220656842; 6701832986

Apolipoprotein e polymorphism is associated with susceptibility to schizophrenia among Saudis

(2015) Archives of Medical Science, 11 (4), pp. 869 - 876, Cited 15 times.

DOI: 10.5114/aoms.2015.53308

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84939197895&doi=10.5114%2faoms.2015.53308&partnerID=40&md5=407772bd7f7270095320fa4d19157fc2)

[84939197895&doi=10.5114%2faoms.2015.53308&partnerID=40&md5=407772bd7f7270095320fa4d19157fc2](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84939197895&doi=10.5114%2faoms.2015.53308&partnerID=40&md5=407772bd7f7270095320fa4d19157fc2)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

16. Dimitrijević R, Čadež I, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Kecmanović M, Dobričić V, Savić Pavićević D, Brajušković G, Romac S. 2010. Polymorphisms of the prion protein gene (PRNP) in a Serbian population. **Int J Neurosci**, 120(7): 496-501

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Wang S.-S., Meng Z.-L., Zhang Y.-W., Yan Y.-S., Li L.-B.

AUTHOR FULL NAMES: Wang, Si-Si (57209185936); Meng, Zhao-Li (57203467626); Zhang, Yi-Wen (59231346000); Yan, Yi-Shuang (59230000900); Li, Ling-Bo (59634899400)

57209185936; 57203467626; 59231346000; 59230000900; 59634899400

Prion protein E219K polymorphism: from the discovery of the KANNO blood group to interventions for human prion disease

(2024) *Frontiers in Neurology*, 15, art. no. 1392984, Cited 0 times.

DOI: 10.3389/fneur.2024.1392984

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85199315598&doi=10.3389%2ffneur.2024.1392984&partnerID=40&md5=b30cf4fc08c24a5d4bace63347719e7c)

[85199315598&doi=10.3389%2ffneur.2024.1392984&partnerID=40&md5=b30cf4fc08c24a5d4bace63347719e7c](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85199315598&doi=10.3389%2ffneur.2024.1392984&partnerID=40&md5=b30cf4fc08c24a5d4bace63347719e7c)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

17. Keckarević-Marković M, Milić-Rašić V, Mladenović J, Dačković J, Kecmanović M, **Keckarević D**, Savić Pavićević D, Romac S. 2009. Mutational analysis of GJB1, MPZ, PMP22, EGR2, and LITAF/SIMPLE in Serbian Charcot-Marie-Tooth patients. **J Peripher Nerv Sys** 4(2): 125-36

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Sanmaneechai O., Feely S., Scherer S.S., Herrmann D.N., Burns J., Muntoni F., Li J., Siskind C.E., Day J.W., Laura M., Sumner C.J., Lloyd T.E., Ramchandren S., Shy R.R., Grider T., Bacon C., Finkel R.S., Yum S.W., Moroni I., Piscosquito G., Pareyson D., Reilly M.M., Shy M.E.

AUTHOR FULL NAMES: Sanmaneechai, Oranee (12646137800); Feely, Shawna (26026910000);

Scherer, Steven S. (7201935744); Herrmann, David N. (7103151892); Burns, Joshua

(8875498900); Muntoni, Francesco (7102038246); Li, Jun (55865557600); Siskind, Carly E.

(16178676200); Day, John W. (25936035000); Laura, Matilde (22951097700); Sumner, Charlotte

J. (7004039928); Lloyd, Thomas E. (36797856700); Ramchandren, Sindhu (23028497400); Shy,

Rosemary R. (8768932300); Grider, Tiffany (55901755200); Bacon, Chelsea (56490018700);

Finkel, Richard S. (7006041140); Yum, Sabrina W. (34980195500); Moroni, Isabella

(6602137148); Piscosquito, Giuseppe (25655293700); Pareyson, Davide (7004613502); Reilly,

Mary M. (57203175311); Shy, Michael E. (7005664390)

12646137800; 26026910000; 7201935744; 7103151892; 8875498900; 7102038246; 55865557600;

16178676200; 25936035000; 22951097700; 7004039928; 36797856700; 23028497400;

8768932300; 55901755200; 56490018700; 7006041140; 34980195500; 6602137148;
25655293700; 7004613502; 57203175311; 7005664390
Genotype-phenotype characteristics and baseline natural history of heritable neuropathies caused by
mutations in the MPZ gene
(2015) Brain, 138 (11), pp. 3180 - 3192, Cited 87 times.
DOI: 10.1093/brain/awv241
[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-
84947748583&doi=10.1093%2fbrain%2fawv241&partnerID=40&md5=41637f834e8075ca9e9936
48e9a647b1](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84947748583&doi=10.1093%2fbrain%2fawv241&partnerID=40&md5=41637f834e8075ca9e993648e9a647b1)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Liu L., Li X., Zi X., Huang S., Zhan Y., Jiang M., Guo J., Xia K., Tang B., Zhang R.
AUTHOR FULL NAMES: Liu, Lei (55860252900); Li, Xiaobo (39161487400); Zi, Xiaohong
(7003541748); Huang, Shunxiang (24174044500); Zhan, Yajing (57193055393); Jiang, Mingming
(55860473300); Guo, Jifeng (55709428800); Xia, Kun (7101891308); Tang, Beisha
(55534015200); Zhang, Ruxu (8532145900)
55860252900; 39161487400; 7003541748; 24174044500; 57193055393; 55860473300;
55709428800; 7101891308; 55534015200; 8532145900
Two novel MPZ mutations in Chinese CMT patients
(2013) Journal of the Peripheral Nervous System, 18 (3), pp. 256 - 260, Cited 11 times.
DOI: 10.1111/jns5.12040
[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-
84884398794&doi=10.1111%2fjns5.12040&partnerID=40&md5=ccf7efb21a5c1535820a0159c855
8069](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84884398794&doi=10.1111%2fjns5.12040&partnerID=40&md5=ccf7efb21a5c1535820a0159c8558069)

DOCUMENT TYPE: Conference paper

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Moss K.R., Bopp T.S., Johnson A.E., Höke A.
AUTHOR FULL NAMES: Moss, Kathryn R. (57191912900); Bopp, Taylor S. (57221447690);
Johnson, Anna E. (57191663503); Höke, Ahmet (7003749396)
57191912900; 57221447690; 57191663503; 7003749396
New evidence for secondary axonal degeneration in demyelinating neuropathies
(2021) Neuroscience Letters, 744, art. no. 135595, Cited 39 times.
DOI: 10.1016/j.neulet.2020.135595
[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-
85099151275&doi=10.1016%2fj.neulet.2020.135595&partnerID=40&md5=f299b6dfecd21d561da
a44ad46a53c36](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85099151275&doi=10.1016%2fj.neulet.2020.135595&partnerID=40&md5=f299b6dfecd21d561daa44ad46a53c36)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Shchagina O., Orlova M., Murtazina A., Filatova A., Skoblov M., Dadali E.

AUTHOR FULL NAMES: Shchagina, Olga (25422833100); Orlova, Mariya (57211587240);

Murtazina, Aisylu (57196484344); Filatova, Alexandra (57192997444); Skoblov, Mikhail

(8979068100); Dadali, Elena (6701733307)

25422833100; 57211587240; 57196484344; 57192997444; 8979068100; 6701733307

Evaluation of Pathogenicity and Causativity of Variants in the MPZ and SH3TC2 Genes in a Family Case of Hereditary Peripheral Neuropathy

(2023) International Journal of Molecular Sciences, 24 (12), art. no. 9786, Cited 3 times.

DOI: 10.3390/ijms24129786

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85163992305&doi=10.3390%2fijms24129786&partnerID=40&md5=ef148132be1d3cde8298d56795430337)

85163992305&doi=10.3390%2fijms24129786&partnerID=40&md5=ef148132be1d3cde8298d56795430337

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Keckarevic Markovic M.P., Dackovic J., Mladenovic J., Milic-Rasic V., Kecmanovic M., Keckarevic D., Romac S.

AUTHOR FULL NAMES: Keckarevic Markovic, Milica P. (18434375900); Dackovic, Jelena

(19034069600); Mladenovic, Jelena (8310875700); Milic-Rasic, Vedrana (6507653181);

Kecmanovic, Miljana (36860979600); Keckarevic, Dusan (6507380019); Romac, Stanka

(7003983993)

18434375900; 19034069600; 8310875700; 6507653181; 36860979600; 6507380019; 7003983993

An algorithm for genetic testing of serbian patients with demyelinating charcot-marie-tooth

(2013) Genetic Testing and Molecular Biomarkers, 17 (1), pp. 85 - 87, Cited 3 times.

DOI: 10.1089/gtmb.2012.0238

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84871238100&doi=10.1089%2fgtmb.2012.0238&partnerID=40&md5=e32ca23e3a84f9a507ffe11cdb1cef40)

84871238100&doi=10.1089%2fgtmb.2012.0238&partnerID=40&md5=e32ca23e3a84f9a507ffe11c
db1cef40

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Fabrizi G.M., Tamburin S., Cavallaro T., Cabrini I., Ferrarini M., Taioli F., Magrinelli F., Zanette G.

AUTHOR FULL NAMES: Fabrizio, Gian Maria (57212235667); Tamburin, Stefano (6603931749);

Cavallaro, Tiziana (6701762046); Cabrini, Ilaria (6504747724); Ferrarini, Moreno (7004413312);

Taioli, Federica (6602338093); Magrinelli, Francesca (55653414000); Zanette, Giampietro

(55409387500)

57212235667; 6603931749; 6701762046; 6504747724; 7004413312; 6602338093; 55653414000; 55409387500

The spectrum of Charcot-Marie-Tooth disease due to myelin protein zero: An electrodiagnostic, nerve ultrasound and histological study

(2018) Clinical Neurophysiology, 129 (1), pp. 21 - 32, Cited 23 times.

DOI: 10.1016/j.clinph.2017.09.117

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85033370684&doi=10.1016%2fj.clinph.2017.09.117&partnerID=40&md5=7cc82e5ee27775a4d735a2b7b7f9f96a)

[85033370684&doi=10.1016%2fj.clinph.2017.09.117&partnerID=40&md5=7cc82e5ee27775a4d735a2b7b7f9f96a](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85033370684&doi=10.1016%2fj.clinph.2017.09.117&partnerID=40&md5=7cc82e5ee27775a4d735a2b7b7f9f96a)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Callegari I., Gemelli C., Geroldi A., Veneri F., Mandich P., D'Antonio M., Pareyson D., Shy M.E., Schenone A., Prada V., Grandis M.

AUTHOR FULL NAMES: Callegari, Ilaria (56660532900); Gemelli, C. (55796322300); Geroldi, A. (8305192100); Veneri, F. (57209825267); Mandich, P. (7004461801); D'Antonio, M.

(57209836797); Pareyson, D. (7004613502); Shy, M.E. (7005664390); Schenone, A.

(22836045400); Prada, V. (57208860577); Grandis, M. (6701766233)

56660532900; 55796322300; 8305192100; 57209825267; 7004461801; 57209836797;

7004613502; 7005664390; 22836045400; 57208860577; 6701766233

Mutation update for myelin protein zero-related neuropathies and the increasing role of variants causing a late-onset phenotype

(2019) Journal of Neurology, 266 (11), pp. 2629 - 2645, Cited 24 times.

DOI: 10.1007/s00415-019-09453-3

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85068879490&doi=10.1007%2fs00415-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85068879490&doi=10.1007%2fs00415-019-09453-3&partnerID=40&md5=ba86da6fc90c74b8c1ab7a90cb67c3cf)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Sinkiewicz-Darol E., Lacerda A.F., Kostera-Pruszczyk A., Potulska-Chromik A., Sokołowska B., Kabzińska D., Brunetti C.R., Hausmanowa-Petrusewicz I., Kochański A.

AUTHOR FULL NAMES: Sinkiewicz-Darol, Elena (36085360000); Lacerda, Andressa Ferreira

(54900384600); Kostera-Pruszczyk, Anna (20235055500); Potulska-Chromik, Anna

(35867899800); Sokołowska, Beata (35301140400); Kabzińska, Dagmara (6602637177); Brunetti,

Craig R. (6603640529); Hausmanowa-Petrusewicz, Irena (7103239137); Kochański, Andrzej

(7003582193)

36085360000; 54900384600; 20235055500; 35867899800; 35301140400; 6602637177;

6603640529; 7103239137; 7003582193

The LITAF/SIMPLE I92V sequence variant results in an earlier age of onset of CMT1A/HNPP diseases

(2015) Neurogenetics, 16 (1), pp. 27 - 32, Cited 21 times.

DOI: 10.1007/s10048-014-0426-9

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922090092&doi=10.1007%2fs10048-014-0426-9&partnerID=40&md5=6473c4f200facbf42dbf58352abc1946>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Vrancken A.F.J.E., Spliet W.G.M., Van Ruissen F.

AUTHOR FULL NAMES: Vrancken, Alexander F.J.E. (6602558154); Spliet, Wim G.M.

(6602646547); Van Ruissen, Fred (57202035600)

6602558154; 6602646547; 57202035600

X-linked Charcot-Marie-Tooth disease with novel c.47A>T GJB1 gene mutation

(2010) Journal of the Peripheral Nervous System, 15 (2), pp. 156 - 157, Cited 2 times.

DOI: 10.1111/j.1529-8027.2010.00266.x

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77954285818&doi=10.1111%2fj.1529-8027.2010.00266.x&partnerID=40&md5=880e8a393d6d08a36c5fa7bfed93a413>

DOCUMENT TYPE: Letter

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Verma A.

AUTHOR FULL NAMES: Verma, Ashok (55234856300)

55234856300

Next-generation sequencing and genetic diagnosis of Charcot-Marie-Tooth disease

(2014) Annals of Indian Academy of Neurology, 17 (4), pp. 383 - 386, Cited 8 times.

DOI: 10.4103/0972-2327.144004

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84911018537&doi=10.4103%2f0972-2327.144004&partnerID=40&md5=e2c5fdbfdefc6475c2f00b132ad3d1d6>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

18. Kecmanović M, Ristić AJ, Sokić D, Keckarević-Marković M, Vojvodić N, Ercegovac M, Janković S, **Keckarević D**, Savić Pavićević D, Romac S. 2009. Coexistence of Unverricht-Lundborg disease and congenital deafness: molecular resolution of a complex comorbidity. **Epilepsia** 50(6): 1612-5

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Kecmanović M., Ristić A.J., Ercegovac M., Keckarević-Marković M., Keckarević D., Sokić D., Romac S.

AUTHOR FULL NAMES: Kecmanović, Miljana (36860979600); Ristić, Aleksandar J. (7003835405); Ercegovac, Marko (7006226257); Keckarević-Marković, Milica (18434375900); Keckarević, Dušan (6507380019); Sokić, Dragoslav (35611592800); Romac, Stanka (7003983993) 36860979600; 7003835405; 7006226257; 18434375900; 6507380019; 35611592800; 7003983993
A shared haplotype indicates a founder event in unverricht-lundborg disease patients from Serbia (2014) International Journal of Neuroscience, 124 (2), pp. 102 - 109, Cited 4 times.
DOI: 10.3109/00207454.2013.828723
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84892384856&doi=10.3109%2f00207454.2013.828723&partnerID=40&md5=6935532088e1a6660f19e1bb26ff6586>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Canafoglia L., Gennaro E., Capovilla G., Gobbi G., Boni A., Beccaria F., Viri M., Michelucci R., Agazzi P., Assereto S., Coviello D.A., Di Stefano M., Rossi Sebastiano D., Franceschetti S., Zara F.

AUTHOR FULL NAMES: Canafoglia, Laura (6603347135); Gennaro, Elena (6603473866); Capovilla, Giuseppe (7004928059); Gobbi, Giuseppe (7006813046); Boni, Antonella (15051430400); Beccaria, Francesca (57197152564); Viri, Maurizio (6603829846); Michelucci, Roberto (7005403451); Agazzi, Pamela (6505745535); Assereto, Stefania (6507344641); Coviello, Domenico A. (7003921883); Di Stefano, Maria (24376086100); Rossi Sebastiano, Davide (57190110680); Franceschetti, Silvana (7005434133); Zara, Federico (7003427230) 6603347135; 6603473866; 7004928059; 7006813046; 15051430400; 57197152564; 6603829846; 7005403451; 6505745535; 6507344641; 7003921883; 24376086100; 57190110680; 7005434133; 7003427230

Electroclinical presentation and genotype-phenotype relationships in patients with Unverricht-Lundborg disease carrying compound heterozygous CSTB point and indel mutations (2012) Epilepsia, 53 (12), pp. 2120 - 2127, Cited 34 times.

DOI: 10.1111/j.1528-1167.2012.03718.x

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84870589521&doi=10.1111%2fj.1528-1167.2012.03718.x&partnerID=40&md5=fb8ab8424e93e7cd3c27900f3b93f566>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

19. Janković N, Kecmanović M, Dimitrijević R, Keckarević Marković M, Dobricić V, **Keckarević D**, Savić Pavicević D, Romac S. 2008. HD phenocopies - possible role of Saitohin gene. **Int J Neurosci** 118(3): 391-7

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Seripa D., Panza F., Franceschi M., D'Onofrio G., Solfrizzi V., Dallapiccola B., Pilotto A.
AUTHOR FULL NAMES: Seripa, Davide (6602180406); Panza, Francesco (57190310649);
Franceschi, Marilisa (57220478335); D'Onofrio, Grazia (57652481400); Solfrizzi, Vincenzo
(7003837379); Dallapiccola, Bruno (57208373088); Pilotto, Alberto (7006878417)
6602180406; 57190310649; 57220478335; 57652481400; 7003837379; 57208373088;
7006878417

Non-apolipoprotein E and apolipoprotein E genetics of sporadic Alzheimer's disease
(2009) Ageing Research Reviews, 8 (3), pp. 214 - 236, Cited 45 times.

DOI: 10.1016/j.arr.2008.12.003

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67349166119&doi=10.1016%2fj.arr.2008.12.003&partnerID=40&md5=ad1d6acd0aac2529e02d60a0d777f8e7)

[67349166119&doi=10.1016%2fj.arr.2008.12.003&partnerID=40&md5=ad1d6acd0aac2529e02d60a0d777f8e7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67349166119&doi=10.1016%2fj.arr.2008.12.003&partnerID=40&md5=ad1d6acd0aac2529e02d60a0d777f8e7)

DOCUMENT TYPE: Short survey

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Bosia M., Pigoni A., Pirovano A., Lorenzi C., Spangaro M., Buonocore M., Bechi M., Cocchi F.,
Guglielmino C., Bramanti P., Smeraldi E., Cavallaro R.

AUTHOR FULL NAMES: Bosia, Marta (16229352900); Pigoni, Alessandro (56377006100);
Pirovano, Adele (8739253900); Lorenzi, Cristina (7006373773); Spangaro, Marco (55293112400);
Buonocore, Mariachiara (48060956000); Bechi, Margherita (15922315100); Cocchi, Federica
(15922350300); Guglielmino, Carmelo (54895862500); Bramanti, Placido (7005112597);
Smeraldi, Enrico (7101814406); Cavallaro, Roberto (7003541035)

16229352900; 56377006100; 8739253900; 7006373773; 55293112400; 48060956000;
15922315100; 15922350300; 54895862500; 7005112597; 7101814406; 7003541035

COMT and STH polymorphisms interaction on cognition in schizophrenia

(2015) Neurological Sciences, 36 (2), pp. 215 - 220, Cited 14 times.

DOI: 10.1007/s10072-014-1936-9

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84943589304&doi=10.1007%2fs10072-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84943589304&doi=10.1007%2fs10072-014-1936-9&partnerID=40&md5=a6428989ffdd3bffc32179c28a560350)
[014-1936-9&partnerID=40&md5=a6428989ffdd3bffc32179c28a560350](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84943589304&doi=10.1007%2fs10072-014-1936-9&partnerID=40&md5=a6428989ffdd3bffc32179c28a560350)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Martin B., Chadwick W., Cong W.-N., Pantaleo N., Daimon C.M., Golden E.J., Becker K.G.,
Wood III W.H., Carlson O.D., Egan J.M., Maudsley S.

AUTHOR FULL NAMES: Martin, Bronwen (56637201000); Chadwick, Wayne (24821901700);
Cong, Wei-Na (37036961800); Pantaleo, Nick (56726678300); Daimon, Caitlin M.
(55216577600); Golden, Erin J. (19638696500); Becker, Kevin G. (35377219400); Wood III,
William H. (7402697186); Carlson, Olga D. (9747894700); Egan, Josephine M. (7202144917);
Maudsley, Stuart (6701717479)

56637201000; 24821901700; 37036961800; 56726678300; 55216577600; 19638696500;
35377219400; 7402697186; 9747894700; 7202144917; 6701717479

Euglycemic agent-mediated hypothalamic transcriptomic manipulation in the N171-82Q model of huntington disease is related to their physiological efficacy
(2012) Journal of Biological Chemistry, 287 (38), pp. 31766 - 31782, Cited 30 times.
DOI: 10.1074/jbc.M112.387316
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84866419565&doi=10.1074%2fjbc.M112.387316&partnerID=40&md5=53986304bdf5dfcd3d71cc462cf4af9b>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Archer T., Karilampi U., Ricci S., Rapp-Ricciardi M.
AUTHOR FULL NAMES: Archer, Trevor (7101684166); Karilampi, Ulla (14822345300); Ricci, Serafino (54894177500); Rapp-Ricciardi, Max (55650760000)
7101684166; 14822345300; 54894177500; 55650760000
Neurotoxic vulnerability underlying schizophrenia spectrum disorders
(2014) Handbook of Neurotoxicity, 3, pp. 2181 - 2205, Cited 3 times.
DOI: 10.1007/978-1-4614-5836-4_119
https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84940823537&doi=10.1007%2f978-1-4614-5836-4_119&partnerID=40&md5=370ea382edfc7f55a36937781747e235

DOCUMENT TYPE: Book chapter
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Bosia M., Buonocore M., Guglielmino C., Pirovano A., Lorenzi C., Marcone A., Bramanti P., Cappa S.F., Aguglia E., Smeraldi E., Cavallaro R.
AUTHOR FULL NAMES: Bosia, Marta (16229352900); Buonocore, Mariachiara (48060956000); Guglielmino, Carmelo (54895862500); Pirovano, Adele (8739253900); Lorenzi, Cristina (7006373773); Marcone, Alessandra (6701496511); Bramanti, Placido (7005112597); Cappa, Stefano F. (7005836132); Aguglia, Eugenio (55228400600); Smeraldi, Enrico (7101814406); Cavallaro, Roberto (7003541035)
16229352900; 48060956000; 54895862500; 8739253900; 7006373773; 6701496511; 7005112597; 7005836132; 55228400600; 7101814406; 7003541035
Saitohin polymorphism and executive dysfunction in schizophrenia
(2012) Neurological Sciences, 33 (5), pp. 1051 - 1056, Cited 8 times.
DOI: 10.1007/s10072-011-0893-9
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84869204608&doi=10.1007%2fs10072-011-0893-9&partnerID=40&md5=a3f49f63d18c8738e2fdcd96e60b6491>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Lin K., Tang M., Guo Y., Han H., Lin Y., Ma C.

AUTHOR FULL NAMES: Lin, Kangguang (35148315200); Tang, Muni (7401972459); Guo, Yangbo (8415380400); Han, Haiying (36742731500); Lin, Yuhua (35148197400); Ma, Cui (7402924325)

35148315200; 7401972459; 8415380400; 36742731500; 35148197400; 7402924325

The Q7R polymorphism in the saitohein gene is rare in a southern Chinese population

(2008) Neurological Sciences, 29 (6), pp. 431 - 434, Cited 6 times.

DOI: 10.1007/s10072-008-1014-2

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-58149092121&doi=10.1007%2fs10072-008-1014-2&partnerID=40&md5=b85ee0aa94be4b817dcbaf7e3278349a>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

20. Stevanović M, Dobričić V, **Keckarević D**, Perović A, Savić-Pavicević D, Keckarević-Marković M, Jovanović A, Romac S. 2007. Human Y-specific STR haplotypes in population of Serbia and Montenegro. **Forensic Sci Int** 171(2-3): 216-21

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Li R.

AUTHOR FULL NAMES: Li, Richard (55491374800)

55491374800

Forensic biology, second edition

(2015) Forensic Biology, Second Edition, pp. 1 - 534, Cited 3 times.

DOI: 10.1201/b18209

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061468724&doi=10.1201%2fb18209&partnerID=40&md5=05f3d34a516bda4d87c927e5970722c4)

[85061468724&doi=10.1201%2fb18209&partnerID=40&md5=05f3d34a516bda4d87c927e5970722c4](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061468724&doi=10.1201%2fb18209&partnerID=40&md5=05f3d34a516bda4d87c927e5970722c4)

DOCUMENT TYPE: Book

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Scorrano G., Finocchio A., De Angelis F., Martínez-Labarga C., Šarac J., Contini I., Scano G., Frezza D., Novokmet N., Rickards O.

AUTHOR FULL NAMES: Scorrano, Gabriele (36461927300); Finocchio, Andrea (56532049900);

De Angelis, Flavio (57221416854); Martínez-Labarga, Cristina (6602423556); Šarac, Jelena

(54976765100); Contini, Irene (14122889200); Scano, Giuseppina (16195304600); Frezza,

Domenico (6701697268); Novokmet, Natalija (16234224200); Rickards, Olga (7003318108)

36461927300; 56532049900; 57221416854; 6602423556; 54976765100; 14122889200;

16195304600; 6701697268; 16234224200; 7003318108

The genetic landscape of Serbian populations through mitochondrial DNA sequencing and non-recombining region of the y chromosome microsatellites [Genetski krajolik srpske populacije dobiven sekvenciranjem mitohondrijskog DNA i regijske ne-rekombinacije y kromosomskih mikrosatelita]

(2017) Collegium Antropologicum, 41 (3), pp. 275 - 296, Cited 12 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041490674&partnerID=40&md5=9461b2c22b85e309d3a9633689bd29e5)

[85041490674&partnerID=40&md5=9461b2c22b85e309d3a9633689bd29e5](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041490674&partnerID=40&md5=9461b2c22b85e309d3a9633689bd29e5)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Ehler E., Vaněk D., Stenzl V., Vančata V.

AUTHOR FULL NAMES: Ehler, Edvard (57193642142); Vaněk, Daniel (6602795105); Stenzl, Vlastimil (35750719700); Vančata, Václav (24785518700)

57193642142; 6602795105; 35750719700; 24785518700

Y-chromosomal diversity of the Valachs from the Czech Republic: Model for isolated population in Central Europe

(2011) Croatian Medical Journal, 52 (3), pp. 358 - 367, Cited 4 times.

DOI: 10.3325/cmj.2011.52.358

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80051927043&doi=10.3325%2fcmj.2011.52.358&partnerID=40&md5=311eae3e156a52d0f894509024ca98d)

[80051927043&doi=10.3325%2fcmj.2011.52.358&partnerID=40&md5=311eae3e156a52d0f894509024ca98d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80051927043&doi=10.3325%2fcmj.2011.52.358&partnerID=40&md5=311eae3e156a52d0f894509024ca98d)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Ćenanović M., Pojskić N., Kovačević L., Džehverović M., Čakar J., Musemić D., Marjanović D.

AUTHOR FULL NAMES: Ćenanović, Merisa (36343365000); Pojskić, Naris (6506684063);

Kovačević, Lejla (20434101800); Džehverović, Mirela (34871704500); Čakar, Jasmina

(36343279300); Musemić, Dženisa (36344116900); Marjanović, Damir (6701363257)

36343365000; 6506684063; 20434101800; 34871704500; 36343279300; 36344116900; 6701363257

Diversity of Y-short tandem repeats in the representative sample of the population of Canton Sarajevo residents, Bosnia and Herzegovina

(2010) Collegium Antropologicum, 34 (2), pp. 545 - 550, Cited 3 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77955598678&partnerID=40&md5=cae47f73dbdd1bc633178f8217720297)

[77955598678&partnerID=40&md5=cae47f73dbdd1bc633178f8217720297](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77955598678&partnerID=40&md5=cae47f73dbdd1bc633178f8217720297)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Cockerton S., McManus K., Buckleton J.

AUTHOR FULL NAMES: Cockerton, Sarah (6507067796); McManus, Kurt (37110977200); Buckleton, John (7004069583)
6507067796; 37110977200; 7004069583
Interpreting lineage markers in view of subpopulation effects
(2012) Forensic Science International: Genetics, 6 (3), pp. 393 - 397, Cited 6 times.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2011.04.020
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84858437953&doi=10.1016%2fj.fsigen.2011.04.020&partnerID=40&md5=0879de4c6b183945e6d376fafa8757d4>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Lowery R.K., Herrera K., Uribe G., Reguiero M., Herrera R.J.
AUTHOR FULL NAMES: Lowery, Robert K. (26660272200); Herrera, Kristian (26531346300); Uribe, Gabriel (56665364200); Reguiero, Maria (55503292600); Herrera, Rene J. (7103233331)
26660272200; 26531346300; 56665364200; 55503292600; 7103233331
Sub-population structure evident in forensic Y-STR profiles from Armenian geographical groups
(2013) Legal Medicine, 15 (2), pp. 85 - 90, Cited 8 times.
DOI: 10.1016/j.legalmed.2012.10.003
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84873570644&doi=10.1016%2fj.legalmed.2012.10.003&partnerID=40&md5=8caf986fce0ce8ecdfbb3adba84116c2>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Šehović E., Zieger M., Spahić L., Marjanović D., Dogan S.
AUTHOR FULL NAMES: Šehović, Emir (57204573067); Zieger, Martin (56763822300); Spahić, Lemana (57202493734); Marjanović, Damir (6701363257); Dogan, Serkan (56088763100)
57204573067; 56763822300; 57202493734; 6701363257; 56088763100
A glance of genetic relations in the Balkan populations utilizing network analysis based on in silico assigned Y-DNA haplogroups
(2018) Anthropological Review, 81 (3), pp. 252 - 268, Cited 3 times.
DOI: 10.2478/anre-2018-0021
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85056212259&doi=10.2478%2fanre-2018-0021&partnerID=40&md5=aa59928757b39be326ceb08199737b73>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Jakovski Z., Nikolova K., Jankova-Ajanovska R., Marjanovic D., Pojskic N., Janeska B.

AUTHOR FULL NAMES: Jakovski, Zlatko (26040771500); Nikolova, Ksenija (6701645559); Jankova-Ajanovska, Renata (37110872900); Marjanovic, Damir (6701363257); Pojskic, Naris (6506684063); Janeska, Biljana (10140891300)
26040771500; 6701645559; 37110872900; 6701363257; 6506684063; 10140891300
Genetic data for 17 Y-chromosomal STR loci in Macedonians in the Republic of Macedonia (2011) Forensic Science International: Genetics, 5 (4), pp. e108-e111, Cited 8 times.
DOI: 10.1016/j.fsigen.2011.04.005
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79957649961&doi=10.1016%2fj.fsigen.2011.04.005&partnerID=40&md5=630fc34416e59cb3c2876ce48f5d063e>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

21. Savić D, **Keckarević D**, Branković-Srećković V, Apostolski S, Todorović S, Romac S. 2006. Clinical case report atypical myopathy in a young girl with 91 CTG repeats in DM1 locus and a positive DM1 family history. **Int J Neurosci** 116(12): 1509-18

copus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Savić Pavićević D., Miladinović J., Brkušnin M., Šviković S., Djurica S., Brajušković G., Romac S.

AUTHOR FULL NAMES: Savić Pavićević, Dušanka (18435454500); Miladinović, Jelena (56055635600); Brkušnin, Miloš (55659956500); Šviković, Saša (58708514300); Djurica, Svetlana (55659568100); Brajušković, Goran (55508235500); Romac, Stanka (7003983993) 18435454500; 56055635600; 55659956500; 58708514300; 55659568100; 55508235500; 7003983993

Molecular genetics and genetic testing in myotonic dystrophy type 1 (2013) BioMed Research International, 2013, art. no. 391821, Cited 51 times.

DOI: 10.1155/2013/391821

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84876536075&doi=10.1155%2f2013%2f391821&partnerID=40&md5=d3536fab1ffdf6b41fa41b5d367642bf>

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Han J.Y., Jang W., Park J.

AUTHOR FULL NAMES: Han, Ji Yoon (55286243200); Jang, Woori (55855590300); Park, Joonhong (37665651200)
55286243200; 55855590300; 37665651200

Intergenerational Influence of Gender and the DM1 Phenotype of the Transmitting Parent in Korean Myotonic Dystrophy Type 1

(2022) Genes, 13 (8), art. no. 1465, Cited 2 times.

DOI: 10.3390/genes13081465

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85136658295&doi=10.3390%2fgenes13081465&partnerID=40&md5=87661c99f3a89ab9e1aec9b193a7a9ca)

[85136658295&doi=10.3390%2fgenes13081465&partnerID=40&md5=87661c99f3a89ab9e1aec9b193a7a9ca](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85136658295&doi=10.3390%2fgenes13081465&partnerID=40&md5=87661c99f3a89ab9e1aec9b193a7a9ca)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Finsterer J., Stöllberger C., Gencik M., Höftberger R., Rahimi J., Mokocki J.

AUTHOR FULL NAMES: Finsterer, Josef (55181651300); Stöllberger, Claudia (55071525800);

Gencik, Martin (6701699476); Höftberger, Romana (6507137012); Rahimi, Jasmin

(56596596400); Mokocki, Johannes (56623112500)

55181651300; 55071525800; 6701699476; 6507137012; 56596596400; 56623112500

Syncope and hyperCKemia as minimal manifestations of short CTG repeat expansions in myotonic dystrophy type 1

(2015) Revista Portuguesa de Cardiologia, 34 (5), pp. 361.e1 - 361.e4, Cited 6 times.

DOI: 10.1016/j.repc.2014.11.018

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84929606907&doi=10.1016%2fj.repc.2014.11.018&partnerID=40&md5=39bcb34a6c789c46d362093a426aa3bb)

[84929606907&doi=10.1016%2fj.repc.2014.11.018&partnerID=40&md5=39bcb34a6c789c46d362093a426aa3bb](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84929606907&doi=10.1016%2fj.repc.2014.11.018&partnerID=40&md5=39bcb34a6c789c46d362093a426aa3bb)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Peric S., Pesovic J., Savic-Pavicevic D., Stojanovic V.R., Meola G.

AUTHOR FULL NAMES: Peric, Stojan (35750481700); Pesovic, Jovan (15725996300); Savic-

Pavicevic, Dusanka (57212301497); Stojanovic, Vidosava Rakocevic (6603893359); Meola,

Giovanni (7005543642)

35750481700; 15725996300; 57212301497; 6603893359; 7005543642

Molecular and clinical implications of variant repeats in myotonic dystrophy type 1

(2022) International Journal of Molecular Sciences, 23 (1), art. no. 354, Cited 18 times.

DOI: 10.3390/ijms23010354

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85121765932&doi=10.3390%2fijms23010354&partnerID=40&md5=e05e93ad8f0ca5f1d270db6fce0f460a)

[85121765932&doi=10.3390%2fijms23010354&partnerID=40&md5=e05e93ad8f0ca5f1d270db6fce0f460a](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85121765932&doi=10.3390%2fijms23010354&partnerID=40&md5=e05e93ad8f0ca5f1d270db6fce0f460a)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

22. Šarić M, Zamurović Lj, Keckarević-Marković M, **Keckarević D**, Stevanović M, Savić Pavicević D, Jović J, Romac S. 2006. Frequency of the hemochromatosis gene mutations in the population of Serbia and Montenegro. **Clin Genet** 70(2): 170-2

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Jatta F., Hajar C.G.N., Zulkafli Z., Mohd Noor N.H., Hassan M.N., Nur Haslindawaty A.R., Edinur H.A.

AUTHOR FULL NAMES: Jatta, Francis (58622592900); Hajar, Che Ghazali Norul (57211212274); Zulkafli, Zefarina (57220083487); Mohd Noor, Noor Haslina (57190421169); Hassan, Mohd Nazri (57214821722); Nur Haslindawaty, bd Rashid (58623171200); Edinur, Hisham Atan (57287676500)

58622592900; 57211212274; 57220083487; 57190421169; 57214821722; 58623171200; 57287676500

The genetic landscape of hereditary haemochromatosis

(2023) Genetic Disorders and Rare Diseases: Current Updates, pp. 251 - 270, Cited 0 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85172689517&partnerID=40&md5=a778615256ed1e87601ffcd5fd91e7)

[85172689517&partnerID=40&md5=a778615256ed1e87601ffcd5fd91e7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85172689517&partnerID=40&md5=a778615256ed1e87601ffcd5fd91e7)

DOCUMENT TYPE: Book chapter

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Adler G., Clark J.S., Łoniewska B., Ciechanowicz A.

AUTHOR FULL NAMES: Adler, Grazyna (40761032400); Clark, Jeremy S. (19333797000); Łoniewska, Beata (23005478300); Ciechanowicz, Andrzej (7004303725)
40761032400; 19333797000; 23005478300; 7004303725

Prevalence of 845G>A HFE mutation in Slavic populations: An East-West linear gradient in South Slavs

(2011) Croatian Medical Journal, 52 (3), pp. 351 - 357, Cited 3 times.

DOI: 10.3325/cmj.2011.52.351

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80051929580&doi=10.3325%2fcmj.2011.52.351&partnerID=40&md5=18fd19b636823575263124ef603102e8)

[80051929580&doi=10.3325%2fcmj.2011.52.351&partnerID=40&md5=18fd19b636823575263124ef603102e8](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80051929580&doi=10.3325%2fcmj.2011.52.351&partnerID=40&md5=18fd19b636823575263124ef603102e8)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Neghina A.-M., Anghel A., Sporea I., Popescu A., Neghina R., Collins A., Thorstensen K.

AUTHOR FULL NAMES: Neghina, A.-M. (20434149200); Anghel, A. (26532316100); Sporea, I. (6602915768); Popescu, A. (7102635930); Neghina, R. (23390467400); Collins, A. (57204744673); Thorstensen, K. (6701708604)
20434149200; 26532316100; 6602915768; 7102635930; 23390467400; 57204744673;
6701708604

Mutant HFE genotype leads to significant iron overload in patients with liver diseases from western Romania

(2009) Journal of Applied Genetics, 50 (2), pp. 173 - 176, Cited 6 times.

DOI: 10.1007/BF03195670

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67149114988&doi=10.1007%2fBF03195670&partnerID=40&md5=f6690d153d4d98fbfcf3f498520948d0)

[67149114988&doi=10.1007%2fBF03195670&partnerID=40&md5=f6690d153d4d98fbfcf3f498520948d0](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67149114988&doi=10.1007%2fBF03195670&partnerID=40&md5=f6690d153d4d98fbfcf3f498520948d0)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Gabriková D., Bernasovská J., Mačková S., Bôžiková A., Bernasovský I., Bališínová A., Sovičová A., Behulová R., Petrejčíková E., Soták M., Boroňová I.

AUTHOR FULL NAMES: Gabriková, Dana (35200936300); Bernasovská, Jarmila (22933872000); Mačková, Soňa (35386397400); Bôžiková, Alexandra (24075568300); Bernasovský, Ivan (6602939067); Bališínová, Alena (55195689200); Sovičová, Adriana (35202140900); Behulová, Regína (6603252198); Petrejčíková, Eva (24076909400); Soták, Miroslav (24077689000); Boroňová, Iveta (23494737200)

35200936300; 22933872000; 35386397400; 24075568300; 6602939067; 55195689200;
35202140900; 6603252198; 24076909400; 24077689000; 23494737200

Unique frequencies of HFE gene variants in Roma/Gypsies

(2012) Journal of Applied Genetics, 53 (2), pp. 183 - 187, Cited 6 times.

DOI: 10.1007/s13353-012-0088-y

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84860197282&doi=10.1007%2fs13353-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84860197282&doi=10.1007%2fs13353-012-0088-y&partnerID=40&md5=ff775e949bf1714cccc80a975c217eb4)
[012-0088-y&partnerID=40&md5=ff775e949bf1714cccc80a975c217eb4](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84860197282&doi=10.1007%2fs13353-012-0088-y&partnerID=40&md5=ff775e949bf1714cccc80a975c217eb4)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Heath K.M., Axton J.H., McCullough J.M., Harris N.

AUTHOR FULL NAMES: Heath, Kathleen M. (35233570500); Axton, Jacob H. (57078617300); McCullough, John M. (7202355874); Harris, Nathan (54913605300)
35233570500; 57078617300; 7202355874; 54913605300

The evolutionary adaptation of the C282Y mutation to culture and climate during the European Neolithic

(2016) American Journal of Physical Anthropology, 160 (1), pp. 86 - 101, Cited 18 times.

DOI: 10.1002/ajpa.22937

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84955603716&doi=10.1002%2fajpa.22937&partnerID=40&md5=3b4d0433979bda1ba5bba4584382575e>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Trifa A.P., Popp R.A., Militaru M.S., Farcaș M.F., Crișan T.O., Gana I., Cucuianu A., Pop I.V.

AUTHOR FULL NAMES: Trifa, Adrian P. (26425300300); Popp, Radu A. (26425160100);

Militaru, Mariela S. (25927369100); Farcaș, Marius F. (35339104000); Crișan, Tania O.

(35338694700); Gana, Ionuț (55293150500); Cucuianu, Andrei (6602615738); Pop, Ioan V.

(36483297000)

26425300300; 26425160100; 25927369100; 35339104000; 35338694700; 55293150500;

6602615738; 36483297000

HFE gene C282Y, H63D and S65C mutations frequency in the Transylvania region, Romania

(2012) Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases, 21 (2), pp. 177 - 180, Cited 5 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84863443936&partnerID=40&md5=9d4024a3061b6ef90ee369515b144ce2)

[84863443936&partnerID=40&md5=9d4024a3061b6ef90ee369515b144ce2](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84863443936&partnerID=40&md5=9d4024a3061b6ef90ee369515b144ce2)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Voicu P.-M., Cojocariu C., Petrescu-Danila E., Covic M., Stanciu C., Rusu M.

AUTHOR FULL NAMES: Voicu, P.-M. (15764192400); Cojocariu, C. (25229585700); Petrescu-

Danila, E. (14026181600); Covic, M. (57213865349); Stanciu, C. (7103136599); Rusu, M.

(59431772400)

15764192400; 25229585700; 14026181600; 57213865349; 7103136599; 59431772400

Prevalence of HFE (hemochromatosis) gene mutations C282Y and H63D in a Romanian population

(2009) Blood Cells, Molecules, and Diseases, 42 (1), pp. 14 - 15, Cited 11 times.

DOI: 10.1016/j.bcmd.2008.08.004

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-57949101660&doi=10.1016%2fj.bcmd.2008.08.004&partnerID=40&md5=a3022cf2cf5d8e87068499a31ea47ab1)

[57949101660&doi=10.1016%2fj.bcmd.2008.08.004&partnerID=40&md5=a3022cf2cf5d8e870684](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-57949101660&doi=10.1016%2fj.bcmd.2008.08.004&partnerID=40&md5=a3022cf2cf5d8e87068499a31ea47ab1)

[99a31ea47ab1](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-57949101660&doi=10.1016%2fj.bcmd.2008.08.004&partnerID=40&md5=a3022cf2cf5d8e87068499a31ea47ab1)

DOCUMENT TYPE: Letter

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Pavlović S., Zukić B., Petrović M.S.

AUTHOR FULL NAMES: Pavlović, Sonja (7006514877); Zukić, Branka (26030757000);

Petrović, Maja Stojiljković (57208807990)

7006514877; 26030757000; 57208807990

Molecular genetic markers as a basis for personalized medicine

(2014) Journal of Medical Biochemistry, 33 (1), pp. 8 - 21, Cited 11 times.
DOI: 10.2478/jomb-2013-0035
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84904647198&doi=10.2478%2fjomb-2013-0035&partnerID=40&md5=2eb2ccc6b13d762bc82b004593d88d12>

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Gabriková D., Boroňová I., Bernasovský I., Behulová R., Mačková S., Bôžiková A., Sovičová A., Švíčková P., Petrejčíková E., Soták M., Bernasovská J.

AUTHOR FULL NAMES: Gabriková, Dana (35200936300); Boroňová, Iveta (23494737200); Bernasovský, Ivan (6602939067); Behulová, Regina (6603252198); Mačková, Soňa (35386397400); Bôžiková, Alexandra (24075568300); Sovičová, Adriana (35202140900); Švíčková, Petra (35202312500); Petrejčíková, Eva (24076909400); Soták, Miroslav (24077689000); Bernasovská, Jarmila (22933872000)

35200936300; 23494737200; 6602939067; 6603252198; 35386397400; 24075568300; 35202140900; 35202312500; 24076909400; 24077689000; 22933872000

Hemochromatosis gene mutations in the general population of Slovakia

(2011) Central European Journal of Medicine, 6 (2), pp. 148 - 151, Cited 3 times.

DOI: 10.2478/s11536-010-0067-9

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79956362469&doi=10.2478%2fs11536-010-0067-9&partnerID=40&md5=6d2a713602303034704f1fea85b753f1>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

23. **Keckarević D.**, Savić D, Keckarević M, Stevanović M, Tarasjev A, Čuljković B, Đarmati A, Vukosavic S, Romac S. 2005. Population data on 14 STR loci from population of Serbia and Montenegro (new and renewed data). **Forensic Sci Int** 151(2-3): 315-6

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Takić Miladinov D., Vasiljević P., Šorgić D., Podovšovnik Axelsson E., Stefanović A.

AUTHOR FULL NAMES: Takić Miladinov, Dijana (57220035065); Vasiljević, Perica (14034959400); Šorgić, Dejan (57217015771); Podovšovnik Axelsson, Eva (57211137713); Stefanović, Aleksandra (6602526975)

57220035065; 14034959400; 57217015771; 57211137713; 6602526975

Allele frequencies and forensic parameters of 22 autosomal STR loci in a population of 983 individuals from Serbia and comparison with 24 other populations

(2020) Annals of Human Biology, 47 (7-8), pp. 632 - 641, Cited 6 times.

DOI: 10.1080/03014460.2020.1846784

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85096587181&doi=10.1080%2f03014460.2020.1846784&partnerID=40&md5=931140437060952fccea155d3f8aca7e)

85096587181&doi=10.1080%2f03014460.2020.1846784&partnerID=40&md5=931140437060952fccea155d3f8aca7e

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Novković T., Panić B., Banjac A., Dekić T.K., Tomišić-Kosić I., Vučetić-Dragović A., Stamenković G., Blagojević J., Marjanović D., Pojskić N.

AUTHOR FULL NAMES: Novković, Tamara (57195186891); Panić, Bojana (58708681100); Banjac, Ana (6505903953); Dekić, Tanja Kovač (57217921493); Tomišić-Kosić, Ivana (35148331400); Vučetić-Dragović, Anelka (37027638000); Stamenković, Gorana (6508293958); Blagojević, Jelena (55919075800); Marjanović, Damir (6701363257); Pojskić, Naris (6506684063) 57195186891; 58708681100; 6505903953; 57217921493; 35148331400; 37027638000; 6508293958; 55919075800; 6701363257; 6506684063

Genetic polymorphisms of 15 AmpFISTR Identifiler loci in a Serbian population

(2010) Forensic Science International: Genetics, 4 (5), pp. e149-e150, Cited 10 times.

DOI: 10.1016/j.fsigen.2009.08.012

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77956916947&doi=10.1016%2fj.fsigen.2009.08.012&partnerID=40&md5=d58b8960d05de470d92c903f59d0cb1f)

77956916947&doi=10.1016%2fj.fsigen.2009.08.012&partnerID=40&md5=d58b8960d05de470d92c903f59d0cb1f

DOCUMENT TYPE: Letter

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Tsybovskii I.S., Veremeichik V.M., Kotova S.A., Kritskaya S.V., Evmenenko S.A., Udina I.G.

AUTHOR FULL NAMES: Tsybovskii, I.S. (55858509900); Veremeichik, V.M. (55858903900); Kotova, S.A. (21234121100); Kritskaya, S.V. (35725704100); Evmenenko, S.A. (57193554223); Udina, I.G. (7004749033)

55858509900; 55858903900; 21234121100; 35725704100; 57193554223; 7004749033

Developing forensic reference database by 18 autosomal STR for DNA identification in Republic of Belarus

(2017) Russian Journal of Genetics, 53 (2), pp. 275 - 284, Cited 6 times.

DOI: 10.1134/S1022795417020132

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85014842239&doi=10.1134%2fS1022795417020132&partnerID=40&md5=4c66bfba7d60abf8efe7473adcdfeac0)

85014842239&doi=10.1134%2fS1022795417020132&partnerID=40&md5=4c66bfba7d60abf8efe7473adcdfeac0

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Egyed B., Füredi S., Padar Z.

AUTHOR FULL NAMES: Egyed, Balazs (6603850348); Füredi, Sandor (6602112197); Padar, Zsolt (6601946672)
6603850348; 6602112197; 6601946672
Population genetic study in two Transylvanian populations using forensically informative autosomal and Y-chromosomal STR markers
(2006) Forensic Science International, 164 (2-3), pp. 257 - 265, Cited 13 times.
DOI: 10.1016/j.forsciint.2005.10.020
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33750499741&doi=10.1016%2fj.forsciint.2005.10.020&partnerID=40&md5=b944a9b47767e5ec274e0c5f1eb613e0>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Egyed B., Füredi S., Angyal M., Balogh I., Kalmar L., Padar Z.
AUTHOR FULL NAMES: Egyed, Balazs (6603850348); Füredi, Sandor (6602112197); Angyal, Miklos (17733542300); Balogh, Istvan (55405603900); Kalmar, Lajos (36853583800); Padar, Zsolt (6601946672)
6603850348; 6602112197; 17733542300; 55405603900; 36853583800; 6601946672
Analysis of the population heterogeneity in Hungary using fifteen forensically informative STR markers
(2006) Forensic Science International, 158 (2-3), pp. 244 - 249, Cited 24 times.
DOI: 10.1016/j.forsciint.2005.07.004
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33645016402&doi=10.1016%2fj.forsciint.2005.07.004&partnerID=40&md5=5d0c4621cfdbdee7f771130f958ab49e>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

24. Topisirović I, Dragašević N, Savić D, Ristić A, Keckarević M, **Keckarević D**, Čuljković B, Petrović I, Romac S, Kostić VS. 2002. Genetic and clinical analysis of spinocerebellar ataxia type 8 repeat expansion in Yugoslavia. **Clin Genet.** 62(4): 321-4

Scopus
EXPORT DATE: 02 April 2025

Zhou Y., Yuan Y., Liu Z., Zeng S., Chen Z., Shen L., Jiang H., Xia K., Tang B., Wang J.
AUTHOR FULL NAMES: Zhou, Yao (56543841300); Yuan, Yanchun (57199693523); Liu, Zhen (56543890000); Zeng, Sheng (56543963500); Chen, Zhao (57387648000); Shen, Lu (7401704380); Jiang, Hong (55680786900); Xia, Kun (7101891308); Tang, Beisha (55534015200); Wang, Junling (34880983500)

56543841300; 57199693523; 56543890000; 56543963500; 57387648000; 7401704380;
55680786900; 7101891308; 55534015200; 34880983500

Genetic and clinical analyses of spinocerebellar ataxia type 8 in mainland China

(2019) Journal of Neurology, 266 (12), pp. 2979 - 2986, Cited 9 times.

DOI: 10.1007/s00415-019-09519-2

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85071499983&doi=10.1007%2fs00415-019-09519-2&partnerID=40&md5=9fb859e01e6032401b79933fd2fc6ea6>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Baba Y., Uitti R.J., Farrer M.J., Wszolek Z.K.

AUTHOR FULL NAMES: Baba, Yasuhiko (8306309900); Uitti, Ryan J. (7006050752); Farrer, Matthew J. (35380197600); Wszolek, Zbigniew K. (7005313394)

8306309900; 7006050752; 35380197600; 7005313394

Sporadic SCA8 mutation resembling corticobasal degeneration

(2005) Parkinsonism and Related Disorders, 11 (3), pp. 147 - 150, Cited 25 times.

DOI: 10.1016/j.parkreldis.2004.10.008

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-17044388145&doi=10.1016%2fj.parkreldis.2004.10.008&partnerID=40&md5=45501b4e7043e4734400490f3684327b)

[17044388145&doi=10.1016%2fj.parkreldis.2004.10.008&partnerID=40&md5=45501b4e7043e4734400490f3684327b](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-17044388145&doi=10.1016%2fj.parkreldis.2004.10.008&partnerID=40&md5=45501b4e7043e4734400490f3684327b)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Ikeda Y., Ranum L.P.W., Day J.W.

AUTHOR FULL NAMES: Ikeda, Yoshio (59047214300); Ranum, Laura P.W. (35400122800); Day, John W. (25936035000)

59047214300; 35400122800; 25936035000

Clinical and genetic features of spinocerebellar ataxia type 8

(2012) Handbook of Clinical Neurology, 103, pp. 493 - 505, Cited 14 times.

DOI: 10.1016/B978-0-444-51892-7.00031-0

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79961165471&doi=10.1016%2fB978-0-444-51892-7.00031-0&partnerID=40&md5=1082c1bb63b9e3edfb5aa005a2ca845d>

DOCUMENT TYPE: Book chapter

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Ikeda Y., Daughters R.S., Ranum L.P.W.

AUTHOR FULL NAMES: Ikeda, Yoshio (59047214300); Daughters, Randy S. (6506414158); Ranum, Laura P. W. (35400122800)

59047214300; 6506414158; 35400122800

Bidirectional expression of the SCA8 expansion mutation: One mutation, two genes

(2008) *Cerebellum*, 7 (2), pp. 150 - 158, Cited 75 times.

DOI: 10.1007/s12311-008-0010-7

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-61449238441&doi=10.1007%2fs12311-008-0010-7&partnerID=40&md5=b4fad5fc1c7ace6c9c0056894061ffe0>

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Zeman A., Stone J., Porteous M., Burns E., Barron L., Warner J.

AUTHOR FULL NAMES: Zeman, A. (7005604768); Stone, J. (7403061220); Porteous, M. (35397999500); Burns, E. (57205492544); Barron, L. (7102697216); Warner, J. (7401654556) 7005604768; 7403061220; 35397999500; 57205492544; 7102697216; 7401654556

Spinocerebellar ataxia type 8 in Scotland: Genetic and clinical features in seven unrelated cases and a review of published reports

(2004) *Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry*, 75 (3), pp. 459 - 465, Cited 44 times.

DOI: 10.1136/jnnp.2003.018895

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-1542407290&doi=10.1136%2fjnnp.2003.018895&partnerID=40&md5=50e824c95308278395c5f9ee8e0b0c39)

[1542407290&doi=10.1136%2fjnnp.2003.018895&partnerID=40&md5=50e824c95308278395c5f9ee8e0b0c39](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-1542407290&doi=10.1136%2fjnnp.2003.018895&partnerID=40&md5=50e824c95308278395c5f9ee8e0b0c39)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Mosemiller A.K., Dalton J.C., Day J.W., Ranum L.P.W.

AUTHOR FULL NAMES: Mosemiller, A.K. (6506496168); Dalton, J.C. (35459421300); Day, J.W. (25936035000); Ranum, L.P.W. (35400122800) 6506496168; 35459421300; 25936035000; 35400122800

Molecular genetics of spinocerebellar ataxia type 8 (SCA8)

(2003) *Cytogenetic and Genome Research*, 100 (1-4), pp. 175 - 183, Cited 29 times.

DOI: 10.1159/000072852

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0345393772&doi=10.1159%2f000072852&partnerID=40&md5=402fff71cfad7bcdd3a891d0e24ee141)

[0345393772&doi=10.1159%2f000072852&partnerID=40&md5=402fff71cfad7bcdd3a891d0e24ee141](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0345393772&doi=10.1159%2f000072852&partnerID=40&md5=402fff71cfad7bcdd3a891d0e24ee141)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Gupta A., Jankovic J.

AUTHOR FULL NAMES: Gupta, Amitabh (57202697748); Jankovic, Joseph (36012646700) 57202697748; 36012646700

Spinocerebellar ataxia 8: Variable phenotype and unique pathogenesis

(2009) *Parkinsonism and Related Disorders*, 15 (9), pp. 621 - 626, Cited 29 times.

DOI: 10.1016/j.parkreldis.2009.06.001

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70350160340&doi=10.1016%2fj.parkreldis.2009.06.001&partnerID=40&md5=39e918238a31b4c2ea74278e2fa7206f)

[70350160340&doi=10.1016%2fj.parkreldis.2009.06.001&partnerID=40&md5=39e918238a31b4c2ea74278e2fa7206f](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70350160340&doi=10.1016%2fj.parkreldis.2009.06.001&partnerID=40&md5=39e918238a31b4c2ea74278e2fa7206f)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Samukawa M., Hirano M., Saigoh K., Kawai S., Hamada Y., Takahashi D., Nakamura Y., Kusunoki S.

AUTHOR FULL NAMES: Samukawa, Makoto (52664166800); Hirano, Makito (35434050200); Saigoh, Kazumasa (6602447734); Kawai, Shigeru (57193762639); Hamada, Yukihiro (15127209300); Takahashi, Daisuke (57193614197); Nakamura, Yusaku (55560980200); Kusunoki, Susumu (57201510972)

52664166800; 35434050200; 6602447734; 57193762639; 15127209300; 57193614197; 55560980200; 57201510972

PSP-Phenotype in SCA8: Case Report and Systemic Review

(2019) Cerebellum, 18 (1), pp. 76 - 84, Cited 12 times.

DOI: 10.1007/s12311-018-0955-0

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85048696470&doi=10.1007%2fs12311-018-0955-0&partnerID=40&md5=5e4462c1ac256c1f6c5ba6da5422327f>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Ranum L.P.W., Cooper T.A.

AUTHOR FULL NAMES: Ranum, Laura P.W. (35400122800); Cooper, Thomas A. (7402592499) 35400122800; 7402592499

RNA-mediated neuromuscular disorders

(2006) Annual Review of Neuroscience, 29, pp. 259 - 277, Cited 398 times.

DOI: 10.1146/annurev.neuro.29.051605.113014

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33748373580&doi=10.1146%2fannurev.neuro.29.051605.113014&partnerID=40&md5=8ddb74fb6a647e773843dd96d6fc9bba)

[33748373580&doi=10.1146%2fannurev.neuro.29.051605.113014&partnerID=40&md5=8ddb74fb6a647e773843dd96d6fc9bba](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33748373580&doi=10.1146%2fannurev.neuro.29.051605.113014&partnerID=40&md5=8ddb74fb6a647e773843dd96d6fc9bba)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Ikeda Y., Dick K.A., Day J.W., Ranum L.P.W.

AUTHOR FULL NAMES: Ikeda, Yoshio (59047214300); Dick, Katherine A. (12140211800); Day, John W. (25936035000); Ranum, Laura P.W. (35400122800) 59047214300; 12140211800; 25936035000; 35400122800

Molecular Genetics of Spinocerebellar Ataxia Type 8

(2006) Genetic Instabilities and Neurological Diseases, pp. 417 - 431, Cited 2 times.
DOI: 10.1016/B978-012369462-1/50029-6
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84882560753&doi=10.1016%2fB978-012369462-1%2f50029-6&partnerID=40&md5=507b0a96c548c07a12ff0beb32468a7d>

DOCUMENT TYPE: Book chapter

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Felling R.J., Barron T.F.

AUTHOR FULL NAMES: Felling, Ryan J. (7801606604); Barron, Todd F. (7007028715)
7801606604; 7007028715

Early onset of ataxia in a child with a pathogenic SCA8 allele

(2005) Pediatric Neurology, 33 (2), pp. 136 - 138, Cited 12 times.

DOI: 10.1016/j.pediatrneurol.2005.02.010

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-23644448752&doi=10.1016%2fj.pediatrneurol.2005.02.010&partnerID=40&md5=ded75529db7a8215361901cf4bf652c5)

[23644448752&doi=10.1016%2fj.pediatrneurol.2005.02.010&partnerID=40&md5=ded75529db7a8215361901cf4bf652c5](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-23644448752&doi=10.1016%2fj.pediatrneurol.2005.02.010&partnerID=40&md5=ded75529db7a8215361901cf4bf652c5)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Dragašević N.T., Čuljković B., Klein C., Ristić A., Keckarević M., Topisirović I., Vukosavić S., Svetel M., Kock N., Stefanova E., Romac S., Kostić V.S.

AUTHOR FULL NAMES: Dragašević, Nataša T. (59157743200); Čuljković, Biljana (37033675400); Klein, Christine (26642933500); Ristić, Aleksandar (7003835405); Keckarević, Milica (18434375900); Topisirović, Ivan (6602501239); Vukosavić, Slobodanka (7004671141); Svetel, Marina (6701477867); Kock, Norman (7102936655); Stefanova, Elka (7004567022); Romac, Stanka (7003983993); Kostić, Vladimir S. (35239923400)

59157743200; 37033675400; 26642933500; 7003835405; 18434375900; 6602501239; 7004671141; 6701477867; 7102936655; 7004567022; 7003983993; 35239923400

Frequency analysis and clinical characterization of different types of spinocerebellar ataxia in Serbian patients

(2006) Movement Disorders, 21 (2), pp. 187 - 191, Cited 25 times.

DOI: 10.1002/mds.20687

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33644957852&doi=10.1002%2fmds.20687&partnerID=40&md5=23b3c92bb3cb443910ca94ab6f07d91)

[33644957852&doi=10.1002%2fmds.20687&partnerID=40&md5=23b3c92bb3cb443910ca94ab6f07d91](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33644957852&doi=10.1002%2fmds.20687&partnerID=40&md5=23b3c92bb3cb443910ca94ab6f07d91)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Nance M.A.

AUTHOR FULL NAMES: Nance, Martha A. (7006054596)

7006054596

Seeking clarity through the genetic lens: A work in progress

(2003) *Annals of Neurology*, 54 (1), pp. 5 - 7, Cited 6 times.

DOI: 10.1002/ana.10643

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0038800051&doi=10.1002%2fana.10643&partnerID=40&md5=8eae1cc8a090c52cf22a49b447fa9bda)

[0038800051&doi=10.1002%2fana.10643&partnerID=40&md5=8eae1cc8a090c52cf22a49b447fa9bda](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0038800051&doi=10.1002%2fana.10643&partnerID=40&md5=8eae1cc8a090c52cf22a49b447fa9bda)

DOCUMENT TYPE: Editorial

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Wu Y.R., Lin H.Y., Chen C.M., Gwinn-Hardy K., Ro L.S., Wang Y.C., Li S.H., Hwang J.C., Fang K., Hsieh-Li H.M., Li M.L., Tung L.C., Su M.T., Lu K.T., Lee-Chen G.J.

AUTHOR FULL NAMES: Wu, Y.R. (7406894171); Lin, H.Y. (37083229600); Chen, Chiung-Mei (7501947651); Gwinn-Hardy, K. (7003885337); Ro, L.S. (7004168466); Wang, Y.C.

(57154892900); Li, S.H. (59061039300); Hwang, J.C. (7403896767); Fang, K. (7102881047);

Hsieh-Li, H.M. (6602753840); Li, M.L. (49761660900); Tung, L.C. (7102532009); Su, M.T.

(7403167131); Lu, K.T. (7402892662); Lee-Chen, Guoy Jen (7003879073)

7406894171; 37083229600; 7501947651; 7003885337; 7004168466; 57154892900; 59061039300;

7403896767; 7102881047; 6602753840; 49761660900; 7102532009; 7403167131; 7402892662;

7003879073

Genetic testing in spinocerebellar ataxia in Taiwan: Expansions of trinucleotide repeats in SCA8 and SCA17 are associated with typical Parkinson's disease

(2004) *Clinical Genetics*, 65 (3), pp. 209 - 214, Cited 84 times.

DOI: 10.1111/j.0009-9163.2004.00213.x

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-10744231577&doi=10.1111%2fj.0009-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-10744231577&doi=10.1111%2fj.0009-9163.2004.00213.x&partnerID=40&md5=a7e520b18cf0ae45718412dcd0dca276)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Ikeda Y., Dalton J.C., Moseley M.L., Gardner K.L., Bird T.D., Ashizawa T., Seltzer W.K., Pandolfo M., Milunsky A., Potter N.T., Shoji M., Vincent J.B., Day J.W., Ranum L.P.W.

AUTHOR FULL NAMES: Ikeda, Yoshio (59047214300); Dalton, Joline C. (35459421300);

Moseley, Melinda L. (7102055442); Gardner, Kathy L. (7202025874); Bird, Thomas D.

(35373892900); Ashizawa, Tetsuo (7103079513); Seltzer, William K. (7004205766); Pandolfo,

Massimo (7005806146); Milunsky, Aubrey (7102363452); Potter, Nicholas T. (7006869225);

Shoji, Mikio (7201821625); Vincent, John B. (55421640400); Day, John W. (25936035000);

Ranum, Laura P. W. (35400122800)

59047214300; 35459421300; 7102055442; 7202025874; 35373892900; 7103079513; 7004205766;

7005806146; 7102363452; 7006869225; 7201821625; 55421640400; 25936035000; 35400122800

Spinocerebellar ataxia type 8: Molecular genetic comparisons and haplotype analysis of 37 families with ataxia

(2004) *American Journal of Human Genetics*, 75 (1), pp. 3 - 16, Cited 75 times.

DOI: 10.1086/422014

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-3042595333&doi=10.1086%2f422014&partnerID=40&md5=600d1e9cfd7feb26023a59e25ee57fce)

[3042595333&doi=10.1086%2f422014&partnerID=40&md5=600d1e9cfd7feb26023a59e25ee57fce](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-3042595333&doi=10.1086%2f422014&partnerID=40&md5=600d1e9cfd7feb26023a59e25ee57fce)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Ranum L.P.W., Day J.W.

AUTHOR FULL NAMES: Ranum, Laura P.W. (35400122800); Day, John W. (25936035000)
35400122800; 25936035000

Pathogenic RNA repeats: An expanding role in genetic disease
(2004) Trends in Genetics, 20 (10), pp. 506 - 512, Cited 94 times.

DOI: 10.1016/j.tig.2004.08.004

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-4444299702&doi=10.1016%2fj.tig.2004.08.004&partnerID=40&md5=86ad6cb2c512cf08fb5f170c88a52ea4)

[4444299702&doi=10.1016%2fj.tig.2004.08.004&partnerID=40&md5=86ad6cb2c512cf08fb5f170c88a52ea4](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-4444299702&doi=10.1016%2fj.tig.2004.08.004&partnerID=40&md5=86ad6cb2c512cf08fb5f170c88a52ea4)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Day J.W., Dick K.A., Ranum L.P.W.

AUTHOR FULL NAMES: Day, John W. (25936035000); Dick, Katherine A. (12140211800);
Ranum, Laura P.W. (35400122800)
25936035000; 12140211800; 35400122800

Chapter 6 Mechanisms Underlying Noncoding Repeat Expansions
(2007) Blue Books of Neurology, 31 (C), pp. 170 - 185, Cited 0 times.

DOI: 10.1016/S1877-184X(09)70080-2

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77957121434&doi=10.1016%2fS1877-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77957121434&doi=10.1016%2fS1877-184X%2809%2970080-2&partnerID=40&md5=51be2759927f7dc888caeafd4fab5563)
[184X%2809%2970080-2&partnerID=40&md5=51be2759927f7dc888caeafd4fab5563](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77957121434&doi=10.1016%2fS1877-184X%2809%2970080-2&partnerID=40&md5=51be2759927f7dc888caeafd4fab5563)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

25. Savić D, Rakočević-Stojanović V, **Keckarević D**, Čuljković B, Stojković O, Mladenović J, Todorović S, Apostolski S, Romac S. 2002. 250 CTG repeats in DMPK is a threshold for correlation of expansion size and age at onset of juvenile-adult DM1. **Hum Mutat** 19(2): 131-9

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Ambrose K.K., Ishak T., Lian L.-H., Goh K.-J., Wong K.-T., Ahmad-Annuar A., Thong M.-K.

AUTHOR FULL NAMES: Ambrose, Kathlin K. (56019795400); Ishak, Taufik (57193793710); Lian, Lay-Hoong (22235086200); Goh, Khean-Jin (7201860983); Wong, Kum-Thong (7404758878); Ahmad-Annuar, Azlina (6506634397); Thong, Meow-Keong (7004049326) 56019795400; 57193793710; 22235086200; 7201860983; 7404758878; 6506634397; 7004049326
Analysis of CTG repeat length variation in the DMPK gene in the general population and the molecular diagnosis of myotonic dystrophy type 1 in Malaysia
(2017) BMJ Open, 7 (3), art. no. e010711, Cited 8 times.
DOI: 10.1136/bmjopen-2015-010711
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85016607155&doi=10.1136%2fbmjopen-2015-010711&partnerID=40&md5=a4b183a44e14d3d15c113923b6bbd603>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Koutsoulidou A., Kyriakides T.C., Papadimas G.K., Christou Y., Kararizou E., Papanicolaou E.Z., Phylactou L.A.

AUTHOR FULL NAMES: Koutsoulidou, Andrie (42761609100); Kyriakides, Tassos C. (7006056270); Papadimas, George K. (8590459000); Christou, Yiolanda (21734284200); Kararizou, Evangelia (35571863900); Papanicolaou, Eleni Zamba (26535032000); Phylactou, Leonidas A. (6602100709) 42761609100; 7006056270; 8590459000; 21734284200; 35571863900; 26535032000; 6602100709

Elevated muscle-specific miRNAs in serum of myotonic dystrophy patients relate to muscle disease progress

(2015) PLoS ONE, 10 (4), art. no. e0125341, Cited 57 times.

DOI: 10.1371/journal.pone.0125341

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928526728&doi=10.1371%2fjournal.pone.0125341&partnerID=40&md5=559fc501db8fb0288c4c14256907acff>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Ostojić S., Kovačević G., Meola G., Pešović J., Savić-Pavićević D., Brkušnin M., Kravljanac R., Perić M., Martić J., Pejić K., Ristić S., Perić S.

AUTHOR FULL NAMES: Ostojić, Slavica (55883005000); Kovačević, Gordana (57197255602); Meola, Giovanni (7005543642); Pešović, Jovan (15725996300); Savić-Pavićević, Dušanka (57212301497); Brkušnin, Miloš (55659956500); Kravljanac, Ružica (6506380739); Perić, Marina (55243680800); Martić, Jelena (58254123900); Pejić, Katarina (40661847000); Ristić, Snežana (57213555181); Perić, Stojan (35750481700) 55883005000; 57197255602; 7005543642; 15725996300; 57212301497; 55659956500; 6506380739; 55243680800; 58254123900; 40661847000; 57213555181; 35750481700

Main features and disease outcome of congenital myotonic dystrophy - experience from a single tertiary center

(2024) Neuromuscular Disorders, 40, pp. 16 - 23, Cited 0 times.

DOI: 10.1016/j.nmd.2024.05.002

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85194296499&doi=10.1016%2fj.nmd.2024.05.002&partnerID=40&md5=92cce0b1c478224b7f8e19a43f7289ea)

[85194296499&doi=10.1016%2fj.nmd.2024.05.002&partnerID=40&md5=92cce0b1c478224b7f8e19a43f7289ea](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85194296499&doi=10.1016%2fj.nmd.2024.05.002&partnerID=40&md5=92cce0b1c478224b7f8e19a43f7289ea)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Savić D., Keckarević D., Branković-Srećković V., Apostolski S., Todorović S., Romac S.

AUTHOR FULL NAMES: Savić, Dušanka (18435454500); Keckarević, Dušan (6507380019);

Branković-Srećković, Vesna (6505942755); Apostolski, Slobodan (7004532054); Todorović, Slobodanka (7005263658); Romac, Stanka (7003983993)

18435454500; 6507380019; 6505942755; 7004532054; 7005263658; 7003983993

Clinical case report: Atypical myopathy in a young girl with 91 CTG repeats in DM1 locus and a positive DM1 family history

(2006) International Journal of Neuroscience, 116 (12), pp. 1509 - 1518, Cited 4 times.

DOI: 10.1080/00207450600553182

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33845488954&doi=10.1080%2f00207450600553182&partnerID=40&md5=254cdc18e0cad92d502bc9768f162845)

[33845488954&doi=10.1080%2f00207450600553182&partnerID=40&md5=254cdc18e0cad92d502bc9768f162845](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33845488954&doi=10.1080%2f00207450600553182&partnerID=40&md5=254cdc18e0cad92d502bc9768f162845)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Chang K.-H., Chen C.-M.

AUTHOR FULL NAMES: Chang, Kuo-Hsuan (35620126700); Chen, Chiung-Mei (7501947651)

35620126700; 7501947651

The Role of NRF2 in Trinucleotide Repeat Expansion Disorders

(2024) Antioxidants, 13 (6), art. no. 649, Cited 3 times.

DOI: 10.3390/antiox13060649

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85197875308&doi=10.3390%2fantiox13060649&partnerID=40&md5=5f093b1941abe0c184e22c529f37774b)

[85197875308&doi=10.3390%2fantiox13060649&partnerID=40&md5=5f093b1941abe0c184e22c529f37774b](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85197875308&doi=10.3390%2fantiox13060649&partnerID=40&md5=5f093b1941abe0c184e22c529f37774b)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

La Rosa P., Petrillo S., Bertini E.S., Piemonte F.

AUTHOR FULL NAMES: La Rosa, Piergiorgio (36994587600); Petrillo, Sara (39561548800); Bertini, Enrico Silvio (57204849414); Piemonte, Fiorella (7004390480)
36994587600; 39561548800; 57204849414; 7004390480
Oxidative stress in DNA repeat expansion disorders: A focus on NRF2 signaling involvement
(2020) Biomolecules, 10 (5), art. no. 702, Cited 21 times.
DOI: 10.3390/biom10050702
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084224551&doi=10.3390%2fbiom10050702&partnerID=40&md5=531e43a099bcba7239221b5919dd171>

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Andersen G., Ørngreen M.C., Preisler N., Colding-Jrgensen E., Clausen T., Duno M., Jeppesen T.D., Vissing J.

AUTHOR FULL NAMES: Andersen, Grete (55568472700); Ørngreen, Mette C. (6602449914); Preisler, Nicolai (26030586300); Colding-Jrgensen, Eskild (55604897500); Clausen, Torben (7103215215); Duno, Morten (55880133900); Jeppesen, Tina D. (15127481700); Vissing, John (7005973881)

55568472700; 6602449914; 26030586300; 55604897500; 7103215215; 55880133900; 15127481700; 7005973881

Muscle phenotype in patients with myotonic dystrophy type 1
(2013) Muscle and Nerve, 47 (3), pp. 409 - 415, Cited 13 times.

DOI: 10.1002/mus.23535

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84874240642&doi=10.1002%2fmus.23535&partnerID=40&md5=12d5a1faa0d1acf1a6ddf8bc4b5fecf8>

84874240642&doi=10.1002%2fmus.23535&partnerID=40&md5=12d5a1faa0d1acf1a6ddf8bc4b5fecf8

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Botta A., Rinaldi F., Catalli C., Vergani L., Bonifazi E., Romeo V., Loro E., Viola A., Angelini C., Novelli G.

AUTHOR FULL NAMES: Botta, A. (7005993766); Rinaldi, F. (24822081400); Catalli, C. (25421141700); Vergani, L. (7004504821); Bonifazi, E. (7006124655); Romeo, V. (57198211001); Loro, E. (22135463000); Viola, A. (25959740600); Angelini, C. (56819209600); Novelli, G. (35375022900)

7005993766; 24822081400; 25421141700; 7004504821; 7006124655; 57198211001; 22135463000; 25959740600; 56819209600; 35375022900

The CTG repeat expansion size correlates with the splicing defects observed in muscles from myotonic dystrophy type 1 patients

(2008) Journal of Medical Genetics, 45 (10), pp. 639 - 646, Cited 44 times.

DOI: 10.1136/jmg.2008.058909

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-54049141673&doi=10.1136%2fjmg.2008.058909&partnerID=40&md5=42fd9531e6de361d892874b444091267>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Morales F., Couto J.M., Higham C.F., Hogg G., Cuenca P., Braida C., Wilson R.H., Adam B., Del Valle G., Brian R., Sittenfeld M., Ashizawa T., Wilcox A., Wilcox D.E., Monckton D.G.

AUTHOR FULL NAMES: Morales, Fernando (8521306700); Couto, Jillian M. (56670963200); Higham, Catherine F. (26532529700); Hogg, Grant (56668489900); Cuenca, Patricia (56235629900); Braida, Claudia (55812098000); Wilson, Richard H. (55740129200); Adam, Berit (56344105000); Del Valle, Gerardo (36793716700); Brian, Roberto (23988441900); Sittenfeld, Mauricio (23989846400); Ashizawa, Tetsuo (7103079513); Wilcox, Alison (24081856000); Wilcox, Douglas E. (15827042700); Monckton, Darren G. (25944598400) 8521306700; 56670963200; 26532529700; 56668489900; 56235629900; 55812098000; 55740129200; 56344105000; 36793716700; 23988441900; 23989846400; 7103079513; 24081856000; 15827042700; 25944598400

Somatic instability of the expanded CTG triplet repeat in myotonic dystrophy type 1 is a heritable quantitative trait and modifier of disease severity

(2012) Human Molecular Genetics, 21 (16), art. no. dds185, pp. 3558 - 3567, Cited 147 times.

DOI: 10.1093/hmg/dds185

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84865088097&doi=10.1093%2fhmg%2fdds185&partnerID=40&md5=0d8810edb930521fe037b0bce390b95b>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Ballester-Lopez A., Linares-Pardo I., Koehorst E., Núñez-Manchón J., Pintos-Morell G., Coll-Cantí J., Almendrote M., Lucente G., Arbex A., Magaña J.J., Murillo-Melo N.M., Lucia A., Monckton D.G., Cumming S.A., Ramos-Fransi A., Martínez-Piñeiro A., Nogales-Gadea G.

AUTHOR FULL NAMES: Ballester-Lopez, Alfonsina (56951129500); Linares-Pardo, Ian (57202584983); Koehorst, Emma (57202581018); Núñez-Manchón, Judit (57202573485); Pintos-Morell, Guillem (57204888203); Coll-Cantí, Jaume (6603022629); Almendrote, Miriam (56019367900); Lucente, Giuseppe (37161739000); Arbex, Andrea (57217992515); Magaña, Jonathan J. (56002677800); Murillo-Melo, Nadia M. (56491322200); Lucia, Alejandro (7102180908); Monckton, Darren G. (25944598400); Cumming, Sarah A. (7004353599); Ramos-Fransi, Alba (55855643300); Martínez-Piñeiro, Alicia (56676479000); Nogales-Gadea, Gisela (16745051100)

56951129500; 57202584983; 57202581018; 57202573485; 57204888203; 6603022629; 56019367900; 37161739000; 57217992515; 56002677800; 56491322200; 7102180908; 25944598400; 7004353599; 55855643300; 56676479000; 16745051100

The need for establishing a universal CTG sizing method in myotonic dystrophy type 1
(2020) Genes, 11 (7), art. no. 757, pp. 1 - 9, Cited 7 times.
DOI: 10.3390/genes11070757
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087574394&doi=10.3390%2fgenes11070757&partnerID=40&md5=314fd6436352f76a257837162e325f7d>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Pešović J., Perić S., Brkušnin M., Brajušković G., Rakočević -Stojanović V., Savić-Pavićević D.
AUTHOR FULL NAMES: Pešović, Jovan (15725996300); Perić, Stojan (35750481700);
Brkušnin, Miloš (55659956500); Brajušković, Goran (55508235500); Rakočević -Stojanović,
Vidosava (57217119600); Savić-Pavićević, Dušanka (18435454500)
15725996300; 35750481700; 55659956500; 55508235500; 57217119600; 18435454500
Repeat interruptions modify age at onset in myotonic dystrophy type 1 by stabilizing DMPK
expansions in somatic cells
(2018) Frontiers in Genetics, 9, art. no. 601, pp. 1 - 14, Cited 36 times.
DOI: 10.3389/fgene.2018.00601
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85065570163&doi=10.3389%2ffgene.2018.00601&partnerID=40&md5=dc8766ec87b55c58033bd55b01662ef2>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Falk M., Vojtišková M., Lukáš Z., Kroupová I., Froster U.
AUTHOR FULL NAMES: Falk, Martin (7101733680); Vojtišková, M. (24365504400); Lukáš, Z.
(7005854208); Kroupová, I. (6506896580); Froster, U. (7005992720)
7101733680; 24365504400; 7005854208; 6506896580; 7005992720
Simple procedure for automatic detection of unstable alleles in the myotonic dystrophy and
Huntington's disease loci
(2006) Genetic Testing, 10 (2), pp. 85 - 97, Cited 28 times.
DOI: 10.1089/gte.2006.10.85
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33745627328&doi=10.1089%2fgte.2006.10.85&partnerID=40&md5=c011441a35b84aeb09344141c74bd66a>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Krndija D., Savić D., Mladenović J., Rakocevc-Stojanovic V., Apostolski S., Todorović S., Romac S.

AUTHOR FULL NAMES: Krndija, D. (23060728300); Savić, D. (18435454500); Mladenović, J. (8310875700); Rakocevc-Stojanovic, V. (8310875800); Apostolski, S. (7004532054); Todorović, S. (7005263658); Romac, Stanka (7003983993)

23060728300; 18435454500; 8310875700; 8310875800; 7004532054; 7005263658; 7003983993

Haplotype analysis of the DM1 locus in the Serbian population

(2005) *Acta Neurologica Scandinavica*, 111 (4), pp. 274 - 277, Cited 6 times.

DOI: 10.1111/j.1600-0404.2005.00402.x

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-15244341061&doi=10.1111%2fj.1600-0404.2005.00402.x&partnerID=40&md5=3b2fb198243e9210a4765cc01c7b4688>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Pešović J., Perić S., Brkušnin M., Brajušković G., Rakočević-Stojanović V., Savić-Pavićević D.

AUTHOR FULL NAMES: Pešović, Jovan (15725996300); Perić, S. (35750481700); Brkušnin, M. (55659956500); Brajušković, G. (55508235500); Rakočević-Stojanović, V. (6603893359); Savić-Pavićević, Dušanka (18435454500)

15725996300; 35750481700; 55659956500; 55508235500; 6603893359; 18435454500

Molecular genetic and clinical characterization of myotonic dystrophy type 1 patients carrying variant repeats within DMPK expansions

(2017) *Neurogenetics*, 18 (4), pp. 207 - 218, Cited 30 times.

DOI: 10.1007/s10048-017-0523-7

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85029742848&doi=10.1007%2fs10048-017-0523-7&partnerID=40&md5=0d1d11d7f3c5e3d75f3e24c872866624>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Kim S.Y., Kim J.Y., Kim G.P., Sung J.-J., Lim K.S., Lee K.-W., Chae J.H., Hong Y.-H., Seong M.-W., Park S.S.

AUTHOR FULL NAMES: Kim, So Yeon (58464049900); Kim, Ji Yeon (57209962796); Kim, Gyoung Pyoung (26666039300); Sung, Jung-Jun (7402627011); Lim, Kyu Sang (35795941400); Lee, Kwang-Woo (56118322600); Chae, Jong Hee (16241023700); Hong, Yoon-Ho (7403393024); Seong, Moon-Woo (12242712000); Park, Sung Sup (8766621100)

58464049900; 57209962796; 26666039300; 7402627011; 35795941400; 56118322600;

16241023700; 7403393024; 12242712000; 8766621100

Molecular and clinical characteristics of myotonic dystrophy type 1 in Koreans

(2008) *Korean Journal of Laboratory Medicine*, 28 (6), pp. 483 - 492, Cited 13 times.

DOI: 10.3343/kjlm.2008.28.6.483

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-62349136546&doi=10.3343%2fkjlm.2008.28.6.483&partnerID=40&md5=c39441b9dd17079a05bdb55a44b90a8f>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Lian M., Rajan-Babu I.-S., Singh K., Lee C.G., Law H.-Y., Chong S.S.

AUTHOR FULL NAMES: Lian, Mulias (56513533300); Rajan-Babu, Indhu-Shree

(55916440500); Singh, Kunal (56512901800); Lee, Caroline G. (21737241400); Law, Hai-Yang (7101939364); Chong, Samuel S. (57194030673)

56513533300; 55916440500; 56512901800; 21737241400; 7101939364; 57194030673

Efficient and highly sensitive screen for myotonic dystrophy type 1 using a one-step triplet-primed PCR and melting curve assay

(2015) Journal of Molecular Diagnostics, 17 (2), pp. 128 - 135, Cited 10 times.

DOI: 10.1016/j.jmoldx.2014.10.001

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922640153&doi=10.1016%2fj.jmoldx.2014.10.001&partnerID=40&md5=af23e4ffb140112fbf066e01d319baf0)

[84922640153&doi=10.1016%2fj.jmoldx.2014.10.001&partnerID=40&md5=af23e4ffb140112fbf066e01d319baf0](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922640153&doi=10.1016%2fj.jmoldx.2014.10.001&partnerID=40&md5=af23e4ffb140112fbf066e01d319baf0)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Salehi L.B., Bonifazi E., Di Stasio E., Gennarelli M., Botta A., Vallo L., Iraci R., Massa R., Antonini G., Angelini C., Novelli G.

AUTHOR FULL NAMES: Salehi, Leila Baghernajad (7801523304); Bonifazi, Emanuela

(7006124655); Di Stasio, Enrico (55503230900); Gennarelli, Massimo (26643285400); Botta, Annalisa (7005993766); Vallo, Laura (6506126216); Iraci, Raniero (12140500200); Massa,

Roberto (35305190900); Antonini, Giovanni (56812527600); Angelini, Corrado (56819209600); Novelli, Giuseppe (35375022900)

7801523304; 7006124655; 55503230900; 26643285400; 7005993766; 6506126216; 12140500200; 35305190900; 56812527600; 56819209600; 35375022900

Risk prediction for clinical phenotype in myotonic dystrophy type 1: Data from 2,650 patients

(2007) Genetic Testing, 11 (1), pp. 84 - 90, Cited 48 times.

DOI: 10.1089/gte.2006.0511

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34147135054&doi=10.1089%2fgte.2006.0511&partnerID=40&md5=fa64ddd8d86b7697767c88800dd5855b)

[34147135054&doi=10.1089%2fgte.2006.0511&partnerID=40&md5=fa64ddd8d86b7697767c88800dd5855b](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34147135054&doi=10.1089%2fgte.2006.0511&partnerID=40&md5=fa64ddd8d86b7697767c88800dd5855b)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Salvatori S., Fanin M., Trevisan C.P., Furlan S., Reddy S., Nagy J.I., Angelini C.
AUTHOR FULL NAMES: Salvatori, Sergio (7006360623); Fanin, M. (57200342020); Trevisan, C.P. (35392205000); Furlan, S. (7005699558); Reddy, S. (7402263451); Nagy, J.I. (55856124200); Angelini, C. (56819209600)

7006360623; 57200342020; 35392205000; 7005699558; 7402263451; 55856124200;
56819209600

Decreased expression of DMPK: Correlation with CTG repeat expansion and fibre type composition in myotonic dystrophy type 1

(2005) Neurological Sciences, 26 (4), pp. 235 - 242, Cited 19 times.

DOI: 10.1007/s10072-005-0466-x

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-26844464376&doi=10.1007%2fs10072-005-0466-x&partnerID=40&md5=8900790510af51f24bee054809d5acf2>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Udd B., Krahe R.

AUTHOR FULL NAMES: Udd, Bjarne (56091888600); Krahe, Ralf (7003685358)
56091888600; 7003685358

The myotonic dystrophies: Molecular, clinical, and therapeutic challenges

(2012) The Lancet Neurology, 11 (10), pp. 891 - 905, Cited 398 times.

DOI: 10.1016/S1474-4422(12)70204-1

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84866436425&doi=10.1016%2fS1474-4422%2812%2970204-1&partnerID=40&md5=f5ef01f45bfc43dec755a87cf71faf5e>

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

van Blitterswijk M., DeJesus-Hernandez M., Niemantsverdriet E., Murray M.E., Heckman M.G., Diehl N.N., Brown P.H., Baker M.C., Finch N.A., Bauer P.O., Serrano G., Beach T.G., Josephs K.A., Knopman D.S., Petersen R.C., Boeve B.F., Graff-Radford N.R., Boylan K.B., Petrucelli L., Dickson D.W., Rademakers R.

AUTHOR FULL NAMES: van Blitterswijk, Marka (35742026800); DeJesus-Hernandez, Mariely (36008232000); Niemantsverdriet, Ellis (57225227364); Murray, Melissa E (23486065900); Heckman, Michael G (8544252600); Diehl, Nancy N (6603714367); Brown, Patricia H (55841902000); Baker, Matthew C (58043846200); Finch, NiCole A (25031011100); Bauer, Peter O (55950069300); Serrano, Geidy (14830884400); Beach, Thomas G (7005917418); Josephs, Keith A (6701527219); Knopman, David S (7004497868); Petersen, Ronald C (55465830000); Boeve, Bradley F (7005234927); Graff-Radford, Neill R (58475004600); Boylan, Kevin B (7003411160); Petrucelli, Leonard (35399499700); Dickson, Dennis W (35355842400); Rademakers, Rosa (6602533808)

35742026800; 36008232000; 57225227364; 23486065900; 8544252600; 6603714367;
55841902000; 58043846200; 25031011100; 55950069300; 14830884400; 7005917418;

6701527219; 7004497868; 55465830000; 7005234927; 58475004600; 7003411160; 35399499700; 35355842400; 6602533808

Association between repeat sizes and clinical and pathological characteristics in carriers of C9ORF72 repeat expansions (Xpansize-72): A cross-sectional cohort study
(2013) The Lancet Neurology, 12 (10), pp. 978 - 988, Cited 214 times.

DOI: 10.1016/S1474-4422(13)70210-2

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84884163243&doi=10.1016%2fS1474-4422%2813%2970210-2&partnerID=40&md5=f3b364bb0f4bb1f3e90a785630def360>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Savić Pavićević D., Miladinović J., Brkušanić M., Šviković S., Djurica S., Brajušković G., Romac S.

AUTHOR FULL NAMES: Savić Pavićević, Dušanka (18435454500); Miladinović, Jelena (56055635600); Brkušanić, Miloš (55659956500); Šviković, Saša (58708514300); Djurica, Svetlana (55659568100); Brajušković, Goran (55508235500); Romac, Stanka (7003983993) 18435454500; 56055635600; 55659956500; 58708514300; 55659568100; 55508235500; 7003983993

Molecular genetics and genetic testing in myotonic dystrophy type 1
(2013) BioMed Research International, 2013, art. no. 391821, Cited 51 times.

DOI: 10.1155/2013/391821

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84876536075&doi=10.1155%2f2013%2f391821&partnerID=40&md5=d3536fab1ffdf6b41fa41b5d367642bf>

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Shelbourne P.F., Monckton D.G.

AUTHOR FULL NAMES: Shelbourne, Peggy F. (6603827455); Monckton, Darren G. (25944598400) 6603827455; 25944598400

Somatic Mosaicism of Expanded CAG CTG Repeats in Humans and Mice: Dynamics, Mechanisms, and Consequences
(2006) Genetic Instabilities and Neurological Diseases, pp. 537 - 561, Cited 4 times.

DOI: 10.1016/B978-012369462-1/50036-3

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34247567822&doi=10.1016%2fB978-012369462-1%2f50036-3&partnerID=40&md5=1f2f551c94849fe62e7bd577ac177266>

DOCUMENT TYPE: Book chapter

PUBLICATION STAGE: Final

Kim H.S., Chung K.W., Kang S.H., Choi S.K., Cho S.Y., Koo H., Kim S.-B., Choi B.-O.
AUTHOR FULL NAMES: Kim, Hyun Sook (57205055258); Chung, Ki Wha (8152647000); Kang, Sung Hee (56119911500); Choi, Sung Kyung (37025706600); Cho, Sun Young (55736572600); Koo, Heasoo (7102121023); Kim, Sang-Beom (24450479700); Choi, Byung-Ok (7402755390) 57205055258; 8152647000; 56119911500; 37025706600; 55736572600; 7102121023; 24450479700; 7402755390
Myotonic dystrophy type i combined with X-linked dominant Charcot-Marie-Tooth neuropathy (2010) Neurogenetics, 11 (4), pp. 425 - 433, Cited 11 times.
DOI: 10.1007/s10048-010-0246-5
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-78651346924&doi=10.1007%2fs10048-010-0246-5&partnerID=40&md5=307f94d7418091af237b2efe163dbc4a>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Hsiao K.M., Chen S.S., Li S.Y., Chiang S.Y., Lin H.M., Pan H., Huang C.C., Kuo H.C., Jou S.B., Su C.C., Ro L.S., Liu C.S., Lo M.C., Chen C.M., Lin C.C.
AUTHOR FULL NAMES: Hsiao, K.M. (7101919877); Chen, S.S. (26643455000); Li, S.Y. (10142662800); Chiang, S.Y. (7201472035); Lin, H.M. (7405571436); Pan, H. (7403294608); Huang, C.C. (56979523700); Kuo, H.C. (7201654871); Jou, S.B. (7006727780); Su, C.C. (9248823300); Ro, L.S. (7004168466); Liu, C.S. (56972949500); Lo, M.C. (7101897466); Chen, C.M. (59049551100); Lin, C.C. (8240532000) 7101919877; 26643455000; 10142662800; 7201472035; 7405571436; 7403294608; 56979523700; 7201654871; 7006727780; 9248823300; 7004168466; 56972949500; 7101897466; 59049551100; 8240532000
Epidemiological and genetic studies of myotonic dystrophy type 1 in Taiwan (2003) Neuroepidemiology, 22 (5), pp. 283 - 289, Cited 29 times.
DOI: 10.1159/000071191
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0043163661&doi=10.1159%2f000071191&partnerID=40&md5=bf12b2320ad21eadc39dcb52b06169b4>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Conte T.C., Duran-Bishop G., Orfi Z., Mokhtari I., Deprez A., Côté I., Molina T., Kim T.-Y., Tellier L., Roussel M.-P., Maggiorani D., Benabdallah B., Leclerc S., Feulner L., Pellerito O., Mathieu J., Andelfinger G., Gagnon C., Beauséjour C., McGraw S., Duchesne E., Dumont N.A.
AUTHOR FULL NAMES: Conte, Talita C. (7005220663); Duran-Bishop, Gilberto (57841320700); Orfi, Zakaria (57208863790); Mokhtari, Inès (57843093500); Deprez, Alyson (57389969500); Côté, Isabelle (57200829809); Molina, Thomas (57211626552); Kim, Tae-Yeon (58498309200); Tellier, Lydia (58497544100); Roussel, Marie-Pier (55937320300); Maggiorani,

Damien (56800878200); Benabdallah, Basma (6506213342); Leclerc, Severine (24071174500); Feulner, Lara (57204758597); Pellerito, Ornella (58497518900); Mathieu, Jean (56839889500); Andelfinger, Gregor (6603437102); Gagnon, Cynthia (21933424400); Beauséjour, Christian (6602577039); McGraw, Serge (7003659067); Duchesne, Elise (15761686000); Dumont, Nicolas A. (17342170500)

7005220663; 57841320700; 57208863790; 57843093500; 57389969500; 57200829809; 57211626552; 58498309200; 58497544100; 55937320300; 56800878200; 6506213342; 24071174500; 57204758597; 58497518900; 56839889500; 6603437102; 21933424400; 6602577039; 7003659067; 15761686000; 17342170500

Clearance of defective muscle stem cells by senolytics restores myogenesis in myotonic dystrophy type 1

(2023) Nature Communications, 14 (1), art. no. 4033, Cited 9 times.

DOI: 10.1038/s41467-023-39663-3

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85165343542&doi=10.1038%2fs41467-023-39663-3&partnerID=40&md5=476fa1a6b085448ca169556bdd33cd99>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Lian M., Lee C.G., Chong S.S.

AUTHOR FULL NAMES: Lian, Mulias (56513533300); Lee, Caroline G. (21737241400); Chong, Samuel S. (57194030673)

56513533300; 21737241400; 57194030673

Robust preimplantation genetic testing strategy for myotonic dystrophy type 1 by bidirectional triplet-primed polymerase chain reaction combined with multi-microsatellite haplotyping following whole-genome amplification

(2019) Frontiers in Genetics, 10 (JUN), art. no. 589, Cited 9 times.

DOI: 10.3389/fgene.2019.00589

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85069041475&doi=10.3389%2ffgene.2019.00589&partnerID=40&md5=77ec6da9eaa0f5824f133b310067aafd)

[85069041475&doi=10.3389%2ffgene.2019.00589&partnerID=40&md5=77ec6da9eaa0f5824f133b310067aafd](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85069041475&doi=10.3389%2ffgene.2019.00589&partnerID=40&md5=77ec6da9eaa0f5824f133b310067aafd)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Radvansky J., Kadasi L.

AUTHOR FULL NAMES: Radvansky, Jan (55390771700); Kadasi, Ludevit (21635102000) 55390771700; 21635102000

The expanding world of myotonic dystrophies: How can they be detected?

(2010) Genetic Testing and Molecular Biomarkers, 14 (6), pp. 733 - 741, Cited 9 times.

DOI: 10.1089/gtmb.2010.0073

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-78650389532&doi=10.1089%2fgtmb.2010.0073&partnerID=40&md5=07dd8b9840795770f0749665ebe8ede7>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Kim H.J., Na J.-H., Lee Y.-M.

AUTHOR FULL NAMES: Kim, Hyeong Jung (57211148838); Na, Ji-Hoon (57023134900); Lee, Young-Mock (36013360400)

57211148838; 57023134900; 36013360400

Genotype-phenotype correlations in pediatric patients with myotonic dystrophy type 1 (2019) Korean Journal of Pediatrics, 62 (2), pp. 55 - 61, Cited 3 times.

DOI: 10.3345/KJP.2018.06919

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85072816218&doi=10.3345%2fKJP.2018.06919&partnerID=40&md5=37ce3dde8999905b588e9fe142d52d>

85072816218&doi=10.3345%2fKJP.2018.06919&partnerID=40&md5=37ce3dde8999905b588e9fe142d52d

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access
SOURCE: Scopus

Lian M., Zhao M., Lee C.G., Chong S.S.

AUTHOR FULL NAMES: Lian, Mulias (56513533300); Zhao, Mingjue (56416841800); Lee, Caroline G. (21737241400); Chong, Samuel S. (57194030673)

56513533300; 56416841800; 21737241400; 57194030673

Single-tube dodecaplex PCR panel of polymorphic microsatellite markers closely linked to the DMPK CTG repeat for preimplantation genetic diagnosis of myotonic dystrophy type 1 (2017) Clinical Chemistry, 63 (6), pp. 1127 - 1140, Cited 2 times.

DOI: 10.1373/clinchem.2017.271528

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85019653794&doi=10.1373%2fclinchem.2017.271528&partnerID=40&md5=f5863500a9c6b89150731b4170a51b51>

85019653794&doi=10.1373%2fclinchem.2017.271528&partnerID=40&md5=f5863500a9c6b89150731b4170a51b51

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access
SOURCE: Scopus

26. Savić D, Topisirović I, Keckarević M, **Keckarević D**, Major T, Čuljković B, Stojković O, Rakočević-Stojanović V, Mladenović J, Todorović S, Apostolski S, Romac S. 2001. Is the 31 CAG repeat allele of the spinocerebellar ataxia 1 (SCA1) gene locus non-specifically associated with trinucleotide expansion diseases? **Psychiatr Genet.** 11: 201-205

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Jinnai K., Nishimoto K., Itoh K., Hashimoto K., Takahashi K.

AUTHOR FULL NAMES: Jinnai, Kenji (55270445300); Nishimoto, Keisuke (56165405900); Itoh, Kyoko (7404897219); Hashimoto, Kozo (17434015800); Takahashi, Keiichi (7409421540)
55270445300; 56165405900; 7404897219; 17434015800; 7409421540

Association of spinal and bulbar muscular atrophy with myotonic dystrophy type 1
(2004) Muscle and Nerve, 29 (5), pp. 729 - 733, Cited 2 times.

DOI: 10.1002/mus.10556

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2442478147&doi=10.1002%2fmus.10556&partnerID=40&md5=dbd45fd336154292bb29eb19a4489d17)

2442478147&doi=10.1002%2fmus.10556&partnerID=40&md5=dbd45fd336154292bb29eb19a4489d17

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Sobczak K., Krzyzosiak W.J.

AUTHOR FULL NAMES: Sobczak, Krzysztof (6602171625); Krzyzosiak, Włodzimierz J. (7004064977)
6602171625; 7004064977

Patterns of CAG repeat interruptions in SCA1 and SCA2 genes in relation to repeat instability
(2004) Human Mutation, 24 (3), pp. 236 - 247, Cited 54 times.

DOI: 10.1002/humu.20075

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-4143125649&doi=10.1002%2fhumu.20075&partnerID=40&md5=605e28a1cd24362d36a0bb186b2894a3)

4143125649&doi=10.1002%2fhumu.20075&partnerID=40&md5=605e28a1cd24362d36a0bb186b2894a3

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Hong E.P., Ramos E.M., Aziz N.A., Massey T.H., McAllister B., Lobanov S., Jones L., Holmans P., Kwak S., Orth M., Ciosi M., Lomeikaite V., Monckton D.G., Long J.D., Lucente D., Wheeler V.C., Gillis T., MacDonald M.E., Sequeiros J., Gusella J.F., Lee J.-M.

AUTHOR FULL NAMES: Hong, Eun Pyo (56116252300); Ramos, Eliana Marisa (24577346300); Aziz, N. Ahmad (56210398900); Massey, Thomas H. (57189389400); McAllister, Branduff (57205078040); Lobanov, Sergey (44461516700); Jones, Lesley (57212230904); Holmans, Peter (57213255644); Kwak, Seung (56658298100); Orth, Michael (35485296800); Ciosi, Marc (16833621300); Lomeikaite, Vilija (57188583218); Monckton, Darren G. (25944598400); Long, Jeffrey D. (7403447437); Lucente, Diane (7801383382); Wheeler, Vanessa C. (7003856544); Gillis, Tammy (8528196700); MacDonald, Marcy E. (57216595145); Sequeiros, Jorge (7005499969); Gusella, James F. (57216594974); Lee, Jong-Min (56332239100)

56116252300; 24577346300; 56210398900; 57189389400; 57205078040; 44461516700;
57212230904; 57213255644; 56658298100; 35485296800; 16833621300; 57188583218;
25944598400; 7403447437; 7801383382; 7003856544; 8528196700; 57216595145; 7005499969;
57216594974; 56332239100

Modification of Huntington's disease by short tandem repeats

(2024) Brain Communications, 6 (2), art. no. fcae016, Cited 3 times.

DOI: 10.1093/braincomms/fcae016

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85187538126&doi=10.1093%2fbraincomms%2ffcae016&partnerID=40&md5=736831c3264f8834f41f9be33e2992b3)

[85187538126&doi=10.1093%2fbraincomms%2ffcae016&partnerID=40&md5=736831c3264f8834f41f9be33e2992b3](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85187538126&doi=10.1093%2fbraincomms%2ffcae016&partnerID=40&md5=736831c3264f8834f41f9be33e2992b3)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Di Costanzo A., Santoro L., de Cristofaro M., Manganelli F., Di Salle F., Tedeschi G.

AUTHOR FULL NAMES: Di Costanzo, Alfonso (55988262200); Santoro, Lucio (7101809170);

de Cristofaro, Mario (7004876337); Manganelli, Fiore (7003795223); Di Salle, Francesco

(7004206559); Tedeschi, Gioacchino (7102955116)

55988262200; 7101809170; 7004876337; 7003795223; 7004206559; 7102955116

Familial aggregation of white matter lesions in myotonic dystrophy type 1

(2008) Neuromuscular Disorders, 18 (4), pp. 299 - 305, Cited 17 times.

DOI: 10.1016/j.nmd.2008.01.008

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-42649103290&doi=10.1016%2fj.nmd.2008.01.008&partnerID=40&md5=877b400e5e4267c11f952800de316b62)

[42649103290&doi=10.1016%2fj.nmd.2008.01.008&partnerID=40&md5=877b400e5e4267c11f952800de316b62](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-42649103290&doi=10.1016%2fj.nmd.2008.01.008&partnerID=40&md5=877b400e5e4267c11f952800de316b62)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Hellenbroich Y., Kaulich M., Opitz S., Schwinger E., Zühlke C.

AUTHOR FULL NAMES: Hellenbroich, Yorck (6603094169); Kaulich, Manuel (6506110931);

Opitz, Sven (6602561188); Schwinger, Eberhard (7007034260); Zühlke, Christine (8678010600)

6603094169; 6506110931; 6602561188; 7007034260; 8678010600

No association of the SCA1 (CAG)31 allele with Huntington's disease, myotonic dystrophy type 1 and spinocerebellar ataxia type 3

(2004) Psychiatric Genetics, 14 (2), pp. 61 - 63, Cited 2 times.

DOI: 10.1097/01.ypg.0000128763.69225.77

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2942683310&doi=10.1097%2f01.ypg.0000128763.69225.77&partnerID=40&md5=9be20cc961dcf86a3f0754b313460a58)

[2942683310&doi=10.1097%2f01.ypg.0000128763.69225.77&partnerID=40&md5=9be20cc961dcf86a3f0754b313460a58](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2942683310&doi=10.1097%2f01.ypg.0000128763.69225.77&partnerID=40&md5=9be20cc961dcf86a3f0754b313460a58)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Zheng Q.-J., Gan S.-R., Wang N., Wu Z.-Y.

AUTHOR FULL NAMES: Zheng, Qiao-Juan (35504374000); Gan, Shi-Rui (36027852900); Wang, Ning (56491888800); Wu, Zhi-Ying (13402648900)
35504374000; 36027852900; 56491888800; 13402648900

The reliability of cloning-sequencing to detect the number of trinucleotide repeats
(2010) Chinese Journal of Neurology, 43 (9), pp. 659 - 663, Cited 3 times.

DOI: 10.3760/cma.j.issn.1006-7876.2010.09.016

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84860644693&doi=10.3760%2fcma.j.issn.1006-7876.2010.09.016&partnerID=40&md5=1bb4bd96dda4b40cca62b3558c9247b4)

[84860644693&doi=10.3760%2fcma.j.issn.1006-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84860644693&doi=10.3760%2fcma.j.issn.1006-7876.2010.09.016&partnerID=40&md5=1bb4bd96dda4b40cca62b3558c9247b4)

[7876.2010.09.016&partnerID=40&md5=1bb4bd96dda4b40cca62b3558c9247b4](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84860644693&doi=10.3760%2fcma.j.issn.1006-7876.2010.09.016&partnerID=40&md5=1bb4bd96dda4b40cca62b3558c9247b4)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

27. Culjkovic B, Stojkovic O, Savic D, Zamurovic N, Nesic M, Major T, **Keckarevic D**, Zamurovic B, Vukosavic S, Romac S. 2000. Comparison of the number of triplets in SCA1, MJD/SCA3, HD, SBMA, DRPLA, MD, FRAXA and FRDA genes in schizophrenic patients and a healthy population. **Am. J. Med. Genet (Neuropsychiatry genetics)** 96 (6): 884-887

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Chagnon Y.C.

AUTHOR FULL NAMES: Chagnon, Yvon C. (7006553900)
7006553900

Shared Chromosomal Susceptibility Regions Between Autism and Other Mental Disorders
(2005) International Review of Neurobiology, 71, pp. 419 - 443, Cited 9 times.

DOI: 10.1016/S0074-7742(05)71017-5

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33645241651&doi=10.1016%2fS0074-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33645241651&doi=10.1016%2fS0074-7742%2805%2971017-5&partnerID=40&md5=a4cb15236fcf286a43bdd8c057b4b117)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Keckarevic D., Culjkovic B., Savic D., Stojkovic O., Kostic V., Vukosavic S., Romac S.

AUTHOR FULL NAMES: Keckarevic, Dusan (6507380019); Culjkovic, Biljana (37033675400); Savic, Dusanka (18435454500); Stojkovic, Oliver (35618950700); Kostic, Vladimir (35239923400); Vukosavic, Slobodanka (7004671141); Romac, Stanka (7003983993)
6507380019; 37033675400; 18435454500; 35618950700; 35239923400; 7004671141;
7003983993

The status of SCA1, MJD/SCA3, FRDA, DRPLA and MD triplet containing genes in patients with huntington disease and healthy controls
(2000) Journal of Neurogenetics, 14 (4), pp. 257 - 263, Cited 9 times.
DOI: 10.3109/01677060009084502
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0034444073&doi=10.3109%2f01677060009084502&partnerID=40&md5=9b1e09df58f61a81b1634c9f26f300f0>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Smith C.L., Huang K.
AUTHOR FULL NAMES: Smith, Cassandra L. (8082152000); Huang, Kai (55829606400)
8082152000; 55829606400
Epigenomics in Neurobehavioral Diseases
(2012) Epigenetics in Human Disease, pp. 127 - 152, Cited 0 times.
DOI: 10.1016/B978-0-12-388415-2.00007-X
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84882553140&doi=10.1016%2fB978-0-12-388415-2.00007-X&partnerID=40&md5=5aff96fd9a0b767380d9b6ded69fa883>

DOCUMENT TYPE: Book chapter
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Nguyen G.H., Bouchard J., Boselli M.G., Tolstoi L.G., Keith L., Baldwin C., Nguyen N.C., Schultz M., Herrera V.L.M., Smith C.L.
AUTHOR FULL NAMES: Nguyen, Giang H. (57209111468); Bouchard, Joseph (56213946500); Boselli, Monica G. (57197170387); Tolstoi, Linda G. (57192004459); Keith, Louis (7102038649); Baldwin, Clinton (7201893542); Nguyen, Nam C. (57197641519); Schultz, Mark (59609927000); Herrera, Victoria L.M. (7006368031); Smith, Cassandra L. (8082152000)
57209111468; 56213946500; 57197170387; 57192004459; 7102038649; 7201893542;
57197641519; 59609927000; 7006368031; 8082152000
DNA stability and schizophrenia in twins
(2003) American Journal of Medical Genetics - Neuropsychiatric Genetics, 120 B (1), pp. 1 - 10,
Cited 20 times.
DOI: 10.1002/ajmg.b.20010
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-1842549480&doi=10.1002%2fajmg.b.20010&partnerID=40&md5=1603b1d6fa786c235508a340adbb2109>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Savić D., Keckarević D., Branković-Srećković V., Apostolski S., Todorović S., Romac S.

AUTHOR FULL NAMES: Savić, Dušanka (18435454500); Keckarević, Dušan (6507380019); Branković-Srećković, Vesna (6505942755); Apostolski, Slobodan (7004532054); Todorović, Slobodanka (7005263658); Romac, Stanka (7003983993)
18435454500; 6507380019; 6505942755; 7004532054; 7005263658; 7003983993
Clinical case report: Atypical myopathy in a young girl with 91 CTG repeats in DM1 locus and a positive DM1 family history
(2006) International Journal of Neuroscience, 116 (12), pp. 1509 - 1518, Cited 4 times.
DOI: 10.1080/00207450600553182
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33845488954&doi=10.1080%2f00207450600553182&partnerID=40&md5=254cdc18e0cad92d502bc9768f162845>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Savić D., Topisirović I., Keckarević M., Keckarević D., Major T., Čuljković B., Stojković O., Rakočević-Stojanović V., Mladenović J., Todorović S., Apostolski S., Romac S.
AUTHOR FULL NAMES: Savić, Dušanka (18435454500); Topisirović, Ivan (6602501239); Keckarević, Milica (18434375900); Keckarević, Dušan (6507380019); Major, Tamara (7006355949); Čuljković, Biljana (37033675400); Stojković, Oliver (35618950700); Rakočević-Stojanović, Vidosava (6603893359); Mladenović, Jelena (8310875700); Todorović, Slobodanka (7005263658); Apostolski, Slobodan (7004532054); Romac, Stanka (7003983993)
18435454500; 6602501239; 18434375900; 6507380019; 7006355949; 37033675400; 35618950700; 6603893359; 8310875700; 7005263658; 7004532054; 7003983993
Is the 31 CAG repeat allele of the spinocerebellar ataxia 1 (SCA1) gene locus non-specifically associated with trinucleotide expansion diseases?
(2001) Psychiatric Genetics, 11 (4), pp. 201 - 205, Cited 6 times.
DOI: 10.1097/00041444-200112000-00004
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-18244362122&doi=10.1097%2f00041444-200112000-00004&partnerID=40&md5=efcd94d77c608a868f1afea0a0888406>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Svetel M., Culjkovic B., Stojkovic O., Dragasevic N., Stefanova E., Romac S., Kostic V.S.
AUTHOR FULL NAMES: Svetel, M. (6701477867); Culjkovic, B. (37033675400); Stojkovic, O. (35618950700); Dragasevic, N. (59157743200); Stefanova, E. (7004567022); Romac, S. (7003983993); Kostic, Vladimir S. (35239923400)
6701477867; 37033675400; 35618950700; 59157743200; 7004567022; 7003983993; 35239923400
Different age at onset in two pedigrees with spinocerebellar ataxia type 1 (SCA1) from the same village with similar length of CAG expansions in the SCA1 gene
(2001) Balkan Journal of Medical Genetics, 4 (1-2), pp. 7 - 10, Cited 0 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0035727482&partnerID=40&md5=ae8e3d1021f8846842c64044c4d61df2>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Suh J., Romano D.M., Nitschke L., Herrick S.P., DiMarzio B.A., Dzhala V., Bae J.-S., Oram M.K., Zheng Y., Hooli B., Mullin K., Gennarino V.A., Wasco W., Schmahmann J.D., Albers M.W., Zoghbi H.Y., Tanzi R.E.

AUTHOR FULL NAMES: Suh, Jaehong (7201514995); Romano, Donna M. (7007082139); Nitschke, Larissa (56119399300); Herrick, Scott P. (57193450980); DiMarzio, Britt A. (57210389157); Dzhala, Volodymyr (6601953913); Bae, Jun-Seok (57210387737); Oram, Mary K. (57203764994); Zheng, Yuejiao (57210387610); Hooli, Basavaraj (25029639900); Mullin, Kristina (8738267000); Gennarino, Vincenzo A. (33367924000); Wasco, W. (57207600113); Schmahmann, Jeremy D. (7004608775); Albers, Mark W. (35996273300); Zoghbi, Huda Y. (7102095308); Tanzi, Rudolph E. (56916740300)

7201514995; 7007082139; 56119399300; 57193450980; 57210389157; 6601953913; 57210387737; 57203764994; 57210387610; 25029639900; 8738267000; 33367924000; 57207600113; 7004608775; 35996273300; 7102095308; 56916740300

Loss of Ataxin-1 Potentiates Alzheimer's Pathogenesis by Elevating Cerebral BACE1 Transcription (2019) Cell, 178 (5), pp. 1159 - 1175.e17, Cited 45 times.

DOI: 10.1016/j.cell.2019.07.043

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070549132&doi=10.1016%2fj.cell.2019.07.043&partnerID=40&md5=82604cb907ffa2efd278259610ea3121>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Georgakilas A.G., Tsantoulis P., Kotsinas A., Michalopoulos I., Townsend P., Gorgoulis V.G.

AUTHOR FULL NAMES: Georgakilas, Alexandros G. (35329677200); Tsantoulis, Petros (8874809300); Kotsinas, Athanassios (6701866692); Michalopoulos, Ioannis (8121844200); Townsend, Paul (7201800473); Gorgoulis, Vassilis G. (35458982600)

35329677200; 8874809300; 6701866692; 8121844200; 7201800473; 35458982600

Are common fragile sites merely structural domains or highly organized "functional" units susceptible to oncogenic stress?

(2014) Cellular and Molecular Life Sciences, 71 (23), pp. 4519 - 4544, Cited 52 times.

DOI: 10.1007/s00018-014-1717-x

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922005439&doi=10.1007%2fs00018-014-1717-x&partnerID=40&md5=a5a0294467a7436c89b5d767023634d6>

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access; Hybrid Gold Open Access
SOURCE: Scopus

Liu J., Su B.

AUTHOR FULL NAMES: Liu, Jiewei (56042354000); Su, Bing (55741995800)
56042354000; 55741995800

Integrated analysis supports ATXN1 as a schizophrenia risk gene

(2018) Schizophrenia Research, 195, pp. 298 - 305, Cited 6 times.

DOI: 10.1016/j.schres.2017.10.010

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85031785550&doi=10.1016%2fj.schres.2017.10.010&partnerID=40&md5=7e098df54d64fb30d18a9901dd1ce5fa)

[85031785550&doi=10.1016%2fj.schres.2017.10.010&partnerID=40&md5=7e098df54d64fb30d18a9901dd1ce5fa](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85031785550&doi=10.1016%2fj.schres.2017.10.010&partnerID=40&md5=7e098df54d64fb30d18a9901dd1ce5fa)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Bulayeva K.B., Lencz T., Glatt S., Takumi T., Gurganova F.R., Bulayev O.A.

AUTHOR FULL NAMES: Bulayeva, Kazima B. (6701725189); Lencz, Todd (6603781866); Glatt, Stephen (7004567308); Takumi, Toru (7004728200); Gurganova, Farida R. (43661214000); Bulayev, Oleg A. (6602960703)

6701725189; 6603781866; 7004567308; 7004728200; 43661214000; 6602960703

Genome-wide linkage scan of major depressive disorder in two dagestan genetic isolates

(2011) Central European Journal of Medicine, 6 (5), pp. 616 - 624, Cited 2 times.

DOI: 10.2478/s11536-011-0071-8

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-81355161458&doi=10.2478%2fs11536-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-81355161458&doi=10.2478%2fs11536-011-0071-8&partnerID=40&md5=b49fabcad7c725c47e45f5a127f1469c)
[011-0071-8&partnerID=40&md5=b49fabcad7c725c47e45f5a127f1469c](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-81355161458&doi=10.2478%2fs11536-011-0071-8&partnerID=40&md5=b49fabcad7c725c47e45f5a127f1469c)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Hybrid Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Smith C.L., Bolton A., Nguyen G.

AUTHOR FULL NAMES: Smith, Cassandra L. (8082152000); Bolton, Andrew (12763232200); Nguyen, Giang (57209111468)

8082152000; 12763232200; 57209111468

Genomic and epigenomic instability, fragile sites, schizophrenia and autism

(2010) Current Genomics, 11 (6), pp. 447 - 469, Cited 57 times.

DOI: 10.2174/138920210793176001

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-78650019788&doi=10.2174%2f138920210793176001&partnerID=40&md5=637373d3a3f600285cf9cdc71a507103)

[78650019788&doi=10.2174%2f138920210793176001&partnerID=40&md5=637373d3a3f600285cf9cdc71a507103](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-78650019788&doi=10.2174%2f138920210793176001&partnerID=40&md5=637373d3a3f600285cf9cdc71a507103)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Lien Y.-J., Huang S.-S., Liu C.-M., Hwu H.-G., Faraone S.V., Tsuang M.T., Chen W.J.

AUTHOR FULL NAMES: Lien, Yin-Ju (35784653600); Huang, Sih-Syuan (55543024800); Liu, Chih-Min (7409794479); Hwu, Hai-Gwo (7006444908); Faraone, Stephen V. (36047714700); Tsuang, Ming T. (35399577500); Chen, Wei J. (56227570400)

35784653600; 55543024800; 7409794479; 7006444908; 36047714700; 35399577500; 56227570400

A genome-wide quantitative linkage scan of niacin skin flush response in families with schizophrenia

(2013) Schizophrenia Bulletin, 39 (1), pp. 68 - 76, Cited 21 times.

DOI: 10.1093/schbul/sbr054

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84871846584&doi=10.1093%2fschbul%2fsbr054&partnerID=40&md5=2cc2673cc967ca78e7f038fd45a019f7)

[84871846584&doi=10.1093%2fschbul%2fsbr054&partnerID=40&md5=2cc2673cc967ca78e7f038fd45a019f7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84871846584&doi=10.1093%2fschbul%2fsbr054&partnerID=40&md5=2cc2673cc967ca78e7f038fd45a019f7)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Fortune M.T., Kennedy J.L., Vincent J.B.

AUTHOR FULL NAMES: Fortune, M. Teresa (7004890787); Kennedy, James L. (57218564693); Vincent, John B. (55421640400)

7004890787; 57218564693; 55421640400

Anticipation and CAG·CTG repeat expansion in schizophrenia and bipolar affective disorder

(2003) Current Psychiatry Reports, 5 (2), pp. 145 - 154, Cited 10 times.

DOI: 10.1007/s11920-003-0031-3

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0142259338&doi=10.1007%2fs11920-003-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0142259338&doi=10.1007%2fs11920-003-0031-3&partnerID=40&md5=22d51750d541acc0001b127b89121272)
[0031-3&partnerID=40&md5=22d51750d541acc0001b127b89121272](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0142259338&doi=10.1007%2fs11920-003-0031-3&partnerID=40&md5=22d51750d541acc0001b127b89121272)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

28. **Keckarevic D**, Culjkovic B, SavicD, Stojkovic O, Kostic V, Vukosavic S, Romac S. 2000. The status of SCA1, MJD/SCA3, FRDA, DRPLA and MD triplet containing genes in patients with Huntington disease and healthy controls. **J Neurogenet.** Dec;14(4):257-63

Scopus

EXPORT DATE: 02 April 2025

Jinnai K., Nishimoto K., Itoh K., Hashimoto K., Takahashi K.

AUTHOR FULL NAMES: Jinnai, Kenji (55270445300); Nishimoto, Keisuke (56165405900); Itoh, Kyoko (7404897219); Hashimoto, Kozo (17434015800); Takahashi, Keiichi (7409421540)
55270445300; 56165405900; 7404897219; 17434015800; 7409421540
Association of spinal and bulbar muscular atrophy with myotonic dystrophy type 1
(2004) Muscle and Nerve, 29 (5), pp. 729 - 733, Cited 2 times.
DOI: 10.1002/mus.10556
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2442478147&doi=10.1002%2fmus.10556&partnerID=40&md5=dbd45fd336154292bb29eb19a4489d17>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Feigin A., Zgaljardic D.
AUTHOR FULL NAMES: Feigin, Andrew (57204249098); Zgaljardic, Dennis (6508269252)
57204249098; 6508269252
Recent advances in Huntington's disease: Implications for experimental therapeutics
(2002) Current Opinion in Neurology, 15 (4), pp. 483 - 489, Cited 34 times.
DOI: 10.1097/00019052-200208000-00013
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0036312181&doi=10.1097%2f00019052-200208000-00013&partnerID=40&md5=0a4ffc89391f78b88e6922443e878bbd>

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Savić D., Topisirović I., Keckarević M., Keckarević D., Major T., Čuljković B., Stojković O., Rakočević-Stojanović V., Mladenović J., Todorović S., Apostolski S., Romac S.
AUTHOR FULL NAMES: Savić, Dušanka (18435454500); Topisirović, Ivan (6602501239); Keckarević, Milica (18434375900); Keckarević, Dušan (6507380019); Major, Tamara (7006355949); Čuljković, Biljana (37033675400); Stojković, Oliver (35618950700); Rakočević-Stojanović, Vidosava (6603893359); Mladenović, Jelena (8310875700); Todorović, Slobodanka (7005263658); Apostolski, Slobodan (7004532054); Romac, Stanka (7003983993)
18435454500; 6602501239; 18434375900; 6507380019; 7006355949; 37033675400; 35618950700; 6603893359; 8310875700; 7005263658; 7004532054; 7003983993
Is the 31 CAG repeat allele of the spinocerebellar ataxia 1 (SCA1) gene locus non-specifically associated with trinucleotide expansion diseases?
(2001) Psychiatric Genetics, 11 (4), pp. 201 - 205, Cited 6 times.
DOI: 10.1097/00041444-200112000-00004
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-18244362122&doi=10.1097%2f00041444-200112000-00004&partnerID=40&md5=efcd94d77c608a868f1afea0a0888406>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

Sobczak K., Krzyzosiak W.J.

AUTHOR FULL NAMES: Sobczak, Krzysztof (6602171625); Krzyzosiak, Włodzimierz J. (7004064977)

6602171625; 7004064977

Patterns of CAG repeat interruptions in SCA1 and SCA2 genes in relation to repeat instability (2004) Human Mutation, 24 (3), pp. 236 - 247, Cited 54 times.

DOI: 10.1002/humu.20075

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-4143125649&doi=10.1002%2fhumu.20075&partnerID=40&md5=605e28a1cd24362d36a0bb186b2894a3)

[4143125649&doi=10.1002%2fhumu.20075&partnerID=40&md5=605e28a1cd24362d36a0bb186b2894a3](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-4143125649&doi=10.1002%2fhumu.20075&partnerID=40&md5=605e28a1cd24362d36a0bb186b2894a3)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access

SOURCE: Scopus

Davies S., Ramsden D.B.

AUTHOR FULL NAMES: Davies, S. (57214093295); Ramsden, D.B. (7102612805)

57214093295; 7102612805

Huntington's disease

(2001) Journal of Clinical Pathology - Molecular Pathology, 54 (6), pp. 409 - 413, Cited 88 times.

DOI: 10.1136/mp.54.6.409

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0035668372&doi=10.1136%2fmp.54.6.409&partnerID=40&md5=2b6ed7d2a18825a1a80817a79dbeeaf1)

[0035668372&doi=10.1136%2fmp.54.6.409&partnerID=40&md5=2b6ed7d2a18825a1a80817a79dbeeaf1](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0035668372&doi=10.1136%2fmp.54.6.409&partnerID=40&md5=2b6ed7d2a18825a1a80817a79dbeeaf1)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

Rousseaux C.G.

AUTHOR FULL NAMES: Rousseaux, Colin G. (57196663104)

57196663104

A review of glutamate receptors II: Pathophysiology and pathology

(2008) Journal of Toxicologic Pathology, 21 (3), pp. 133 - 173, Cited 18 times.

DOI: 10.1293/tox.21.133

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-57049177684&doi=10.1293%2ftox.21.133&partnerID=40&md5=71dc9a026d4f1f9feb055795834d8ef6)

[57049177684&doi=10.1293%2ftox.21.133&partnerID=40&md5=71dc9a026d4f1f9feb055795834d8ef6](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-57049177684&doi=10.1293%2ftox.21.133&partnerID=40&md5=71dc9a026d4f1f9feb055795834d8ef6)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Bronze Open Access

SOURCE: Scopus

Hellenbroich Y., Kaulich M., Opitz S., Schwinger E., Zühlke C.

AUTHOR FULL NAMES: Hellenbroich, Yorck (6603094169); Kaulich, Manuel (6506110931); Opitz, Sven (6602561188); Schwinger, Eberhard (7007034260); Zühlke, Christine (8678010600) 6603094169; 6506110931; 6602561188; 7007034260; 8678010600

No association of the SCA1 (CAG)₃₁ allele with Huntington's disease, myotonic dystrophy type 1 and spinocerebellar ataxia type 3

(2004) Psychiatric Genetics, 14 (2), pp. 61 - 63, Cited 2 times.

DOI: 10.1097/01.ypg.0000128763.69225.77

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2942683310&doi=10.1097%2f01.ypg.0000128763.69225.77&partnerID=40&md5=9be20cc961dcf86a3f0754b313460a58)

[2942683310&doi=10.1097%2f01.ypg.0000128763.69225.77&partnerID=40&md5=9be20cc961dcf86a3f0754b313460a58](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2942683310&doi=10.1097%2f01.ypg.0000128763.69225.77&partnerID=40&md5=9be20cc961dcf86a3f0754b313460a58)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Shannon K.M.

AUTHOR FULL NAMES: Shannon, Kathleen M. (7102515999)

7102515999

Huntington's disease - clinical signs, symptoms, presymptomatic diagnosis, and diagnosis

(2011) Handbook of Clinical Neurology, 100, pp. 3 - 13, Cited 29 times.

DOI: 10.1016/B978-0-444-52014-2.00001-X

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79954522581&doi=10.1016%2fB978-0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79954522581&doi=10.1016%2fB978-0-444-52014-2.00001-X&partnerID=40&md5=74260ede099d85dc75ac29eb67992bb5)

DOCUMENT TYPE: Book

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

Crespo-Barreto J., Fryer J.D., Shaw C.A., Orr H.T., Zoghbi H.Y.

AUTHOR FULL NAMES: Crespo-Barreto, Juan (12142070500); Fryer, John D. (7102313225);

Shaw, Chad A. (7402630230); Orr, Harry T. (7102615743); Zoghbi, Huda Y. (7102095308)

12142070500; 7102313225; 7402630230; 7102615743; 7102095308

Partial loss of ataxin-1 function contributes to transcriptional dysregulation in spinocerebellar ataxia type 1 pathogenesis

(2010) PLoS Genetics, 6 (7), pp. 1 - 17, Cited 112 times.

DOI: 10.1371/journal.pgen.1001021

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77957360461&doi=10.1371%2fjournal.pgen.1001021&partnerID=40&md5=a918224f3618b189032e6b2360cbb3cd)

[77957360461&doi=10.1371%2fjournal.pgen.1001021&partnerID=40&md5=a918224f3618b189032e6b2360cbb3cd](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77957360461&doi=10.1371%2fjournal.pgen.1001021&partnerID=40&md5=a918224f3618b189032e6b2360cbb3cd)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access; Gold Open Access; Green Open Access

SOURCE: Scopus

3.5. АНАЛИЗА НАУЧНОГ РАДА

Област научног истраживања др Душана Кецкаревића је хумана молекуларна генетика. Највећи део свог научног рада посветила је изучавању молекуларно генетичке основе различитих наследних неуролошких и неуромишићних болести. Значајна сфера њеног научног и стручног интересовања је и форензичка генетика. Кандидат се бави и популационо-генетичким студијама ДНК локуса који се користе у хуманој идентификацији, као и генетичком и епигенетичком детерминацијом фенотипских особина битних у форензичким вештачењима.

На почетку свог научног рада, токо израде магистарског рада и докторске дисертације, основна тема истраживања др Душана Кецкаревић била је молекуларно генетичка основа амиотрофичне латералне склерозе (АЛС) код пацијената у популацији Србије. У раду под редним бројем **13** описан је ALS болесник код кога је идентификована нова мутација Р66S у егзону 3 гена *SOD1* асоцирана са неубичајено раним почетком и брзим напредовањем болести.

У раној фази свог научног рада др Душан Кецкаревић допринео је истраживањима динамичких мутација као генетичке основе великог броја неуролошких обољења. У раду **33** разматрају се потенцијални механизми који леже у основи динамичких мутација. У раду **22** анализирани су експанзије у гену *SCA8*, и као потенцијална молекуларна основа болести идентификована је експанзија у овом гену код једног болесника из групе са атаксијама, као и код његовог здравог оца, што је указало на потенцијалну непотпуну пенетрабилност ове експанзије. Хипотеза да молекуларни механизам настанка динамичких мутација укључује интеракције *trans* фактора (нпр., протеина за репарацију молекула ДНК) и *cis* фактора (нпр., инхерентне нестабилности локуса који подлежу овим мутацијама) тестирана је анализом шест локуса који подлежу динамичким мутацијама (*SCA1*, *SCA3*, *SCA8*, *DRPLA*, *HD* и *FRDA*) код 52 болесника са миотоничном дистрофијом тип 1 (ДМ1), и две контролне групе (рад **23**) и утврђена је већа учесталости *SCA1* алела са 31 CAG поновком у групи ДМ1 болесника, указујући на потенцијално постојање локус-специфичних ефеката *trans* фактора. У раду под редним бројем **24** анализиран је статус гена (*CA1*, *MJD/SCA3*, *FRDA*, *DRPLA* и *MD*) који садрже триплетне поновке код болесника са Хантингтоновм болешћу. У раду **25** приказани су резултати упоређивања броја типлета у генима *SCA1*, *MJD/SCA3*, *HD*, *SBMA*, *DRPLA*, *MD*, *FRAXA* и *FRDA* код болесника са шизофренимом и здравих индивидуа. Коришћењем методе специфично оптимизоване за одређивање величине експанзије повезане са миотоничном дистрофијом типа 1 показано је да особе са већим експанзијама развијају прве симптоме болести раније и имају израженију мишићну слабост (рад **18**).

У радовима под бројем **3, 4, 5, 6, 7, 10, 16, 17 и 26** др Душан Кецкаревић обрађује теме популационе генетике са потенцијалним импликацијама за форензичка вештачења. Радови под бројем **5, 6 и 16** представљају популационо-генетичке студије Y-везаних STR локуса (Y-STR). Популационом анализом 14 STR локуса, који се стандардно користе у форензичкој генетици показано је да је анализирани систем локуса користан за форензичке анализе у популацији Србије и Црне Горе (рад **17**). У раду број **16** популационом анализом 9 локуса на Y хромозому добијени индекс дискриминације (0,99) указао је да је Y хаплотип наведених локуса значајан за форензичке анализе и утврђивање сродства по мушкој линији у популацијама Србије и Црне Горе. У раду број **6** анализом 23 Y-STR локуса код 239 парова отац-син процењена је стопа мутација од $0,00-1,12 \times 10^{-2}$. Просечна стопа мутација Y-STR локуса процењена анализом дубоког педигреа износила је $10,02 \times 10^{-3}$. У радовима **3 и 4**

анализирано је 1200 мушкараца који потичу из три региона Балканског полуострва: Територије Старе Херцеговине, Косова и Метохије и територије централне Србије. У оквиру различитих група испитаника примећен је хомоген распоред хаплогрупа, а као најучесталија се издваја хаплогрупа I-M170 коју поседује између 39-52% испитаника. Од тога њена подгрana I2a1-P37.2, за коју је показано да бележи највише проценте међу јужнословенским народима, представља 78-82% свих анализираних I хаплотипова (рад **4**). Међу 464 испитаника који припадају подграни I2a1-P37.2 рађена је дубља анализа која је показала уједначену расподелу нисходних хаплогрупа, уз доминацију хаплогрупе I-PH908. Добијени резултати потврђују тезу да су миграције из историјске регије Стара Херцеговина и географског региона Косова и Метохије дале велики допринос генетичкој структури данашње српске популације (рад **3**). У раду број **7**, коришћењем 21 аутозомна STR локуса, анализирана је генетичка варијабилност и структурираност популације Рома у Србији, којом је показано да структурираност постоји, како у оквиру популације Рома, тако и у односу на општу популацију Србије, а да је проток гена под утицајем географске удаљености и верских разлика. У раду **26** приказани су резултати евалуације боје очију помоћу *IrisPlex* есеја у популацији Србије, којима је показано да је есеј поуздан за предикцију плаве и браон, али не и зелене боје очију, што одговара резултатима и других популација. У раду под бројем **10** приказани су резултати ретроспективне анализе ДНК материјала изолованог са 698 чаура из 125 кривичних случајева у периоду од 12 година, који су указали на важност методе изолације ДНК и комплета за умножавања ДНК трагова минималних количина. На крају, у раду **1** испитивана је применљивост машинског учења у предикцији порекла у циљу побољшања прецизности и поузданости форензичких истраживања. Од испитиваних алгоритама за оптимизацију модела машинског учења, XGBoost се показао као најпоузданији.

Др Душан Кецкаревић бавио се анализом митохондријске ДНК у циљу утврђивања порекла трагова животиња (рад број **9**). Полазећи од претпоставке да форензички трагови често садрже малу количину истовремено деградованог ДНК материјала, дизајниран је PCR за умножавање фрагмента гена за цитохром Б (*MT-CYB*) дужине 127 базних парова, којим је могуће идентификовати различите врсте сисара и птица. У раду број **19** кандидат представља поуздан молекуларно-генетички приступ за разликовање индустријске конопље (*Canabis sativa sativa*) и марихуане (*Canabis sativa indica*) заснован на анализи гена за синтезу тетрахидроканабинолне киселине, од које настаје психоактивни Д-9-тетрахидроканабинол.

Поред осталих тема, др Душан Кецкаревић истраживао је и молекуларну генетику наследне моторне и сензорне неуропатије типа 1 (HMSNI) (радови **12**, **14**, **28**). У репрезентативној групи болесника из Србије показала је да је дупликација региона 17p11.2, који обухвата ген *PMP22*, најчешћа узрочна мутација HMSNI болесника из Србије (57/93), слично као и у другим анализираним популацијама, док су мутације у генима *EGR2* и *LITAF* вероватно изузетно ретке (рад **14**). На основу претходно наведених резултата конструисан је алгоритам за генетичко тестирање пацијената са демијелинационом формом болести СМТ (рад **28**). Са циљем да се повећа сензитивност методе за детекцију дупликације и делеције региона 17p11.2, др Душан Кецкаревић и сарадници су валидирали методу засновану на анализи 6 полиморфних динуклеотидних микросателитских локуса који окружују ген *PMP22* (рад **12**). Резултати истраживања молекуларно генетичке основе фенокопија HD приказани су у раду **31**.

Др Душан Кецкаревић учествовао је у молекуларно генетичким испитивањима болесника са прогресивним миоклоничним епилепсијама (PME), као што су Унверихт-

Лундборгова болест (ULD) и Лафорина болест (LD). У раду **15** први пут је описана породица у којој коегзистирају ULD, узрокована хомозиготном експанзијом поновака у гену за цистатин Б (*CSTB*), и аутозомно рецесивно глувоћа. У раду **27** идентификоване су хомозиготне експанзије дванаестомерних поновака у гену *CSTB* код 4 несродна ULD болесника из Србије, док је хаплотип анализа показала њихово заједничко порекло. У раду **20** представљен је LD болесник код кога је први пут описана хомозиготна делеције читавог гена *NHLRC1* повезана са прогресивнијим клиничким током, док је у раду **11** клинички и генетички окарактерисано 14 болесника са LD из 10 породица са територије Србије и Црне Горе.

Др Душан Кецкаревић учествовао је и у популационо-генетичким испитивањима учесталости варијанти у генима за хемохроматозу (рад **21**) и прион протеин (рад **30**), као и студији асоцијације варијанти у гену за аполипопротеин Б (*APOB*) са шизофренијом (рад **29**). Рад број **32** је приказ случаја атипичне миопатије код девојке са позитивном породичном анамнезом на ДМ1.

Резултати анализе геномских секвенци вируса SARS-CoV-2 изолованих код особа из популацији Србије у периоду од 3 пандемијске године приказани су у раду **8**.

У раду под бројем **2** др Душан Кецкаревић је радио на анализи 146 скелетних остатака људи са територије Балканског полуострва који датирају у првом миленијуму нове ере те њиховим упоређивањем са генетичком структуром савремених популација на овим просторима. У резултатима овог рада јасно је показано да садашња генетичка структура популација представља стабилно својство популација на овим просторима дуже од 1000 година. Такође, показано је да је таква структура резултат мешања изворног становништва присутног на овим подручјима у бронзаном и гвозденом добу и становништва које је долазило из праваца Анадолије и Блиског истока са југа (1-3. век н.е.) те северне и средње Европе у 4.-6. веку новог миленијума, да би почев од 7. века утицај на ове просторе био извршен путем миграција становништва из правца источне Европе, те да није било замене популација већ се радило о континуираном процесу у коме су великим миграцијама претходиле појединачне миграције. Поред тога, постало је јасно да интензиван културно-економски утицај није био условљен миграцијама из правца центра Римске империје, те да се миграторан процес дешавао и са великих удаљености као у случају уочених остатака особе која је из региона источне Африке, где је одрастао, дошла и сахрањена у Виминацијуму који је био један од главних стубова источне границе Римске империје.

СТРУЧНИ РАД

Др Душан Кецкаревић од 2002. године учествује у у вештачењима заснованим на форензичким анализа ДНК: хумана идентификација, утврђивање сродства и идентификација животиња. Од 2008. године (2011. године поново) је судски вештак за ужу област форензичка генетика – ДНК анализе, именован од стране Министарства правде Републике Србије. Вештачио је преко десет хиљада кривичних предмета који се воде пред судовима у Србији. До 2008. године његов стручни рад обухватао је и генетичка тестирања наследних болести човека за потребе медицинских установа у Србији. Јула 2017. године именован је за руководиоца тада новоформираног Центра за форензичку и примењену молекуларну генетику Универзитета у Београду-Биолошког факултета.

У циљу континуираног усавршавања својих вештина у форензичкој генетици, др Душан Кецкаревић присуствовао је састанцима Немачког друштва за судску медицину (28.,

29., 30., 31., 32., 33., 34., 35. и 36. радни састанак), састанцима Европске радне групе за форензичке ДНК анализе (14. и 16. састанак), као и следећим стручним конференцијама и радионицама:

- Конференција "Скривена страна ДНК профила: артефакти, грешке и несигурни докази", Рим, Италија, 27-28.04.2012. године;
- Курс „Анализе ДНК и интерпретација комплексних случајева: садашњи и будући изазови у форензици“, Торино, Италија, 9-12. 12.2014. године;
- Радионица „Основе и напредно коришћење статистичких метода у форензичкој генетици“, Љубљана, Словенија, 03-06.10.2016. године;
- Друга конференција "Решења у хуманој идентификацији", Барселона, Шпанија, 10-11. 05.2016. године;
- Радионица „Даље од порекла, дубље у науку“, Хаг, Холандија, 24-25.11.2016. године;
- Конференција „Једанаеста конференција Хаплоидни маркери“, Бигдошч, Пољска, 17-19.05.2018. године;
- Конференција „Двадесет осми конгрес међународног друштва за форензичку генетику“ Праг, Чешка, 09-13.09.2019. године;
- Радионица „DNAxs радионица“, Хаг, Холандија, 27-28.02.2020. године
- Конференција „Двадесет девети конгрес међународног друштва за форензичку генетику“ Вашингтон, САД, 29.08.-03.09.2022. године;
- Конференција „Дванаеста конференција Хаплоидни маркери“, Будимпешта, Мађарска, 17-20.05.2023. године;
- Конференција „Тридесети конгрес међународног друштва за форензичку генетику“ Сантјаго де Компостела, Шпанија, 11.-13.09.2024. године.

4. Изборни услови

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката. 3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа. 4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама. 5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима. 6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације. 7. Писма препоруке.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира. 2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.

	3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарства. 4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма високошколске установе (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке 5. Домаће и или међународне награде и признања у развоју образовања и науке. 6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности, способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима). 7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Постдокторско усавршавања или студијски боравци у иностранству. 2. Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројекатима или студијама. 3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача. 4. Руковођење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа. 5. Учешће у програмима размене наставника и студената. 6. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

1. Стручно-професионални допринос:

- 1.1. Члан уређивачког одбора *Frontiers in Genetics* од 2023. године.
- 1.2. Рецензент три публикације из категорије M20
- 1.3. Члан организационог одбора Другог конгреса молекуларних биолога одржаног од 6. до 8. октобра 2023. године у Београду, Србија.
- 1.4. Председник или члан комисије за одбрану 12 завршних радова (од избора у звање ванредни професор).
- 1.5. Сарадник на националном пројекту основних истраживања у области биологије број 173016 (2011-2019), и пет институционалних пројеката, МНТРИ и МПНТР, Р Србија (Ев. бр. 451-03-66/2024-03/200178, 2024; 451-03-47/2023-01/200178, 2023; 451-03-68/2022-14/200178, 2022; 451-03-9/2021-14/200178, 2021 и 451-03-68/2020-14/200178, 2020) као и једног пројекта Фонда за науку Републике Србије из позива Призма.

2. Допринос академској и широј заједници:

- 2.1. Стални судски вештак за ужу област форензичка генетика - ДНК анализе од 2008. (2011.) године (вештак у неколико хиљада кривичних предмета који се воде пред судовима у Србији).
- 2.2. Члан Међународног друштва за форензичку генетику (потребна препорука два члана).

- 2.3. Предавања на тему хумане идентификације организовао у ПУ за град Београд, ПУ Ниш, ПУ Крушевац, ПУ Крагујевац, ВЈТ у Београду.
- 2.4. Члан Савета Биолошког факултета у периоду од 2010. – 2015. године.
- 2.5. Руководи пројектним задацима који се односе на анализу популационо генетичких карактеристика изолованих хуманих популација, анализе ДНК које се односе на идентификацију форензички интересантних врста и јединки у оквиру врсте, као и на одређивање метилационог статуса ДНК маркера асоцираних са хронолошком старошћу код људи.
- 2.6. Сарађује са бројним институцијама, као што су Завод за судску медицину, Универзитет у Нишу - Медицински факултет, Универзитет у Београду - Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Институт за неурологију и психијатрију за децу и омладину, Универзитет у Београду - Медицински факултет, Институт за судску медицину, Универзитет у Београду - Медицински факултет.
- 2.7. Учествовао у писању предлога пројекта „Анализа промена у структури генома као дијагностички и прогностички параметер хуманих болести“, пројекат основних истраживања у области биологије Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, број 173016, 2011-2019. година. Руководилац: проф. др Станка Ромац, проф. др Душанка Савић-Павићевић.
- 2.8. Учествовао у писању предлога пројекта у оквиру конкурса „Јавни конкурс за доделу средстава прикупљених по основу одлагања кривичног гоњења“ 2017. године, 2019, 2020. године.

3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

- 3.1. Члан комисије за одбрану докторске дисертације на Универзитету „Св. Кирило и Методије“, Скопље, Република Северна Македонија.
- 3.2. Члан Српског друштва за молекуларну биологију, Српског биолошког друштва, Друштва генетичара Србије, Српског биохемијског друштва и Међународног друштва за форензичку генетику.
- 3.3. У оквиру Темпус програма 2007. боравио на Департману за хуману и анималну биологију на Универзитету у Торину, Италија.

5. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу података изнетих у овом Извештају и непосредног увида у досадашњи наставни, научни и стручни рад кандидата, Комисија сматра да др Душан Кецакчевић поседује особине самосталног универзитетског наставника и научног радника, као и да испуњава све формалне и суштинске услове за поновни избор у звање ванредног професора.

Др Душан Кецакчевић је као наставник из области Биохемије и молекуларне биологије на основним академским студијама на Биолошком факултету, Хемијском факултету и Факултету за физичку хемију Универзитета у Београду унапредио преузете курсеве. Својом експертизом у ПЦР методи и њеним модификацијама обогатио је практикум „Експериментална биохемија – практикум“. Кандидат учествује и у извођењу наставе на мастер и докторским академским студијама на Биолошком факултету, у оквиру које је самостално или у сарадњи са другим предметним наставницима, осмислили нове курсеве. Од посебног значаја је његов допринос у осмишљавању и реализацији модула Форензичка биологија на мастер академским студијама програма Молекуларна биологија и физиологија. Др Душан Кецакчевић је у последњем изборном периоду био ментор једне одбрањене докторске тезе, 6 мастер радова и једног специјалистичког рада. Из наставних активности, др Душан Кецакчевић је од избора у звање ванредан професор остварио **97,3 поена**, а укупно у наставној каријери **334,3 поена**.

Као учесник 11 националних научних пројеката др Душан Кецакчевић бавио се популационо-генетичким истраживањима у области форензичке генетике и истраживањима у области молекуларне генетике наследних неуролошких и неуромишићних болести. Његов успешан научни рад огледа се у објављивању 114 библиографских јединица, од којих су 6 радова категорије M21a, 12 радова категорије M21, 7 радова категорије M22, 8 радова категорије M23, један категорије M24 и једног рада објављеног у часопису без импакт фактора. Радови др Душана Кецакчевића цитирани су 193 пута у часописима са JCR листе. Др Душан Кецакчевић аутор је једног предавања по позиву категорије M32 и три предавања категорије M62, три поглавља у монографијама категорије M45 (M42), 65 саопштења са научних скупова (46 категорије M34 и 19 категорије M64), и једног стручног рада (M66a). Такође, члан је урађивачког одбора међународног научног часописа *Frontiers in Genetics*. Његов допринос форензичким наукама огледа се и у примени анализе хаплотипова за процену популационе структуре српске популације као и у анализи читавих генома древних остатака популација које су насељавале Балканско полуострво пре доласка Јужних Словена. Његов научни и стручни рад је препознат и ван граница наше земље чему сведочи и додела организације научног скупа међународног значаја. Реч је о 13. конгресу Хаплоидни маркери који ће се одржати у мају 2025. у Београду на коме ће др Душан Кецакчевић бити председник Организационог одбора. Од избора у звање ванредни професор, др Душан Кецакчевић је из основних научних активности остварио 72,6 поена, а укупно у научној каријери **319,5 поена**.

Поред наставног и научног рада, др Душан Кецакчевић је од 2002. године изузетно посвећен стручном раду из форензичке генетике. Номиновни је судски вештак за ужу специјалност Форензичка генетика-ДНК анализе од 2008. године и члан је Међународног друштва за форензичку генетику од 2010. године. Јула 2018. године именован је за руководиоца новоформираног Центра за форензичку и примењену молекуларну генетику Универзитета у Београду-Биолошког факултета. Вештачио је преко десет хиљада кривичних предмета који се воде пред судовима у Србији. Својим радом као судски вештак,

Универзитету у Београду-Биолошком факултету значајно допринео у набавци најмодерније опреме за ДНК анализе од првог секвенатора 2006. године (ABI3130), преко секвенатора новије генерације ABI3500 (2017. године), до секвенатора за масивно паралелено секвенцирање Ion Gene Studio S5 (2019. године). Др Душан Кецкаревић са својим сарадницима је први у ширем региону применио методе масивног паралелног секвенцирања у форензичке сврхе.

На основу свега наведеног, Комисија са великим задовољством предлаже Изборном већу Универзитета у Београду-Биолошког факултета да утврди предлог да се **др Душан Кецкаревић** поново изабере у звање **ванредног професора за ужу научну област Биохемија и молекуларна биологија** и проследи га Већу природних наука Универзитета у Београду на разматрање.

У Београду, 5. 5. 2025. године

Комисија

Др Горан Брајушковић, редовни професор
Универзитет у Београду-Биолошки факултет

Др Душанка Савић-Павићевић, редовни професор
Универзитет у Београду-Биолошки факултет

Др Маја Живковић, научни саветник
Универзитет у Београду-Институт за нуклеарне науке „Винча“
Институт од националног значаја за Републику Србију

А) ГРУПАЦИЈА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

**С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду-Биолошки факултет**
Ужа научна, односно уметничка област: **Биохемија и молекуларна биологија**
Број кандидата који се бирају: **један**
Број пријављених кандидата: **један**
Имена пријављених кандидата:
1. Др Душан Кецкаревић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Душан П. Кецкаревић**
- Датум и место рођења: **12. 9. 1971. Београд**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду-Биолошки факултет**
- Звање/радно место: **ванредни професор**
- Научна, односно уметничка област **Биохемија и молекуларна биологија**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду-Биолошки факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 1998. год.**

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Београду-Биолошки факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2001. год.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Биохемија и молекуларна биологија**

Докторат:

- Назив установе: **Биолошки факултет Универзитет у Београду**

- Место и година одбране: Београд, 2011. год.
- Наслов дисертације: Молекуларно генетичка основа амиотрофичне латералне склерозе код пацијената у популацији Србије
- Ужа научна, односно уметничка област: Биохемија и молекуларна биологија
<u>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</u>
2000-2012: асистент, Универзитет у Београду-Биолошки факултет
2012-2020: доцент, Универзитет у Београду-Биолошки факултет
2020-данас: ванредни професор, Универзитет у Београду-Биолошки факултет

3) Испуњени услови за избор у звање ванредног професора

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	/
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	3,907
3	Искуство у педагошком раду са студентима	25 година

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету	- 2 (3) менторства на докторским академским студијама - 1 менторство на специјалистичким студијама - 3 учешће у комисији за одбрану докторске дисертације - 21 менторство мастер или дипломског рада - 34 учешћа у комисијама за одбрану мастер или дипломског рада - 1 учешће у комисијама за одбрану специјалистичког рада
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на специјалистичким, односно мастер академским студијама	-55 учешће у комисијама за одбрану мастер рада (18 од избора у звање ванредног професора) - 2 учешћа у комисијама за одбрану специјалистичког (1 од избора)

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављена два рада из категорије M21; M22 или M23 из научне области за коју се бира		
7	Учешће на научном или стручном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64).		
8	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	Учешће на 6 националних пројеката после избора у звање ванредног професора (укупно 11).	Учешће у пројектима након избора у звање доцента: „The First Pandemic within, and beyond, the borders of the Byzantine Empire: genetic diversity of Yersinia Pestis in Central and South-eastern Europe, 6th - 9th centuries CE“ пројекат из позива Призма Министарства науке, технологије и технолошког развоја Републике Србије 2024-2027. Институционални пројекат, МНТРИ, Р. Србије, Ев.бр. 451-03-66/2024-03/ 200178, 2024. Институционални пројекат, МНТРИ, Р. Србије, Ев.бр. 451-03-47/2023-01/200178, 2023. Институционални пројекат, МПНТРП, Р. Србије, Ев.бр. 451-03-68/2022-14/200178, 2022. Институционални пројекат, МПНТР РС, Ев. бр. 451-03-9/2021-14/200178, 2021. година. Институционални пројекат, МПНТР РС, Ев. бр. 451-03-68/2020-14/200178, 2020. година. Учешће у пројектима пре избора у звање ванредног професора: Анализа промена у структури генома као дијагностички и прогностички параметер хуманих болести“, пројекат основних истраживања у области биологије Министарства за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије, број 173016, 2011-2019. година. Руководилац: проф. др Станка Ромац, проф. др Душанка Савић-Павићевић. „Молекуларна генетика наследних неуродегенеративних и психијатријских обољења“, пројекат основних истраживања у

			области биологије Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, број 143013, период 2006-2010. година. Руководилац: проф. др Станка Ромац. „Молекуларна генетика експанзија тринуклеотидних поновака”, пројекат основних истраживања у области биологије Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије, број 1521, период 2001-2005. година. Руководилац: проф. др Станка Ромац. „Истраживање генетичке основе неуролошких болести: генотипско-фенотипске корелације”, пројекат основних истраживања у области медицине Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије, број 1988, период 2001-2005. година. Руководилац: проф. др Владимир Костић. „Молекуларна дијагностика наследних болести у медицини“, стратешки пројекат Министарства за науку и технологију Републике Србије, број С.6.35.75.0126, период 1998-2000. година.
10	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		Практикум „ Експериментална биохемија - практикум“ (ISBN 978-86-7078-074-3) Аутори: Светлана Радовић, Јелена Лозо, Душан Кецкаревић; Издавач: Универзитет у Београду – Биолошки факултет, 2011.
11	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64)		
12	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира.(за поновни избор ванр. проф)	33 (7 од последњег избора у звање ванредног професора)	М21а Forensic Science International: Genetics (2023, 2024, 2025) Cell (2023) М21 Journal of Anthropological Sciences J (2024) Frontiers in Microbiology (2024) М23 Genetika (2023)
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-	70 (20 од последњег	М34 30th Congress of the International

	М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)	избора у звање ванредног професора)	Society for Forensic Genetics, 2024, Santiago de Compostela, Spain 29th Congress of the International Society for Forensic Genetics, 2022, Washington, USA 12 th Haploid Markers Conference, 2023, Budapest, Hungary M62 The Seventh Congress of the Serbian Genetic Society, 2024, Zlatibor, Serbia 2nd Congress of Molecular Biologists of Serbia with international participation - CoMBoS, 2023, Belgrade, Serbia Treći kongres biologa Srbije, 2022, Zlatibor, Srbija M64 The Seventh Congress of the Serbian Genetic Society, 2024, Zlatibor, Serbia 2nd Congress of Molecular Biologists of Serbia with international participation - CoMBoS, 2023, Belgrade, Serbia Treći kongres biologa Srbije, 2022, Zlatibor, Srbija
14	Објављена четири рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	193	Радови су цитирани 193 пута у часописима са SCI листе, од тога 79 пута од избора у звање ванредни професор
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64)		
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уцбенику за ужу област за коју се бира</u> или <u>превод иностраног</u> уцбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	14 радова категорије М20 у последњих 10	M21a Forensic Science International: Genetics (2018, 2019, 2023, 2024, 2025) Cell (2023)

		година	M21 Journal of Anthropological Sciences J (2024) Frontiers in Microbiology (2024) Forensic Science Medicine Pathology (2019) International Journal of Legal Medicine (2018) Clinal Genetis (2016) Clinal Chemistrz and Laboratory Medicine (2016) M22 J Forensic Leg Med (2017) M23 Genetika (2023)
--	--	--------	--

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката. 3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа. 4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама. 5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима. 6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације. 7. Писма препоруке.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира. 2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава. 4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма високошколске установе (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке 5. Домаће и или међународне награде и признања у развоју образовања и

	науке. 6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности, способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима). 7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Постдокторско усавршавања или студијски боравци у иностранству. 2. Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројекатима или студијама. 3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача. 4. Руковођење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа. 5. Учешће у програмима размене наставника и студената. 6. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству..

1. Стручно-професионални допринос:

- 1.1. Члан уређивачког одбора *Frontiers in Genetics* од 2023. године.
- 1.2. Рецензент три публикације из категорије M20
- 1.3. Члан организационог одбора Другог конгреса молекуларних биолога одржаног од 6. до 8. октобра 2023. године у Београду, Србија.
- 1.4. Председник или члан комисије за одбрану 12 завршних радова (од избора у звање ванредни професор).
- 1.5. Сарадник на националном пројекту основних истраживања у области биологије број 173016 (2011-2019), и пет институционалних пројеката, МНТРИ и МПНТР, Р Србија (Ев. бр. 451-03-66/2024-03/200178, 2024; 451-03-47/2023-01/200178, 2023; 451-03-68/2022-14/200178, 2022; 451-03-9/2021-14/200178, 2021 и 451-03-68/2020-14/200178, 2020) као и једног пројекта Фонда за науку Републике Србије из позива Призма.

2. Допринос академској и широј заједници:

- 2.1. Стални судски вештак за ужу област форензичка генетика - ДНК анализе од 2008. (2011.) године (вештак у неколико хиљада кривичних предмета који се воде пред судовима у Србији).
- 2.2. Члан Међународног друштва за форензичку генетику (потребна препорука два члана).
- 2.3. Предавања на тему хумане идентификације организовао у ПУ за град Београд, ПУ Ниш, ПУ Крушевац, ПУ Крагујевац, ВЈТ у Београду.
- 2.4. Члан Савета Биолошког факултета у периоду од 2010. – 2015. године.
- 2.5. Руководи пројектним задацима који се односе на анализу популационо генетичких карактеристика изолованих хуманих популација, анализе ДНК које се односе на идентификацију форензички интересантних врста и јединки у оквиру врсте, као и на одређивање метилационог статуса ДНК маркера асоцираних са хронолошком старошћу код људи.
- 2.6. Сарађује са бројним институцијама, као што су Завод за судску медицину, Универзитет у Нишу - Медицински факултет, Универзитет у Београду - Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Институт за неурологију и психијатрију за децу и омладину, Универзитет у Београду - Медицински факултет, Институт за судску медицину, Универзитет у Београду - Медицински факултет.
- 2.7. Учествовао у писању предлога пројекта „Анализа промена у структури генома као дијагностички и прогностички параметер хуманих болести“, пројекат основних истраживања у области биологије

Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, број 173016, 2011-2019. година.
Руководилац: проф. др Станка Ромац, проф. др Душанка Савић-Павићевић.

- 2.8. Учествовао у писању предлога пројеката у оквиру конкурса „Јавни конкурс за доделу средстава прикупљених по основу одлагања кривичног гоњења“ 2017. године, 2019, 2020. године.

3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

- 3.1. Члан комисије за одбрану докторске дисертације на Универзитету „Св. Кирило и Методије“, Скопље, Република Северна Македонија.
- 3.2. Члан Српског друштва за молекуларну биологију, Српског биолошког друштва, Друштва генетичара Србије, Српског биохемијског друштва и Међународног друштва за форензичку генетику.
- 3.3. У оквиру Темпус програма 2007. боравио на Департману за хуману и анималну биологију на Универзитету у Торину, Италија.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу података изнетих у овом Извештају и непосредног увида у досадашњи наставни, научни и стручни рад кандидата, Комисија сматра да др Душан Кецкаревић поседује особине самосталног универзитетског наставника и научног радника, као и да испуњава све формалне и суштинске услове за поновни избор у звање ванредног професора.

Др Душан Кецкаревић је као наставник из области Биохемије и молекуларне биологије на основним академским студијама на Биолошком факултету, Хемијском факултету и Факултету за физичку хемију Универзитета у Београду унапредио преузете курсеве. Својом експертизом у ПЦР методи и њеним модификацијама обогатио је практикум „Експериментална биохемија – практикум“. Кандидат учествује и у извођењу наставе на мастер и докторским академским студијама на Биолошком факултету, у оквиру које је самостално или у сарадњи са другим предметним наставницима, осмислили нове курсеве. Од посебног значаја је његов допринос у осмишљавању и реализацији модула Форензичка биологија на мастер академским студијама програма Молекуларна биологија и физиологија. Др Душан Кецакревић је у последњем изборном периоду био ментор једне одбрањене докторске тезе, 6 мастер радова и једног специјалистичког рада. Из наставних активности, др Душан Кецкаревић је од избора у звање ванредан професор остварио 97,3 поена, а укупно у наставној каријери 334,3 поена.

Као учесник 11 националних научних пројеката др Душан Кецкаревић бавио се популационо-генетичким истраживањима у области форензичке генетике и истраживањима у области молекуларне генетике наследних неуролошких и неуромишићних болести. Његов успешан научни рад огледа се у објављивању 114 библиографских јединица, од којих су 6 радова категорије M21a, 12 радова категорије M21, 7 радова категорије M22, 8 радова категорије M23, један категорије M24 и једног рада обајевљеног у часопису без импакт фактора. Радови др Душана Кецакревића цитирани су 193 пута у часописима са JCR листе. Др Душан Кецакревић аутор је једног предавања по позиву категорије M32 и три предавања категорије M62, три поглавља у монографијама категорије M45 (M42), 65 саопштења са научних скупова (46 категорије M34 и 19 категорије M64), и једног стручног рада (M66a). Такође, члан је урађивачког одбора међународног научног часописа *Frontiers in Genetics*. Његов допринос форензичким наукама огледа се и у примени анализе хаплотипова за процену популационе структуре српске популације као и у анализи читавих генома древних остатака популација које су насељавале Балканско полуострво пре доласка Јужних Словена. Његов научни и стручни рад је препознат и ван граница наше земље чему сведочи и додела организације научног скупа међународног значаја. Реч је о 13. конгресу Хаплоидни маркери који ће се одржати у мају 2025. у Београду на коме ће др Душан Кецкаревић бити председник Организационог одбора. Од избора у звање ванредни професор, др Душан Кецкаревић је из основних научних активности остварио 72,6 поена, а укупно у научној каријери 319,5 поена.

Поред наставног и научног рада, др Душан Кецкаревић је од 2002. године изузетно посвећен стручном раду из форензичке генетике. Номиновни је судски вештак за ужу специјалност Форензичка генетика-ДНК анализе од 2008. године и члан је Међународног друштва за форензичку генетику од 2010. године. Јула 2018. године именован је за руководиоца новоформираног Центра за форензичку и примењену молекуларну генетику Универзитета у Београду-Биолошког факултета. Вештачио је преко десет хиљада кривичних предмета који се воде пред судовима у Србији. Својим радом као судски вештак, Универзитету у Београду-Биолошком факултету значајно допринео у набавци најмодерније опреме за ДНК анализе од првог секвенатора 2006. године (ABI3130), преко секвенатора новије генерације ABI3500 (2017. године), до секвенатора за масивно паралелено секвенцирање Ion Gene Studio S5 (2019. године). Др Душан Кецкаревић са својим сарадницима је први у ширем региону применио методе масивног паралелног секвенцирања у форензичке сврхе.

На основу свега наведеног, Комисија са великим задовољством предлаже Изборном већу Универзитета у Београду-Биолошког факултета да утврди предлог да се др Душан Кецкаревић поново изабере у звање ванредног професора за ужу научну област Биохемија и молекуларна биологија и проследи га Већу природних наука Универзитета у Београду на разматрање.

У Београду, 5. 5. 2025. године

КОМИСИЈА:

Др Горан Брајушковић, редовни професор
Универзитет у Београду-Биолошки факултет

Др Душанка Савић-Павићевић, редовни професор
Универзитет у Београду-Биолошки факултет

Др Маја Живковић, научни саветник
Универзитет у Београду-Институт за нуклеарне науке „Винча“
Институт од националног значаја за Републику Србију