



Znanstvena istraživanja u javnom zdravstvu

Znanstvenoistraživački rad u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada

Martina Piasek

Znanstvenoistraživački rad u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada, Zagreb u okviru odobrenih znanstvenih programa i znanstvenih projekata Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske unutar prosudbene skupine Javnozdravstvena istraživanja



Znanstveni rad u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada, Zagreb odvija se u okviru trajne istraživačke djelatnosti i znanstvenih projekata ugovorenih s Ministarstvom znanosti, obrazovanja i športa republike Hrvatske, međunarodnim i domaćim ustanovama te u okviru međunarodnih projekata.

Od početka 2007. godine većina znanstvenoistraživačke djelatnosti odvija se unutar 22 znanstvena projekta i 3 programa ugovorenih s Ministarstvom znanosti, obrazovanja i športa republike Hrvatske (MZOS; prvi ciklus znanstvenih projekata i programa, <http://bib.irb.hr/lista-ustanove?sifra=22&period=2007>). Znanstveni programi su multidisciplinarni i sastoje se od projekata iz raznih znanstvenih područja. Dva od tri prihvaćena znanstvena programa čiji je nositelj Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada nalaze se na popisu prosudbene skupine Javnozdravstvena istraživanja. dok je treći znanstveni program u području Prirodne znanosti, prosudbena skupina Kemija i sadrži nekoliko projekata iz područja javnozdravstvenih istraživanja.

Koncem 2008. godine obilježena je 60. obljetnica osnivanja i kontinuirane znanstvenoistraživačke djelatnosti u ustanovi posvećena 120. obljetnici rođenja i 50. obljetnici smrti Andrije Štampara, utemeljitelja javnozdravstvene službe u regiji, čijim zalaganjem je ustanova osnovana. Tom prigodom upriličen je znanstveni skup pod nazivom "Aktualna istraživanja u zaštiti zdravlja radnika i zdravstvenoj ekologiji" i održana izlaganja o rezultatima rada na projektima u tijeku. Radovi po izlaganim temama objavljeni su u Arhivu za higijenu rada i toksikologiju 2009;60(1):1-128 (http://hrcak.srce.hr/index.php?show=toc&id_broj=2976).

Glavne poteškoće u istraživačkom radu vezane su za neredovit mjesečni priljev ugovorenih sredstava za istraživanja po projektima što je bilo posebice izraženo u razdoblju posljednja dva mjeseca u 2008. i nastavilo se u prva tri mjeseca u 2009. godini.

Pregled prihvaćenih znanstvenih programa i znanstvenih projekta u prosudbenoj skupini Javnozdravstvena istraživanja

Znanstveni program "Eksperimentalna toksikologija prirodnih i sintetskih tvari" (broj u MZOŠ: 0222148)

http://zprojekti.mzos.hr/public/c-prikaz2_det.asp?psid=16&ID=162

Voditelj programa: dr. sc. Ivan Sabolić, dr. med., znanstveni savjetnik

Program je svrstan u prosudbenu skupinu Javnozdravstvena istraživanja i četiri od osam projekata u tom programu nalaze se u istoj prosudbenoj skupini. Svi znanstveni projekti u programu provode se u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada, Zagreb.

Znanstveni projekti na programu 0222148 u prosudbenoj skupini Javnozdravstvena istraživanja prema redoslijedu broja projekta u MZOŠ

Izloženost metalima i njihovi učinci u graviditetu i postnatalnom razdoblju

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222148-2135

Voditeljica projekta: Martina Piasek

Genotoksičnost kemijskih i fizikalnih agensa prirodnog i antropogenog podrijetla

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222148-2137

Voditeljica projekta: Vilena Kašuba

Terapijski učinak nososintetiziranih spojeva pri otrovanju organofosfatima

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222148-2139

Voditeljica projekta: Božica Radić

Toksični učinci mikotoksina na ljude i životinje

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222148-2142

Voditeljica projekta: Maja Peraica

Znanstveni program "Utjecaj okoliša i načina života na zdravlje" (broj u MZOŠ: 0222411)

http://zprojekti.mzos.hr/public/c-prikaz2_det.asp?psid=16&ID=280

Voditeljica programa: dr. sc. Jelena Macan, dr. med., spec. med. rada, viša znanstvena suradnica

Programom je obuhvaćeno sedam projekata koji se provode u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada, Zagreb i jedan u suradnoj ustanovi u Zagrebu. U prosudbeni skupinu Javnozdravstvena istraživanja svrstano je pet projekata.

Znanstveni projekti na programu 0222411 u prosudbenoj skupini Javnozdravstvena istraživanja prema redoslijedu broja projekta u MZOŠ

Biološki pokazatelji djelovanja elektromagnetskog neionizirajućeg zračenja

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222411-2406

Voditeljica projekta: Ivančica Trošić

Procjena rizika pobola i smrtnosti u populaciji Hrvatske - prospektivna studija

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222411-2407

Voditelj projekta: Mladen Pavlović

Učinci toksičnih i esencijalnih metala na reprodukcijsko zdravlje muškaraca

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222411-2408

Voditeljica projekta: Alica Pizent

Utjecaj čimbenika iz općeg i radnog okoliša na mišićno-koštani sustav

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222411-2409

Voditeljica projekta: Selma Cvijetić-Avdagić(IMI, Zagreb)

Alergotoksični učinci čimbenika općeg i radnog okoliša

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222411-2410

Voditeljica projekta: Jelena Macan(IMI, Zagreb)

Znanstveni program "Onečišćenja i radioaktivnost u okolišu" (broj u MZOŠ 0222882)

http://zprojekti.mzos.hr/public/c-prikaz2_det.asp?psid=4&ID=220

Voditeljica programa: dr. sc. Vlasta Drevenkar, dipl. ing. kem., znanstvena savjetnica

Program se nalazi u znanstvenom području Prirodne znanosti, prosudbena skupina Kemija. Tim programom obuhvaćeno je sedam projekata od kojih se pet provodi u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada, Zagreb i dva u drugim znanstvenim ustanovama u Zagrebu. U prosudbeni skupinu Javnozdravstvena istraživanja svrstana su tri projekta:

Znanstveni projekti na programu 0222882 u prosudbenoj skupini Javnozdravstvena istraživanja prema redoslijedu broja projekta u MZOŠ

Vremensko-prostorna razdioba i porijeklo lebdećih čestica u urbanim sredinama

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222882-2271

Voditelj projekta: Krešimir Šega

Radioaktivnost okoliša i zaštita od zračenja

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222882-2335

Voditeljica projekta: Gordana Marović

Karcinogena i potencijalno karcinogena onečišćenja u zraku

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222882-2338

Voditeljica projekta: Vladimira Vadić

Znanstveni projekt izvan programa u prosudbenoj skupini Javnozdravstvena istraživanja

Oligoelementi u biološkim matricama i kontrola kvalitete multielementnih profila

http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=022-0222412-2403

Voditelj projekta: Nikola Ivičić