



Výročná správa o kvalite tvorivej činnosti UPJŠ LF za rok 2023
Ústav sociálnej a behaviorálnej medicíny

1. Vedeckovýskumná kapacita a jej využitie na riešenie vedeckých projektov v roku 2023

Uviesť **zoznam len tých pracovníkov z Vášho pracoviska** podľa jednotlivých kategórií (len profesorov, docentov, odborných asistentov a výskumných zamestnancov), **ktorí nie sú zapojení** do riešenia žiadneho vedeckého projektu.

- **prof. PhDr. Anna Bérešová, PhD.**

2. Ceny za vedu, resp. iné ocenenia a vyznamenania získané zamestnancami fakulty v roku 2023 za výsledky vo výskume

Uviesť všetky ocenenia a vyznamenania získané akademickými zamestnancami **od externých inštitúcií** za výsledky vo výskume v roku 2023.

- N/A

3. Výskumná infraštruktúra

Zoznam akreditovaných a významných špecializovaných laboratórií a unikátnej infraštruktúry používaných na vedecko-výskumnú činnosť (*týka sa teoretických ústavov*).

- N/A

4. Výstupy tvorivej činnosti (TČ) špičkovej medzinárodnej kvality ÚSBM za rok 2023

Uveďte výstupy tvorivej činnosti špičkovej medzinárodnej kvality podľa zvyklostí v študijnom odbore za príslušný kalendárny rok (podľa Dodatku č. 1 k Rozhodnutiu rektora č. 8/2021:

<https://intranet.upjs.sk/op/op.Public.php?documentid=6164>)

NICHOLSON, Kathryn - MAKOVSKI, Tatjana T. - NAGYOVÁ, Iveta - VAN DEN AKKER, Marjan - STRANGES, Saverio:

Strategies to improve health status among adults with multimorbidity: A scoping review.

Maturitas, 2023,167:24-31

<https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildA14R5R&sid=7B7A9511E55C101CDB17AD71CDF&seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8CI%C3%A1nok>

Oblasť výskumu: 180 | Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy, 060 | Spoločenské a behaviorálne vedy

Študijný odbor: 5607 - verejné zdravotníctvo, 7701 – psychológia

Hodnotenie výstupu TČ: A+

D'ALESSANDRO, Daniela - REBECCHI, Andrea - APPOLLONI, Letizia - BRAMBILLA, Andrea - BRUSAFERRO, Silvio - NAGYOVÁ, Iveta et al.:

Re-Thinking the Environment, Cities, and Living Spaces for Public Health Purposes, According with the COVID-19 Lesson: The LVII Erice Charter

Land, 2023, 12, 10,1863:1-17

<https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildM14T38&sid=7B7A9511E55C101CDC18AE71CDF&seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8C%C3%A1nok>

Oblasť výskumu: 180 | Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Študijný odbor: 5618 - zdravotnícke vedy

Hodnotenie výstupu TČ: A+

NEMČÍKOVÁ, Marta - KATRENIÁKOVÁ, Zuzana - NAGYOVÁ, Iveta:

Social support, positive caregiving experience, and caregiver burden in informal caregivers of older adults with dementia

Frontiers in Public Health, 2023, 11:1-10

<https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=0932CDF70C0F8DE4A251747516B2>

Oblasť výskumu: 180 | Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy, 060 | Spoločenské a behaviorálne vedy

Študijný odbor: 5607 - verejné zdravotníctvo, 5618 - zdravotnícke vedy, 7761 - sociálna práca, 7701 – psychológia

Hodnotenie výstupu TČ: A+

BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - KOVANIČOVÁ, Milana - SEDLÁKOVÁ, Eva - PALLAYOVÁ, Mária:

Autogenic Training in Mental Disorders: What Can We Expect?

International Journal of Environmental Research and Public Health, 2023, 20,5:1-15

<https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=32E41B49AC27F5A154B9D5A4AA0A>

Oblasť výskumu: 180 | Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Študijný odbor: 5141 - všeobecné lekárstvo

Hodnotenie výstupu TČ: A

5. Prednášková činnosť ÚSBM v roku 2023

	Domáce akcie			Zahraničné akcie			Spolu prednášky		SPOLU	
	VP	PP	Po	VP	PP	Po	VP	PP	Pr	Po
Počet	2	6	1	8	6	3	10	12	22	4

VP - vyžiadané prednášky, PP - prihlásené prednášky, Pr - prednášky, Po – poster

Vyžiadané prednášky a expertné panelové diskusie na medzinárodných vedeckých konferenciách a podujatiach

1. Nagyova I. 17th World Congress on Public Health (WCPH), 2 – 6 May 2023, Rím, Taliansko. “Dealing with infodemic and health mis/dis-information: new Public Health Organizations’ proposals“ (vyžiadaná prednáška, invited lecture)
2. Nagyova I. The Public Health Congress 23, 15 – 16 June 2023, Lisabon, Portugalsko. “Uma Nova Era: The need for synergies and innovation in public health“ (hlavný rečník, keynote speaker)
3. Breznoščáková D. 20. celostátní konference biologické psychiatrie, 14-17 Jún 2023, Luhačovice. “Biologické aspekty a potenciálne biomarkery psychotickej bipolárnej poruchy“ (vyžiadaná prednáška)
4. Nagyova I. WHO letná škola - Summer School: A systems approach to the promotion of healthy lifestyles for healthy ageing across the life course, 18-20 July 2023, Nice, Francúzsko. “Healthier

choices: Behavioural insights and behavioural economics to nudge people towards adopting healthy behaviours and combating NCDs” (vyžiadaná prednáška, invited lecture)

5. Nagyova I. 16th European Public Health Conference 2023 “Our Food, Our Health, Our Earth: A Sustainable Future for Humanity”, 8-11 November 2023, Dublin, Írsko. EPH Plenary 2 “Commercial Determinants of Non-Communicable Diseases (NCDs): The Imperative for a Systems Approach” (hlavný rečník, keynote speaker)
6. Nagyova I. 16th European Public Health Conference 2023 “Our Food, Our Health, Our Earth: A Sustainable Future for Humanity”, 8-11 November 2023, Dublin, Írsko. EPH 9.D Workshop “Applying behavioural insights to tackle obesity” (vyžiadaná prednáška, invited lecture)
7. Katreniakova Z. International Scientific and Practical Conference: Improvement of primary health care provided to the population, 10 November 2023, Tashkent, Uzbekistan. “Current challenges in primary health care in Slovakia after COVID-19“ (vyžiadaná prednáška, invited lecture)
8. Nagyova I. European Patient Safety Foundation Conference 2023, 17 November 2023, Viedeň, Rakúsko. “Behavioural and Cultural Insights (BCI) in healthcare: Exploring and using the factors that affect health behaviours to improve patient outcomes“ (vyžiadaná prednáška, invited lecture)

Prihlásené prednášky a postery na medzinárodných vedeckých konferenciách a podujatiach

1. Breznoščáková, D. 65. česko-slovenská psychofarmakologická konferencie, 11-15 Január 2023, Mariánske Lázně, Česko. “Klinický manažment pacienta s depresívnou epizódou v súčasnej psychiatrickej praxi na Slovensku“ (prednáška, lecture)
2. Breznoščáková, D. 65. česko-slovenská psychofarmakologická konferencie, 11-15 Január 2023, Mariánske Lázně, Česko. “Vplyv pandémie COVID-19 na preskripciu a spotrebu antipsychotík v Slovenskej Republike“ (prednáška)
3. Nagyova I. 17th World Congress on Public Health (WCPH), 2 – 6 May 2023, Rím, Taliansko. “Addressing the Infodemic from a Health Information Equity Lens“ (prednáška, lecture)
4. Nagyova I. 17th World Congress on Public Health (WCPH), 2 – 6 May 2023, Rím, Taliansko. “Could humanity build a new planetary governance system able to tackle pandemics and other existential threats? A thought experiment“ (prednáška, lecture)
5. Mikula P. University of West Attica, Grécko, 12 Januára 2023 “Addictions and their behavioral correlates – current situation in Slovakia“ (online prednáška v rámci predmetu Drug prevention policies)
6. Husivargova A, Macejova Z, Kotradyova Z, Breznoscakova D, Sanderman R, Nagyova I. Seba-reportované problémy a potreba nefarmakologických intervencií u pacientov s reumatoidnou artritídou liečených bDMARDs. 66. výroční sjezd českých a slovenských revmatológů, 12-14 October 2023, Hradec Králové, Česko (poster)
7. Timkova V, Husivargova A, Kunderátová L, Nagyova I. Suicidal ideation in coronary heart disease patients: The role of ethnicity and lifestyle factors. 16th European Public Health Conference 2023 “Our Food, Our Health, Our Earth: A Sustainable Future for Humanity”, 8-11 November 2023, Dublin, Írsko (poster)
8. Nagyova I. 16th European Public Health Conference 2023 “Our Food, Our Health, Our Earth: A Sustainable Future for Humanity”, 8-11 November 2023, Dublin, Írsko. EPH 7.I Workshop “Writing for impact: How to create policy briefs that influence policy-making” (prednáška)
9. Husivargova A, Timkova V, Macejova Z, Kotradyova Z, Breznoscakova D, Sanderman R, Nagyova I. Are diet and exercise associated with depression in rheumatoid arthritis patients. 16th European Public Health Conference 2023 “Our Food, Our Health, Our Earth: A Sustainable Future for Humanity”, 8-11 November 2023, Dublin, Írsko (poster)

Pozvané/Prihlásené prednášky a postery na domácich vedeckých konferenciách a podujatiach

1. Katreniakova Z. XII. Martinský deň verejného zdravotníctva (LF-konferencia), 23 Marec 2023, Martin, Slovensko. “Digitálne mobilné zdravie ako nástroj pre spoločné rozhodovanie a terapeutickú alianciu medzi pacientom a lekárom“ (prednáška)
2. Evely J. XII. Martinský deň verejného zdravotníctva (LF-konferencia), 23 Marec 2023, Martin. “Únava a bolesť ako determinanty funkčného stavu pacientov s osteoartrózou kolena“ (prednáška)
3. Kunderátová L. XII. Martinský deň verejného zdravotníctva (LF-konferencia), 23 Marec 2023, Martin. “Suicídne ideácie u pacientov s koronárnou chorobou srdca“ (prednáška)
4. Nagyova I. WHO/Euro subregionálna konzultácia na vysokej úrovni, 18-19 April 2023, Bratislava. “Summary of a qualitative study among Ukrainian refugees – Health system challenges result in delayed access to care“ (pozaná prednáška)
5. Katreniakova Z. BCI SK kick-off meeting / Úvodné pracovné stretnutie “Behaviorálne a kultúrne vhlady WHO/Europe a MZ SR“, 27 Jún 2023, Bratislava. “Behaviorálne a kultúrne vhlady Slovensko - Vybrané BCI aktivity na Slovensku: príklady dobrej praxe“ (prednáška)
6. Nagyova I. BCI SK kick-off meeting / Úvodné pracovné stretnutie “Behaviorálne a kultúrne vhlady WHO/Europe a MZ SR“, 27 Jún 2023, Bratislava. “Princípy, možnosti a nástroje BCI na zlepšenie zdravia populáci“ (prednáška)
7. Katreniaková Z. Preventívna medicína XIII. Prevencia v kardiológii, 17-18 September 2023, Demänovská dolina. “Nefarmakologické intervencie na zníženie rizika kardiovaskulárných ochorení v primárnej starostlivosti” (pozaná prednáška)
8. Breznoščáková D. Jesenné psychofarmakologické sympóziu: Psychofarmakoterapia a kvalita života, 12-14 Október 2023, Demänovská dolina. “Monoterapia maximálnymi dávkami antidepresív vs. kombinovaná terapia: V našej praxi“ (prednáška)
9. Nemcikova M, Katreniakova Z, Timková V, Nagyova I. Sociálna opora a opatrovateľská záťaž. Perspektívy domácej paliatívnej starostlivosti o ľudí s demenciou na Slovensku. 10. ročník Medzinárodnej konferencie hospicovej a paliatívnej starostlivosti, 6-7 Október 2023, Trnava. (poster)
 - a) Priložte **zoznam nekonferenčných pozvaných/vyžiadaných prednášok zamestnancov fakulty v roku 2023 na významných zahraničných univerzitách a akademických ustanovizniach** doložených pozvaním, ktoré má byť uložené (pre potreby vnútorného systému kvality a pre kvalifikačné postupy zamestnancov) na Oddelení pre vedu a výskum fakulty. Uveďte meno prednášajúceho, názov pozývajúcej inštitúcie, dátum pobytu a názov prednášky.
 - b) Priložte **zoznam plenárnych pozvaných/vyžiadaných prednášok zamestnancov fakulty/UP v roku 2023 na významných konferenciách doložených pozvaním**, ktoré má byť uložené (pre potreby vnútorného systému kvality a pre kvalifikačné postupy zamestnancov) na Oddelení pre vedu a výskum fakulty. Uveďte meno prednášajúceho, názov, dátum a miesto konania konferencie, dátum a názov prednášky.

6. Vedecké podujatia ÚSBM v roku 2023

Názov podujatia: **Diskusné fórum: Európsky týždeň verejného zdravia 2023 Ohliadnutie za pandémiou: Aká je budúcnosť očkovania na Slovensku?**

Termín konania: 23.05.2023

Miesto konania: Bratislava + online (MS Teams)

Organizujúce subjekty: Slovenská asociácia verejného zdravia (SAVEZ), Ústav sociálnej a behaviorálnej medicíny LF UPJ v Košiciach

- Počet účastníkov: spolu cca 20 – vybraní odborníci, zástupcovia Ministerstva zdravotníctva SR, zástupcovia krajov a regiónov, špecialisti na komunikáciu v oblasti dezinformácií, zdravotníctva a sociálnych sietí, novinári
- Názov podujatia: **Deň otvorených dverí pri príležitosti Svetového dňa Alzheimerovej choroby** (aktivita v rámci projektu APVV-22-0587)
- Termín konania: 21.09.2023
- Miesto konania: Diakonické centrum Cesta nádeje, Urbánkova 1, Košice
- Organizujúce subjekty: Ústav sociálnej a behaviorálnej medicíny LF UPJŠ v Košiciach v spolupráci s ÚZ Cesta nádeje
- Počet účastníkov: 35
- Názov podujatia: **Jesenné psychofarmakologické sympóziu - Psychofarmakoterapia a kvalita života**
- Organizujúce subjekty: Psychofarmakologická sekcia SPsS SLS, MUDr. Dagmar Breznoščáková, Ph.D. - ÚSBM LF UPJŠ v Košiciach
- Termín konania: 12.-14.10.2023
- Počet účastníkov: 130, 13 zahraničných
- Názov podujatia: **Komunitná psychiatria - moderovaná diskusia so zástupcami MZ SR a PSK odboru zdravotníctva a sociálnych vecí a psychiatrov**
Moderovaná diskusia organizovaná na Jesennom psychofarmakologickom sympóziu
- Organizujúce subjekty: Psychofarmakologická sekcia SPsS SLS, MUDr. Dagmar Breznoščáková, Ph.D. - ÚSBM LF UPJŠ v Košiciach
- Termín konania: 12.10.2023
- Počet účastníkov: 130, 13 zahraničných
- Názov podujatia: **Psychofarmakoterapia a kvalita života**
Sympóziu organizované na Jesennom psychofarmakologickom sympóziu
- Organizujúce subjekty: Psychofarmakologická sekcia SPsS SLS, MUDr. Dagmar Breznoščáková, Ph.D. - ÚSBM LF UPJŠ v Košiciach
- Termín konania: 13.10.2023
- Počet účastníkov: 130, 13 zahraničných
- Názov podujatia: **Hlavný odborník a krajskí odborníci pozývajú – psychiatrická starostlivosť v regiónoch Slovenska**
Moderovaná diskusia organizovaná na Jesennom psychofarmakologickom sympóziu
- Organizujúce subjekty: Psychofarmakologická sekcia SPsS SLS, MUDr. Dagmar Breznoščáková, Ph.D. - ÚSBM LF UPJŠ v Košiciach
- Termín konania: 13.10.2023
- Počet účastníkov: 130, 13 zahraničných
- Názov podujatia: **7.I. Skills building seminar: Applying behavioural sciences to public health policy-making.**
Workshop organizovaný na 16th European Public Health konference “Our Food, Our Health, Our Earth: A Sustainable Future for Humanity“
- Organizujúce subjekty: European Public Health Association (EUPHA), World Health Organization (WHO) a WHO/Euro, International Behavioural Trials Network (IBTN), Montreal Behavioural Medicine Centre (MBMC), London's Global University (UCL), Ústav sociálnej a behaviorálnej medicíny LF UPJŠ
- Termín konania: 10.11.2023

7. Realizačné výstupy z riešenia projektov, vývoj a transfer technológií, spolupráca s praxou a podnikateľská činnosť

Poradenská a expertná činnosť v medzinárodných a národných expertných výboroch v roku 2023

Zamestnanci ÚSBM sa ako členovia viacerých medzinárodných a národných poradných výborov a orgánov podieľajú na formovaní politík v oblasti zdravia, ako aj na recenzovaní a príprave strategických dokumentov a odporúčaní pre klinickú prax na svetovej, Európskej a národnej úrovni.

Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

- Prezident EUPHA – European Public Health Association: strešná organizácia pre národné asociácie verejného zdravotníctva v Európe; <https://cutt.ly/AAs2iXH> - strategické riadenie a formálna reprezentácia najväčšej profesnej asociácie verejného zdravotníctva v Európe
- Národný kontaktný bod WHO/Europe pre behaviorálne a kultúrne vedy - National Focal Point for Behavioural and Cultural Insights; <https://www.euro.who.int/en/health-topics/health-determinants/behavioural-and-cultural-insights-for-health>
- Člen Poradného výboru Svetovej zdravotníckej organizácie (WHO) v oblasti behaviorálnych vied v kontexte zdravia – WHO Technical Advisory Group on Behavioural Insights and Sciences for Health; <https://www.who.int/our-work/science-division/behavioural-insights/TAG-on-behavioural-insights-and-sciences-for-health-biographies>
- Člen Poradného výboru Európskej kancelárie Svetovej zdravotníckej organizácie (WHO/Europe) pre neprenosné/chronické choroby (NCDs) - Regional Director's Advisory Council on Innovation for Noncommunicable Diseases; <https://www.euro.who.int/en/health-topics/health-policy/european-programme-of-work/who-regional-director-for-europes-advisory-council-on-innovation-for-noncommunicable-diseases/members-of-the-ncd-advisory-council>
- Člen expertnej skupiny Európskej komisie pre posudzovanie projektov H2020.
- Člen Poradného výboru World Federation of Public Health Associations - WFPHA Public Health Leadership Coalition; <https://cutt.ly/iAs2MmG>
- Člen Komisie Ministerstva zdravotníctva SR (MZ SR) pre tvorbu, implementáciu a revíziu štandardných postupov pre výkon prevencie PpPV – ako reprezentant vedeckej/akademickej obce - <https://www.standardnepostupy.sk/komisia-mz-sr-pre-ppv/>

MUDr. Dagmar Breznoščáková, Ph.D

- Člen Rady Európy CPT (European Committee for the Prevention of Torture and Inhuman or Degrading Treatment or Punishment)
- Národný delegát Global Alliance of Mental Illness Advocacy Networks-Europe (Gamian Europe)
- Predseda Odbornej pracovnej skupiny (OPS) pre psychiatriu MZ SR - príprava reformy psychiatrickej starostlivosti; OPS pre ŠOP (štandardné operačné postupy)
- Predseda Odbornej pracovnej skupiny (OPS) pre obmedzovacie prostriedky MZ SR
- Expert pre psychiatriu pre Úrad komisára pre osoby so zdravotným postihnutím
- Krajský odborník pre psychiatriu Ministerstva zdravotníctva SR
- Predseda Psychofarmakologickej sekcie SPS Slovenská lekárska spoločnosť (SLS)

MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD

- Odborný garant neformálnej platformy „Fórum prevencie“ (spolupráca so Seesame)
- Člen sociálnej a bytovej komisie MZ mesta Košice (neposlanec)

Recenzná, posudzovateľská a oponentská činnosť

Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

- Posudzovanie abstraktov pre 16th European Public Health Conference 2023 “Our Food, Our Health, Our Earth: A Sustainable Future for Humanity“, 8 - 11 November 2023, Dublin, Írsko, člen International Scientific Committee
- Člen redakčnej rady časopisu International Journal of Care Coordination; SCOPUS; CCC; WOS
- Člen redakčnej rady časopisu Frontiers in Public Health, SCOPUS; CCC; WOS
- Člen redakčnej rady časopisu Prohuman, ktorý je zaradený v medzinárodnom indexe vedeckých, výskumných a vzdelávacích publikácií DRJI

MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD

- Oponentský posudok žiadosti KEGA komisia č.3 (pre obsahovú integráciu a diverzifikáciu vysokoškolského štúdia) o dotáciu na projekt č. 018UK-4/2024
- Vypracovanie recenzného posudku pre Folia Pharmaceutica Cassoviensia – Krížová V., Šutorová M., Bačkorová M.: Potenciálne nevhodné liečivá užívané v kauzálnej terapii kardiovaskulárnych ochorení.
- Člen redakčnej rady časopisu Prohuman, ktorý je zaradený v medzinárodnom indexe vedeckých, výskumných a vzdelávacích publikácií DRJI

Mgr. Pavol Mikula, PhD

- Recenzia článku pre Frontiers in Psychology - Quality of life in the elderly: the protective role of self-efficacy in adequate coping in patients with chronic diseases
- Recenzia článku pre Frontiers in Neurology - An Expert Patient Program to Improve the Empowerment and Quality of Life of People with Multiple Sclerosis: Protocol for a Multicenter Pre-Post Intervention Study
- Recenzia článku pre Patient Preference and Adherence - What matters to patients with multiple sclerosis? Exercise self-efficacy and fatigue as predictors of adherence to home-based exercise
- Recenzia článku pre Psychology, health and Medicine - Hope and life satisfaction in Chinese university students under COVID-19: the mediating role of self-esteem
- Recenzia článku pre Medicina - Perception of disease control in patients with multiple sclerosis 2 treated with Natalizumab
- Recenzia článku pre Frontiers in Nutrition - Dietary intake and correlations with increased depression, perceived stress, and fatigue in patients with multiple chronic diseases and low health literacy: A call to action for more comprehensive patient education
- Recenzia článku pre Research on Aging - Social Participation and Health-Related Quality of Life among Migrant Older Adults in China: The Mediating Role of Self-Efficacy

8. Významné vedeckovýskumné výsledky ÚSBM

NAJVÝZNAMNEJŠIE VÝSLEDKY PRACOVISKA PUBLIKOVANÉ V ROKU 2023

Vybraná publikácia (V3):

NEMČÍKOVÁ, Marta - KATRENIÁKOVÁ, Zuzana - NAGYOVÁ, Iveta:

Social support, positive caregiving experience, and caregiver burden in informal caregivers of older adults with dementia

Frontiers in Public Health, (2023), 11:1-10

Projekt: Využitie ekosociálnych a behaviorálnych intervencií v prevencii záťažovej opatrovateľskej opory osôb s Alzheimerovou chorobou – **VEGA 1/0372/20** (80%); Longitudinálny výskum psychosociálnych inovácií v manažmente chronických chorôb - **APVV APVV-15-0719** (20%)

Kognitívna dysfunkcia, neuropsychiatrické symptómy, somatické ťažkosti a funkčné postihnutie zásadne ovplyvňujú nielen osobu s demenciou (OsD), ale aj jej neformálneho opatrovateľa (NO). Cieľom štúdie bolo zistiť asociácie opatrovateľskej záťažovej opory s vnímanou sociálnou oporou, pozitívnu skúsenosťou s opatrovaním a aplikáciou terapeutických komunikačných metód. Súborm tvorilo 115 dyád: NO – OsD. Priemerný vek NO bol $54 \pm 12,4$ rokov (81,7 % žien) a priemerná dĺžka starostlivosti $4,8 \pm 4,8$ roka. Priemerný vek OsD bol $80,5 \pm 8,3$ rokov (73,0 % žien) a ich Short IQCODE priemerné skóre $4,1 \pm 1,0$. Nižšia opatrovateľská záťaž NO bola významne spojená s vyššou vnímanou sociálnou oporou ($\beta = 0,33$, $p < 0,01$), s vyššou pozitívnu skúsenosťou s opatrovaním ($\beta = 0,33$, $p < 0,01$) a vyššou intenzitou opatrovania ($\beta = 0,24$, $p < 0,05$). Vzťah medzi opatrovateľskou záťažou a aplikáciou dvoch terapeutických komunikačných metód nebol významný. Implementácia psychosociálnych a vzdelávacích intervencií zameraných na posilnenie sociálnej opory a udržanie pozitívneho vnímania starostlivosti môže pomôcť znížiť riziko opatrovateľskej záťažovej opory u NO osôb s demenciou.

Publikačné výstupy ÚSBM

V1 - Vedecký výstup publikačnej činnosti ako celok

KATRENIÁKOVÁ, Zuzana - NEMČÍKOVÁ, Marta - NAGYOVÁ, Iveta:

Záťaž opatrovateľskej opory osôb s demenciou a možnosti jej prevencie.

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach. (2023), 93 s.

Projekt: Využitie ekosociálnych a behaviorálnych intervencií v prevencii záťažovej opatrovateľskej opory osôb s Alzheimerovou chorobou - **VEGA 1/0372/20**

V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

D'ALESSANDRO, Daniela - REBECCHI, Andrea - APPOLLONI, Letizia - Nagyová Iveta et al:
Re-Thinking the Environment, Cities, and Living Spaces for Public Health Purposes, According with the COVID-19 Lesson: The LVII Erice Charter.

Land.

ISSN 2073-445X, (2023), 12: 10, 1-17.

NICHOLSON, Kathryn - MAKOVSKI, Tatjana T. - NAGYOVÁ, Iveta - VAN DEN AKKER, Marjan - STRANGES, Saverio:

Strategies to improve health status among adults with multimorbidity: A scoping review.

Maturitas.

ISSN 0378-5122, (2023) 167, 24-31.

HUSIVARGOVÁ, Alexandra - TIMKOVÁ, Vladimíra - MACEJOVÁ, Želmíra - KOTRÁDYOVÁ, Zuzana - SANDERMAN, Robbert - FLEER, Joke - NAGYOVÁ, Iveta:

A cross-sectional study of multidimensional fatigue in biologic-treated rheumatoid arthritis: which variables play a role?

Disability and rehabilitation. (2023) 21:1-9. <https://doi.org/10.1080/09638288.2023.2258333>

Projekt: Behavioural innovations in chronic condition management (BIOCCOM) - **APVV 22-0587**

HUSIVARGOVÁ, Alexandra - TIMKOVÁ, Vladimíra - MACEJOVÁ, Želmíra - KOTRÁDYOVÁ, Zuzana - BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - SANDERMAN, Robbert - NAGYOVÁ, Iveta:

Are diet and exercise associated with depression in rheumatoid arthritis patients?

European Journal of Public Health: Official journal of the European Public Health Association.

ISSN 1464-360X, (2023), 33:2, ii580-ii580.

Projekt: Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospeljej populácie - **VEGA 1/0748/22**

NEMČÍKOVÁ, Marta - KATRENIÁKOVÁ, Zuzana - DOBRÍKOVÁ, Patrícia:

Paliatívna starostlivosť o ťažko chorých a zomierajúcich počas pandémie COVID 19.

Sociální práce.

ISSN 1213-6204, (2023), 23:3, 16-26.

Projekt: Využitie ekosociálnych a behaviorálnych intervencií v prevencii záťaže opatrovateľov osôb s Alzheimerovou chorobou - **VEGA 1/0372/20**; Možnosti a limity aplikácie paliatívnych princípov do starostlivosti o ťažko chorých a zomierajúcich počas pandémie Covid-19, so zameraním na nové výzvy pre interdisciplinárne tímy v zariadeniach sociálnych služieb a hospicioch - **VEGA 1/0373/22**

NEMČÍKOVÁ, Marta - KATRENIÁKOVÁ, Zuzana - NAGYOVÁ, Iveta:

Perspektívy domácej paliatívnej starostlivosti o ľudí s demenciou na Slovensku.

Paliatívna medicína a liečba bolesti. Supplement.

ISSN 1337-9917, (2023), S2, 24-25.

Projekt: Využitie ekosociálnych a behaviorálnych intervencií v prevencii záťaže opatrovateľov osôb s Alzheimerovou chorobou - **VEGA 1/0372/20**

NAGYOVÁ, Iveta:

Applying behavioural insights to tackle obesity.

European Journal of Public Health: Official journal of the European Public Health Association.

ISSN 1464-360X, (2023), 33:2, ii459-ii459.

Projekt: Behavioural innovations in chronic condition management (BIOCCOM) - **APVV 22-0587**

TIMKOVÁ, Vladimíra - HUSIVARGOVÁ, Alexandra - KUNDRÁTOVÁ, Laura - NAGYOVÁ, Iveta:

Suicidal ideation in coronary heart disease patients: the role of ethnicity and lifestyle factors.

European Journal of Public Health: Official journal of the European Public Health Association.

ISSN 1464-360X, (2023), 33:2, ii223-ii223.

Projekt: Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospeljej populácie - **VEGA 1/0748/22**

BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - KOVANIČOVÁ, Milana - SEDLÁKOVÁ, Eva - PALLAYOVÁ, Mária:

Autogenic Training in Mental Disorders: What Can We Expect?

International journal of environmental research and public health. (2023), 20,5:1-15.

BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - PALLAYOVÁ, Mária:

Biologické aspekty a potenciálne biomarkery psychotickej bipolárnej poruchy.

Psychiatrie: časopis pro moderní psychiatrii.

ISSN 1211-7579, (2023), 27, 37-38.

BRAŽINOVÁ, Alexandra - BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - SIVČOVÁ, Veronika:
Vplyv pandémie COVID-19 na preskripciu a spotrebu antipsychotík v Slovenskej Republike.
Psychiatrie: časopis pro moderní psychiatrii.
ISSN 1211-7579, (2023), 27, 7.

BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - KRÁLOVÁ, Mária:
Klinický manažment pacienta s depresívnou epizódou v súčasnej psychiatrickej praxi na Slovensku.
Psychiatrie: časopis pro moderní psychiatrii.
ISSN 1211-7579, (2023) 27, 7-8.

V2 – Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka

LINK, Róbert - LINKOVÁ, Marcela:
Zmeny vybraných metabolických parametrov po aplikácii probiotík.
Zborník vedeckých príspevkov "Zdravie zvierat, kvalita potravín a krmív 2023".
ISBN 978-80-8077-808-8, (2023), 66-69.

O2 - Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka

HUSIVARGOVÁ, Alexandra - MACEJOVÁ, Želmíra - KOTRÁDYOVÁ, Zuzana -
BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - SANDERMAN, Robbert - NAGYOVÁ, Iveta:
Seba-reportované problémy a potreba nefarmakologických intervencií u pacientov s reumatoidnou
artritídou liečených bDMARDs.

66. výroční sjezd českých a slovenských revmatológů: Programový sborník s abstrakty.
ISBN 9788090850934, 86-87.

Projekt: Behavioural innovations in chronic condition management (BIOCCOM) - **APVV 22-0587.**

IZÁKOVÁ, Lubomíra - BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - KRÁLOVÁ, Mária:
Bezpečná cesta z úzkosti.

Človek, ktorý zvláda súčasnú dobu – EDUprofIPHARM. (2023), 3-5.

IZÁKOVÁ, Lubomíra - BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - KRÁLOVÁ, Mária - RALAUS, Daniel -
ZELMAN, Marek:

Hlavný odborník a krajskí odborníci pozývajú - psychiatrická starostlivosť v regiónoch Slovenska,
moderovaná diskusia.

**Jesenné psychofarmakologické sympóziu: Psychofarmakoterapia a kvalita života: zborník
abstraktov.**

ISBN 9788069043022, (2023), 14.

IZÁKOVÁ, Lubomíra - BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - KRÁLOVÁ, Mária - MALIAROVÁ,
Barbora - KOHÝLOVÁ, Katarína - SABOLOVÁ, Zuzana - HRINDOVÁ, Tatiana:

Komunitná psychiatria - moderovaná diskusia so zástupcami MZ SR a PSK odboru zdravotníctva a
sociálnych vecí a psychiatrov.

**Jesenné psychofarmakologické sympóziu: Psychofarmakoterapia a kvalita života: zborník
abstraktov.**

ISBN 9788069043022, (2023), 13.

BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar:

Monoterapia maximálnymi dávkami antidepressív vs. kombinovaná terapia: V našej praxi.

**Jesenné psychofarmakologické sympóziu: Psychofarmakoterapia a kvalita života: zborník
abstraktov.**

ISBN 9788069043022, (2023), 7.

IZÁKOVÁ, Ľubomíra - BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - KRÁLOVÁ, Mária:

Psychofarmakoterapia a kvalita života.

Jesenné psychofarmakologické sympóziu: Psychofarmakoterapia a kvalita života: zborník abstraktov.

ISBN 9788069043022, (2023), 11.

O3 - Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu

NAGYOVÁ, Iveta - MCKEE, Martin:

Commercial determinants of non-communicable diseases: the imperative for a systems approach.

Eurohealth.

ISSN 1356-1030 (2023) 29:2, 8-10.

NAGYOVÁ, Iveta - MICHIE, Susan:

Writing for impact: How to create policy briefs that influence policy-making.

European Journal of Public Health: Official journal of the European Public Health Association.

ISSN 1464-360X, (2023), 33:2, ii181-ii4182.

BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar - PALLAYOVÁ, Mária:

Kardiovaskulárne riziko v psychiatrii.

Kapitoly z kardiologie pro praktické lékaře.

ISSN 1803-7542, (2023), 15:1, R1-R7.

BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar:

Liečba úzkostných porúch.

Lekárske noviny.

ISSN 2585-9595, (2023), 6:1, 5-6.

MEDZINÁRODNÉ VEDECKO-VÝSKUMNÉ PROJEKTY

1. IMMERSE (EK H2020, RIA, SC1-BHC, No. 945263) (I. Rajničová Nagyová)

Hlavným cieľom projektu je pokročiť v transformácii starostlivosti o duševné zdravie v Európe na skutočnú pacientsky orientovanú starostlivosť. Projekt H2020-IMMERSE ponúka mHealth aplikáciu Digital Mobile Mental Health (DMMH) ako inovatívny digitálny nástroj pre duševné zdravie.

Realizovaním implementačnej štúdie v 4 Európskych krajinách (Belgicko, Nemecko, Veľká Británia, Slovensko) bude možné identifikovať bariéry a facilitátory zavádzania mHealth technológií do rutinej zdravotnej starostlivosti v Európe. V roku 2023 v rámci projektu prebiehal proces získania súhlasu príslušných etických komisií a národných liekových agentúr. V prípade ÚSBM LF UPJŠ - Etická komisia Prešovského samosprávneho kraja a ŠÚKL v Bratislave. Členovia

výskumného tímu ÚSBM LF UPJŠ absolvovali niekoľko školení potrebných k začatiu randomizovanej kontrolovanej štúdie (RCT) - práca s aplikáciami MaganaMed, MovisensXS, RedCap a Therapy Designer. Od júna 2023 bol uskutočňovaný nábor pacientov s psychickými poruchami, ktorý spĺňali inkluzívne kritériá. Ku koncu roka 2023 bolo do RCT (WP7 - Košice) zaradených spolu 24 pacientov (z celkového plánovaného počtu 54). Súčasne prebiehalo aj plnenie ďalších úloh: príprava dát pre kvalitatívne analýzy zo 14 štruktúrovaných interview (WP5), príprava metodiky pre process evaluation a economic evaluation (WP7), príprava IMMERSE Protocol Paper (koordinátor Central Institute of Mental Health, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University).

Web-stránka projektu: <https://www.immerse-project.eu>

2. INHEAL (Visegrad Fund, Project ID: 22130093) (Z. Katreniakova)

Cieľom projektu INHEAL bolo zlepšenie zdravotnej gramotnosti seniorov v rámci krajín V4. V prvej polovici roka 2023 bola pripravená online platforma (<https://www.inhealvisegrad.eu/Home.html#>) v 5 jazykových mutáciách (EN, CZ, HU, PL a SK) a realizované boli diseminačné aktivity (leták, newsletter). V septembri sa uskutočnila v Prahe medzinárodná záverečná konferencia v hybridnej forme. Za účasti partnerov projektu boli prezentované hlavné výstupy (národné analýzy, spoločná metodika zvyšovania zdravotnej gramotnosti seniorov) a aktivity (národné školenia) projektu. Diskutované boli perspektívy a možnosti ďalšej spolupráce v tejto oblasti.

Web-stránka projektu: <https://www.uzg.cz/inheal-innovation-in-health-literacy/>

3. FOSTERN (schéma EK COST Action CA19133) (D. Breznoscakova)

FOSTREN je akcia EK navrhnutá na vytvorenie udržateľnej multidisciplinárnej siete výskumníkov a odborníkov s cieľom zamerať sa na znižovanie miery využívania nátlaku v nemocničných a komunitných službách duševného zdravia. V r. 2023 sa pokračovalo vo výmene vedomostí o kľúčových otázkach a stratégiách pre riešenie problému nátlaku v službách duševného zdravia. Systematicky sa realizuje expertíza medzi účastníkmi akcie, s cieľom objasniť základné pojmy a koncepty a umožniť lepšiu komunikáciu medzi krajinami a službami. Pokračovalo sa v spájaní výskumníkov a lekárov v rôznych fázach kariéry v rôznych oblastiach krajín ako základu pre novú spoluprácu. Začali sa formulovať konsenzuálne vyhlásenia o osvedčených postupoch v prístupoch na minimalizovanie nátlaku. K dispozícii je možnosť financovania 2-3 nových STSM, 3 grantov na konferencie ITC (približne 1 100 EUR každý), 1 grant diseminačnej konferencie (približne 1 700 EUR) a pripravuje sa článok do špeciálneho vydania časopisu Healthcare Journal.

Web-stránka projektu: <https://fostren.eu/>

NÁRODNÉ VEDECKO-VÝSKUMNÉ PROJEKTY

1. Projekt APVV-22-0587 (I. Rajničová Nagyová)

Hlavným cieľom tohto transdisciplinárneho projektu je prehĺbiť naše porozumenie a zvýšiť kompetencie na poskytovanie inovatívnych, efektívnych a na dôkazoch založených behaviorálnych intervenčných programov na zmenu zdravotného správania v bežnej klinickej praxi pri manažmente chronických chorôb. Primárnym cieľom projektu v prvom roku bola operacionalizácia hlavných konštruktov, načrtnutých vo viacúrovňovom, integratívnom holistickom teoretickom rámci. Ďalším cieľom bola tvorba integrovaných databáz, harmonizácia a validizácia dát. V r. 2023 sme extrahovali dáta spolu z n=2042 individuálnych patientskych záznamov longitudinálnych dát, z toho 468 boli pacienti s reumatoidnou artritídou, 652 pacienti po transplantácii obličky, 150 dialyzovaní pacienti, 608 pacienti s koronárnou chorobou srdca, 53 pacientov so sklerózou multiplex a 111 pacientov s osteoartritídou. V roku 2023 sa nám taktiež podarilo začať s čiastkovými analýzami dát z existujúcich databáz. Rukopisy 5 (S)SCI vedeckých článkov boli pripravené a zaslané do zahraničných karentovaných časopisov s impakt faktorom.

2. Projekt VEGA 1/0608/23 (P. Mikula)

Cieľom projektu je posúdiť úlohu rôznych stratégií manažmentu ochorenia sclerosis multiplex v rámci komplexnej liečby a prístupu k tzv. "neviditeľným symptómom". Ľudia žijúci so sclerosis multiplex a ich poskytovatelia zdravotnej starostlivosti sú vo všeobecnosti dobre oboznámení s príznakmi ochorenia, ktoré sú ľahko pozorovateľné navonok, ako sú napríklad ťažkosti s chôdzou, svalové kŕče alebo slabosť. Mnohé zo symptómov ktoré ich postihujú však nevykazujú zjavné prejavy a možno ich preto označiť za "neviditeľné" symptómy. Takéto symptómy môžu zahŕňať, ale nie sú obmedzené na únavu, kognitívne zmeny, depresiu, nízku sebaúctu, bolesť či úzkosť. Manažment ochorenia je v rámci projektu hodnotený z hľadiska adherencie k farmakologickej terapii, ako aj behaviorálnych stratégií a praktík zameraných na zvládanie ochorenia. V rámci prvého roka riešenia projektu boli riešené nasledujúce úlohy:

1. Zostavenie batérie testov zameraných na manažment SM, adhérenciu k liečbe a neviditeľné psychologické a fyzické symptómy.
2. Tréning spolupracovníkov, ktorí sa budú podieľať na zbere dát a viesť interview s pacientmi. Kontinuálny zber klinických, behaviorálnych a psychologických dát.
3. Príprava databázy umožňujúcej realizáciu štatistických analýz, za dodržania anonymity probandov a zároveň rozšírenie už existujúcej databázy o longitudinálne dáta.

3. Projekt VEGA 1/0748/22 (V. Timková)

Cieľom projektu je identifikovať potenciálne predpoklady a bariéry zmeny správania pri regulácii telesnej hmotnosti. V druhom roku riešenia projektu analýza dát ukázala nízku úroveň automatickej motivácie u ľudí s nadváhou a obezitou. Štúdia poukázala na dôležitosť intervenčných programov zameraných na mladších ľudí bez partnera a ľudí s chronickými ochoreniami, ktoré môžu pomôcť podporiť udržateľnú zmenu správania súvisiaceho so zdravím u ľudí s nadváhou a obezitou. In: Timkova V et al (2024) Facilitators and barriers to behavior change in overweight and obesity management using the COM-B model. *Front. Psychol.* Ďalšie analýzy ukazujú na štatistický významný vzťah medzi osamelosťou a nízkou mierou nutričnej gramotnosti a naznačujú dôležitosť sociálnej opory v zvyšovaní behaviorálnej zložky nutričnej gramotnosti. Sociálna opora sa ukazuje ako dôležitý faktor pri znižovaní negatívnych psychosociálnych dôsledkov zažívanej stigmatizácie a diskriminácie kvôli hmotnosti a tiež v znižovaní negatívneho efektu zvnútornej stigmy na prežívanú anxiétu, depresiu a osamelosť. Výsledky projektu zároveň poukazujú na absentujúci vzťah medzi celkovou a centrálnou nadhmotnosťou a psychosociálnym distresom. Obezita je často považovaná za významnú záťaž pre psychologické a psychosociálne fungovanie, avšak naše výsledky naznačujú, že psychosociálny distres môže byť spôsobený zažívanou a internalizovanou stigmatizáciou a nie obezitou ako takou.

PROJEKTY BILATERÁLNEJ SPOLUPRÁCE UPJŠ LF – UMCG/RUG, HOLANDSKO

UPJS-RUG/RA (A. Husivargová Theofanidis, školiteľ R. Sanderman – RuG, I. Nagyova - UPJŠ)

Cieľom projektu je preskúmanie dopadov pandémie COVID-19 u pacientov s reumatoidnou artritídou (RA) na biologickej liečbe. Štúdia autorov Husivargova et al. (submitované do *Rheumatology International*) analyzovala zmeny u klinických (aktivita ochorenia a funkčný status), fyzických (bolesť, únava a fyzický komponent), a psychosociálnych faktory (úzkosť, depresia, únava, sociálne fungovanie, a mentálny komponent) pred vypuknutím pandémie a po zrušení opatrení. Vzorka pozostávala zo 103 RA pacientov (81,6% žien, priemerný vek $56,1 \pm 13,8$ rokov). Výsledky štúdie ukázali, že bola signifikantne vyššia úroveň úzkosti a bolesti nameraná po pandémii. Sociálne fungovanie a mentálny komponent sa naopak signifikantne zlepšil v porovnaní pred pandémiou. Naše zistenia naznačujú, že pandémia mala aj po odznení negatívny vplyv na pacientov s RA v pociťovanej vyššej úrovni bolesti a úzkosti. Okrem biologickej liečby môžu pacienti profitovať z nefarmakologických intervencií zameraných na prevládajúce problémy, napríklad prostredníctvom eHealth aplikácií, ktoré boli počas pandémie široko používané.

UPJS-RUG/OA (J. Evelley, školiteľ R. Sanderman – RuG, I. Nagyova - UPJŠ)

Hlavným cieľom projektu je preskúmať vplyv osteoartrózy (OA) na kvalitu života súvisiacu so zdravím (HRQoL) a opísať zmenu v HRQoL, ktorú možno pripísať chirurgickým a nechirurgickým intervenciám, zmiernujúcim klinickú, ekonomickú a sociálnu záťaž OA, pred a po totálnej artroplastike bedrového a kolenného kĺbu. Hlavným cieľom štúdie bolo opísať percepciu ochorenia, naplnenie pooperačných očakávaní a katastrofizáciu bolesti ako možné determinanty funkčného stavu u ľudí po totálnej náhrade kolenného a bedrového kĺbu. Vzorku tvorilo 217 pacientov po totálnej náhrade kolenného (priemerný vek $65 \pm 8,4$, 39,6% mužov) a 149 pacientov po totálnej náhrade bedrového kĺbu (priemerný vek $63,9 \pm 10,0$, 56,8% mužov). Zber sa uskutočnil pred operáciou a 1 rok po operácii. Celková vysvetlená variácia funkčného stavu bola 34% po totálnej artroplastike kolenného kĺbu a 28% po totálnej artroplastike bedrového kĺbu. Percepcia osteoartrózy

významne prispela k vysvetlenej variancii funkčného stavu pri oboch typoch operácii ($\beta=-0,45$, $p\leq 0,000$ kolená a $\beta=-0,40$, $p\leq 0,00$ bedrá). Naplnenie očakávaní významne prispelo k vysvetleniu variability funkčného stavu u pacientov po artroplastike kolenného kĺbu ($\beta= 0,20$, $p\leq 0,05$). Výsledky môžu byť aplikované vo vzdelávacích a intervenčných programoch pre pacientov s konečným štádiom OA.

UPJS-RUG/CAD-DEP (L. Kundrátová, školiteľ R. Sanderman – RuG, I. Nagyova - UPJŠ)

Hlavným cieľom projektu je zistiť prevalenciu afektívnych porúch u pacientov s kardiovaskulárnym ochorením. Štúdia autorov Kundrátová et al. 'Suicidal ideation in patients with coronary heart disease: the role of sense of coherence' (European Journal of Cardiovascular Nursing, submitnuté) sa zameriavala na hodnotenie rizikových faktorov suicidálnych ideácií (SI) u pacientov s kardiovaskulárnym ochorením ($n=878$, priemerný vek 57.8 ± 7.6 rokov, 60.0% muži). Výsledky štúdie ukázali, že prevalencia SI bola vyššia u rómskych pacientov (12 %) v porovnaní s nerómskymi pacientmi (2,9 %). Hlavnými vysvetľujúcimi faktormi SI boli vitálna exhauscia ($\beta = 0,06$, $p<0,001$), problémy s duševným zdravím ($\beta = -0,07$, $p<0,001$) a zmysel pre koherenciu ($\beta = -0,56$, $p<0,001$). Dôkladné pochopenie protektívnych faktorov, najmä zmyslu pre koherenciu, by mohlo napomôcť lepšiemu manažmentu kardiovaskulárných ochorení.

9. Iné

Projekty výskumu a vývoja predložené v rámci SR do APVV, VEGA a pod. v roku 2023

Grantová agentúra a číslo projektu: Výskumná agentúra, kód projektu: **09I03-03-V06-00017** (v štádiu posudzovania)

Názov projektu: Behaviorálno-medicínske laboratórium pre prevenciu a manažment chronických chorôb

Vedúci projektu: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD, FABRM

Doba riešenia: 2024

Grantová agentúra a číslo projektu: **APVV-23-0042** (v štádiu posudzovania)

Názov projektu: Komplexné psychosociálne intervencie v oblasti kognitívneho zdravia seniorov

Vedúci projektu: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.

Doba riešenia: 2024-2028

Grantová agentúra a číslo projektu: **APVV-23-0322** (v štádiu posudzovania)

Názov projektu: Identifikácia facilitátorov zvládania choroby sclerosis multiplex: Rola krvných molekulových biomarkerov, klinických, behaviorálnych a sociálno-psychologických faktorov

Vedúci projektu: Mgr. Pavol Mikula, PhD.

Doba riešenia: 2024-2028

Grantová agentúra a číslo projektu: **VEGA 1/0097/24** (v štádiu posudzovania)

Názov projektu: Digitálna zdravotná gramotnosť starších dospelých ako nástroj podpory aktívneho starnutia

Vedúci projektu: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.

Doba riešenia: 2024-2026

Členstvá v projektoch v roku 2023

Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Národný koordinátor: EK H2020, SC1-BHC, No. 945263: IMMERSE: **Implementácia digitálneho mobilného mentálneho zdravia v trasách klinickej starostlivosti**. Doba riešenia: 2021-2025.

Zodpovedný riešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb**. Doba riešenia: 2023-2027.

Spoluriešiteľ projektu: INHEAL No. 22130093: **Innovation in Health Literacy**. Doba riešenia: 2022-2023. Zodpovedný riešiteľ: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0608/23: **Manažment 'neviditeľných symptómov' a ich asociácia s adhérenciou k liečbe u ľudí so sclerosis multiplex**. Doba riešenia: 2023-2025. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Pavol Mikula, PhD.

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospeljej populácie**. Doba riešenia: 2022-2024. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

Koordinátor 3 PhD projektov v rámci spolupráce medzi UPJŠ LF a University of Groningen, University Medical Centre Groningen, Holandsko.

MUDr. Dagmar Breznoščáková, Ph.D.

Národný koordinátor projektu EK COST Action CA19133, FOSTREN: **Podpora a posilnenie prístupov k obmedzeniu nátlaku v službách duševného zdravia v Európe**. Doba riešenia: 2020-2024.

Spoluriešiteľ projektu: EK H2020, SC1-BHC, No. 945263: IMMERSE: **Implementácia digitálneho mobilného mentálneho zdravia v trasách klinickej starostlivosti**. Doba riešenia: 2021-2025. Národný koordinátor: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb**. Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0608/23: **Manažment 'neviditeľných symptómov' a ich asociácia s adhérenciou k liečbe u ľudí so sclerosis multiplex**. Doba riešenia: 2023-2025. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Pavol Mikula, PhD.

Mgr. Július Evelley

Spoluriešiteľ projektu: EK H2020, SC1-BHC, No. 945263: IMMERSE: **Implementácia digitálneho mobilného mentálneho zdravia v trasách klinickej starostlivosti**. Doba riešenia: 2021-2025. Národný koordinátor: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb**. Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospeljej populácie**. Doba riešenia: 2022-2024. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

Mgr. Alexandra Husivargová Theofanidis

Spoluriešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb.** Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0608/23: **Manažment 'neviditeľných symptómov' a ich asociácia s adherenciou k liečbe u ľudí so sclerosis multiplex.** Doba riešenia: 2023-2025. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Pavol Mikula, PhD.

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospeljej populácie.** Doba riešenia: 2022-2024. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.

Národný koordinátor projektu: INHEAL No. 22130093: **Innovation in Health Literacy.** Doba riešenia: 2022-2023.

Zodpovedný riešiteľ projektu: VEGA 1/0097/24: **Digitálna zdravotná gramotnosť starších dospelých ako nástroj podpory aktívneho starnutia.** Doba riešenia: 2024-2026. Ohodnotený ako úspešný s bodovým hodnotením 81,83.

Spoluriešiteľ projektu: EK H2020, SC1-BHC, No. 945263: IMMERSE: **Implementácia digitálneho mobilného mentálneho zdravia v trasách klinickej starostlivosti.** Doba riešenia: 2021-2025. Národný koordinátor: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb.** Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospeljej populácie.** Doba riešenia: 2022-2024. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

Mgr. Laura Kunderátová

Spoluriešiteľ projektu: EK H2020, SC1-BHC, No. 945263: IMMERSE: **Implementácia digitálneho mobilného mentálneho zdravia v trasách klinickej starostlivosti.** Doba riešenia: 2021-2025. Národný koordinátor: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb.** Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0608/23: **Manažment 'neviditeľných symptómov' a ich asociácia s adherenciou k liečbe u ľudí so sclerosis multiplex.** Doba riešenia: 2023-2025. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Pavol Mikula, PhD.

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospeljej populácie.** Doba riešenia: 2022-2024. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

MVDr. Marcela Linková, PhD.

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospeljej populácie.** Doba riešenia: 2022-2024. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

Mgr. Pavol Mikula, PhD.

Zodpovedný riešiteľ projektu: VEGA 1/0608/23: **Manažment 'neviditeľných symptómov' a ich asociácia s adhérenciou k liečbe u ľudí so sclerosis multiplex.** Doba riešenia: 2023-2025.

Spoluriešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb.** Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospeljej populácie.** Doba riešenia: 2022-2024. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

Mgr. Marta Nemčíková, PhD.

Spoluriešiteľ projektu: EK H2020, SC1-BHC, No. 945263: IMMERSE: **Implementácia digitálneho mobilného mentálneho zdravia v trasách klinickej starostlivosti.** Doba riešenia: 2021-2025. Národný koordinátor: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: INHEAL No. 22130093: **Innovation in Health Literacy.** Doba riešenia: 2022-2023. Zodpovedný riešiteľ: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.

Spoluriešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb.** Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospeljej populácie.** Doba riešenia: 2022-2024. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

MUDr. Miriam Polanová, PhD., MPH

Spoluriešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb.** Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Ing. Henrieta Salokyová

Spoluriešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb.** Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Technická podpora projektu: EK H2020, SC1-BHC, No. 945263: IMMERSE: **Implementácia digitálneho mobilného mentálneho zdravia v trasách klinickej starostlivosti.** Doba riešenia: 2021-2025. Národný koordinátor: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Technický pracovník v projekte: VEGA 1/0608/23: **Manažment 'neviditeľných symptómov'**

a ich asociácia s adherenciou k liečbe u ľudí so sclerosis multiplex. Doba riešenia: 2023-2025. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Pavol Mikula, PhD.

Technický pracovník v projekte: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospelaj populácie.** Doba riešenia: 2022-2024. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

Mgr. Martina Súkeníková

Finančný manažér projektu: EK H2020, SC1-BHC, No. 945263: IMMERSE: **Implementácia digitálneho mobilného mentálneho zdravia v trasách klinickej starostlivosti.** Doba riešenia: 2021-2025. Národný koordinátor: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Finančný manažér projektu: INHEAL No. 22130093: **Innovation in Health Literacy.** Doba riešenia: 2022-2023. Zodpovedný riešiteľ: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.

Finančný manažér projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb.** Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Finančný/Technický pracovník v projekte: VEGA 1/0608/23: **Manažment 'neviditeľných symptómov' a ich asociácia s adherenciou k liečbe u ľudí so sclerosis multiplex.** Doba riešenia: 2023-2025. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Pavol Mikula, PhD.

Finančný/Technický pracovník v projekte: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospelaj populácie.** Doba riešenia: 2022-2024. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

Mgr. Vladimíra Timková, PhD.

Zodpovedný riešiteľ projektu: VEGA 1/0748/22: **Behaviorálne inovácie v manažmente nadváhy a obezity u dospelaj populácie.** Doba riešenia: 2022-2024.

Spoluriešiteľ projektu: EK H2020, SC1-BHC, No. 945263: IMMERSE: **Implementácia digitálneho mobilného mentálneho zdravia v trasách klinickej starostlivosti.** Doba riešenia: 2021-2025. Národný koordinátor: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: APVV-22-0587: **Behaviorálne inovácie v manažmente chronických chorôb.** Doba riešenia: 2023-2027. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR

Spoluriešiteľ projektu: VEGA 1/0608/23: **Manažment 'neviditeľných symptómov' a ich asociácia s adherenciou k liečbe u ľudí so sclerosis multiplex.** Doba riešenia: 2023-2025. Zodpovedný riešiteľ: Mgr. Pavol Mikula, PhD.

V Košiciach 04.03.2024

Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD. FABMR
prednostka ÚSBM UPJŠ LF