



Správa o vedeckovýskumnej činnosti Ústavu ošetrovateľstva UPJŠ LF za rok 2019

1. Vedeckovýskumná kapacita a jej využitie na riešenie vedeckých projektov

Aktívna účasť na projektoch:

- 1) LORICCOM (APVV-15-0719): Longitudinálny výskum psychosociálnych inovácií v manažmente chronických chorôb, 2016-2020. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. I. Rajničová Nagyová, PhD.
- 2) KEGA č. 007UPJŠ-4/2018: Aplikácia inovatívnych multimedialných prístupov vo výučbe účinkov fyzikálnych faktorov s využitím expozičného modelu pre študentov zdravotníckych odborov. Zodpovedný riešiteľ: doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc., mim. prof.
- 3) APVV-17-0550: Determinanty zvýšeného kardiovaskulárneho rizika a ich prognostický význam analyzovaný pomocou strojového učenia pri diagnostike vysokorizikových jedincov 2018 - 2022. Zodpovedný riešiteľ: prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.

Podané a neschválené projekty:

KEGA 2019 009UPJŠ-4/2019 E-kurz Bezpečnosť pacienta v ošetrovateľskej starostlivosti

2. Členstvo zamestnancov fakulty v medzinárodných výboroch a orgánoch

doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.

členka Redakčnej rady medzinárodného vedeckého časopisu Zdravotníctvo a sociálna práca
členka Research Centre for Transcultural Studies in Health

PhDr. Gabriela Štefková, PhD.

členka COST - Organisation for science and technology research networks

3. Posudzovateľská, oponentská a recenzná vedecká činnosť

Vypracovanie recenzných posudkov na vedecké monografie – 4

1. Majerníková, L., Obročníková, A. Vplyv svojpomocnej skupiny na kvalitu života pacienta a jeho rodinu. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
2. Belovičová, M., Vansač, P. Vybrané aspekty medicínskej a sociálnej starostlivosti o dlhodobu chorú osobu. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
3. Diabelková, J., Rimárová, K., Urdzík, P. Vplyv socio-demografických faktorov na reprodukčné ukazovatele. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
4. Miretlová, M. Riziko pádu v ošetrovateľskej praxi u hospitalizovaných pacientů s neurologickým onemocnením. (PhDr. Mária Sováriová Soósová, PhD.)

Vypracovanie recenzného posudku na vedecké práce v karentovaných časopisoch – 12

1. Organization commitment and quality of life at work among public health nurses in Israel. *Journal Public Health Nursing Editorial*. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
2. The connection between nurses and stress organizational culture and climate primary health teams. *Central European Journal of Nursing and Midwifery*. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
3. Attitudes of diabetic patients toward their disease. *Journal Health Problems of Civilization*. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)

4. Assessment of functional fitness and risk of falls in people aged 70 and older. *Journal Health Problems of Civilization*. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
5. Informovanost pacientů s indikací ke kolonoskopii. *Ošetrovatel'stvo: teória, výskum, vzdelávanie*. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
6. The culture of patient safety in a pediatric unit in Taiwan. *International Nursing Review*. (PhDr. Mária Sováriová Soósová, PhD.)
7. The relationships between emotional labour and job satisfaction in nursing. *International Nursing Review*. (PhDr. Mária Sováriová Soósová, PhD.)
7. Patient safety attitude among critical care nursing. *International Nursing Review*. (PhDr. Mária Sováriová Soósová, PhD.)
9. The psychometric properties of Hospital survey on patient safety culture in Czech conditions. *Central European Journal of Nursing and Midwifery*. (PhDr. Mária Sováriová Soósová, PhD.)
10. Linking social support with job satisfaction. *Central European Journal of Nursing and Midwifery*. (PhDr. Mária Sováriová Soósová, PhD.)
11. Educational process in patients after myocardial infarction. *Central European Journal of Nursing and Midwifery*. (PhDr. Renáta Suchanová, PhD.)
12. Preventivní opatření medikačních chyb na odděleních intenzivní a resuscitační péče. *Central European Journal of Nursing and Midwifery* (doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., mim. prof.).

Vypracovanie recenzných posudkov na vysokoškolské učebné texty - 4

1. Eliášová, A., Hadašová, L. Teória a prax v manažmente. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
2. Eliášová, A. a kol. Manuál ošetrovateľských postupov II. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
3. Schlosserová, A., Mrosková, S., Simočková, V. Problémové učenie ošetrovateľskej starostlivosti o novorodenca pomocou kazuistík. (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
4. Raková, J. a kol. Dietológia a liečebná výživa II. (doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., mim. prof.).

Vypracovanie recenzných posudkov na vedecké práce vo vedeckých recenzovaných časopisoch – 1
 Prediktory a dôvody chybějící, přidělované a nedokončené ošetrovateľské péče. *Ošetrovatel'stvo: teória, výskum a vzdelávaní*. (PhDr. Mária Sováriová Soósová, PhD.)

Vypracované oponentské posudky (meno oponenta, posudzovaná práca, autor práce) na získanie titulov prof., doc., hodností DrSc., PhD., - 6

1. Názov doktorandskej práce: Teleošetrovatel'stvo – informačno-komunikačné technológie v povolání Autor: PhDr. Bachratá Zuzana (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
2. Názov doktorandskej práce: Sexuální potřeby senioriek a seniorů z ošetrovateľského aspektu Autor: PhDr. Karolína Maloň-Friedlová (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
3. Názov doktorandskej práce: Vzdelávanie fyzioterapeuta ako predpoklad jeho pôsobenia v multidisciplinárnom ošetrovateľskom tíme Autor: Mgr. Šárka Tomková (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
4. Názov doktorandskej práce: Kvalita života pacientov s inkontinenciou moču Autor: PhDr. Jozef Beňačka (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
5. Názov habilitačnej práce: Paradigmy ošetrovatel'stva pri uplatňovaní prístupov sestier v psychiatrickom ošetrovatel'stve Autor práce: PhDr. Tatiana Hrindová, PhD. (doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., mim. prof.)
6. Názov doktorandskej práce: Kvalita života chorých s diabetes mellitus vo vzťahu ku glykemickej kompenzácii a výskytu mikroangiopatických komplikácií. Autor práce: MVDr. Marcela Linková (prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc.)

○ iné významné posudzovateľské aktivity

KEGA č. 043PU-4/2016: „Inovačné prvky duálneho vzdelávania zamerané na predanalytickú a analytickú fázu“ ; doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD. - členka Rady záverečnej oponentúry

Projekt KEGA č. 008TTU-4/2020 – posudok (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
„Podpora e-learningového vzdelávania predmetu Ošetrovateľský proces“

Projekt KEGA č. 012KU-4/2020 – posudok (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
„Dodržiavanie hygieny rúk v prevencii nozokomiálnych infekcií u študentov ošetrovateľstva“

Projekt KEGA č. 002PU-4/2020 – posudok (doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.)
„Návrh metodiky hodnotenia kvality života pacientov so sklerosis multiplex“

PROJEKT OC-2019-1-23863 - posudok (PhDr. Gabriela Štefková, PhD.)
“The European Researchers´ Network Working on Second Victims “

Projekt KEGA č. 018KU-4/2020 – posudok (doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., mim. prof.)
„Demencie: aktuálne výzvy a účinné intervencie v ošetrovateľskej starostlivosti“

Projekt KEGA č. 024KU-4/2020 – posudok (doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., mim. prof.)
„Podpora multikultúrnych kompetencií sestier vo vzdelávaní a ošetrovateľskej praxi“

Projekt KEGA č. 034UK-4/2020 – posudok (doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., mim. prof.)
„Objektívne štrukturované klinické hodnotenie (OSCE) vo výučbe ošetrovateľských techník a zručností“

Projekt KEGA č. 036UK-4/2020 – posudok (doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., mim. prof.)
„Virtuálny pacient ako inovatívna metóda vo výučbe klinických predmetov v ošetrovateľstve“

Projekt KEGA č. 040UK-4/2020 – posudok (doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., mim. prof.)
„Internetový portál vzdelávania v paliatívnej starostlivosti“

4. Vedecké podujatia

1. Chronic Diseases and Integrated Care: Rethinking Health and Welfare Systemes. Medzinárodná konferencia. Košice: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach, Lekárska fakulta. 24.– 25.10.2019
členka medzinárodného vedeckého výboru: doc. PhDr. L. Dimunová, PhD.
2. European Transcultural Nursing Association (ETNA). Medzinárodná konferencia. Zdravotné sociálnej fakulta, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích: 19.-21.6.2019
3. Interdisciplinárna spolupráca v povolání sestry a sociální pracovník. Medzinárodná vedecká konferencia. Rožňava: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Detašované pracovisko bl. Sály Salkaházi, Rožňava: 10.10.2019.
členka vedeckého výboru: doc. PhDr. L. Dimunová, PhD.
4. Spolupráca pomáhajúcich profesií v 21. storočí. Medzinárodná vedecko-odborná konferencia. Ustroň: 25. – 26.10.2019
členka vedeckého výboru: doc. PhDr. L. Dimunová, PhD.
5. Zdravotno-sociálne a ošetrovateľské aspekty civilizačných ochorení. VI. Medzinárodná vedecká konferencia. Michalovce: 15.11.2019
členka vedeckého výboru: doc. PhDr. L. Dimunová, PhD.;
6. Multidisciplinárna spolupráca v ADOS. Medzinárodná vedecká konferencia. Demänovská Dolina – Jasná, 13. – 14. 9. 2019
členka vedeckého výboru medzinárodnej konferencie: doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.,

7. II. Autumn International Symposium of Health Sciences. Medzinárodná vedecká konferencia fyzioterapie a rehabilitácie. Košice: 19. – 20. september 2019
členky vedeckého výboru: doc. PhDr. L. Dimunová, PhD., PhDr. M. Sováriová Soósová, PhD., PhDr. G. Štefková, PhD.;
8. Teória, výskum a vzdelávanie v ošetrovatel'stve. Medzinárodná vedecká konferencia, workshop: Unfinished Nursing Care, Nurse – Related organizational variables and patient safety culture. Martin 23. 05 – 24.05.2019
9. XXI. Prešovský pediatrický deň. Medzinárodná vedecká konferencia. Prešov: 05.12.2019
10. Quo vadis zdravotníctvo IV. – nové trendy v zdravotníckych vedách. Medzinárodná vedecká konferencia. Košice: 24.10.2019
11. Bezpečnosť pacienta, bezpečnosť zdravotníckeho pracovníka. Celoslovenská konferencia s medzinárodnou účasťou. Topoľčany: 10. – 11. 10. 2019

5. Významné vedeckovýskumné výsledky

Oblasť výskumu 180 Lekárske, farmaceutické a iné nelekárske zdravotnícke vedy

AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách
KOŽUCHOVÁ, Mária - DIMUNOVÁ, Lucia - KELČÍKOVÁ, Simona - OVŠONKOVÁ, Anna - URBANOVÁ, Eva - ZANOVITOVÁ, Mária. Manažment domácej ošetrovatel'skej starostlivosti 1. Martin : Vydavateľstvo Osveta, 2019. 368 s.

ACB –Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách
ZAMBORIOVÁ, MÁRIA – PAROVÁ, VALÉRIA – SOVÁRIOVÁ SOÓSOVÁ, MIA – ŠTEFKOVÁ, GABRIELA. Nursing Care Clinical Procedures II. Košice: ŠafárikPress, 2019. 322 s.

ACB – Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách
Raková, Jana – Tirpáková, Libuša - Suchanová, Renáta – Parová, Valéria – Štefkov, Gabriela – Sušinková, Jana. Dietológia a liečebná výživa II. Košice: ŠafárikPress, 2019. 204 s.

ADM -Vedecké práce v zahr. čas. registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS - 2
DIMUNOVÁ, Lucia - RAKOVÁ, Jana - ZAMBORIOVÁ, Mária: Hodnotenie psychickej pracovnej záťaže sestier. In: Pracovní lékařství: časopis zaměřený na problematiku zdravotní péče o pracující, hygienu práce a nemoci z povolání. Czech Journal of Occupational Medicine. - ISSN 0032-6291. - Roč. 71, č. (2019), s. 25-28.

6. Iné aktivity

Medická olympiáda dňa 16. apríla 2019 sa uskutočnil na Lekárskej fakulte UPJŠ v Košiciach 4. ročník Medickej olympiády. Na akcii, ktorú realizoval Klub vzdelávania v medicíne Spolku medikov mesta Košice sa aktívne zúčastnilo 37 študentov UPJŠ LF, ktorí súťažili v trinástich tímoch. Súťažiaci absolvovali 11 súťažných a 3 nesúťažné disciplíny. Jednu z disciplín zabezpečoval aj Ústav ošetrovatel'stva. Študenti si mohli v rámci tejto disciplíny vyskúšať auskultačné fenomény za pomoci simulátorov a správnu techniku podávania intramuskulárnych injekcií.

MedGames 2019 Medzinárodná súťaž pre študentov medicíny a ošetrovatel'stva. Súťaž sa konala pod záštitou Ministerky zdravotníctva SR doc. MUDr. Andrei Kalavskej, PhD., dekanke Jesseniovej lekárskej fakulty v Martine prof. MUDr. Andrei Čalkovskej, DrSc. a Univerzitnej nemocnice v Martine pod záštitou medicínskeho riaditeľa doc. MUDr. Dalibora Murgaša, PhD. a vedúcej odboru ošetrovatel'stva Mgr. Jany Vadkertiovej, MBA. Za študijný program ošetrovatel'stvo, Lekársku fakultu

UPJŠ v Košiciach reprezentoval dvojčlenný tím študentiek – Barbora Martonová, študentka 3. ročníka a Adriána Krchová, študentka 2. ročníka, ktoré nazvali svoj tím Sestry z východu. Cieľom súťaže bolo zvýšiť vedomosti, praktické zručnosti, klinické rozhodovanie, komunikáciu a spoluprácu budúcich lekárov a sestier. Podujatie všetkým prinieslo množstvo autentických skúseností a praktických zručností v profesii sestera.

Erasmus+ V dňoch 30. 04. – 03.05.2019 absolvovala PhDr. Gabriela Štefková, PhD. v rámci programu Erasmus + aktivitu training na RCSI (Royal College of Surgeons in Ireland) v Dubline. Aktivita bola zameraná na podporu tvorby projektov a medzinárodnej spolupráce.

Škola obezity spolupráca medzi Klinikou detí a dorastu LF UPJŠ a Detskou fakultnou nemocnicou v Košiciach a Ústavom ošetrovateľstva LF UPJŠ v Košiciach v rámci medziodborového ambulantného programu „Škola obezity“. Teoreticko-praktické edukačné stretnutia zamerané na liečbu obezity u detí prebiehajú pod vedením viacerých odborníkov (lekár, sestra, psychológ, asistent výživy, výživový poradca, fyzioterapeut a iní) a sú určené pre detského pacienta, jeho rodičov a súrodencov. Vybrané témy edukačného programu sú prezentované aj vysokoškolskými učiteľmi z nášho pracoviska, do odborných aktivít sú zapojení aj študenti z odboru ošetrovateľstva.

doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.
prednostka Ústavu ošetrovateľstva