

**SEZNAM POTENCIALNIH MENTORJEV DOKTORSKEGA ŠTUDIJA
BIOMEDICINA - PODROČJE NEVROZNANOST**

Ime in priimek: Professor:	Marko Živin
Zaposlen: Institution:	Inštitut za patološko fiziologijo
Tel. št.: Telephone:	01 543 70 58 +386 1 543 70 58
Elektronski naslov: E-mail:	Marko.zivin@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	neuropsychopharmacology, brain plasticity, gene expression, neurodegeneration, behaviour,
Število študentov: Number of students:	3
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: www.brainresearch.si	
Home page:	

Ime in priimek: Professor:	prof. dr. Mara Bresjanac, dr. med. Prof. Mara Bresjanac, MD, PhD
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo, LRPŽ University of Ljubljana, Faculty of Medicine, Institute of Pathophysiology, LNPR
Tel. št.: Telephone:	01 543 7033 (7035) +386 1 543 7033 (7035)
Elektronski naslov: E-mail:	maja.bresjanac@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	nevrodegeneracija, nevroprotekcija, nevrnalna plastičnost, translacijska nevroznanost neurodegeneration, neuroprotection, neural plasticity, translational neuroscience
Število študentov: Number of students:	2
Cobiss: http://izumbib.izum.si/bibliografije/Y20140516101904-10428.html	
Sicris: http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=6980	

Spletna stran: Home page:	http://www.pafi.si/Base/p-clan.php?ime=mbresjanac
--	---

Ime in priimek: Professor:	Prof. dr. David B. Vodusek, dr. med., višji svetnik
Zaposlen: Institution:	Univerzitetni klinični center Ljubljana, Nevrološka klinika, Zaloška cesta 7, 1525 Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01/522 3074
Elektronski naslov: E-mail:	david.vodusek@kclj.si
Ključne besede: Keywords:	Nevrologija, motnje mokrenja, motnje spolnosti, kognitivna znanost
Število študentov: Numberofstudents:	5
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://www4.kclj.si/nevroloska_klinika	
Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Doc. dr. Janja Pretnar-Oblak, dr. med.
Zaposlen: Institution:	KO za vaskularno nevrologijo in nevrološko intenzivno terapijo, UKC; Zaloška 2, Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	+386 1 522 7114 +386 41 514 661
Elektronski naslov: E-mail:	janja.pretnar@kclj.si
Ključne besede: Keywords:	možganska kap, nevrosonologija, endotelijska disfunkcija/stroke, neurosonology, endothelialdysfunction
Število študentov: Numberofstudents:	1
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:	
Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Prof. dr. Zvezdan Pirtošek, dr. med.,
Zaposlen: Institution:	Univerzitetni klinični center Ljubljana, Nevrološka klinika, Zaloška cesta 7, 1525 Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01/522 23 11
Elektronski naslov: E-mail:	Zvezdan.pirtosek@kclj.si
Ključne besede: Keywords:	Nevrologija, kognitivna nevroznanost, nevrodegenerativne bolezni, motnje gibanja, demence
Število študentov: Numberofstudents:	5
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://www4.kclj.si/nevroloska_klinika Home page: kobz.si	

Ime in priimek: Professor:	doc. dr. Blaž Koritnik, dr. med.
Zaposlen: Institution:	Nevrološka klinika, UKC Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 522 1501
Elektronski naslov: E-mail:	blaz.koritnik@kclj.si
Ključne besede: Keywords:	motorični sistem, slikanje možganov, nevrofiziologija, amiotrofična lateralna skleroza
Število študentov: Numberofstudents:	2
http://sicris.izum.si/ http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=13153&opt=1	
http://cobiss.izum.si/ http://splet02.izum.si/cobiss/BibPersonal.jsp?init=t&lang=eng&code=21239	
Spletna stran: http://www.kclj.si/ikn Home page:	

Ime in priimek: Professor:	David Neubauer redni profesor pediatrije Prof. David Neubauer, MD, PhD
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Katedra za pediatrijo in UKC Ljubljana University of Ljubljana, Faculty of Medicine, Department of Paediatrics and

	UniversityClinical Center Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 522 9273 +386 1 522 9273
Elektronski naslov: E-mail:	david.neubauer@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	otroška nevrologija, neonatalna nevrologija, nevrofiziologija, redke bolezni, etika childneurology, neonatalneurology, neurophysiology, rarediseases, ethics
Število študentov: Numberofstudents:	1
Cobiss	
Sicris	
Spletna stran: Home page:	http://pednevro.pedkl.si/ http://pednevro.pedkl.si/english/

Ime in priimek: Professor:	Doc. dr. Damjan Osredkar, dr. med. Assist. Prof. Damjan Osredkar, MD, PhD
Zaposlen:	Klinični oddelek za otroško, mladostniško in razvojno nevrologijo Univerzitetni klinični center Ljubljana DepartmentofPediatricNeurology, UniversityMedical Centre Ljubljana
Institution:	
Tel. št.: Telephone:	01 522 9272 +386 1 522 9272
Elektronski naslov: E-mail:	damjan.osredkar@kclj.si
Ključne besede: Keywords:	otroška nevrologija, neonatalna nevrologija, nevroprotektivno zdravljenje, hipoksična okvara možganov, presnovne bolezni, nevrofiziologija childneurology, neonatalneurology, neuroprotectivetreatment, hypoxicbraininjury, metabolicdiseases, neurophysiology
Število študentov: Numberofstudents:	1
Cobiss	
Sicris	
Spletna stran: Home page:	http://osre.dk/ar/

Ime in priimek: Professor:	Fajko Bajrović
Zaposlen: Institution:	Inštitut za patološko fiziologijo, Medicinska fakulteta, Univerza v Ljubljani
Tel. št.: Telephone:	01 543 70 52 +386 1 543 70 52

Elektronski naslov: E-mail:	fajko.bajrovic@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Poškodba živcev, regeneracija živcev, kolateralno brstenje, Schwanove celice nerve injury, nerve regeneration, collateral sprouting, Schwann cell
Število študentov: Numberofstudents:	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: Home page:	http://www.mf.uni-lj.si/pafi

Ime in priimek: Professor:	Roman Bošnjak
Zaposlen: Institution:	UKC Ljubljana, Klinični oddelek za nevrokirurgijo
Tel. št.: Telephone:	01 522 22 18 +386 1 522 22 18
Elektronski naslov: E-mail:	roman.bosnjak@kclj.si
Ključne besede: Keywords:	Transnazalna mikrokirurgija in endoskopska kirurgija lobanjskega dna, nevronavigacija, intraoperativna stimulacija optičnega živca, »pametni« kirurški inštrumenti, pripomočki in tehnične rešitve v nevrokirurgiji, deepbrainstimulation, stereotaksija, mikrokirurški pristopi
Število študentov: Numberofstudents:	3
	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: Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Peter Pregelj
Zaposlen: Institution:	Katedra za psihiatrijo, MF, UL Psihiatrična klinika Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	041691512
Elektronski naslov:	Peter.pregelj@psih-klinika.si

E-mail:	
Ključne besede: Keywords:	Nevrobiologija samomorilnega vedenja Acetilholinesteraza, psihiatrija Neurobiology of suicidal behaviour, acetylcholinesterase, psychiatry
Število študentov: Number of students:	5
	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: Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Bojan Zalar
Zaposlen: Institution:	Psihiatrična klinika Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	01 587 22 84, 041 744 241 +386 1 587 22 84, +386 41 744 241
Elektronski naslov: E-mail:	bojan.zalar@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Nevropsihologija, kognitivne funkcije, osebnost, osebnostne motnje, psihofiziologija, telemedicina, medosebni odnosi, emocije, psihodiagnostika. Neuropsychology, cognitive function, personality, personality disorder, telemedicine, psychophysiology, interpersonal relations, emotions, psychodiagnostics.
Število študentov: Number of students:	
	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: Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Marjan Zaletel
Zaposlen: Institution:	KO VASKULARNA NEVROLOGIJA
Tel. št.: Telephone:	041 761 288 + 386 41 761 288
Elektronski naslov:	Marjan.zaletel@kclj.si

E-mail:	
Ključne besede: Keywords:	Transcranial Doppler, migraine, cerebrovascular diseases, ultrasound
Število študentov: Numberofstudents:	5
	http://sicris.izum.si/http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=7431 http://sicris.izum.si/default.aspx?lang=eng
	http://cobiss.izum.si/http://izum.izum.si/bibliografije/Y20080507074102-11647.html http://www.cobiss.si/cobiss_eng.html
Spletna stran: Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Bojana Žvan
Zaposlen: Institution:	KO VASKULARNA NEVROLOGIJA
Tel. št.: Telephone:	040 478 444 +386 40 478 444
Elektronski naslov: E-mail:	bojana.zvan@kclj.si
Ključne besede: Keywords:	Transcranial Doppler, migraine, cerebrovascular diseases, ultrasound
Število študentov: Numberofstudents:	5
	http://sicris.izum.si/http://izum.izum.si/bibliografije/Y20080507123637-05352.html http://sicris.izum.si/default.aspx?lang=eng
	http://cobiss.izum.si/http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=5415 http://www.cobiss.si/cobiss_eng.html
Spletna stran: Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Samo Ribarič
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo University of Ljubljana, Faculty of Medicine, Inst. of Pathophysiology
Tel. št.: Telephone:	01 543 70 53 +386 1 543 70 53
Elektronski naslov: E-mail:	samo.ribaric@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Nevrobiologija, parkinsonova bolezen, motnje gibanja, tremor, računalniška simulacija; Neurobiology, Parkinson's disease, movement disorders, tremor, computer simulations

Število študentov: Numberofstudents:	
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: Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Mojca Kržan
Zaposlen: Institution:	Inštitut za farmakologijo in eksperimentalno toksikologijo, MF UL
Tel. št.: Telephone:	01-543 7349
Elektronski naslov: E-mail:	Mojca.limpel@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Transporterji, receptorji, astrociti, osrednji živčni sistem
Število študentov: Numberofstudents:	3
http://www.sicris.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=6301	
http://izumbib.izum.si/bibliografije/Y20130415133552-08095.html	
Spletna stran: Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Marko Kreft
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo University of Ljubljana, Faculty of Medicine, Institute of Pathophysiology,
Tel. št.: Telephone:	01 543 70 81 + 386 1 543 70 81
Elektronski naslov: E-mail:	marko.kreft@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	celična fiziologija, eksocitoza, konfokalni mikroskop, elektrofiziologija, celično inženirstvo Cell physiology, exocytosis, confocal microscopy, electrophysiology, cell engineering.
Število študentov: Numberofstudents:	1
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://www2.mf.uni-lj.si/~neuroendo/ Home page:

Ime in priimek: Professor:	Znan.sod. dr. Gordana Glavan, univ. dipl. biol.
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo
Tel. št.: Telephone:	01/543 70 61
Elektronski naslov: E-mail:	gordana.glavan@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Nevrobiologija, molekularna biologija, nevrokemija, neurodegeneracija
Število študentov: Numberofstudents:	2
http://cobiss.izum.si/scripts/cobiss?command=DISPLAY&base=COBIB&RID=26264537 http://cobiss.izum.si/scripts/cobiss?command=DISPLAY&base=COBIB&RID=20748761	
http://cobiss.izum.si/	
Spletna stran: Home page: http://www.pafi.si/	

Ime in priimek: Professor:	prof.dr.RobertZorec
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta Inštitut za patološko fiziologijo UniversityofLjubljana, Facultyof Medicine
Tel. št.: Telephone:	01 543 70 20 +386 1 543 70 20
Elektronski naslov: E-mail:	robert.zorec@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Molekularna celična fiziologija, celična patobiologija, patofiziologija, elektrofiziologija, optofiziologija, celično inženirstvo, napredni medicinski izdelki
Število doktor. študentov: NumberofPhDstudents:	5

<http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=4898>
<http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=4898>

<http://cobiss.izum.si/>
http://www.cobiss.si/cobiss_eng.html

Spletna stran: <http://www2.mf.uni-lj.si/~neuroendo>
Home page:

Ime in priimek: Professor:	Vesna Švab
Zaposlen: Institution:	Psihiatrična klinika Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	041 913 766 +386 41 913 766
Elektronski naslov: E-mail:	vesna.svab@psih-klinika.si
Ključne besede: Keywords:	Duševno zdravje- duševna bolezen- promocija-preventiva-izobraževanje
Število študentov: Numberofstudents:	2
http://sicris.izum.si/ http://sicris.izum.si/default.aspx?lang=eng 12859	
http://cobiss.izum.si/ http://www.cobiss.si/cobiss_eng.html	
Spletna stran: Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Grega Repovš
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta University of Ljubljana,
Tel. št.: Telephone:	(01) 241 11 74
Elektronski naslov: E-mail:	grega.repovs@psy.ff.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Modeli organizacije duševnih procesov, pozornost, zavest, kognitivna nevropsihologija shizofrenije, konekcionistični modeli spomina in pozornosti, stres, sebstvo, socialna realnost, kognitivni zemljevid Models of organisation of cognitive processes, attention, consciousness, cognitive nevropsychology of schizophrenia, connectionist models of attention and memory, stress, self, social reality, cognitive mapping

Število študentov: Numberofstudents:	1
http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=10158&opt=1	
Spletna stran: Home page: http://www.ff.uni-lj.si/psihologija/html/repovs.htm	

Ime in priimek: Professor:	Boris Rogelj Izr. Prof. / Assoc. Prof.
Zaposlen: Institution:	Institut Jožef Stefan, Ljubljana Jozef Stefan Institute, Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	+386 1 477 3611
Elektronski naslov: E-mail:	boris.rogelj@ijs.si
Ključne besede: Keywords:	Nevrodegeneracija, nevrobiologija, RNA biologija, nekodirajoče RNA, RNA vezavni proteini, TDP-43, FUS, C9orf72 Neurodegeneration, neurobiology, RNA biology, noncoding RNA, RNA binding proteins, TDP-43, FUS, C9orf72
Število študentov: Numberofstudents:	2
http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=9058 http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=9058&opt=1	
Spletna stran: Home page: http://bio.ijs.si/biotech/	

Ime in priimek: Professor:	Izr.prof. Tomaž Marš
Zaposlen: Institution:	Inštitut za patološko fiziologijo Medicinska fakulteta UL
Tel. št.: Telephone:	+386 1 5437057
Elektronski naslov: E-mail:	tomaz.mars@mf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	skeletna mišica, sarkopenija, mišična regeneracija, citokini-miokini, živnomišične bolezni, miopatija kritično bolnega, ishemično-reperfuzijska mišična okvara
Število študentov: Number of students:	1
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: Home page: http://www.pafi.si/Base/p-clan.php?ime=tmars

Ime in priimek: Professor:	Gregor Majdič
Zaposlen: Institution:	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta University of Ljubljana, Veterinary Faculty
Tel. št.: Telephone:	+386 1 4779210
Elektronski naslov: E-mail:	Gregor.majdic@vf.uni-lj.si
Ključne besede: Keywords:	Endokrinologija, nevroendokrinologija, vedenjska nevroendokrinologija, razvoj spolnih organov, razvoj možganov, spolne razlike, hormonski motilci, matične celice Endocrinology, neuroendocrinology, behavioral neuroendocrinology, sex differentiation, brain development, endocrine disruptors, stem cells
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://www2.arnes.si/~gmajdi1 Home page: http://www2.arnes.si/~gmajdi1	

Ime in priimek: Professor:	Janez Rozman
Zaposlen: Institution:	ITIS d. o. o. Ljubljana, Center za Implantibilno tehnologijo in senzorje (Program: P3-0171, Institut za patološko fiziologijo)
Tel. št.: Telephone:	041 145 268 +386 41 145 268
Elektronski naslov: E-mail:	janez.rozman@guest.arnes.si
Ključne besede: Keywords:	Avtonomni živčni sistem, oživčenje notranjih organov in žlez, živec vagus, selektivna stimulacija Autonomic nervous system, innervation of internal organs and glands, vagus nerve, selective stimulation

Število študentov: Number of students:	1 doktorski kandidat 1 doctor candidate
http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=slv&id=5087	
http://sicris.izum.si/search/rsr.aspx?lang=eng&id=5087	
http://izum.izum.si/bibliografije/Y20080520114010-04293.html	
http://izum.izum.si/bibliografije/Y20080520114205-04293.html	
Spletna stran: Home page:	

Ime in priimek: Professor:	Maja Rus Makovec
Zaposlen: Institution:	Katedra za psihiatrijo, Psihiatrična klinika Ljubljana
Tel. št.: Telephone:	+ 386 1 300 34 66
Elektronski naslov: E-mail:	maja.rus@psih-klinika.si
Ključne besede: Keywords:	psychiatry, addiction, psychosomatics, pain, social neuroscience
Število študentov: Number of students:	1
http://sicris.izum.si/	
http://sicris.izum.si/default.aspx?lang=eng 12939	
http://cobiss.izum.si/	
http://www.cobiss.si/cobiss_eng.html	
Spletna stran: www.brainresearch.si	
Home page:	