

TRNAVSKÁ UNIVERZITA V TRNAVE
FAKULTA ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE



VÝROČNÁ SPRÁVA KATEDRY VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
ZA ROK 2017



TRNAVA 2017

Trnavská univerzita v Trnave
Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce
Katedra verejného zdravotníctva
Univerzitné námestie 1, 918 43 Trnava
Slovenská republika
Tel.: +421 – 33 - 5939443
Web: <http://fzsp.truni.sk/kategoria/katedra-verejneho-zdravotnictva>

Trnava University
Faculty of Health Sciences and Social Work
Department of Public Health
Univerzitné námestie 1, 918 43 Trnava
Slovakia
Tel.: +421 – 33 - 5939443
Web: <http://fzsp.truni.sk/kategoria/katedra-verejneho-zdravotnictva>

Autor: doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.

OBSAH

1 VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O KATEDRE	4
1.1 Poslanie katedry verejného zdravotníctva	4
1.2 Členovia katedry verejného zdravotníctva v roku 2017	5
1.3 Profesionálne zameranie členov katedry	7
2 VZDELÁVACÍ PROCES	17
2.1 Charakter študijného programu bakalárskeho štúdia	18
2.2 Charakter študijného programu magisterského štúdia.....	19
2.3 Charakter študijného programu doktorandského štúdia	21
2.4 Špecializačné štúdium v špecializačnom odbore Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health / MPH	22
2.5 Nový študijný program Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej spolupráci	22
2.6 Centrum podpory zdravého pohybu a prevencie obezity	22
3 VEDECKO-VÝSKUMNÁ ČINNOSŤ	26
3.1 Publikačná a prednášková činnosť	26
3.2 Mediálne výstupy v roku 2017	36
3.3 Projekty, na ktorých participovali členovia KVZ v roku 2017	37
3.4 Vedecké podujatia spolu realizované katedrou v roku 2017	40
4 DOMÁCA A MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA A ZAHRANIČNÉ VZŤAHY	42
4.1 Spolupracujúce domáce inštitúcie	42
4.2 Spolupracujúce zahraničné univerzity a inštitúcie	42
5 ČLENSTVÁ V ODBORNÝCH ORGANIZÁCIÁCH.....	44
5.1 Domáce odborné organizácie	44
5.2 Zahraničné odborné organizácie.....	46
5.3 Ocenenia –diplomy členov katedry za rok 2017	47
6 VÍZIA DO ROKU 2018	49

PREDSLOV

Katedra verejného zdravotníctva rovnako ako v predchádzajúcich rokoch aj v roku 2017 pokračovala v mnohých úspešných aktivitách. Dosiahla pozoruhodné výsledky na poli vzdelávania, vedecko-výskumnej práce ako aj v rozvojovej pomoci. Na základe priznania akreditácie ministerstvom školstva Slovenskej republiky pokračujú študenti v novom spoločnom bakalárskom študijnom programe s Pedagogickou fakultou TU pod názvom *Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej spolupráci* v dennej a externej forme štúdia. V roku 2017 bol tiež otvorený prvý aj druhý ročník špecializačného študijného programu v špecializačnom odbore *Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health / MPH*. Spomedzi ďalších aktivít uvádzame dostatočný počet študentov denného štúdia, ktorí nastúpili do prvého ročníka štúdia, vysoký počet publikácií v odborných časopisoch, domácich ale najmä zahraničných, zvyšujúcu sa vedeckú aktivitu interných doktorandov, ktorá sa odráža najmä v publikačnej činnosti a účasti na riešení výskumných projektov a v neposlednom rade získanie dvoch projektov EU z programu FP7. Za významnú považujeme tiež účasť našich zamestnancov na VI. ročníku medzinárodnej odbornej konferencie a súťaže záchranárskych posádok vo výcvikovom zariadení Lešť.

Katedru od 1.7.2013 vedie doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. Na katedre v roku 2017 pôsobili traja profesori, jeden mimoriadny profesor a jeden emeritný profesor, päť docentov, 8 odborných asistentov (tri sú na materskej alebo rodičovskej dovolenke) a 6 interní doktorandi. Naši učitelia zabezpečujú výučbu študentov na bakalárskom, magisterskom a doktorandskom stupni štúdia a zároveň sa zúčastňujú na výučbe iných odborov, akými sú laboratórne vyšetровacie metódy, ošetrovatel'stvo a sociálna práca. V roku 2017 úspešne ukončilo bakalárske štúdium 33 študentov a magisterské štúdium 38 študentov. Doktorandské štúdium ukončila jedna študentka denného štúdia. Zároveň boli prijaté dve študentky denného doktorandského štúdia.

Vedecko-výskumnú činnosť katedry v roku 2017 tvorilo 64 publikácií, z ktorých 15 vedeckých prác je registrovaných v Current Contents. Ďalej to boli práce v domácich publikáciách, odborných periodikách a zborníkoch konferencií. Katedra sa zúčastňuje viacerých zahraničných a domácich projektov. Jeden z najväčších je podporovaný z EU rámcového projektu číslo 7 pod názvom *TBI: Collaborative European Neurotrauma Effectiveness Research in TBI*. Trvanie projektu je od septembra 2013 do októbra 2020. Ďalším z toho istého rámcového programu EU FP7 pod názvom *GENOVATE- Transforming Organisational Culture for Gender Equality in Research and Innovation* prebiehal od januára

2013 do januára 2017. Ďalším projektom je Projekt *e-Roma Resource (e- RR)* spolufinancovaný z Programu celoživotného vzdelávania (Lifelong Learning Programme) Európskej Únie, ktorý skončil v roku 2015 a jeho výsledkom je online platforma, ktorú kontinuálne udržujeme. Realizácia viacerých menších projektov sa uskutočňuje na domácej aj zahraničnej pôde v spolupráci so zahraničnými univerzitami a inštitúciami. Ďalej sa rozvíja spolupráca s univerzitou v Scrantone, USA, kde sa postupne snažíme vytvárať partnerstvá medzi americkými a našimi študentmi. V rámci projektu CONFIDE (Erasmus Plus schéma) sa zúčastňujeme posilňovania kapacít vo výskume zdravia verejnosti pre informovanie o politikách založených na dôkazoch v Tunisku. Taktiež sme pripravili návrh projektu v rámci rovnakej schémy *Twinning to strengthen research on epidemiology and public health impact of traumatic brain injuries in Europe* so zameraním na posilnenie výskumných kapacít katedry.

Vytvorili sme priestor, kde sa môžu na neformálnej úrovni stretávať všetci priaznivci Katedry vo forme elektronickej komunikácie a snažíme sa pripravovať stretnutia s našimi absolventami.

Z domácich projektov pokračuje trojročný projekt KEGA, na ktorom sa zúčastňujú riešitelia z Európskeho centra pre kontrolu ochorení (ECDC) a zo Západočeskej univerzity v Českých Budejoviciach a tiež z Lekárskej fakulty Univerzity Palackého v Olomouci. Bola pripravená monografia s názvom *Propedeutika epidemiológie* a do jej tvorby sa zapojila väčšina členov katedry, vrátane doktorandov. Pre skvalitnenie vzdelávacieho procesu a neustáleho vzdelávania sa členovia katedry aktívne zúčastňujú odborných podujatí, najmä konferencií, kongresov a seminárov. Informácie o novinkách a udalostiach majú študenti a pedagógovia možnosť získať na našej webovej stránke katedry, ktorá je nepretržite aktualizovaná <http://fzsp.truni.sk/katedra-verejneho-zdravotnictva>

V nasledujúcom roku sa členovia katedry budú naďalej snažiť zvyšovať odbornú úroveň a kvalitu výučby na základe požiadaviek novej akreditácie s dôrazom na pripravovanú inováciu MOODLE. Zároveň sa budú venovať intenzívnemu vedeckému bádaniu vlastnými silami a prostriedkami a tiež prostredníctvom spolupráce so zahraničnými a domácimi vzdelávacími a zdravotníckymi inštitúciami.

Predkladaná výročná správa a všetky aktivity v nej uvedené sú dôkazom dlhoročnej a precíznej práce všetkých členov katedry VZ, za čo im všetkých zo srdca ďakujem.

*doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.
Vedúca Katedry verejného zdravotníctva*

1 VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O KATEDRE

1.1 Poslanie katedry verejného zdravotníctva

Katedra verejného zdravotníctva (ďalej KVZ) Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity (FZaSP TU) poskytuje najmä jednodoborové štúdium zamerané na rôzne oblasti verejného zdravotníctva. Podieľa sa zároveň aj na výučbe iných odborov na FZaSP TU aj iných výučbových zariadeniach v Slovenskej republike i v zahraničí.

KVZ svoju výučbovú a odbornú činnosť zameriava prednostne na tieto oblasti:

- Zdravotnícke systémy a ich manažment,
- Epidemiológia infekčných a neinfekčných ochorení, praktická epidemiológia,
- Environmentálne zdravie,
- Zdravie pri práci,
- Zdravie migrantov,
- Podpora zdravia, prevencia chorôb a plánovanie projektov,
- Prevencia úrazov, kvalita starostlivosti o pacienta po úraze,
- Bioštatistika a informatika vo verejnom zdravotníctve.

Výučba pozostáva z prednášok, praktických cvičení, workshopov, seminárov, účasti na výskume a odbornej praxe v zariadeniach zdravotnej starostlivosti, úradoch verejného zdravotníctva, výskumných ústavoch na univerzitných pracoviskách v SR i v zahraničí. Pre podporu vyučovacieho procesu sa využíva kombinovaná forma, kde sa plne uplatňuje výučba prostredníctvom internetu, využívajúc platformu MOODLE, Adobe Connect a tiež webcast. Štúdium je ukončené vypracovaním a obhajobou bakalárskej či magisterskej práce a vykonaním štátnych záverečných skúšok.

Vedecká činnosť sa odohráva najčastejšie v multidisciplinárnych zoskupeniach vedcov doma i v zahraničí. Publikačná činnosť je smerovaná na domáce i zahraničné časopisy a konferencie. Odborná činnosť sa orientuje najmä na programy Európskej únie a tiež na zlepšenie zdravia znevýhodnených, marginalizovaných skupín a etník.

1.2 Členovia katedry verejného zdravotníctva v roku 2017

1.2.1 Interní zamestnanci

<u>Vedúca katedry:</u>	doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.
<u>Zástupkyňa vedúcej katedry:</u>	Mgr. Michaela Machajová, PhD.
<u>Profesori:</u>	emeritný profesor MUDr. Bohumil Chmelík, PhD. prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc. prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.
<u>Docenti:</u>	doc. MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH doc. PhDr. Marek Majdan, PhD.
<u>Odborní asistenti:</u>	PhDr. Kristína Grendová, PhD. Mgr. Denisa Jakubcová, PhD. Mgr. Zuzana Klocháňová, PhD. Mgr. Michaela Machajová, PhD. Mgr. Michal Rafajdus, PhD.
<u>Rodičovská dovolenka:</u>	PhDr. Lenka Krajčovičová, PhD. PhDr. Eva Nemčovská, PhD. PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD., MPH
<u>Odborná inštruktorka KVZ:</u>	Mgr. Marcela Nováková
<u>Interní doktorandi:</u>	Mgr. Lucia Blažinská Mgr. Katarína Dudáková Mgr. Juliana Melichová Mgr. Dominika Plančíková Mgr. Janka Prnová Mgr. Veronika Rehtoríková

1.2.2 Pracovníci z iných katedrií a pracovísk, ktorí sa podieľali na výučbe študentov VZ:

Bartkovjak Marián, doc. MUDr., PhD.

Beňo Pavol, doc. PharmDr., CSc.

Bošák Vladimír, prof. RNDr, CSc.

Botek Rudolf, MUDr.

Brňová Jaroslava, RNDr. Mgr., PhD.

Danaj Miroslav, prof. MUDr., CSc.

Dubovská Mária, RNDr., PhD.

Horváthová Martina, doc. RNDr., PhD.

Hušťák Rastislav, MUDr.

Ilievová Ľubica, doc. PhDr., PhD.

Juríková Erika, doc. Mgr., PhD.

Keketiová Jana, doc. PhDr., PhD.

Krčméry Vladimír, prof. MUDr., DrSc.

Kriška Milan, prof. MUDr., DrSc.

Kršáková Adriana, doc. MUDr., PhD.

Kuchta Ján, MUDr., PhD.

Letanovský Peter, RNDr., MPH

Mátejová Alena, JUDr., PhD.

Streško Marián, MUDr., PhD.

Hostujúci profesori:

prof. Daniel West, Jr. PhD., FACHE, University of Scranton, Scranton

1.3 Profesionálne zameranie členov katedry

1.3.1 Profesionálne zameranie členov Katedry verejného zdravotníctva

doc. MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH

Je absolventkou lekárskej fakulty s ďalším vzdelaním v sociálnom lekárstve a vo verejnom zdravotníctve. Vo svojej výskumnej a výučbovej činnosti sa venuje epidemiológii úrazov mozgu a duševných porúch, manažmentu v zdravotníctve, využívaniu služieb zdravotnej starostlivosti a hodnoteniu ich kvality, zdravotnej politike, podpore a ochrane duševného zdravia. V rokoch 2004-2006 absolvovala výskumnú stáž na School of Public Health, University of California v Berkeley, USA, v problematike epidemiológie duševných porúch (National Institutes of Health – Fogarty fellowship). Doc. Bražinová bola za Trnavskú univerzitu koordinátorkou dvoch medzinárodných projektov v rámci 7. rámcového programu Európskej komisie: CENTER-TBI (európsky projekt, ktorého hlavným cieľom je zlepšiť starostlivosť o pacientov po úraze mozgu, trvanie: 2013-2020) a GENOVATE (európsky projekt, ktorého hlavným cieľom je transformácia organizačnej kultúry pre rovnosť príležitostí žien a mužov v akademickom prostredí, trvanie: 2013-2016). Doc. Bražinová je výkonná riaditeľka International Neurotrauma Research Organization, ktorá realizuje medzinárodný výskum pomernej účinnosti (comparative effectiveness) úrazov mozgu. Taktiež spolupracuje s Ligou za duševné zdravie (LDZ), organizáciou, ktorá sa venuje zvyšovaniu informovanosti verejnosti o duševnom zdraví (DZ) a realizácii programov ochrany a podpory DZ. Doc. Bražinová koordinuje medzinárodný projekt Zippy's Friends (hlavným cieľom projektu je zlepšenie sociálnych zručností a duševného zdravia detí), realizovaný LDZ a Trnavskou univerzitou v období 2013-2014. Na katedre pôsobila do 31.10.2017.

PhDr. Kristína Grendová, PhD.

V rokoch 2007-2011 pôsobila ako interný doktorand a neskôr ako odborný asistent na Katedre verejného zdravotníctva TU FZaSP, kde obhájila dizertačnú prácu na tému *Využitie znalostnej medicíny v onkologickej chirurgii*, za ktorú dostala Cenu dekana TU FZaSP. Počas pôsobenia na katedre bola spoluriešiteľkou viacerých projektov. V rokoch 2012-2014 pôsobila ako odborný asistent na Katedre rozvojových štúdií a tropického zdravotníctva, kde spolupracovala ako koordinátor a člen riešiteľského kolektívu projektu *Capacity Building of Human Resources for Health in Slovakia for International Development Help*. Podieľala sa na príprave medziodborového študijného programu *Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej pomoci*. Od januára 2015 opätovne pôsobí na Katedre verejného zdravotníctva, kde participuje

na projekte FINALLY a vyučuje predmety zamerané na manažment, ako aj predmety pre študijné odbory ošetrovatelstvo, sociálna práca a laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve. Od roku 2008 organizačne zastrešuje medziodborové sympóziu verejného zdravotníctva, ošetrovatelstva, sociálnej práce a laboratórných vyšetrovacích metód v zdravotníctve s medzinárodnou účasťou. Spolupracovala tiež pri príprave ďalších konferencií. Je členkou Rady vysokých škôl Slovenskej republiky, Akademického senátu TU, členkou a tajomníčkou Akademického senátu TU FZaSP a tajomníčkou Etickej komisie TU FZaSP. Na Katedre verejného zdravotníctva pôsobí ako koordinátor pre študentov so špecifickými potrebami, koordinátor ŠVOČ a koordinátor programu ERASMUS+. V roku 2017 bola podpredsedníčkou vedeckého a organizačného výboru konferencie Ochrana života XVII. a sympózia Civilizačné ochorenia III.

Mgr. Denisa Jakubcová, PhD.

Rozšírila rady odborných asistentov v septembri 2016 po úspešnej obhajobe dizertačnej práce zameranej na kvalitu surveillance prenosných ochorení. Okrem pedagogickej činnosti, v ktorej sa zameriava predovšetkým na štatistické spracovanie dát a evidence based medicíny, sa venuje aj projektovej a rozvojovej činnosti na špecifickom pracovisku fakulty v Keni. Tu sa zameriava na implementáciu tréningových aktivít pre zdravotný personál a komunitných pracovníkov v oblasti surveillance infekčných ochorení ale aj na vzdelávanie v oblasti analýzy dát. Od septembra 2017 je manažérkou dvojročného projektu SAMRS/2017/KE/1/2 Budovanie kapacít zdravotníckych pracovníkov v regióne Kwale pre zachovanie zdravia kenskej populácie dohľadom nad výskytom infekčných ochorení.

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.

Vedúca katedry verejného zdravotníctva od 1. júla 2013. Koordinuje všetky aktivity týkajúce sa organizačného a pedagogického procesu na katedre. Zameriava sa najmä na problematiku výživy, zdravého spôsobu života, celej škály podpory zdravia, na oblasť hygieny detí a mládeže. Je členkou Odbornej komisie pre doktorandské štúdium v študijnom odbore Verejné zdravotníctvo, Vedeckej rady FZaSP TU a skúšobných komisií štátnych záverečných skúšok v odbore Verejné zdravotníctvo. Je riešiteľkou projektu *e-Roma Resources*. Projekt e-RR je spolufinancovaný z Programu celoživotného vzdelávania (Lifelong Learning Programme) Európskej Únie. V roku 2016 sa zapojila do ročného projektu *SH-CAPAC (Supporting health coordination, assessments, planning, access to health care and capacity building in Member states under particular migratory pressure)* (január 2016 – december 2016), ako člen pracovnej

skupiny tretieho pracovného balíka, ktorého cieľom bolo vytvorenie rámca pre akčné plány verejno-zdravotníckej odpovede pre členské štáty EU z dôvodu migračného tlaku v Európe. Je posudzovateľkou v Kultúrnej a edukačnej grantovej agentúre Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pri vypracovávaní odborných posudkov k žiadostiam o dotácie projektov. V období 12-15.11.2017 získala ocenenie: Visiting profesor - Česká republika, Západočeská univerzita v Plzni, Fakulta zdravotníckych štúdií, obor Asistent ochrany a podpory verejného zdravia. Podieľa sa na príprave Centra podpory zdravého pohybu a prevencie obezity, ktoré sa zriadilo v Pavilóne klinických a laboratórných disciplín vo FN Trnava.

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH

Špecializuje sa na oblasť epidemiológie, podpory zdravia, nerovností v zdraví a hodnotenie dopadov na zdravie. Multikulturálne prístupy riešenia otázok zdravia v marginalizovaných skupinách a znižovanie nerovností v zdraví je oblasť, ktorú zastrešuje v rámci projektov financovaných Európskou komisiou, či Ministerstvom školstva SR. Po absolvovaní polročnej stáže na Iowskej univerzite v štáte Iowa, USA, v druhom polroku roku 2007, v minulosti koordinovala a odborne garantovala pobyty študentov z USA, ktorí v rámci výmenného programu MHIRT prichádzali na odbornú letnú vedeckú prax na Katedru verejného zdravotníctva. Bola členkou medzinárodných komisií COSTu: Action IS1103: ADAPT (2011-2016) Adapting European health systems to diversity a Action IS0603 HOME (2007-2011) Health and Social Care for Migrants and Ethnic Minorities in Europe, ktorých cieľom bolo vytváranie odborných partnerstiev v rámci Európy s cieľom synergie vedeckých aktivít a transferu vedomostnej bázy do praxe. Pred nástupom na materskú dovolenku v roku 2011 pôsobila ako prodekanka pre zahraničie na FZaSP a vedúca katedry. Po nástupe z rodičovskej dovolenky v roku 2015, pripravila akreditačný spis pre špecializačné štúdium MPH, na základe čoho Trnavská univerzita získala rozhodnutím MZSR zo dňa 19.10.2015 pre toto štúdium akreditáciu. Vďaka tomu sa v roku 2016 otvoril nový špecializačný program „Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve – Master of Public Health – MPH“ pre zdravotnícke povolanie verejný zdravotník, sestra a zdravotnícky laborant. V roku 2015/2016 bola členkou projektového tímu GENOVATE (*Transforming organizational culture for gender equality in research and innovation*) a MEM-TP (*Training packages for health professionals to improve access and quality of health services for migrants and ethnic minorities, including the Roma.*). V roku 2016 sa zapojila do ročného projektu SH-CAPAC (*Supporting health coordination, assessments, planning, access to health care and capacity building in Member states under particular migratory pressure*) (január 2016-december 2016), ako koordinátor tretieho

pracovného balíka, ktorého cieľom bolo vytvorenie rámca pre akčné plány verejno-zdravotníckej odpovede pre členské štáty EU z dôvodu migračného tlaku v Európe. V roku 2015 bola zvolená mestskými poslancami v meste Trnava ako odborník do Zdravotnej a sociálnej komisie mesta Trnava. Od roku 2017 zároveň pôsobí na MZ SR v sekcii Verejné zdravotníctvo.

Mgr. Zuzana Klocháňová, PhD.

Pôsobí ako odborný asistent na Katedre verejného zdravotníctva od roku 2017. Zameriava sa na oblasť epidemiológie (epidemiológia infekčných a neinfekčných ochorení, surveillance infekčných ochorení, epidemiologické štúdie), v ktorej sa špecializovala počas dvojročnej stáže EPIET (The European Programme for Intervention Epidemiology Training) v roku 2013 pod vedením odborníkov z ECDC. Rovnako sa zaujíma o oblasť environmentálneho zdravia, v ktorej získala praktické skúsenosti počas niekoľkoročnej spolupráce s Odborom hygieny životného prostredia a zdravia na Úrade verejného zdravotníctva v Bratislave o.i. pri implementovaní metód Hodnotenia dopadov na zdravie (HIA) do praxe v SR. V súčasnosti svoju prácu sústreďuje aj na problematiku zdravia marginalizovaných skupín, pričom spolupracuje s Robert Koch Institute v Berlíne na výskumnom projekte EMIS2017 zameranom šírenie sexuálne prenosných ochorení v komunite MSM. Taktiež je súčasťou pracovného tímu v projekte CONFIDE, ktorý sa zameriava na vytváranie podmienok pre zavedenie EBM do praxe, a to aj prostredníctvom implementácie tréningových aktivít v Tunise.

PhDr. Lenka Krajčovičová, PhD.

Na Katedre verejného zdravotníctva pôsobí ako odborný asistent od roku 2010 a orientuje sa hlavne na oblasť bioštatistiky, analýzy dát, klinickej epidemiológie a evidence based medicíny. V roku 2011 aktívne participovala v medzinárodnom projekte o kvalite života opatrovateľov pacientov s Alzheimerovou chorobou a demenciou, ktorý bol realizovaný pod záštitou University of California, Berkeley USA v štyroch európskych krajinách. V rámci projektov sa venovala najmä oblastí chronických ochorení a ich prevencii. Od júna 2016 na materskej dovolenke.

Mgr. Michaela Machajová, PhD.

Ako zástupkyňa vedúcej katedry verejného zdravotníctva pôsobí od 1. júla 2013 a odvtedy sa spolupodieľa na riadení a organizácii štúdia. Zároveň pôsobí aj ako odborný asistent. Svoje profesionálne zameranie sústreďuje na oblasť hodnotenia zdravotných rizík, preventívneho a klinického pracovného lekárstva, ochrany a bezpečnosti zdravia pri práci, determinantov zdravia, pracovnej zdravotnej služby a ergonómie. Vo všetkých týchto oblastiach zabezpečuje aj výučbu jednotlivých predmetov v I. a II. stupni štúdia a je školiteľom záverečných prác. Má praktické skúsenosti z oblasti objektivizácie rizikových faktorov životného a pracovného prostredia, zabezpečovania Pracovnej zdravotnej služby ako aj činnosti Regionálnych úradov verejného zdravotníctva. Od roku 2016 disponuje špecializáciou Zdraví pri práci ako aj osvedčením bezpečnostného technika. Nadobudnuté poznatky a praktické skúsenosti odovzdáva študentom verejného zdravotníctva vo vyučovacom procese. Každoročne sa zúčastňuje viacerých domácich alebo medzinárodných konferencií s aktívnou účasťou a podieľa sa na koordinovaní a realizácii medzinárodných projektov. V súčasnosti koordinuje posledným rokom udržateľnosť vytvorenej online platformy slúžiacej na vyhľadávanie, používanie, zdieľanie a rozširovanie si obzorov v problematike úspešnej integrácie Rómov v rámci medzinárodného projektu „*e-Roma Resource*“. V neposlednom rade je aktívnou členkou Slovenskej komory medicínsko-technických pracovníkov.

doc. PhDr. Marek Majdan, PhD.

Zaoberá sa oblasťou environmentálneho zdravia, štatistickou analýzou epidemiologických dát a priestorovou analýzou údajov. Venuje sa výskumu ťažkých úrazov mozgu, je zapojený do projektov týkajúcich sa nádorovej epidemiológie, odhadu dopadu politik na zdravie či rómskej menšiny. Je hlavným koordinátorom projektu monitorovania kvality vnútorného ovzdušia na vidieku a v mestách na Slovensku a v Rumunsku a koordinátorom projektu RAPID financovaného Európskou Komisiou. Zároveň vykonáva funkciu prorektora pre rozvoj na Trnavskej univerzite.

PhDr. Eva Nemčovská, PhD.

Vedúca Katedry verejného zdravotníctva do 30. júna 2013. Zúčastňuje sa výučby predmetov v oblasti zdravia pri práci, epidemiológie a aplikovanej epidemiológie, kritického čítania a vedeckej komunikácie. Má skúsenosti a zručnosti v oblasti organizovania odborných podujatí v oblasti epidemiológie, zdravia pri práci, analýzy dát, objektivizácii faktorov životného a pracovného prostredia a skúseností v rámci študijnovo-vedeckého pobytu na Iowskej univerzite

v USA. V roku 2012 sa zúčastňovala medzinárodného projektu s názvom SRAP, ktorý je orientovaný na problematiku užívania drog v minoritných skupinách. V roku 2017 bola na materskej dovolenke.

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH

Pracuje na Detskej klinike Fakultnej nemocnice v Trnave. Špecializuje sa na oblasti pediatria a tropická medicína. Bola koordinátorkou viacerých projektov v Keni, Ugande, Južnom Sudáne. V období rokov 2009 – 2014 bola vedúcou katedry rozvojových štúdií a tropického zdravotníctva FZaSP TU. Od roku 2015 pôsobí ako interný zamestnanec Katedry verejného zdravotníctva FZaSP. Medzi jej hlavné činnosti na katedre patrí pedagogická a vedecko-výskumná činnosť, vedenie záverečných prác a účasť v skúšobných komisiách.

PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD., MPH

Profesijne sa venuje epidemiológii chronických ochorení, predovšetkým nádorových ochorení, environmentálnej a klinickej epidemiológii. Je aktívna vo sfére vzdelávania vo verejnom zdravotníctve, manažmente projektov, metodike hodnotenia dopadov na zdravie a tvorbe a hodnotenia guidelines. Odborne koordinovala viaceré významné medzinárodné projekty zamerané predovšetkým na hodnotenie dopadov na zdravie. Je výkonnou riaditeľkou združenia Albert na podporu aktivít FZaSP orientovaných najmä na rozvojovú pomoc. V roku 2017 na rodičovskej dovolenke.

Mgr. Michal Rafajdus, PhD.

Odborný asistent zaoberajúci sa najmä problematikou posturologie a správnych pohybových návykov. Zameriava sa na cvičenie SM systém a výskum v oblasti muskuloskeletárnych ochorení. Vyučuje predmety ako Prostredie a zdravie, Výživa a zdravie, Informatika, Zdravotnícke informačné systémy. Odborne a technicky spolupracuje na viacerých projektoch zameraných na elektronické vzdelávanie a sám je gestorom za FZaSP projektov Vitafit a Roadshow-zdravé srdce. Je hlavným administrátorom akademického modulárneho systému FZaSP a správca evidencie záverečných prác. Podieľal sa na príprave Centra podpory zdravého pohybu a prevencie obezity, ktoré sa zriadilo v Pavilóne klinických a laboratórnych disciplín vo FN Trnava.

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

Lekár s profesionálnym zameraním na verejné zdravotníctvo, kvalitu zdravotnej a zdravotníckej starostlivosti, výskum zdravotníckych systémov, zdravotnícku a medicínsku informatiku a štatistiku, modelovanie, manažment projektov, zdravotnícke a nemocničné informačné systémy. Zároveň je členom správnej rady International Neurotrauma Research Organization, ktorá skúma možnosti zvyšovania úspechu záchranu života pacienta v kóme po ťažkom úraze mozgu používajúc metódy EBM. Zúčastňuje sa humanitárnych a rozvojových projektov podpory zdravia a zvyšovania kvality starostlivosti o zdravie členov znevýhodnených komunít v Európe i v Afrike. Prednáša ako externý profesor na Univerzite Scranton, USA, na Akadémii Poloniana v Czestochowej, Poľsko a na Lekárskej fakulte Univerzity v Novom Sade. V roku 2016 bol prijatý za člena *Upsilon Phi Delta Society* v USA, spoločnosti pre rozvoj zdravotníckeho manažmentu. V roku 2016 pôsobil pri ministerstve zdravotníctva na Sv. Lucii ako člen projektového tímu EUROPE AID, kde mal na starosti licenciáciu zdravotníckych zariadení, ukazovatele kvality a prípravu klinických guidelines. Je členom redakčných rád viacerých odborných časopisov, autorom viac ako 100 domácich a zahraničných vedeckých publikácií a niekoľkých domácich monografií.

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA

Po absolvovaní špecializácie v medicínskej informatike a v klinickom odbore neurológia ukončila doktorandské štúdium na SAV. Venovala sa problematike zdravotníckej informatiky a uplatneniu expertných systémov v neurológii. Neskôr sa okrem výučby študentov a zdravotníckych pracovníkov v oblasti informatiky, bioštatistiky, verejného zdravotníctva orientovala na zdravotnícky manažment a manažment kvality. V roku 2000 absolvovala MBA štúdium na Univerzite v Leeds UK. Koordinovala viaceré medzinárodné projekty rozvoja zdravotníckeho manažmentu na Slovensku s partnermi z USA, tiež v rámci EU. Pôsobila ako expert v Srbsku, Albánsku, Gruzínsku. Je Affiliated Faculty na Katedre zdravotníckeho manažmentu na Univerzite Scranton, PA, USA a tiež na Akadémii Poloniana v Czestochowej, Poľsko. V roku 2016 bola prijatá za člena *Upsilon Phi Delta Society* v USA, spoločnosti pre rozvoj zdravotníckeho manažmentu. Ťažisko jej súčasných výskumných a pedagogických aktivít je v oblasti bezpečnosti a kvality zdravotníckej starostlivosti. Je koordinátorom projektu indikátorov výkonnosti a kvality v nemocniciach PATH na Slovensku. Na FZaSP učí predmety ako: manažment, strategický manažment, manažment kvality a manažment ľudských zdrojov, EBPH a podpora kritických analytických zručností, zdravotnícke informačné systémy.

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

Od roku 1999 do 30.6.2017 pôsobila ako prednostka infekčnej kliniky Fakultnej nemocnice Trnava. Je predsedníčkou komisie pre Racionálnu antibiotickú liečbu a antibiotickú politiku a členkou viacerých vedeckých a odborných spoločností ako napríklad International Society for Infectious Diseases, European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, European Society of Chemotherapy Infectious Diseases. V roku 2011 jej bolo udelené ocenenie Cena Martina Palkoviča za vynikajúce výsledky v pedagogickej činnosti pri príležitosti dňa učiteľov. Podieľa sa na výučbe predmetov infektológia, nozokomiálne nákazy a rezistencia na antibiotiká.

1.3.2 Doktorandi

Mgr. Katarína Dudáková

V akademickom roku 2013/2014 ukončila magisterské štúdium na KVZ. Jej diplomová práca bola zameraná na Vývoj antropometrických parametrov u HIV pozitívnych detí v ére HAART pod vedením RNDr. Jaroslavy Brňovej, PhD. Aktuálne sa vo svojej dizertačnej práci venuje Využívaniu klinických štandardov v manažmente pediatrických pacientov s infekciami močových ciest vo FN TT pod vedením PhDr. Kristíny Grendovej, PhD. a špeciálnym odborným vedením prof. MUDr. Adriany Ondrušovej, PhD., MPH. Od roku 2014 je členom Akademického senátu Trnavskej Univerzity a členom disciplinárnej komisie fakulty pre študentov od roku 2016. V rámci svojho štúdia sa zúčastňuje domácich a zahraničných konferencií. Participovala na výučbe predmetov prostredie a zdravie I., prostredie a zdravie IV., a epidemiológia v odbore LVM.

Mgr. Lucia Blažinská

Od roku 2015 pôsobí na katedre ako interná doktorandka. Zaujíma sa o problematiku očkovania, dopadu antivakcinačného správania na epidemiologickú situáciu infekčných ochorení na Slovensku a vo svete, a tiež o hodnotenie vplyvu legislatívnych a preventívnych intervencií na zdravie verejnosti. Vykonáva výskum k dizertačnej práci s názvom Odhad dopadu antivakcinačného správania na situáciu osýpok v SR pod vedením doc. Ing. Margaréty Kačmarikovej, PhD. a odborným vedením školiteľa špecialistu prof. MUDr. Martina Rusnáka, CSc. Podieľa sa na výučbe predmetov prostredie a zdravie II. a III., základy hygieny I.

Mgr. Juliana Melichová

V dizertačnej práci sa pod vedením doc. PhDr. Mareka Majdana, PhD. zaoberá úmrtnosťou a hospitalizovanosťou v dôsledku traumatických úrazov mozgu u detí v Európe. V roku 2017 bola v rámci doktorandského štúdia zapojená do projektu CENTER-TBI, ktorý sa venuje problematike úrazov mozgu. Podieľa sa na výučbe predmetov analýza epidemiologických dát I., analýza epidemiologických dát II. a environmentálne zdravie.

Mgr. Dominika Plančíková

Od septembra 2015 pôsobí na Katedre verejného zdravotníctva ako interná doktorandka. V dizertačnej práci sa pod vedením doc. PhDr. Mareka Majdana, PhD. zaoberá determinantmi nízkej pôrodnej hmotnosti a predčasného narodenia detí v Slovenskej republike. V rámci

výskumnej činnosti sa venuje aj epidemiológii úrazov, najmä traumatických úrazov mozgu a dopravných úrazov. Podieľala sa na výučbe predmetov analýza dát I. a II., aplikovaný výskum a epidemiologické štúdie.

Mgr. Janka Prnová

Od roku 2016 vykonáva výskum v oblasti surveillance nozokomiálnych nákaz a antimikrobiálnej rezistencie vo FN Trnava. V súčasnosti sa v rámci doktorandského štúdia venuje sledovaniu indikátorov kvality pre oblasť nozokomiálnych nákaz a nemocničnej hygieny na základe medicíny založenej na dôkazoch vo FN Trnava, pod vedením prof. MUDr. Viery Rusnákovej, CSc., MBA a RNDr. Mgr. Jaroslavy Brňovej, PhD. V akademickom roku 2017/2018 sa podieľa na výučbe predmetov aplikovaný výskum, environmentálne zdravie a epidemiológia neinfekčných ochorení.

Mgr. Veronika Rechteriková

Ako interný doktorand sa venuje problematike chybného držania tela u detí mladšieho školského veku. Výskum prebieha na základných školách v okrese Trnava pod vedením doc. Ing. Margaréty Kačmarikovej, PhD. a v spolupráci s Mgr. Michalom Rafajdusom, PhD. Participovala na výučbe predmetov prostredie a zdravie III., nerovnosti v zdraví, úvod do VZ a PZ III., štatistika II., bioštatistika, prostredie a zdravie I. a IV, analýza dát II. a ZPP I. Bola členom riešiteľského tímu v projekte e-Roma Resources.

2 VZDELÁVACÍ PROCES

Návrh študijného programu verejného zdravotníctva vychádza z vízie rozvoja verejného zdravotníctva tak, ako ho definujú medzinárodné inštitúcie (EÚ, Svetová zdravotnícka organizácia, Európske centrum pre prevenciu a kontrolu ochorení, ASPHER) a aby bolo v súlade s Lisabonským procesom a s duchom nového vysokoškolského zákona. Preto sa v tomto inovovanom programe kladie zvýšený dôraz na:

- samostatnú prácu študenta a podporu jeho myslenia a rozvoja tvorivých kapacít,
- využitie prostriedkov internetu a multimedialných techník k podpore výučby,
- zdôraznenie postavenia pedagóga ako tútora,
- výber predmetov s praktickým zameraním využiteľných pre širokú oblasť budúcich zamestnávateľov,
- prácu so zdrojmi domácimi a zahraničnými,
- podporu tvorivosti a schopnosti komunikovať výsledky tvorivej práce,
- podpora študijných pobytov v zahraničí a medzinárodnej spolupráce.

V roku 2017 úspešne ukončilo bakalárske štúdium 33 študentov denného štúdia. Magisterské štúdium úspešne ukončilo 38 študentov denného štúdia. Doktorandské štúdium ukončila jedna študentka denného štúdia. Zároveň boli prijaté dve študentky denného štúdia.

Obsah študijného odboru je založený na výskume, teórii a praxi vo verejnom zdravotníctve, epidemiológii a faktoroch ohrozujúcich zdravie. Študijný odbor verejné zdravotníctvo explicitne zahŕňa nasledovné skupiny predmetov:

- biomedicínske (najmä tie, ktoré sú nevyhnutné pre poznávanie zdravia populačných skupín),
- podporu a rozvoj zdravia (najmä v zmysle rozvoja programového a projektového prístupu), humanitné a behaviorálne (v zmysle riešenia zásadných etických a morálnych paradigiem pre potreby návrhov a realizácie zdravotných a zdravotníckych politík),
- technológie (najmä internetové, kvantitatívny a kvalitatívny výskum, manažérske),
- jazykové (najmä latinský jazyk a cudzí jazyk).

Okrem teoretických vedomostí je potrebné získavať praktické zručnosti, čo je zabezpečované v Regionálnych úradoch verejného zdravotníctva, na klinikách Fakultnej

nemocnice v Trnave. V súčasnom období sú zabezpečené predpoklady na teoretickú a praktickú výučbu programu v navrhovanom rozsahu. Fakulta v súlade s Bolonskou deklaráciou podporuje študentov tiež pri ich študijných pobytoch v zahraničí. Ak študent absolvuje časť štúdia v zahraničí na základe zmluvy o štúdiu, získané kredity sa mu započítavajú.

Absolvent študijného odboru verejné zdravotníctvo je kvalifikovaný zdravotnícky pracovník so širokým odborným profilom pripravený samostatne vykonávať odborné činnosti v oblasti podpory a ochrany zdravia a primárnej prevencie.

Je pripravený:

- vykonávať štátny zdravotný dozor na úseku životného a pracovného prostredia, ochrany zdravia pri práci, vytvárania a ochrany zdravých životných a pracovných podmienok detí a mládeže, na pracoviskách so zdrojmi ionizujúceho žiarenia,
- vykonávať epidemiologický dohľad a z neho vyplývajúce odborné činnosti, vykonávať aktivity v súlade so zásadami a koncepciou štátnej zdravotnej politiky a zúčastňovať sa na plnení cieľov programov podpory zdravia a zdravotne – výchovných projektov.

Absolvent verejného zdravotníctva má vstúpiť do praxe ako presvedčený zástanca nezávislosti svojej profesie, moderných trendov teórie a praxe vo verejnom zdravotníctve. Absolvent verejného zdravotníctva po splnení zákonom stanovenej praxe má predpoklady pre pokračovanie v magisterskom a doktorandskom štúdiu. Absolvent verejného zdravotníctva ovláda základy vedeckej práce vo svojom odbore a ovláda spôsoby získavania vedeckých a odborných informácií.

2.1 Charakter študijného programu bakalárskeho štúdia

Tento študijný program je bakalárskym študijným programom, t. j. študijným programom prvého stupňa. Garantom študijného programu VZ prvého stupňa je doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH. Uplatnenie absolventa:

- regionálne úrady verejného zdravotníctva (RÚVZ),
- nemocnice: ochrana zdravia pacientov a pracovníkov v nemocniciach (nemocničný hygienik),
- výskumné ústavy so zameraním na: neprenosné hromadne sa vyskytujúce choroby, životné prostredie a zdravie, prenosné choroby, pracovné prostredie a zdravie,

- poradne zdravia: podpora zdravého životného štýlu,
- inšpektoráty práce,
- štátna správa (odbory zdravotníctva, životného prostredia),
- samospráva: problematika ochrany a podpory zdravia ľudí, vplyvy prostredia na zdravie, preventívne programy,
- zdravotné poisťovne,
- farmaceutické firmy.

Absolvent verejného zdravotníctva po úspešnom absolvovaní štúdia spĺňa tieto výstupné štandardy zručností z oblasti odborného vzdelania:

- vymedzené ošetrovateľské, preventívne, diagnostické a terapeutické metódy a postupy,
- aplikáciu epidemiologických metód, metód procesu ochrany a podpory zdravia a poznatkov z práva a legislatívy v terénnej praxi,
- zber, spracovanie a vyhodnocovanie výsledkov hygienicko-epidemiologických činností a štúdií,
- aplikáciu zdravotno-výchovných, psychologických a sociologických metód, foriem, prostriedkov a techník v profesionálnej činnosti,
- komunikáciu na profesionálnej úrovni vo svojom odbore,
- cudzí jazyk na úrovni, ktorá umožní orientáciu v zahraničnej odbornej literatúre,
- schopnosť permanentne získavať najnovšie poznatky, ďalej sa vzdelávať a aktívne prenášať získané poznatky do praxe.

Štúdium v bakalárskom študijnom programe je založené na kreditovom systéme. Jednotky učebného plánu sú študijné predmety, ktoré sa členia na:

- a) povinné predmety,
- b) povinne voliteľné predmety,
- c) voliteľné predmety.

2.2 Charakter študijného programu magisterského štúdia

Tento študijný program je magisterským študijným programom, t. j. študijným programom druhého stupňa. Garantom študijného programu VZ druhého stupňa je prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA. Absolvent študijného odboru verejné zdravotníctvo je kvalifikovaný zdravotnícky pracovník so širokým odborným profilom pripravený samostatne

vykonávať odborné činnosti v oblasti podpory a ochrany zdravia, primárnej prevencie a v oblasti klinickej epidemiológie a výskumu.

Uplatnenie absolventa:

- štátna správa: ministerstvá a odbory zdravotníctva, životného prostredia, úrady verejného zdravotníctva,
- samospráva: problematika ochrany a podpory zdravia ľudí, vplyvy prostredia na zdravie, preventívne programy,
- služby zdravia pri práci: bezpečnostnotechnická služba alebo pracovná zdravotná služba,
- nemocnice a iné zdravotnícke zariadenia v ktorých vykonáva spravidla rozvoj programov a hodnotenie kvality poskytovaných služieb,
- výskumný pracovník so zameraním najmä na štúdium výskytu, príčin, a následkov prenosných a neprenosných hromadne sa vyskytujúcich ochorení, vplyvov životného prostredia a pracovného prostredia na zdravie, a iné,
- konzultant pre prípravu, realizáciu a hodnotenie projektov vo verejnom zdravotníctve; farmaceutické firmy pri klinickom skúšaní liekov, poskytovanie konzultácii pri úprave životného štýlu jednotlivcom,
- inšpektoráty práce,
- vzdelávacie inštitúcie.

Program štúdia je zameraný na získanie vedomostí a zručností, ktoré sú potrebné pri práci vo verejnom i súkromnom sektore v oblasti rozvoja, podpory a ochrany zdravia, pri plánovaní činností s dopadom na zdravie, zdravotníckej administratíve, výkone štátneho zdravotného dozoru, expertíznej činnosti, analýzach zdravotného stavu populácie a príčin jeho zmien, poradenstve, vzdelávaní a výskume. Štúdium je založené na predpoklade úspešného ukončenia bakalárskeho vzdelania a smeruje k rozšíreniu a prehĺbeniu znalostí a zručností, získaných počas predchádzajúcich 6 semestrov štúdia.

Počas štúdia sa kladie mimoriadny dôraz na samostatnú prácu študenta. Pedagóg plní viac úlohu tútora ako prednášateľa. Preto je snaha, aby každý predmet počas semestra bol rozdelený na úvodnú časť, kde prednášateľ zorientuje študenta v problematike a ukončí ju zrozumiteľným zadaním témy. Túto študent v danom čase rozpracuje a priebežne konzultuje s pedagógom (predovšetkým za využitia dištančných metód komunikácie s tútorom). V závere semestra študent prednesie dosiahnuté výsledky a obháji ich pred celým ročníkom. Kredity

ECTS sú pridelované podľa času potrebného na vypracovanie zadania. Ukončenie je formou klasifikovaného zápočtu alebo skúšky, kde skúšajúci berie do úvahy výsledky zadania a overí si hĺbku naštudovanej problematiky.

Cieľom vzdelávania v magisterskom programe je poskytnúť študentom prístup k informáciám o teórii, metódach a ich využití v oblasti verejného zdravotníctva. Tento cieľ sa realizuje v zmysle rozvoja európskeho rozmeru prostredníctvom vývoja študijných plánov, spolupráce medzi inštitúciami, mobilitami a integrovaným programom štúdia, výučby a výskumu. Tento prístup rozvíja schopnosti, ktoré absolventom umožnia pracovať v oblasti identifikácie, hodnotenia a intervencie v oblasti riešenia zdravotných problémov populácie s využitím exaktných postupov vedeckého skúmania. Zároveň sa študent bude orientovať na získavanie vedomostí a zručností z oblasti morálky, etiky, sociálnych a behaviorálnych vied, informatiky a bioštatistiky, jazykové znalosti, ktoré mu umožnia pracovať pri praktickej aplikácii verejného zdravotníctva. Magisterský program dáva študentovi aj kvalifikáciu, ktorá je potrebná na participáciu vo výskume. Štúdium v magisterskom študijnom programe je založené na kreditovom systéme.

Jednotky učebného plánu sú študijné predmety, ktoré sa členia na:

- a) povinné predmety,
- b) povinne voliteľné predmety,
- c) voliteľné predmety.

2.3 Charakter študijného programu doktorandského štúdia

Po úspešnom ukončení magisterského štúdia katedra ponúka možnosť ďalšieho vedeckého rastu a vzdelávania sa vo forme študijnom programe 7.4.2. Verejné zdravotníctvo na získanie akademického titulu „PhD.“ formou internou alebo externou. Tento je študijným programom tretieho stupňa. Garantom študijného programu je prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

Doktorandský študijný program ako študijný program tretieho stupňa (§ 2 ods. 5) sa zameriava na získanie poznatkov založených na súčasnom stave vedeckého a umeleckého poznania a najmä na vlastnom príspevku študenta k nemu, ktorý je výsledkom vedeckého bádania a samostatnej tvorivej činnosti v oblasti vedy alebo techniky alebo samostatnej teoretickej a tvorivej činnosti v oblasti umenia. Absolventi doktorandského študijného programu získavajú vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore verejné zdravotníctvo. Štandardná dĺžka

štúdia pre doktorandský študijný program v dennej forme štúdia je tri alebo štyri akademické roky. Počet kreditov, ktorého dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia, je pre doktorandský študijný program v dennej forme štúdia so štandardnou dĺžkou štúdia tri akademické roky 180 kreditov a so štandardnou dĺžkou štúdia štyri akademické roky 240 kreditov. Štúdium podľa doktorandského študijného programu prebieha podľa individuálneho študijného plánu pod vedením školiteľa. Podmienkou riadneho skončenia doktorandského štúdia je vykonanie dizertačnej skúšky, ktorá patrí medzi štátne skúšky, a obhajoba dizertačnej práce. Vedecko-výskumná časť je hodnotená 90 kreditmi. Výberová vedecká činnosť pozostáva z vypracovania a úspešnej obhajoby písomnej časti k dizertačnej skúške v študijnom programe 7.4.2. Verejné zdravotníctvo na získanie akademického titulu „PhD.“ vo výške 30 kreditov. Publikačná činnosť sa započíta maximálne 35 kreditmi. Doktorand môže získať kredity len za publikačnú činnosť realizovanú po prijatí na doktorandské štúdium. Publikácie by mali obsahovo súvisieť s témou dizertačnej práce a pred odoslaním do redakcie, alebo vystúpením na konferencii by mali byť oponované školiteľom. Za účasť na vedeckých podujatiach sa započíta maximálne 25 kreditov. Katedra vypisuje témy doktorandského štúdia na návrh školiteľov. Odborová komisia pre doktorandské štúdium vo písomnej časti k dizertačnej skúške v študijnom programe 7.4.2. Verejné zdravotníctvo na získanie akademického titulu „PhD.“ hodnotí výsledky štúdia a pripravuje nové témy pre ponuku absolventom alebo externým záujemcom o štúdium.

2.4 Špecializačné štúdium v špecializačnom odbore Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health / MPH

Ministerstvo zdravotníctva dňa 19.10.2015 priznalo Trnavskej univerzite, Fakulte zdravotníctva a sociálnej práce, právo uskutočňovať akreditovaný špecializačný študijný program v špecializačnom odbore Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health / MPH.

Špecializačné štúdium (ŠŠ) pre zdravotnícke povolania je súčasťou celoživotného vzdelávania podľa Nariadenie vlády SR č. 296/2010 Z. z. o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činnosti. Garantom študijného programu je RNDr. Peter Letanovský, MPH. Špecializačný odbor MPH vychováva odborníkov pre riadenie vo verejnom zdravotníctve, schopných analyzovať zdravotný stav obyvateľstva a

identifikovať príčinu chorôb v populácii, formulovať a koordinovať priority štátnej zdravotnej politiky a uplatňovať metódy prevencie; aplikovať v praxi získané manažérske vedomosti a zručnosti so špeciálnym zameraním na manažment zdravia, zdravotníckeho zariadenia a ekonomického zabezpečenia zdravotnej starostlivosti a verejného zdravotníctva; projektovať a riešiť úlohy vyplývajúce z programov ochrany zdravia, vrátane ochrany zdravia pred žiarením, podpory zdravia a výchovy k zdraviu, získavať pre tieto ciele verejnosť. Špecializačné štúdium trvá 3 roky a nadväzuje na vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v študijných odboroch podľa Nariadenia vlády SR č. 296/2010, Z. z. Štúdium sa začína akademickým rokom podľa zostaveného študijného plánu a pozostáva z praktickej časti a teoretickej časti. ŠŠ sa ukončí špecializačnou skúškou, ktorej súčasťou je obhajoba písomnej práce. Podmienkou zaradenia do štúdia je práca v zdravotníctve, preto sa bližšie určenie rozsahu a zamerania odbornej zdravotníckej praxe neurčuje. Tento typ ďalšieho vzdelávania je prvým svojho druhu na FZaSP a boli sme druhou vzdelávacou inštitúciou na Slovensku, ktorá získala akreditáciu na toto špecializačné vzdelávanie. V prvom ročníku školského roku 2017/2018 špecializačného štúdia máme 77 študentov v druhom ročníku máme 44 študentov.

2.5 Nový študijný program Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej spolupráci

Dňa 30.10.2015 minister školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky priznal Trnavskej univerzite, Pedagogickej fakulte práva udeľovať akademický titul bakalár v študijných odboroch predškolská a elementárna pedagogika a verejné zdravotníctvo, v študijnom programe Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej spolupráci v dennej a externej forme štúdia. Garantom za odbor VZ je prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA a za odbor Predškolská a elementárna pedagogika, prof. PhDr. Branislav Pupala, CSc. Nový študijný program je určený tým záujemcom, ktorí sa zaujímajú o starostlivosť o deti zo sociálne znevýhodneného prostredia. Študijný program je určený na prípravu profesionálov pre oblasť komplexného vzdelávania a komplexnej starostlivosti o deti v ranom veku v zmysle tradičného holistického ponímania ECEC (Early Childhood Education and Care). Absolventi budú schopní zabezpečovať najmä vzdelávanie v ranom veku v podmienkach, kde infraštruktúra takejto komplexnej starostlivosti chýba a kde deťom nie je venovaná potrebná pedagogická a zdravotná starostlivosť (najmä v chudobných lokalitách rozvojového sveta alebo v našich lokalitách s vysokým zastúpením sociálne znevýhodnených skupín). Profil absolventa dôsledne

zohľadňuje spomenutý holistický prístup pri podpore detí v ranom veku prepájajúci pedagogickú, zdravotnú, psychologickú a sociálnu dimenziu. Z tohto dôvodu sa program profilovo opiera o dva ťažiskové študijné odbory: predškolskú a elementárnu pedagogiku a verejné zdravotníctvo. Absolvent dokáže:

- pripravovať a realizovať projekty predškolského vzdelávania zamerané najmä na sociálne znevýhodnené skupiny v slovenských podmienkach i v rámci rozvojovej spolupráce,
- vykonávať profesiu učiteľa predškolského vzdelávania alebo asistenta predškolského a primárneho vzdelávania vo vyššie uvedených podmienkach, pričom jeho učiteľská kvalifikácia je rozšírená o dimenzie dôkladnejšej zdravotnej a sociálnej podpory príslušnej detskej populácie,
- adaptovať národné požiadavky na starostlivosť o deti v ranom detstve do špecifických lokálnych podmienok a životných situácií konkrétnych skupín populácie a detí,
- vytvárať a realizovať projekty takejto starostlivosti v rozšírenej dimenzii zameranej na podporu príslušných komunit, to znamená spolupráca s rodinou, matkami a budúcimi matkami ako aj so širším sociálnym prostredím,
- identifikovať ohrozenia a nedostatky súvisiace s nedostatočnou zdravotnou a sociálnou starostlivosťou o príslušné skupiny detí,
- spolupracovať s odborníkmi pri profesionálnej starostlivosti o deti v oblasti výživy, hygieny,
- vykonávať pozíciu zdravotníckej asistencie v oblastiach so zdravotnými a sociálnymi rizikami.

2.6 Centrum podpory zdravého pohybu a prevencie obezity

V roku 2017 bolo zriadený Pavilón klinických a laboratórnych disciplín vo FN Trnava, kde má katedra verejného zdravotníctva zriadené Centrum podpory zdravého pohybu a prevencie obezity formou poradne a laboratória. Zodpovedným garantom je doc. Ing. Kačmariková, PhD. a Mgr. Rafajdus, PhD. Centrum bude slúžiť pre výučbu a realizáciu výskumu pri diplomových a dizertačných prácach. Náplňou bude analýza stravovacích zvyklostí, detekcia hlavných stravovacích problémov, zostavenie jedálneho lístka. Diagnostika pohybového aparátu, vyšetrenie

posturálneho stereotypu. Zostavenie regeneračného plánu. K naplneniu týchto cieľov slúži aj materiálno technické vybavenie priestorov, ktoré by v budúcnosti mohli poskytnúť aj priestor pre odbornú prax študentom.

3 VEDECKO-VÝSKUMNÁ ČINNOSŤ

3.1 Publikačná a prednášková činnosť

V roku 2017 publikovali členovia KVZ publikácie v nasledovnom počte: 64

Skupina B – Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy (ADC, ADD, AEG, AEH, AGJ, BDC, BDD, CDC, CDD)		
<i>ADC</i>	<i>Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch</i>	15
Skupina C – Ostatné recenzované publikácie (ABC, ABD, ACC, ACD, ADE, ADF, ADM, AEC, AED, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, AGI, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CDE, CDF)		
<i>ADE</i>	<i>Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch</i>	2
<i>ADF</i>	<i>Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch</i>	1
<i>ADM</i>	<i>Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach</i>	4
<i>AED</i>	<i>Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách</i>	3
<i>AFD</i>	<i>Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách</i>	1
<i>AFG</i>	<i>Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií</i>	6
<i>AFH</i>	<i>Abstrakty príspevkov z domácich konferencií</i>	13
<i>BDN</i>	<i>Odborné práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS</i>	1
<i>BFA</i>	<i>Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)</i>	6
<i>FAI</i>	<i>Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy...)</i>	1
<i>GII</i>	<i>Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií</i>	11
Iné		
<u>SPOLU</u>		64

SKUPINA B – Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

Cnossen MC, Huijben JA, van der Jagt M, Volovici V, van Essen T, Polinder S, Nelson D, Ercole A, Stocchetti N, Citerio G, Peul WC, Maas AIR, Menon D, Steyerberg EW, Lingsma HF; CENTER-TBI investigators. Variation in monitoring and treatment policies for intracranial hypertension in traumatic brain injury: a survey in 66 neurotrauma centers participating in the CENTER-TBI study. *Critical Care*. 2017 Sep 6;21(1):233. doi: 10.1186/s13054-017-1816-9.

GBD 2015 Eastern Mediterranean Region Transportation Injuries Collaborators, Mokdad AH. Transport injuries and deaths in the Eastern Mediterranean Region: findings from the Global Burden of Disease 2015 Study. *Int J Public Health*. 2017 Aug 3. doi: 10.1007/s00038-017-0987-0. [Epub ahead of print].

GBD 2016 Causes of Death Collaborators. Global, regional, and national age-sex specific mortality for 264 causes of death, 1980-2016: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016. *Lancet*. 2017 Sep 16;390(10100):1151-1210. doi: 10.1016/S0140-6736(17)32152-9.

GBD 2016 DALYs and HALE Collaborators. Global, regional, and national disability-adjusted life-years (DALYs) for 333 diseases and injuries and healthy life expectancy (HALE) for 195 countries and territories, 1990-2016: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016. *Lancet*. 2017 Sep 16;390(10100):1260-1344. doi: 10.1016/S0140-6736(17)32130-X.

GBD 2016 Disease and Injury Incidence and Prevalence Collaborators. Global, regional, and national incidence, prevalence, and years lived with disability for 328 diseases and injuries for 195 countries, 1990-2016: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016. *Lancet*. 2017 Sep 16;390(10100):1211-1259. doi: 10.1016/S0140-6736(17)32154-2.

GBD 2016 Mortality Collaborators. Global, regional, and national under-5 mortality, adult mortality, age-specific mortality, and life expectancy, 1970-2016: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016. *Lancet*. 2017 Sep 16;390(10100):1084-1150. doi: 10.1016/S0140-6736(17)31833-0.

GBD 2016 Risk Factors Collaborators. Global, regional, and national comparative risk assessment of 84 behavioural, environmental and occupational, and metabolic risks or clusters of risks, 1990-2016: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016. *Lancet*. 2017 Sep 16;390(10100):1345-1422. doi: 10.1016/S0140-6736(17)32366-8.

GBD 2016 SDG Collaborators. Measuring progress and projecting attainment on the basis of past trends of the health-related Sustainable Development Goals in 188 countries: an analysis from the Global Burden of Disease Study 2016. *Lancet*. 2017 Sep 16;390(10100):1423-1459. doi: 10.1016/S0140-6736(17)32336-X. Epub 2017 Sep 12.

Maas AIR, Menon DK, Adelson PD, Andelic N, Bell MJ, Belli A, Bragge P, Brazinova A, Büki A, Chesnut RM, Citerio G, Coburn M, Cooper DJ, Crowder AT, Czeiter E, Czosnyka M, Diaz-Arrastia R, Dreier JP, Duhaime AC, Ercole A, van Essen TA, Feigin VL, Gao G, Giacino J, Gonzalez-Lara LE, Gruen RL, Gupta D, Hartings JA, Hill S, Jiang JY, Ketharanathan N, Kompanje EJO, Lanyon L, Laureys S, Lecky F, Levin H, Lingsma HF, Maegele M, Majdan M, Manley G, Marsteller J, Mascia L, McFadyen C, Mondello S, Newcombe V, Palotie A, Parizel PM, Peul W, Piercy J, Polinder S, Puybasset L, Rasmussen TE, Rossaint R, Smielewski P, Söderberg J, Stanworth SJ, Stein MB, von Steinbüchel N, Stewart W, Steyerberg EW, Stocchetti N, Synnot A, Te Ao B, Tenovuo O, Theadom A, Tibboel D, Videtta W, Wang KKW, Williams WH, Wilson L, Yaffe K; InTBIR Participants and Investigators. Traumatic brain injury: integrated approaches to improve prevention, clinical care, and research. *Lancet Neurology*. 2017 Dec;16(12):987-1048. doi: 10.1016/S1474-4422(17)30371-X. Epub 2017 Nov 6. Review. PubMed PMID: 29122524.

MAJDAN, M. et al. 2017. Mortality due to traumatic spinal cord injuries in Europe: a cross-sectional and pooled analysis of population-wide data from 22 countries. In *Scandinavian Journal of Trauma, Resuscitation and Emergency Medicine* [online]. 2017, vol. 25. Dostupné na: <<http://doi.org/10.1186/s13049-017-0410-0>>. ISSN 1757-7241.

MAJDAN, M. et al. 2017. Years of life lost due to traumatic brain injury in Europe: A cross-sectional analysis of 16 countries. In *PLOS Medicine* [online]. 2017, vol. 14, no. 7. Dostupné na: <<https://doi.org/10.1371/journal.pmed.1002331>>. eISSN 1549-1676.

Majdan, Marek, Brazinova, Alexandra, Rusnak, Martin, Leitgeb, Johannes: Outcome Prediction after Traumatic Brain Injury: Comparison of the Performance of Routinely Used

Severity Scores and Multivariable Prognostic Models, JOURNAL OF NEUROSCIENCES IN RURAL PRACTICE, Volume: 8, Issue:1, Pages: 20-29, Published: JAN-MAR 2017.

Peeters W, Majdan M, Brazinova A, Nieboer D, Maas AIR. Changing Epidemiological Patterns in Traumatic Brain Injury: A Longitudinal Hospital-Based Study in Belgium. Neuroepidemiology. 2017;48(1-2):63-70. doi: 10.1159/000471877. Epub 2017 Apr 28. PubMed PMID: 28448968.

Trimmel H, Majdan M, Wodak A, Herzer G, Csomor D, Brazinova A. Citicoline in severe traumatic brain injury: indications for improved outcome : A retrospective matched pair analysis from 14 Austrian trauma centers. Wiener Klinische Wochenschrift. 2017 Jul 27. doi: 10.1007/s00508-017-1240-9. [Epub ahead of print].

Varga Z, Nemcekova M, Carnicka S, Slezakova V, Petrova M, Majdan M, Ravingerova T, Kristova V. Naproxen and Diclofenac Attenuate Atorvastatin-induced Preconditioning of the Myocardium. Cureus. 2017 Apr 29;9(4):e1201. doi:10.7759/cureus.1201. PubMed PMID: 28560127; PubMed Central PMCID: PMC5446225.

SKUPINA C – Ostatné recenzované publikácie

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

Rusnak, M., et al. (2017). Introduction of the European Union case definitions to primary care physicians has improved the quality of communicable diseases notification in Tuzla , Bosnia and Herzegovina (Original research). SEEJPH VIII (1): 1-9.

Rehorcikova, V., Adriana Ondrusova, Martin Rusnak, Alexandra Brazinova (2017). " Adherence to evidence-based medicine recommendations in treatment of children hospitalised with acute bronchitis- a pilot study ." J. Evid. Based Med. Healthc. 4 (24): 1431-1435.

ADF Vedecké práce v ostatných vedeckých časopisoch

Vakcináciou preventabilné ochorenia – stále záťaž pre krajiny strednej Európy? Lucia Blažinská, Martin Rusnák, Margaréta Kačmariková. In: Lekársky obzor. - ISSN 0457-4214. - Roč. 65, č. 10 (2016), s. 352-359.

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach

Cnossen MC, Polinder S, Lingsma HF, Maas AIR, Menon D, Steyerberg EW, et al. (2016) Variation in Structure and Process of Care in Traumatic Brain Injury: Provider Profiles of European Neurotrauma Centers Participating in the CENTERTBI Study . PLoS ONE 11(8): e0161367. doi:10.1371/journal.pone.0161367.

Cnossen, M. C., et al. (2017). " Variation in monitoring and treatment policies for intracranial hypertension in traumatic brain injury: a survey in 66 neurotrauma centers participating in the CENTER-TBI study. " Critical Care 21(1): 233.

Legislation impact on sick leave in Slovakia / Lucia Blažinská, Martin Rusnák, Margaréta Kačmáriková. In: International Journal of Workplace Health Management. - ISSN 1753-8351. - Vol. 10, Issue 3 (2017), s. 182-191.. – Spôsob prístupu: <http://www.emeraldinsight.com/doi/full/10.1108/IJWHM-11-2016-0085>.

Projekt Roadshow 2014 - srdce plné zdravia / Michal Rafajdus, Margaréta Kačmáriková, Miroslava Gapčová. In: Studia Kinanthropologica. - ISSN 1213-2101. - Roč. 17, č. 3 (2016), s. 411-420.

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

Changing epidemiology of invasive pneumococcal diseases in Slovak population before and after the compulsory vaccination / Denisa Jakubcová, Mária Katúcová, Zuzana Kráľová. In: Sprachkompetenz in der Wissenschaft. - Trnava : Trnavská univerzita v Trnave, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, 2017. - ISBN 978-80-568-0061-4. - CD-ROM; S. 68-74.

Prehľad rizikových faktorov vybraných muskuloskeletálnych deformít u detí a ich prevencia / Veronika Rehtoríková, Margaréta Kačmáriková, Michal Rafajdus. In: Disportare 2016. - České Budějovice : Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Pedagogická fakulta, Katedra telesné výchovy a sportu, 2016. - ISBN 978-80-7394-636-4. - S. 60-63.

Prevalence, risk factors and prevention of poor posture in children and adolescents / Veronika Rehtoríková, Margaréta Kačmáriková, Michal Rafajdus. In: Sprachkompetenz in der Wissenschaft. - Trnava : Trnavská univerzita v Trnave, 2016. -

ISBN 978-80-8082-983-4. - CD ROM, S. 91-96.. - Spôsob prístupu:
<http://ukftp.truni.sk/epc/13511.pdf>.

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

Nadváha a obezita u detí – pretrvávajúci zdravotnícky problém / Kristína Grendová, Natália Bohušová. In *Dni praktickej obezitológie a metabolického syndrómu*. – Instytut Wydawniczy Humannum, 2017. - ISBN 978-83-7520-221-2. - S. 66-82.

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

Epidemiology of traumatic brain injuries in Central European countries in 2012/ Dominika Plančíková, Marek Majdan. In: *European Journal of Public Health*. - ISSN 1101-1262. - Vol. 27, Supplement 3 (2017), p. 396.

Informovanosť rodičov o zdravej výžive detí / Kačmáriková Margaréta, Vidiová Paulína, 2017. In: Slezské dny preventivní medicíny 2017 [elektronický zdroj] : sborník abstrakt a prezentací: 17. ročník, 22.-24. března 2017, Ostravice / kol. autorů. - 1. vyd. - Ostrava : Krajská hygienická stanice MS kraje, 2017. - ISBN 978-80-270-1412-5. - CD-ROM; 1 s. (S. 1-21).

Šport a muskuloskeletálne zdravie u študentov športového gymnázia v Nitre / Rechteriková Veronika, Kačmáriková Margaréta, Rafajdus Michal, 2017. In: Slezské dny preventivní medicíny 2017 [elektronický zdroj] : sborník abstrakt a prezentací : 17. ročník, 22.-24. března 2017, Ostravice / kol. autorů. - 1. vyd. - Ostrava : Krajská hygienická stanice MS kraje, 2017. - ISBN 978-80-270-1412-5. - CD-ROM; 1 s. (S. 1-23).

Vplyv vybraných faktorov na výskyt chybného držania tela u žiakov mladšieho školského veku v okrese Trnava. In: Slezské dny preventivní medicíny 2017. - Ostrava : Krajská hygienická stanice MS kraje, 2017. - ISBN 978-80-270-1412-5. - CD-ROM; 1 s. (S. 1-23).

XXI. Slovensko-Český kongres o infekčných chorobách. 14.-16.06.2017, Hotel Saffron, Bratislava. Dudáková, K., Grendová, K., Ondrušová, A.: Antibiotická terapia u detí hospitalizovaných na Detskej klinike vo Fakultnej nemocnici Trnava s diagnózou akútnej cystitídy a pyelonefritídy.

ZdravLab, 09.-10.02.2017, Trenčín. Dudáková, K., Grendová, K., Ondrušová, A.: Využívanie guidelines v manažmente infekcii močových ciest u detí na území Slovenskej a Českej republiky.

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

Chybné držanie tela žiakov mladšieho školského veku vo vybraných ZŠ v Trnave / Veronika Rechteriková, Margaréta Kačmáriková, Michal Rafajdus, In: XXII. Červenkové dni preventívnej medicíny. - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2017. - ISBN 978-80-89797-24-0. - CD-ROM; S. 24-25.

Intervencie a výskum v prevencii nadváhy a obezity / Daniela Kállayová, T. Kúdela. In: Dni praktickej obezitológie a metabolického syndrómu. - Bardejov : Slovenská spoločnosť praktickej obezitológie, 2017. - ISBN 978-80-971460-2-3. - S. 60.

Je ľahká diagnostika erythema exudatívum? / A. Kršáková, A. Strehárová, K. Kútina. In: Interná medicína. – ISSN 1335 – 8359. – Roč. 17, S4 (2017), s.30 – 31.

Nadváha a obezita u detí - pretrvávajúci zdravotnícky problém / Kristína Grendová, Natália Bohušová. In: Dni praktickej obezitológie a metabolického syndrómu. - Bardejov : Slovenská spoločnosť praktickej obezitológie, 2017. - ISBN 978-80-971460-2-3. - S. 57-58.

Obezita ako závažný zdravotný problém u detí a mládeže / Kačmáriková Margaréta, Machajová Michaela, Rybanská Daniela, 2017. In: Dni praktickej obezitológie a metabolického syndrómu: zborník abstraktov / Dni praktickej obezitológie a metabolického syndrómu Konferencia. - 1. vyd. - Bardejov : Slovenská spoločnosť praktickej obezitológie, 2017. - ISBN 978-80-971460-2-3. - S. 57.

Odhad vnímavej populácie na osýpky v krajinách EÚ / Lucia Blažinská, Martin Rusnák, Margaréta Kačmáriková. In: XXII. Červenkové dni preventívnej medicíny. - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2017. - ISBN 978-80-89797-24-0. - CD-ROM; S. 12.

Ochorenia preventabilné vakcináciou – stále záťaž pre krajiny strednej Európy? / Lucia Blažinská, Martin Rusnák, Margaréta Kačmáriková. In: VIII. Slovenský vakcinologický kongres. - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2017. - ISBN 978-80-89797-18-9. - S. 25.

Ondrušová, A., Dudáková, K., Grendová, K: Systematický prehľad odporúčaní pre manažment uroinfekcii v pediatri, Zdravotnícke listy. Ročník 4, číslo 3-4, 2016, ISSN 1339-3022.

Podiel infektológie v liečbe abscesu mozgu / M. Soľavová, A. Kršáková, A. Strehárová. In: Interná medicína. – ISSN 1335 – 8359. – Roč. 17, S4 (2017), s.21-22.

Raritný prípad VHA a AKI / A.Strehárová, A. Kršáková, M.Soľavová. In: Interná medicína. – ISSN 1335 – 8359. – Roč. 17, S4(2017), s. 14-15.

Úmrtnosť na úrazy mozgu v Slovenskej republike / Dominika Plančíková, Marek Majdan. In: XXII. Červenkové dni preventívnej medicíny. – Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2017. – ISBN 978-80-89797-24-0. – CD-ROM; S. 26-27.

Úspešnosť antibiotickej terapie u detí s akútnou pyelonefritídou a cystitídou / Katarína Dudáková, Kristína Grendová, Adriana Ondrušová. In: XXII. Červenkové dni preventívnej medicíny. - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2017. - ISBN 978-80-89797-24-0. - CD-ROM; S. 23.

XX. Kežmarské lekárske dni MUDr. Vojtecha Alexandra, 24.-25.03.2017, Stará Lesná, Ondrušová, A., Gerlichová, K.: Parazity aktuálne aj dnes?

BDN Odborné práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

Specific needs of healthcare and community healthcare workers in the region of Matuga, Kwale in the area of lifelong education. Špecifické potreby zdravotníckych a komunitných zdravotníckych pracovníkov v regióne Matuga, Kwale v oblasti ďalšieho vzdelávania / Katarína Dudáková, Kristína Grendová, Adriana Ondrušová. In: Acta Missiologica. - ISSN 1337-7515. - Vol. 11, no. 2 (2017), p. 44-59.. - Spôsob prístupu: <http://ukftp.truni.sk/epc/14318.pdf>.

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)

Incidence of viral hepatitis B after the mass vaccination of new-borns in Slovakia / Denisa Jakubcová, Simona Debrecká, Lucia Blažinská. In: 3rd V4 Conference on Public Health 2017. - Prague : University of Economics, 2017. - S. 19.

Legislation impact on sick leave in Slovakia / Lucia Blažinská, Martin Rusnák, Margaréta Kačmáriková. In: International Journal of Workplace Health Management. - ISSN 1753-8351. - Vol. 10, Issue 3 (2017), s. 182-191.. - Spôsob prístupu: <http://www.emeraldinsight.com/doi/full/10.1108/IJWHM-11-2016-0085>.

Occupational health services in Slovakia - challenges and vision in new legislation / Tomáš Kúdela, Peter Letanovský, Daniela Kállayová. In: 3rd V4 Conference on Public Health 2017. - Prague : University of Economics, 2017. - S. 29.

Public Health Workforce Needs and Professionalization in Slovakia / Daniela Kállayová, Peter Letanovský, Tomáš Kúdela. In: 3rd V4 Conference on Public Health 2017. - Prague : University of Economics, 2017. - S. 22.

Road traffic mortality in V4 countries / Dominika Plančíková, Marek Majdan. In: 3rd V4 Conference on Public Health 2017. - Prague : University of Economics, 2017. - S. 43.

The effect of mandatory vaccination on measles in EU countries / Lucia Blažinská, Martin Rusnák, Margaréta Kačmáriková. In: 3rd V4 Conference on Public Health – Prague 2017- Book of Abstracts. 2017.

FAI Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy...)

Ochrana života XVI.: Etické problémy súčasnosti: Pocta sv. Gianne Berettovej Mollovej / editor: Kristína Grendová ; rec. M. Danaj, M. Lichner. - 1. vyd. - Trnava: Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity v Trnave, 2017. - 185 s. - ISBN 978-80-568-0024-9.

GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií

Pedagógovia z Trnavskej univerzity vzdelávajú aj na kenskom pobreží / Zuzana Kráľová, Denisa Jakubcová, Michal Rafajdus, Alžbeta Kaiglová, Branislav Pupala. In: TASR školský servis. - online; 10.3.2017. - Spôsob prístupu: <http://skolskyservis.teraz.sk/vysoke-skoly/pedagogovia-z-trnavskej-univerzity-vzde/33154-clanok.html>.

Rozvojové aktivity Trnavskej univerzity v Keni / Zuzana Kráľová, Denisa Jakubcová, Michal Rafajdus, Alžbeta Kaiglová. In: Slovensko Rádiožurnál. - online; 21.3.2017 - Spôsob prístupu: <http://www.rtv.s.sk/radio/archiv/1123/637514>.

Trnavská univerzita pomáha v Keni bojovať s infekčnými ochoreniami / Denisa Jakubcová. In: Trnavský hlas. - online; 18.2.2017. - Spôsob prístupu: <http://www.trnavskyhlas.sk/c/20778-trnavska-univerzita-pomaha-v-keni-bojovat-s-infekcnymi-ochoreniami.htm>.

Trnavská univerzita už 19 rokov pomáha na africkom kontinente / Zuzana Kráľová. In: Zpiešťan. - online; 20.2.2017. - Spôsob prístupu: <https://www.zpiestan.sk/spravy/trnavska-univerzita-uz-19-rokov-pomaha-na-africkom-kontinente/>.

Odborníci z Trnavskej univerzity zlepšujú životy ľuďom na kenskom pobreží / Zuzana Kráľová, Denisa Jakubcová, Michal Rafajdus, Alžbeta Kaiglová, PhD. In: pnky.sk. - online; 23.2.2017. - Spôsob prístupu: <http://www.pnky.sk/aktuality/odbornici-trnavskej-univerzity-zlepsuju-zivoty-ludom-kenskom-pobrezi/>.

Mediálne výstupy printové: Trnavskí odborníci úspešne naštartovali v Keni niekoľko projektov / Zuzana Kráľová, Denisa Jakubcová, Michal Rafajdus, Alžbeta Kaiglová. In: Novinky z radnice. - online; 3.4.2017. Spôsob prístupu: <http://www.trnava.sk/userfiles/file/Nzr%20apr%C3%ADI%202017%20webko.pdf>.

Mediálne výstupy formou reportáže: Fakultné rozvojové a vzdelávacie aktivity v Keni / Zuzana Kráľová, Denisa Jakubcová, Michal Rafajdus, Alžbeta Kaiglová. In: Mestská televízia Trnava. - online; 6.3.2017. Spôsob prístupu: <http://www.mtt.sk/up/clanky-spravodajstvo/TRUNI-pomaha-v-Keni-06-03-2017>.

Názov reportáže: Odborníci z Trnavy pomáhajú v Afrike / Zuzana Kráľová, Denisa Jakubcová, Michal Rafajdus, Alžbeta Kaiglová. In: RTVS, Rádio Regina Západ. - online; 13.4.2017. Spôsob prístupu: <http://reginazapad.rtv.s.sk/clanky/regionalna-publicistika/131153/odbornici-z-trnavy-pomahaju-v-afrike>.

Vzdelávaco - rozvojový projekt Implementácia tréningových aktivít s cieľom zlepšiť zber, analýzu a interpretáciu dát výskytu infekčných ochorení v regióne Matuga, Keňa (fotoreportáž) / Denisa Jakubcová. - Popis urobený: 29.11.2017. In: Prohuman. - ISSN 1338-1415. - online; 25.02.2017, 3 s. - Spôsob prístupu: <http://www.prohuman.sk/zdravotnictvo/vzdelavaco-rozvojovy-projekt-implementacia-treningovych-aktivit-matuga-kena-fotoreportaz>.

Zdravotníckym a komunitným pracovníkom v Keni sa uľahčilo hlásenie infekčných ochorení / Denisa Jakubcová. - Popis urobený: 29.11.2017. In: Prohuman.- ISSN 1338-1415. - online; 25.02.2017, 3 s. - Spôsob prístupu: <http://www.prohuman.sk/zdravotnictvo/zdravotnickym-a-komunitnym-pracovnikom-v-keni-sa-ulahcilo-hlasenie-infekcnnych-ochoreni>.

3.2 Mediálne výstupy v roku 2017

Názov reportáže: Fakultné rozvojové a vzdelávacie aktivity v Keni

Autor: PhDr. Zuzana Kráľová, PhD.

Mgr. Denisa Jakubcová, PhD.

Mgr. Michal Rafajdus, PhD.

MVDr. Alžbeta Kaiglová, PhD.

Médium: Mestská televízia Trnava, 6.3.2017

Link: <http://www.mtt.sk/up/clanky-spravodajstvo/TRUNI-pomaha-v-Keni-06-03-2017>.

Názov reportáže: Odborníci z Trnavy pomáhajú v Afrike

Autor: PhDr. Zuzana Kráľová, PhD.

Mgr. Denisa Jakubcová, PhD.

Mgr. Michal Rafajdus, PhD.

MVDr. Alžbeta Kaiglová, PhD.

Médium: RTVS, Rádio Regina Západ 13.4.2017

Link: <http://reginazapad.rtv.s.sk/clanky/regionalna-publicistika/131153/odbornici-z-trnavy-pomahaju-v-afrike>.

Názov reportáže: Rozvojové aktivity Trnavskej univerzity v Keni

Autor: PhDr. Zuzana Kráľová, PhD.

Mgr. Denisa Jakubcová, PhD.

Mgr. Michal Rafajdus, PhD.

MVDr. Alžbeta Kaiglová, PhD.

Médium: Rádiu Slovensko Rádiožurnál, 21.3.2017

Link: <http://www.rtv.s.sk/radio/archiv/1123/637514>.

3.3 Projekty, na ktorých participovali členovia KVZ v roku 2017

Členovia KVZ sa aj v roku 2017 zúčastňovali na nasledovných domácich a medzinárodných projektoch:

CENTER-TBI: COLLABORATIVE EUROPEAN NEUROTRAUMA EFFECTIVENESS RESEARCH IN TBI

CENTER-TBI je vedecko-výskumný projekt podporený grantovou schémou Európskej komisie Rámcový program 7. Hlavným cieľom projektu je zlepšenie diagnostiky a liečby úrazov mozgu, ktoré sú celosvetovo považované za „tichú epidémiu“. Trvanie projektu je od septembra 2013 do októbra 2020. Do projektu je zapojených 38 organizácií z celého sveta. Riešiteľský tím tvoria doc. MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH (zodpovedný riešiteľ), doc. PhDr. Marek Majdan, PhD., prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

GENOVATE –TRANSFORMING ORGANISATIONAL CULTURE FOR GENDER EQUALITY IN RESEARCH AND INNOVATION

GENOVATE bol výskumný projekt zameraný na zlepšenie rovnosti príležitostí pre ženy a mužov v akademickom prostredí. Projekt bol realizovaný v rámci 7.rámcového programu Európskej komisie. Projekt prebiehal od januára 2013 do januára 2017. Členmi riešiteľského tímu za katedru VZ boli doc. MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH (hlavný koordinátor projektu) a doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH.

e-ROMA RESOURCE (e-RR)

Projekt e-RR bol spolufinancovaný z Programu celoživotného vzdelávania (Lifelong Learning Programme) Európskej únie. Hlavným cieľom projektu bolo podporovať, šíriť a vymieňať predchádzajúce skúsenosti v oblasti začleňovania Rómov z rôznych zdrojov. Projekt prebiehal od januára 2014 do decembra 2015. Udržateľnosť a administrácia platformy projektu je stanovená na 3 roky. Koordinátorkou projektu bola Mgr. Michaela Machajová, PhD. a členmi riešiteľského tímu boli doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., Mgr. Michal Rafajdus, PhD., Ing. Lucia Horská, PhD., Mgr. Denisa Jakubcová, PhD. Na realizácii projektu sa aktívne podieľali aj interní doktorandi Mgr. Veronika Rechteríková, Mgr. Lucia Blažinská, Mgr. Dominika Plančíková.

Projekt KEGA: Propedeutika epidemiológie

V roku 2015 bol prof. Rusnákom a prof. Rusnákovou podaný projekt *Propedeutika epidemiológie* do komisie KEGA na roky 2016 až 2018 a po prijatí v roku 2016 sa začal realizovať podľa plánu. Koncom roku 2016 bola podaná správa o činnosti za uvedený rok.

Predkladaný projekt hodlá preskúmať a vyhodnotiť potreby v zmysle rozsahu a kompozície vzdelávacích materiálov, učebných textov a prostriedkov na všetkých troch stupňoch vysokoškolského vzdelávania v oblasti propedeutiky epidemiológie v rámci širšie ponímaných potrieb odboru Verejné zdravotníctvo. V tom zmysle zahŕňa aj uplatnenie aspektov zdravia verejnosti, manažmentu a manažmentu kvality v zdravotnej starostlivosti, ako aj oblasť klinickej epidemiológie a získavanie vedeckých dôkazov.

Na základe zhodnotenia potrieb a po odbornej diskusii bude detailne rozpracovaná obsah a forma publikácie tak, aby v čo najväčšej miere vyhovela aktuálnej epidemiologickej praxi, ako aj nárokom na výskumnú činnosť a inovácie v rámci širšieho medicínskeho výskumu. Na základe výsledkov bude spracovaná monografia na tému propedeutiky epidemiológie. Vzhľadom na potrebu internacionalizácie vzdelávania a realizácie študijných programov vo svetových jazykoch bude pripravená zároveň anglická verzia.

Očakávaným výsledkom projektu je moderná, dostupná a obsahovo kvalitná (recenzovaná) monografia postavená na požiadavkách a príkladoch z praxe vrátane návodov pre analýzy s využívaním voľne dostupných softvérových prostriedkov (R project, LibreOffice, EpiInfo, Openepi). Publikácia bude rovnako ako predmet štúdia - epidemiológia - reflektovať vysokú mieru využívania internetových zdrojov a online prístupu. Každá kapitola bude doplnená prehľadom dostupnej domácej i zahraničnej literatúry. Autori nezabúdajú ani na podporu lektorov. Spolu s monografiou bude k dispozícii súbor prednášok vo formáte pdf a súbory s nahovoreným sprievodným textom vo formátoch wmv a mp4. Zároveň bude vytvorený manuál s inštrukciami pre lektorov (podľa stupňa vysokoškolského vzdelávania), riešením príkladov a prípadovými štúdiami.

Dôležitou súčasťou projektu je vyhotovenie anglickej mutácie publikácie, reagujúc tak na potrebu kreovania vzdelávacích programov v anglickom jazyku a snahu pripravovať spoločné vzdelávacie programy (joint degree) so zahraničnými univerzitami. Skúsenosti autorov z účasti na relevantných medzinárodných projektoch v rámci EU, ako aj spolupráca s univerzitnými partnermi v Európe aj v zámorí, k tomu poskytujú kvalitné východiská.

SAMRS/2018/KE/1/2

(Budovanie kapacít zdravotníckych pracovníkov v regióne Kwale pre zachovanie zdravia kenskej populácie dohľadom nad výskytom infekčných ochorení.)

Realizovaný projekt sa zameriava na oblasť infekčných ochorení, ktoré sú hlavnou príčinou straty zdravia a sú zodpovedné za viac ako 51% prípadov všetkých úmrtí so stúpajúcim trendom do budúcnosti. Cieľom projektu je zlepšiť zdravotný stav obyvateľov Kene, predovšetkým matiek a detí do 5.roku života znížením chorobnosti a úmrtnosti na infekčné ochorenia predchádzaním epidémií včasnou realizáciou preventívnych a represívnych opatrení v miestach ohniska nákazy a zefektívnením systému dohľadu nad výskytom infekčných ochorení a stavov podmienajúcich ich výskyt. Tieto skutočnosti sa dosiahnu posilňovaním kapacít zdravotníckeho personálu a zdravotníckych stredísk v 3 geografických krajoch: Msambweni sub-county, Lunga Lunga sub-county a Kinango sub-county na pobreží Kene. Výstupom projektu bude 190 komunitných zdravotníckych pracovníkov vyškolených na prácu s komunitou-na osvetovú činnosť preventívnych postupov na zabránenie vzniku a ďalšieho šírenia sa v komunite, na rozpoznanie príznakov infekčných ochorení v odľahlých vidieckych oblastiach a argumentačných techník prečo je nevyhnutné, aby pacient vyhľadal erudovanú zdravotnícku starostlivosť s adekvátnou liečbou.

Ďalším projektovým výstupom bude 95 zdravotníckych pracovníkov pôsobiacich v zdravotníckych strediskách, ktorí budú vyškolení na potvrdenie stavu epidémie a na okamžitý zásah v miestach ohniska nákazy preventívnymi a represívnymi opatreniami. 95 zdravotníckym strediskám bude zavedený jednotný systém na okamžité, týždenné, mesačné a štvrt'ročné hlásenie výskytu jednotlivých diagnóz infekčných ochorení prostredníctvom tabletov, ktoré budú slúžiť zároveň na lokálnu analýzu epidemiologickej situácie. Predkladaný projekt stavia už na skúsenostiach a výsledkoch mini-grantu z roku 2016, kedy sa realizáciou aktivít rovnakého dizajnu v Matuga sub-county podarilo zastaviť začínajúcu sa epidémiu osýpok.

CONFIDE

Cieľom projektu je posilniť výskumné kapacity v oblasti verejného zdravia s cieľom informovať o politikách založených na dôkazoch v Tunisku. Projekt tak reaguje na regionálne a národné priority partnerských krajín, ktoré stanovila EÚ, a spĺňa ich špecifické potreby a priority v oblasti verejného zdravia tým, že rozvíja a implementuje centrum pre dôkazy do zdravotnej politiky (C4EHP), ktoré udržiavajú všetci partneri projektu v prospech troch tuniských univerzít zapojených do projektu: *University of Tunis, University of Sfax and*

University of Sousse. C4EHP pôsobí ako zdrojová inštitúcia na vytváranie sietí medzi akademickým a neakademickým prostredím, poskytuje vzdelávacie moduly a uľahčuje realizáciu stáží v súvislosti s politikou založenou na dôkazoch verejného zdravia. Projekt koordinuje *Club School of Public Health* na Univerzite Babeş-Bolyai v Rumunsku v spolupráci s *Department of Public Health* na Univerzite v južnom Dánsku (SDU) v Dánsku a na našej univerzite. Trnavská univerzita sa podieľa na zriadení Centra pre dôkazy do zdravotnej politiky, do vzdelávacích modulov v oblasti výskumu verejného zdravia, politik na podporu zdravia a politiky verejného zdravia založenej na dôkazoch – osobitne na politike založenej na dôkazoch, na činnostiach zabezpečovania kvality a šírenie výsledkov projektu.

EMIS2017

Výskumný projekt EMIS – The European Men-Who-Have-Sex-With-Men (MSM) Internet Survey je zameraný na výskyt a prevenciu sexuálne prenosných ochorení u MSM mužov, a na ovplyvňujúce determinanty ako závislosti na alkohole a drogách, a vzťahy v rámci rodiny a priateľov. Prieskum zabezpečuje výskumná organizácia Sigma Research v UK a schválila ho etická komisia londýnskej univerzity London School of Hygiene & Tropical Medicine (University of London). Do projektu sú zapojené univerzity, inštitúty verejného zdravotníctva a mimovládne organizácie zaoberajúce sa problematikou HIV zdravím a ľudskými právami vo viac ako 40 európskych krajinách. Financovaný je zo zdrojov Európskej komisie - Health Programme 2014-2020 a podporovaný je taktiež Európskym centrom pre prevenciu a kontrolu chorôb (ECDC).

3.4 Vedecké podujatia spolu realizované katedrou v roku 2017

V novembri sa na TU FZaSP uskutočnila vedecká konferencia - Civilizačné ochorenia III., na ktorých príprave sa podieľali členovia Katedry verejného zdravotníctva, doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA., a PhDr. Kristína Grendová, PhD.

Tretí ročník konferencie *Civilizačné ochorenia* sa konal 8. novembra 2017. Sympóziu bolo pripravované v spolupráci s Fakultnou nemocnicou Trnava pod záštitou predsedu Trnavského samosprávneho kraja Dr. h. c. Ing. Tibora Mikuša, PhD. a rektora Trnavskej univerzity v Trnave prof. doc. JUDr. Mareka Šmida, PhD. Sympóziu bolo venované duševným ochoreniam a ťažkým úrazom mozgu. V dopoludňajšej sekcii si účastníci mohli vypočuť

prednášky od 11 odborníkov z oblasti psychiatrie a klinickej psychológie zamerané na problémy dnešnej doby, ktoré však často zostávajú tabuizované, ako sú syndróm týranej osoby z pohľadu súdneho znalca psychiatra, depresie a jej spojitosti s inými civilizačnými ochoreniami, syndrómu vyhorenia u zdravotníckych pracovníkov, samovrážd a ich príčin, ako aj duševných problémov u dospelých a u pracovníkov. Popoludňajšia sekcia priniesla komplexný pohľad na úrazy mozgu z pohľadu epidemiológa, zdravotníckeho záchranára, neurológa, neurochirurga a psychológa. Podpredsedníčkou vedeckého a organizačného výboru bola PhDr. Kristína Grendová, PhD. a členkami doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA.

4 DOMÁCA A MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA A ZAHRANIČNÉ VZŤAHY

4.1 Spolupracujúce domáce inštitúcie

- Fakultná nemocnica Trnava
- Inšpektorát práce SR, Košice
- Mestské zastupiteľstvo mesta Trnava
- Ministerstvo školstva SR
- Ministerstvo zdravotníctva SR, Odbor verejného zdravotníctva
- Národný ústav reumatických chorôb, Piešťany
- Nemocnica A. Wintera, Piešťany
- ostatné Regionálne úrady verejného zdravotníctva
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave
- Slovenská zdravotnícka univerzita, Ústav preventívnej a klinickej medicíny
- Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou, SR, Bratislava
- Úrad verejného zdravotníctva SR, Bratislava

4.2 Spolupracujúce zahraničné univerzity a inštitúcie

- Akademia Polonia - Polonia University In Czestochowa, Poland
- Department of Health Management and Informatics College of Health and Public Affairs University of Central Florida, FL, USA
- European Centre for Disease Prevention and Control – ECDC, Stockholm, Sweden
- Faculty of Health Sciences Bielefeld School of Public Health, Bielefeld, Germany
- International Neurotrauma Research Organisation, Austria
- Kwale Sub-county Hospital, P.O.Box 6- 80403, Kwale
- Msambweni County Referral Hospital, P.O.Box 8- 804 04, Msambweni
- Spoločnosť infekčného lekárství JEP, Czech republic
- The Radboud University Nijmegen Medical Centre, The Netherlands

- University of Parma, Department of Clinical Medicine, Nefrology and Preventive Science and ISPESEL research center, Parma, Italy
- University of Scranton, USA

5 ČLENSTVÁ V ODBORNÝCH ORGANIZÁCIÁCH

5.1 Domáce odborné organizácie

1. Slovenská asociácia verejného zdravia (SAVEZ):

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH, doc. PhDr. Marek Majdan, PhD., PhDr. Eva Nemčovská, PhD., PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD., MPH

2. Zdravotná a sociálna komisia mesta Trnava:

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH

3. Vedecká rada TU FZaSP:

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA, doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof., prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH, doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH, doc. PhDr. Marek Majdan, PhD., PhDr. Eva Nemčovská, PhD., PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD., MPH

4. Akademický senát TU:

PhDr. Kristína Grendová, PhD., PhDr. Eva Nemčovská, PhD., Mgr. Katarína Dudáková

5. Rada Trnavskej univerzity v Trnave pre zabezpečenie kvality vysokoškolského vzdelávania:

prof. Viera Rusnáková, CSc., MBA., Mgr. Zuzana Klocháňová, PhD.

6. Akademický senát TU FZaSP:

PhDr. Kristína Grendová, PhD. (člen a tajomník senátu)

7. Slovenská komora medicínsko-technických pracovníkov

Mgr. Michaela Machajová, PhD.

8. Slovenská lekárska spoločnosť

- Spoločnosť hygienikov Bratislava

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.

- Sekcia hygienikov výživy

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.

- Slovenská hepatologická spoločnosť

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

- Slovenská internistická spoločnosť

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

- Slovenská pediatrická spoločnosť

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH

- Slovenská vakcinologická a epidemiologická spoločnosť – SEVS

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

doc. MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH

PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD., MPH

9. Slovenská lekárska komora

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH

10. Slovenská spoločnosť infektológov

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH

11. Výbor Slovenskej spoločnosti infektológov – SSI

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

12. Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou SR, Bratislava

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof. – konzultant v infektológii

13. Liga za duševné zdravie - Odborná rada/ Správna rada mimovládnej organizácie

Liga za duševné zdravie

doc. MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH

14. Odborová komisia pre doktorandské štúdium študijnom programe 7.4.2. Verejné zdravotníctvo na získanie akademického titulu „PhD“

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., predseda, doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.,

podpredseda, členovia: prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA, prof. MUDr. Adriana

Ondrušová, PhD., MBA, doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., m. prof., doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., doc. PhDr. Marek Majdan, PhD.

15. Rada vysokých škôl Slovenskej republiky

PhDr. Kristína Grendová, PhD.

16. Etická komisia Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity v Trnave

PhDr. Kristína Grendová, PhD.

17. Spoločnosť biomedicínskeho inžinierstva a medicínskej informatiky SLS – predseda sekcie medicínskej informatiky – od roku 2009

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA

18. Disciplinárna komisia fakulty pre študentov

Mgr. Katarína Dudáková

19. Vedecká rada Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky

doc. PhDr. Marek Majdan, PhD.

5.2 Zahraníčné odborné organizácie

1. Association of Schools of Public Health in the European Region – ASPHER:

Katedra verejného zdravotníctva

2. The European Public Health Association – EUPHA:

Katedra verejného zdravotníctva, doc. PhDr. Marek Majdan, PhD.

3. Österreichische Gesellschaft für Public Health – ÖGPH:

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

4. International Neurotrauma Research Organization:

doc. MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH, prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., doc. PhDr. Marek Majdan, PhD.

5. Euroacademia Multidisciplinaria Neurotraumatologica:

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., doc. MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH

6. International Society for Infectious Diseases – ISID

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

7. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases – ESCMID

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

8. European Society of Chemotherapy Infectious Diseases - ECHC

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

9. Affiliated Faculty Dept Health Administration, University of Scranton, PA, USA

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA, prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

10. Upsilon Phi Delta Society v USA, spoločnosť pre rozvoj zdravotníckeho manažmentu

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA, prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

11. Lekárska fakulta Univerzity v Novom Sade – hosťujúci profesor

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

12. EPIET Alumni Network

Mgr. Zuzana Klocháňová, PhD.

5.3 Ocenenia – diplomy členov katedry za rok 2017

prof. MUDr. Bohumil Chmelík, PhD.

Jubilejnú medailu pri príležitosti 25. výročia obnovenia Trnavskej univerzity

Laureát Ceny Antona Neuwirtha za ochranu života

Cena mesta Trnava za významnú činnosť v rozvoji kultúry mesta, osobitne za prezentáciu diela

Jána Koniarka a Teodora Tekela OFM

Zlatá medaila Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce, Trnavskej univerzity v Trnave

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

Cena Antona Hajduka za dlhoročnú kontinuálnu autorskú a publikačnú činnosť, 2017

Pamätná medaila k 25. výročiu obnovenia činnosti Trnavskej univerzity, 2017

Hostujúci profesor na Akademia Polonijna, Czestochowa, Poľsko, 2017

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA.

Visiting professor , University in Czestochowa of Polonia 2017

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.

Profesorská mobilita, Fakulta zdravotníckych študií, Západočeske univerzity v Plzni, 2017

doc. MUDr. Anna Strehárová, CSc.

Jubilejnú medailu pri príležitosti 25 .výročia obnovenia Trnavskej univerzity

Zlatá medaila Slovenskej lekárskej spoločnosti a SSI, 2017

Zlatú medailu za záslužnú prácu od managmentu FN v Trnave

Zlatú medailu od Slovenskej chemoterapeutickej spoločnosti

Diplom a čestné členstvo České Společnosti infekčního lékařství lékařské společnosti J.E. Purkyňe

doc. PhDr. Majdan Marek, PhD.

Literárnym fondom ocenený za rok 2017 v týchto kategóriách

1. miesto v kategórii "Prémia za trojročný vedecký ohlas" v lekárskejších vedách

3. miesto v kategórii "Prémia za výnimočný ohlas na jedno vedecké dielo" v lekárskejších vedách

6 VÍZIA DO ROKU 2018

Výskum

- Zvýšiť počet karentovaných publikácií na katedre v roku 2018.
- Pripraviť návrhy projektov v rámci slovenských aj zahraničných výziev (KEGA, VEGA, APVV, ERAZMUS-Plus, Slovak Aid, Europe Aid).
- Motivovať pracovníkov s výnimočnými výsledkami v publikačnej činnosti prostredníctvom verejného uznania (napr. návrhom na medaile alebo iné ocenenia), odmenami.
- Pripraviť spoluprácu s inými slovenskými aj zahraničnými VŠ.
- Rozšíriť portfólio výskumných aktivít o témy hodnotenia úspešnosti vzdelávacích programov v rámci VZ.

Výučba

- Zvýšiť počet docentov a profesorov na katedre dlhodobá vízia.
- Zvýšiť počet učiteľských mobilit.
- Zvýšiť počet študentských mobilit.
- Pripraviť nové špecializačné študijné programy pre akreditáciu v súlade s požiadavkami MZ SR a MŠ SR, najmä v oblasti celoživotného vzdelávania.
- Podpísať zmluvy pre Odbornú prax študentov bakalárskeho a magisterského stupňa na vybraných úradoch VZ v rámci Slovenska a klinickú prax vo FN v Trnave.
- Znížiť záťaž učiteľov v priamej výučbe jej postupným nahrádzaním pomocou kombinovanej výučby založenej na platforme MOODLE, ADOBE CONNECT a iných internetových aplikáciách.
- Zvyšovať kvalitu výučby pomocou priebežného hodnotenia výsledkov v MAIS.
- Zvyšovať úroveň praktických zručností z oblasti zdravia verejnosti prostredníctvom adherencie k pravidlám zhrnutým v internom dokumente *Príručka tvorby bakalárskych, diplomových, dizertačných a rigorózných prác z odboru verejné zdravotníctvo*.

Personálne zabezpečenie katedry

- Zabezpečiť garantovanie bakalárskeho, magisterského a doktorandského štúdia v nasledujúcej akreditácii vytvorením podmienok pre súčasných a budúcich docentov a profesorov na získanie potrebnej odbornej špecializácie.
- Vytvoriť podmienky pre inauguráciu najmenej jedného profesora/docenta v priebehu tohto akreditačného obdobia.
- Zabezpečiť najmenej dve miesta pre študentov v dennom doktorandskom štúdiu na katedre.

Iné

- Posilniť medzi katedrovú spoluprácu v rámci výskumu, výučby, záverečných prác naďalej pokračovať v tradícii organizovania a príprav ŠVOČ.
- Spolupodieľať sa na príprave IV. ročníka konferencie Civilizačné ochorenia na FZaSP.
- Posilniť spoluprácu s inými univerzitami a ich špecializovanými katedrami v oblasti výskumu a analýzy dostupných dát.