

**SEZNAM POTENCIALNIH MENTORJEV DOKTORSKEGA ŠTUDIJA
BIOMEDICINA – ZNANSTVENO PODROČJE GENETIKA**

Ime in priimek: Professor:	Simon Horvat
Zaposlen:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta in Kemijski inštitut
Institution:	University of Ljubljana, Biotechnical Faculty
Tel. št.: Telephone:	01 320 39 17 +38601 320 39 17
Elektronski naslov: E-mail:	simon.horvat@bf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	genetika, animalna transgeneza, debelost, naravna imunost, hiperholesterolemija, sintezna biologija genetics, animal transgenesis, obesity, innate immunity hypercholesterolemia, synthetic biology
Število študentov: Number of students:	1
	http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=6972 http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=6972&opt=1
	http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=10412&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=10412&sciif=on&langbib=eng
Spletna stran: Home page:	https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/460/horvat-simon https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/460/horvat-simon

Ime in priimek: Professor:	Peter Dovč
Zaposlen:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta
Institution:	University of Ljubljana, Biotechnical Faculty
Tel. št.: Telephone:	01 320 38 36 +386 1 320 38 36
Elektronski naslov: E-mail:	peter.dovc@bf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	genetika, biotehnologija, celična biologija, filogenija, populacijska genetika, citogenetika, molekularna genetika, matične celice, epizootiologija, genetski polimorfizmi, genska ekspresija

	genetics, biotechnology, cell biology, phylogeny, population genetics, cytogenetics, molecular genetics, stem cells, epizootiology, genetic polymorphisms, gene expression
Število študentov: Number of students:	1-2
	http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=5334 http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=5334&opt=1
	http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=05098&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=05098&sciif=on&langbib=eng
Spletna stran:	https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/zootehnika/ https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/481/dovc-peter
Home page:	https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/zootehnika/ https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/481/dovc-peter

Ime in priimek: Professor:	Jernej Jakše
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta University of Ljubljana, Biotechnical Faculty
Tel. št.: Telephone:	01 320 3283 +386 1 320 3283
Elektronski naslov: E-mail:	jerne.jakse@bf.uni-lj.si ; jjakse@gmail.com
Ključne besede: Keywords:	rastlinska genetika, molekularni markerji, primerjalna genomika, kartiranje, sekvenciranje naslednje generacije, bioinformatika plant genetics, molecular markers, comparative genomics, mapping, bioinformatics
Število študentov: Number of students:	1
	http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=9432&opt=1 http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=9432&opt=1
	http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=16379&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=16379&sciif=on&langbib=eng
Spletna stran:	https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/agronomija/o-oddelku/katedre-in-druge-enote/katedra-za-genetiko--biotehnologijo--statistiko-in-zlahtnjenje-rastlin/ https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/66/jerne-jakse/
Home page:	https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/agronomija/o-oddelku/katedre-in-druge-enote/katedra-za-genetiko--biotehnologijo--statistiko-in-zlahtnjenje-rastlin/ https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/66/jerne-jakse/

Ime in priimek: Professor:	Nataša Štajner
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta University of Ljubljana, Biotechnical Faculty
Tel. št.: Telephone:	01 320 3255 +386 1 320 3255
Elektronski naslov: E-mail:	natasa.stajner@bf.uni-lj.si ; natasa.stajner@gmail.com
Ključne besede: Keywords:	rastlinska genetika, molekularni markerji, markerji naslednje generacije, markerji za diagnostiko, miRNA plant genetics, molecular markers, NGS markers, markers for diagnostic, miRNA.
Število študentov: Number of students:	1
http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=11254&opt=1 http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=11254&opt=1 http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=19184&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=19184&sciif=on&langbib=eng	
Spletna stran: https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/agronomija/o-oddelku/katedre-in-drugeneote/katedra-za-genetiko--biotehnologijo--statistiko-in-zlahtnjenje-rastlin/ https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/73/natasa-stajner/ Home page: https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/agronomija/o-oddelku/katedre-in-drugeneote/katedra-za-genetiko--biotehnologijo--statistiko-in-zlahtnjenje-rastlin/ https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/73/natasa-stajner/	

Ime in priimek: Professor:	Jana Murovec
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta University of Ljubljana, Biotechnical Faculty
Tel. št.: Telephone:	01 320 3265 +386 1 320 3265
Elektronski naslov: E-mail:	jana.murovec@bf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	rastlinska biotehnologija, rastlinske tkivne kulture, žlahtnjenje rastlin, genske transformacije rastlin, preurejanje genomov (CRISPR/Cas9); plant biotechnology, plant tissue cultures, plant breeding, plant genetic transformations, genome editing (CRISPR/Cas9)
Število študentov: Number of students:	1
https://www.sicris.si/public/jqm/search_basic.aspx?lang=slv&opdescr=search&opt=2&subopt=1&code1=cmn&code2=auto&search_term=murovec,%20jana https://bib.cobiss.net/bibliographies/si/webBiblio/bib201_20200310_093056_24413.html	

https://www.sicris.si/public/jqm/rsr.aspx?lang=eng&opdescr=search&opt=2&subopt=300&code1=cmn&code2=auto&psize=10&hits=1&page=1&count=&search_term=murovec,%20jana&id=17677&slng=&order_by=
https://bib.cobiss.net/bibliographies/si/webBiblio/bib201_20200310_093019_24413.html

Spletna stran:

<https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/agronomija/o-oddelku/katedre-in-druge-enote/katedra-za-genetiko--biotehnologijo--statistiko-in-zlahtnjenje-rastlin/>
<https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/82/jana-murovec/>

Home page:

<https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/agronomija/o-oddelku/katedre-in-druge-enote/katedra-za-genetiko--biotehnologijo--statistiko-in-zlahtnjenje-rastlin/>
<https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/82/jana-murovec/>

Ime in priimek: Professor:	Simona Sušnik Bajec
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta University of Ljubljana, Biotechnical Faculty
Tel. št.: Telephone:	01 320 3944 +386 1 320 3944
Elektronski naslov: E-mail:	Simona.susnik@bf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Živalska genetika, genomika, konzervacijska genetika, biotehnologija, filogenija, populacijska genetika, Animal genetics, genomics, conservation genetics, biotechnology, phylogeny, population genetics
Število študentov: Number of students:	1
http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=8932 http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=8932&opt=1	
http://splet02.izum.si/cobiss/BibPersonal.jsp?init=t&code=15658 http://splet02.izum.si/cobiss/BibPersonal.jsp?init=t&lang=eng&code=15658	
Spletna stran:	https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/zootehnika/o-oddelku/katedre-in-druge-enote/katedra-za-genetiko--animalno-biotehnologijo-in-imunologijo/ https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/502/simona-susnik-bajec/
Home page:	https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/zootehnika/o-oddelku/katedre-in-druge-enote/katedra-za-genetiko--animalno-biotehnologijo-in-imunologijo/ https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/502/simona-susnik-bajec/

Ime in priimek: Professor:	Peter Trontelj
Zaposlen:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta
Institution:	University of Ljubljana, Biotechnical Faculty
Tel. št.: Telephone:	01 320 33 68 +386 1 320 33 68
Elektronski naslov: E-mail:	peter.trontelj@bf.uni-lj.si
Ključne besede:	evolucijska genetika, filogenetika, filogenomika
Keywords:	evolutionary genetics, phylogenetics, phylogenomics
Število študentov: Number of students:	1
http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=8540	
http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=8540&opt=1	
Spletna stran: Home page:	http://subbio.net/ http://subbio.net/

Ime in priimek: Professor:	Tanja Kunej
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta University of Ljubljana Biotechnical Faculty
Tel. št.: Telephone:	+386 1 320 3890
Elektronski naslov: E-mail:	tanja.kunej@bf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Molekularna genetika, molekularni markerji, integracija genomskih podatkov, nekodirajoče RNA, mikro RNA, bioinformatika Molecular genetics, molecular markers, genomics data integration, non-coding RNAs, microRNAs, bioinformatics
Število študentov:	2

Number of students:	
http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=15724&opt=1 http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=15724&opt=1	
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=16361&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=16361&sciif=on&langbib=eng	
Spletna stran: https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/521/tanja-kunej/ https://sites.google.com/site/tkunej/cv	
Home page: https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/521/tanja-kunej/ https://sites.google.com/site/tkunej/cv	

Ime in priimek: Professor:	Kristina Gruden
Zaposlen: Institution:	Nacionalni inštitut za biologijo Oddelek za biotehnologijo in sistemsko biologijo
Tel. št.: Telephone:	05 923 28 24
Elektronski naslov: E-mail:	kristina.gruden@nib.si
Ključne besede: Keywords:	Interakcije med rastlinami in njihovimi škodljivci; Sistemska biologija Razvoj molekularnih metod; Regulacija izražanja genov
Število študentov: Number of students:	1
http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=7831 http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=7831	
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=12688&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=12688&sciif=on&langbib=eng	
Spletna stran: http://www.nib.si/component/directory/?view=details&id=77&Itemid=12	
Home page: http://www.nib.si/component/directory/?view=details&id=77&Itemid=12	

Ime in priimek: Professor:	Špela Baebler
Zaposlen: Institution:	Nacionalni inštitut za biologijo, Oddelek za biotehnologijo in sistemsko biologijo National Institute of Biology, Department of Biotechnology and Systems Biology

Tel. št.: Telephone:	059 232 825 +386 59 232 825
Elektronski naslov: E-mail:	spela.baebler@nib.si
Ključne besede: Keywords:	odgovor rastlin na okužbo z virusi, molekulska biologija rastlin, biotehnologija, transkriptomika, bioinformatika, sistemska biologija plant response to virus infection, plant molecular biology, biotechnology, transcriptomics, bioinformatics, systems biology
Število študentov: Number of students:	1
http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=11188	
http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=11188	
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=19116 http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=19116&langbib=eng	
Spletna stran:	http://www.nib.si/component/directory/?view=details&id=62&Itemid=12
Home page:	http://www.nib.si/eng/index.php/component/directory/?view=details&id=62

Ime in priimek: Professor:	Anže Županič
Zaposlen: Institution:	Nacionalni inštitut za biologijo, Oddelek za biotehnologijo in sistemska biologijo National Institute of Biology, Department of Biotechnology and Systems Biology
Tel. št.: Telephone:	059 232 825 +386 59 232 825
Elektronski naslov: E-mail:	Anze.zupanic@nib.si
Ključne besede: Keywords:	Sistemska biologija, bioinformatika, biotehnologija, toksikologija, ekotoksikologija, staranje Systems biology, bioinformatics, biotechnology, toxicology, ecotoxicology, ageing
Število študentov: Number of students:	1

<http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=20171>
<http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=20171&opt=1>

https://bib.cobiss.net/bibliographies/si/webBiblio/bib201_20210329_092304_27522.html

https://bib.cobiss.net/bibliographies/si/webBiblio/bib201_20210329_092402_27522.html

Spletna stran:

<https://www.nib.si/component/directory/?view=details&id=300&Itemid=12>

Home page:

<https://www.nib.si/eng/index.php/component/directory/?view=details&id=288&Itemid=12>

Ime in priimek: Professor:	Marko Petek
Zaposlen: Institution:	Nacionalni inštitut za biologijo, Oddelek za biotehnologijo in sistemsko biologijo National Institute of Biology, Department of Biotechnology and Systems Biology
Tel. št.: Telephone:	059 232 831 +386 59 232 831
Elektronski naslov: E-mail:	marko.petek@nib.si
Ključne besede: Keywords:	interakcije med rastlino in patogeni/škodljivci, interferenčna RNA, biotehnologija, omike, visokozmogljivostno sekvenciranje, bioinformatika plant-pathogen and -pest interactions, RNA interference, biotechnology, omics, high-throughput sequencing, bioinformatics
Število študentov: Number of students:	1
http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=32230 http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=32230	
https://bib.cobiss.net/bibliographies/si/webBiblio/bib201_20210329_104303_29617.html https://bib.cobiss.net/bibliographies/si/webBiblio/bib201_20210329_104311_29617.html	
Spletna stran:	https://www.nib.si/component/directory/?view=details&id=102&Itemid=12
Home page:	https://www.nib.si/eng/index.php/component/directory/?view=details&id=102&Itemid=12

Ime in priimek: Professor:	Anna Coll
Zaposlen: Institution:	Nacionalni inštitut za biologijo, Oddelek za biotehnologijo in sistemsko biologijo National Institute of Biology, Department of Biotechnology and Systems Biology
Tel. št.: Telephone:	059 23 28 46
Elektronski naslov: E-mail:	anna.coll@nib.si
Ključne besede: Keywords:	Plant-virus interaction, plant molecular biology, biotechnology, plant synthetic biology
Število študentov: Number of students:	1
https://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=38614 http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?opt=1&lang=eng&id=38614	
https://bib.cobiss.net/bibliographies/si/webBiblio/bib201_20210329_111221_34130.html https://bib.cobiss.net/bibliographies/si/webBiblio/bib201_20210329_111127_34130.html	
Spletna stran: Home page:	http://www.nib.si/eng/index.php/component/directory/?view=details&id=201&Itemid=12

Ime in priimek / Professor:	Uroš Petrovič
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo & Institut »Jožef Stefan«, Odsek za molekularne in biomedicinske znanosti University of Ljubljana, Biotechnical Faculty, Department of biology & Jožef Stefan Institute Ljubljana, Department of Molecular and Biomedical Sciences
Tel. št.: Telephone:	01 320 3401 +386 1 320 3401
Elektronski naslov / E-mail:	uros.petrovic@bf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Kvasovka <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , funkcijska genomika, genetika poligenских lastnosti, celične tovarne, metabolizem lipidov. Yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , functional genomics, genetics of polygenic traits, cell factories, lipid metabolism.

Število študentov: Number of students:	2 2
Sicris – predstavitev raziskovalca	
ResearchGate – introduction of the researcher	
Bibliografija / Bibliography	
Spletna stran / Home page	

Ime in priimek: Professor:	Cene Gostinčar
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo University of Ljubljana, Biotechnical Faculty, Biology Department
Tel. št.: Telephone:	01 320 3405 +386 1 320 3405
Elektronski naslov: E-mail:	cene.gostincar@bf.uni-lj.si ; cgostincar@gmail.com
Ključne besede: Keywords:	genomika mikroorganizmov, primerjalna genomika, populacijska genomika, filogenomika, sekvenciranje naslednje generacije, mikrobná diverzíteta, mikrobiologija ekstremnih okolij microbial genomics, comparative genomics, population genomics, phylogenomics, next generation sequencing, microbial diversity, microbiology of extreme environments
Število študentov: Number of students:	1
http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=19366&opt=1	
http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=19366&opt=1	
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=25974&sciif=on&langbib=slv	
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=25974&sciif=on&langbib=eng	
Spletna stran:	https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/333/gostincar-cene https://sites.google.com/site/cgbibliography/
Home page:	https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/333/gostincar-cene https://sites.google.com/site/cgbibliography/

Ime in priimek: Professor:	Marjanca Starčič Erjavec
Zaposlen:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo

Institution:	University of Ljubljana, Biotechnical Faculty, Department of Biology
Tel. št.: Telephone:	01 320 34 02 +38601 320 34 02
Elektronski naslov: E-mail:	marjanca.starcic.erjavec@bf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	genetika bakterij, uravnavanje izražanja genov, patogeneza bakterij, horizontalni prenosi DNA, novi protimikrobni dejavniki bacterial genetics, regulation of gene expression, bacterial pathogenesis, horizontal gene transfer, new antimicrobial agents
Število študentov: Number of students:	1-2
	http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=9205 http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=9205&opt=1
	http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=16064&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=16064&sciif=on&langbib=eng
Spletna stran: Home page:	https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/287/starcic-erjavec-marjanca https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/287/starcic-erjavec-marjanca

Ime in priimek: Professor:	Tomaz Skrbinsek
Zaposlen:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta
Institution:	University of Ljubljana, Biotechnical Faculty
Tel. št.: Telephone:	01 320 3345 +386 1 320 3345
Elektronski naslov: E-mail:	tomaz.skrbinsek@gmail.com
Ključne besede: Keywords:	varstvena genetika, molekularna ekologija, ekologija, varstvena biologija conservation genetics, molecular ecology, ecology, conservation biology
Število študentov: Number of students:	1
	http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=19392

<http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=19392&opt=1>

Spletna stran:

https://www.researchgate.net/profile/Toma_Skrbinsek

<https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/330/skrbinsek-tomaz>

Home page:

https://www.researchgate.net/profile/Toma_Skrbinsek

<https://www.bf.uni-lj.si/sl/o-fakulteti/zaposleni/330/skrbinsek-tomaz>

Ime in priimek:	Matej Butala
Professor:	
Zaposlen:	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo
Institution:	University of Ljubljana, Biotechnical faculty, Department of Biology
Tel. št.:	01 320 3397
Telephone:	+386 1 320 3397
Elektronski naslov:	Matej.butala@bf.uni-lj.si
E-mail:	
Ključne besede:	Uravnavanje izražanja genov pri bakterijah, interakcije proteinov z DNA, egerolizini, patogeneza bakterij, bakteriofagi
Keywords:	Regulation of bacterial gene expression, protein-DNA interactions, aegerolysins, bacterial pathogenesis, bacteriophages
Število študentov:	1
Number of students:	1

[povezava na predstavitev raziskovalca na SICRIS-u](#)

[link to the SICRIS data of the researcher](#)

[povezava na bibliografijo raziskovalca](#)

[link to the researcher's bibliography](#)

Spletna stran:

<https://www.bf.uni-lj.si/sl/organiziranost/biologija/o-oddelku/katedre-in-drugeneote/katedra-za-biokemijo/>

<http://www.bf.uni-lj.si/biologija/oddelek/infrastrukturni-centri/ic-molekulske-interakcije/>

Home page:

<https://www.bf.uni-lj.si/sl/raziskave/infrastrukturni-centri/103/infrastrukturni-center-za-raziskave-molekulskih-interakcij>

<https://www.bf.uni-lj.si/sl/raziskave/infrastrukturni-centri/103/infrastrukturni-center-za-raziskave-molekulskih-interakcij>

Ime in priimek:

Nadja Kokalj Vokač

Professor:	
Zaposlen: Institution:	Univerzitetni klinični center Maribor Univerza v Mariboru, Medicinska fakulteta
Tel. št.: Telephone:	02-3212947
Elektronski naslov: E-mail:	nadja.kokalj-vokac@ukc-mb.si
Ključne besede: Keywords:	Humana genetika, medicinska genetika, citogenetika
Število študentov: Number of students:	2
http://sicris.izum.si/ http://sicris.izum.si/default.aspx?lang=eng	
http://cobiss.izum.si/ http://www.cobiss.si/cobiss_eng.html	
Spletna stran: http://www.ukc-mb.si/oddelki-sluzbe-enote/klinika-za-ginekologijo-in-perinatologijo/laboratorij-za-medicinsko-genetiko/ Home page: http://www.ukc-mb.si/oddelki-sluzbe-enote/klinika-za-ginekologijo-in-perinatologijo/laboratorij-za-medicinsko-genetiko/	

Ime in priimek: Professor:	Damjan Glavač
Zaposlen: Institution:	Medicinska fakulteta, Oddelek za molekularno genetiko Faculty of Medicine Department of Molecular Genetics
Tel. št.: Telephone:	386 01 5437180 386 01 5437180
Elektronski naslov: /E-mail:	damjan.glavac@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Medicinska genetika, osebna genomika Medical genetics, Personal Genomics
Število študentov: Number of students:	3
http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=6681 http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=6681&opt=1	
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=09275&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=09275&sciif=on&langbib=eng	
Spletna stran: http://www.mf.uni-lj.si/ipat/ Home page: http://www.mf.uni-lj.si/ipat/	

Ime in priimek: Professor:	Katarina Trebušak Podkrajšek
Zaposlen: Institution:	Genetski laboratorij, Služba za specialno laboratorijsko diagnostiko, Pediatrična klinika, UKC Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 5229 298 +386 1 522 92 98
Elektronski naslov: E-mail:	katarina.trebusak@kclj.si
Ključne besede: Keywords:	molekularna genetika, genetska diagnostika molecular genetics, genetic diagnostics
Število študentov: Number of students:	1
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=20253&sciif=on&langbib=slv	
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=20253&sciif=on&langbib=eng	
http://cobiss.izum.si/	
http://sicris.izum.si/	
Spletna stran:	https://www.kclj.si/index.php?dir=/pacienti_in_obiskovalci/klinike_in_oddelki/interna_klinika/ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_presnovne_bolezni/
Home page:	https://www.kclj.si/index.php?dir=/pacienti_in_obiskovalci/klinike_in_oddelki/interna_klinika/ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_presnovne_bolezni/

Ime in priimek: Professor:	Tadej Battelino
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta in Pediatrična klinika, Ljubljana University of Ljubljana, Faculty of Medicine and University Children's Hospital, Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 522 92 35, 01 522 83 53 +386 1 522 92 35, +386 1 522 83 53
Elektronski naslov: E-mail:	tadej.battelino@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	endokrinologija, diabetes, debelost, metabolni sindrom, genetika, otrok endocrinology, diabetes, obesity, metabolic syndrome, genetics, child
Število študentov: Number of students:	1
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=13023&sciif=on&langbib=slv	
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=13023&sciif=on&langbib=eng	
http://cobiss.izum.si/	
http://sicris.izum.si/	

Spletna stran:

https://www.kclj.si/index.php?dir=/pacienti_in_obiskovalci/klinike_in_oddelki/interna_klinika/ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_presnovne_bolezni/

<http://www.mf.uni-lj.si/kped/>

Home page:

https://www.kclj.si/index.php?dir=/pacienti_in_obiskovalci/klinike_in_oddelki/interna_klinika/ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_presnovne_bolezni/

<http://www.mf-lj.si/kped/>

Ime in priimek: Professor:	Maruša Debeljak
Zaposlen: Institution:	Genetski laboratorij, Služba za specialno laboratorijsko diagnostiko, Pediatrična klinika, UKC Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 5229 298 +386 1 522 92 98
Elektronski naslov: E-mail:	marusa.debeljak@kclj.si
Ključne besede: Keywords:	molekularna genetika, genetska diagnostika molecular genetics, genetic diagnostics
Število študentov: Number of students:	1
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=15657&sciif=on&langbib=slv	
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=15657&sciif=on&langbib=eng	
http://cobiss.izum.si/	
http://sicris.izum.si/	
Spletna stran:	https://www.kclj.si/index.php?dir=/pacienti_in_obiskovalci/klinike_in_oddelki/interna_klinika/ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_presnovne_bolezni/
Home page:	https://www.kclj.si/index.php?dir=/pacienti_in_obiskovalci/klinike_in_oddelki/interna_klinika/ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_presnovne_bolezni/

Ime in priimek: Professor:	Dušan Kordiš (izr. prof. dr.) Dusan Kordis (assoc. prof.)
Zaposlen: Institution:	Institut Jožef Stefan, Ljubljana Jozef Stefan Institute, Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	040 288 923 +386 40 288 923
Elektronski naslov: E-mail:	dusan.kordis@ijs.si
Ključne besede:	Evolucijska genomika, filogenomika, paleogenomika, genomika biologija, proteinske naddružine, transpozicijski

Keywords:	elementi, adaptivna evolucija, multigenske družine, toksini, horizontalni prenos genov, introni, fosfolipaze A2. Evolutionary genomics, phylogenomics, paleogenomics, genome biology, protein superfamilies, transposable elements, adaptive evolution, multigene families, toxins, horizontal gene transfer, introns, phospholipases A2.
Število študentov: Number of students:	3 3
	http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=6149 http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=6149&opt=1
	Bibliografija
Spletna stran:	http://www-b2-ijs.si
Home page:	http://www-b2-ijs.si

Ime in priimek: Professor:	Tadej Avčin
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Katedra za pediatrijo in UKC Ljubljana University of Ljubljana, Faculty of Medicine, Department of Paediatrics, University Medical Center Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 522 96 42, 01 522 92 77 +386 1 522 96 42, +386 1 522 92 77
Elektronski naslov: E-mail:	tadej.avcin@mf.uni-lj.si ; tadej.avcin@gmail.com
Ključne besede: Keywords:	pediatrična revmatologija in imunologija, sistemske imunsko posredovane bolezni, genetika pediatric rheumatology and immunology, systemic immune-mediated diseases, genetics
Število študentov: Number of students:	1
	http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=19258&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=19258&sciif=on&langbib=eng http://cobiss.izum.si/ http://sicris.izum.si/

Ime in priimek: Professor:	Urh Grošelj
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Katedra za pediatrijo in UKC Ljubljana University of Ljubljana, Faculty of Medicine, Department of Paediatrics, University Clinical Center Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 522 9270, 040 917 710 +386 1 522 9270, +386 40 917 710

Elektronski naslov: E-mail:	urh.groselj@kclj.si
Ključne besede: Keywords:	endokrinologija, diabetes, debelost, metabolni sindrom, genetika, otrok endocrinology, diabetes, obesity, metabolic syndrome, genetics, child
Število študentov: Number of students:	1
	http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=33868&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=33868&sciif=on&langbib=eng http://cobiss.izum.si/ http://sicris.izum.si/
Spletna stran: / Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Janez Jazbec
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Katedra za pediatrijo in UKC Ljubljana University of Ljubljana, Faculty of Medicine, Department of Paediatrics, University Clinical Center Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 522 86 53, 01 522 52 15 +386 1 522 86 53, +386 1 522 52 15
Elektronski naslov: E-mail:	janez.jazbec@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	onkologija, hematologija, transplantacija KMC, farmakogenetika, genetika oncology, hematology, Bone marrow transplantation, pharmacogenetics, genetics
Število študentov: Number of students:	1
	http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=10972&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=10972&sciif=on&langbib=eng http://cobiss.izum.si/ http://sicris.izum.si/
Spletna stran: / Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Primož Kotnik
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Katedra za pediatrijo in UKC Ljubljana University of Ljubljana, Faculty of Medicine, Department of Paediatrics,

	University Medical Center Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	041 846 441 +386 1 522 9255
Elektronski naslov: E-mail:	primoz.kotnik@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	endokrinologija, diabetes, debelost, metabolni sindrom, genetika, otrok endocrinology, diabetes, obesity, metabolic syndrome, genetics, child
Število študentov: Number of students:	1
	http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=21358&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=21358&sciif=on&langbib=eng http://cobiss.izum.si/ http://sicris.izum.si/
Spletna stran: / Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Uroš Potočnik
Zaposlen: Institution:	Univerza v Mariboru, Medicinska fakulteta in Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo University of Maribor, Faculty of Medicine and Faculty for Chemistry and Chemical Engineering
Tel. št.: Telephone:	02 2345 854 +386 2 2345 854
Elektronski naslov: E-mail:	uros.potocnik@um.si
Ključne besede: Keywords:	Kompleksne genetske bolezni, kronične imunske bolezni, farmakogenomika, asociacijska analiza SNP in haplotipov; asociacijska analiza v celotnem genomu, GWAs, sekvenciranje naslednje generacije, genska ekspresija, RNA sekvenciranje, bioinformatika complex genetic diseases, chronic immune diseases, pharmacogenomics, SNP and haplotype disease association analysis, genome-wide association analysis; GWAs, next generation sequencing, gene expression, RNAseq, bioinformatics
Število študentov: Number of students:	1
	http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=21358&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=21358&sciif=on&langbib=eng http://cobiss.izum.si/ http://sicris.izum.si/
Spletna stran:	http://www.mf.uni-mb.si/mf/instituti/chmgf/
Home page:	http://www.mf.uni-mb.si/mf/instituti/chmgf/CHMGF%20Home.html

Ime in priimek: Professor:	Klemen Dovč
Zaposlen: Institution:	Pediatrična klinika, Ljubljana University Children's Hospital, Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 522 92 35, 01 522 92 85 +386 1 522 92 35, +386 1 522 92 85
Elektronski naslov: E-mail:	klemen.dovc@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	endokrinologija, diabetes, debelost, metabolne in hormonske motnje, genetika, otrok endocrinology, diabetes, obesity, metabolic and hormonal disorders, genetics, child
Število študentov: Number of students:	1
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=34849&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=34849&sciif=on&langbib=eng http://cobiss.izum.si/ http://sicris.izum.si/	
Spletna stran: http://www.kclj.si/index.php?dir=/klinike_in_oddelki/pediaticna_klinika/ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_bolezni_presnove http://www.mf.uni-lj.si/kped/ Home page: http://www.kclj.si/index.php?dir=/klinike_in_oddelki/pediaticna_klinika/ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_bolezni_presnove http://www.mf-lj.si/kped/	

Ime in priimek: Professor:	Mojca Žerjav Tanšek
Zaposlen: Institution:	Pediatrična klinika, Ljubljana University Children's Hospital, Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 522 92 35, 01 522 92 59 +386 1 522 92 35, +386 1 522 92 59
Elektronski naslov: E-mail:	mojca.zerjav-tansek@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	endokrinologija, diabetes, debelost, metabolni sindrom, genetika, otrok endocrinology, diabetes, obesity, metabolic syndrome, genetics, child
Število študentov: Number of students:	1
http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=15440&sciif=on&langbib=slv http://splet02.izum.si/cobiss/bibliography?code=15440&sciif=on&langbib=eng http://cobiss.izum.si/ http://sicris.izum.si/	

Spletna stran:

[http://www.kclj.si/index.php?dir=/klinike_in_oddelki/pediatricna_klinika/
ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_bolezni_presnove](http://www.kclj.si/index.php?dir=/klinike_in_oddelki/pediatricna_klinika/ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_bolezni_presnove)
<http://www.mf.uni-lj.si/kped/>

Home page:

[http://www.kclj.si/index.php?dir=/klinike_in_oddelki/pediatricna_klinika/
ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_bolezni_presnove](http://www.kclj.si/index.php?dir=/klinike_in_oddelki/pediatricna_klinika/ko_za_endokrinologijo_diabetes_in_bolezni_presnove)
<http://www.mf-lj.si/kped/>