Popis istraživačkih jedinica HIIM-a

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ISTRAŽIVAČKE JEDINICE HRVATSKOG INSTITUTA ZA ISTRAŽIVANJE MOZGA** | | |  |
| **IME I PREZIME** | **TITULA** | **LABORATORIJ** | **ODSJEK** |
|  |  |  | ODSJEK ZA RAZVOJNU NEUROZNANOST |
| Mario Vukšić | Izv. prof. dr. sc. | Laboratorij za neurohistologiju i kemijsku neuroanatomiju | [mario.vuksic@net.hr](mailto:mario.vuksic@net.hr) |
| Mario Vukšić | Izv. prof. dr. sc. | Laboratorij za konfokalnu mikroskopiju | [mario.vuksic@net.hr](mailto:Mario.vuksic@net.hr) |
| Goran Šimić | Prof. dr. sc. | Laboratorij za razvojnu neuropatologiju | [gsimic@hiim.hr](mailto:gsimic@hiim.hr) |
| Zdravko Petanjek | Prof. dr. sc. | Laboratorij za neuromorfometriju | [zdravko.petanjek@mef.hr](mailto:zdravko.petanjek@mef.hr) |
| Nataša Jovanov-Milošević | Izv. prof. dr. sc. | Laboratorij za imunohistokemiju | [njovanov@gmail.com](mailto:njovanov@gmail.com) |
| Miloš Judaš and Nenad Šestan | Prof. dr. sc.  Prof. dr. sc. | Laboratorij za molekularnu neuroznanost | [mjudas@hiim.hr](mailto:mjudas@hiim.hr) |
| Željka Krsnik | Doc. dr. sc. | Laboratorij za neurogenetiku i in situ hibridizaciju | [zkrsnik@hiim.hr](mailto:zkrsnik@hiim.hr) |
|  |  |  | ODSJEK ZA NEUROGENETIKU, MEDICINSKU GENETIKU i REGENERATIVNU NEUROZNANOST |
| Srećko Gajović | Prof. dr. sc. | Laboratorij za regenerativnu neuroznanost | [srecko.gajovic@cmj.hr](mailto:srecko.gajovic@cmj.hr) |
| Marija Ćurlin | Doc. dr. sc. | Laboratorij za neurogenetiku i razvojnu genetiku | [marijacurlin@yahoo.com](mailto:marijacurlin@yahoo.com) |
| Dinko Mitrečić | Doc. dr. sc. | Laboratory for stem cells | [dominic@mef.hr](mailto:dominic@mef.hr) |
| Martina Rinčić | Dr. sc., znanstveni suradnik | Laboratorij za medicinsku genetiku | [mrincic@hiim.hr](mailto:mrincic@hiim.hr) |
| Lukrecija Brečević | Prof. dr. sc. | Laboratorij za FISH | U mirovini od 2015. godine |
|  |  |  | ODSJEK ZA BIOKEMIJU I MOLEKULARNU BIOLOGIJU |
| Hrvoje Banfić | Prof. dr. sc. | Laboratorij za druge glasnike | [hrvoje\_banfic@yahoo.com](mailto:hrvoje_banfic@yahoo.com) |
| Svjetlana Kalanj-Bognar | Prof. dr. sc. | Laboratorij za neurokemiju | [svjetla@mef.hr](mailto:svjetla@mef.hr) |
| Vladiana Crljen | Doc. dr. sc. | Laboratorij za radioaktivne nuklide | [crljen@mef.hr](mailto:crljen@mef.hr) |
| Nives Pećina-Šlaus | Prof. dr. sc. | Laboratorij za neuroonkologiju | [nina@mef.hr](mailto:nina@mef.hr) |
| Dora Višnjić | Prof. dr. sc. | Laboratorij za staničnu biologiju | [visnjic@mef.hr](mailto:visnjic@mef.hr) |
|  |  |  | ODSJEK ZA NEUROFIZIOLOGIJU |
| Marijan Klarica | Prof. dr. sc. | Laboratorij za neuropatofiziologiju likvora | [marijan.klarica@mef.hr](mailto:marijan.klarica@mef.hr) |
| Aleksandra Dugandžić | Prof. dr. sc. | Laboratorij za neurofiziologiju i “wholle cell patch-clamp” | [asindic@mef.hr](mailto:asindic@mef.hr) |
| Darko Chudy | Doc. dr. sc. | Laboratorij za eksperimentalnu neurokirurgiju | [darko.chudy@gmail.com](mailto:darko.chudy@gmail.com) |
| **DRUGE ISTRAŽIVAČKE JEDINICE PRI HIIM-u** | | |  |
|  |  |  | ODSJEK ZA RAZVOJNU KOGNITIVNU NEUROZNANOST |
| Maja Cepanec | Doc. dr. sc. | Laboratorij za istraživanje dječje komunikacije | [mcepanec@gmail.com](mailto:mcepanec@gmail.com) |
| Mirna Kostović-Srzentić | Dr. sc. | Laboratorij za razvojnu kognitivnu psihologiju | [mirna.kostovic-srzentic@vmskola.hr](mailto:mirna.kostovic-srzentic@vmskola.hr) |
| Nina Barišić | Prof. dr.sc. | Laboratorij za razvojnu neurologiju | [barisic.nina@gmail.com](mailto:barisic.nina@gmail.com) |
| Goran Ivkić | Dr. med. | Laboratorij za EEG i evocirane potencijale | [givkic@hiim.hr](mailto:givkic@hiim.hr) |
|  |  |  | ODSJEK ZA SLIKOVNI PRIKAZ MOZGA |
| Milan Radoš | Izv. prof. dr. sc. | Laboratorij za funkcionalno oslikavanje mozga | [mrados3@yahoo.com](mailto:mrados3@yahoo.com) |
|  |  |  | ODSJEK ZA PSIHOFARMAKOLOGIJU I NEUROBIOLOGIJU PONAŠANJA |
| Neven Henigsberg  Petra Kalember | Prof. dr. sc.  Dr. med. | Laboratorij za neurofarmakologiju ponašanja | [neven.henigsberg@zg.t-com.hr](mailto:neven.henigsberg@zg.t-com.hr)  [pkalember@hiim.hr](mailto:pkalember@hiim.hr) |
|  |  |  | ODSJEK “ZAGREBAČKA NEUROEMBRIOLOŠK ZBIRKA I BANKA TKIVA” |
| Željka Krsnik | Doc. dr. sc. | Laboratorij za digitalnu obradu preparata Zagrebačke neuroembriološke zbirke | [zkrsnik@hiim.hr](mailto:zkrsnik@hiim.hr) |
|  |  | SURADNI LABORATORIJI HIIM-a |  |
| Predrag Sikirić | Prof. dr. sc. | Laboratorij za viscerokranijske interakcije | [sikiric@mef.hr](mailto:sikiric@mef.hr) |
| Melita Šalković-Petrišić | Prof. dr. sc. | Laboratorij za molekularnu neurofarmakologiju | [melita.salkovic.petrisic@mef.hr](mailto:melita.salkovic.petrisic@mef.hr) |
| Danka Grčević  Nataša Kovačić | Prof. dr. sc.  Doc. dr. sc. | Laboratorij za molekularnu imunologiju | [dgrcevic@mef.hr](mailto:dgrcevic@mef.hr)  [natasa.kovacic@mef.hr](mailto:natasa.kovacic@mef.hr) |
| **SURADNI LABORATORIJI NA DRUGIM INSTITUCIJAMA** | | | |
| **RUĐER BOŠKOVIĆ INSTITUTE** | | |  |
| Mary Sopta | Dr. sc., znanstveni savjetnik | Laboratorij za gensku regulaciju | [msopta@rudjer.irb.hr](mailto:msopta@rudjer.irb.hr) |
| Lipa Čičin-Šain | Dr. sc., znanstveni savjetnik | Laboratorij za neurokemiju i molekularnu neurobiologiju | [cicinsai@irb.hr](mailto:cicinsai@irb.hr) |
| Darko Orešković | Dr. sc., znanstveni savjetnik | Laboratorij za neurokemiju i molekularnu neurobiologiju | [doresk@irb.hr](mailto:doresk@irb.hr) |
| **PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET** | | |  |
| Dubravka Hranilović | Prof. dr. sc. | Odsjek za biologiju, Zavod za animalnu fiziologiju | [dubravka@zg.biol.pmf.hr](mailto:dubravka@zg.biol.pmf.hr) |
| Selma Supek | Doc. dr. sc. | Fizički odsjek | [selma@phy.hr](mailto:selma@phy.hr) |