

# Ústav psychológie zdravia a metodológie výskumu, LF UPJŠ

## Správa o vedeckovýskumnej činnosti za rok 2020

### 1. Vedeckovýskumná kapacita a jej využitie na riešenie vedeckých projektov v roku 2020

Všetci tvoriví zamestnanci boli zapojení do riešenia vedeckých projektov v roku 2020.

### 2. Ceny za vedu, resp. iné ocenenia a vyznamenania získané zamestnancami fakulty v roku 2020 za výsledky vo výskume

### 3. Prednášková činnosť fakulty v roku 2020

(1) Madarasová Gecková A: Pandémia ako výzva pre rast a rozvoj. Webinar Vplyv pandémie na budúcnosť starostlivosti o pacienta. 30.11.2020 SANDOZ d.d. <https://youtu.be/VISd8-ql4gg>

### 4. Vedecké podujatia v roku 2020

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

(1) Ústav psychológie zdravia a metodológie výskumu, LF UPJŠ v Košiciach v zastúpení doc. Zuzany Dankulincovej, PhD v rámci projektu Care4Youth „Trajektória detí a dospievajúcich s emocionálnymi a behaviorálnymi problémami v systéme preventívnej, sociálnej a zdravotníckej starostlivosti. Longitudinálna štúdia.“ v roku 2020 pokračovali Dohody o spolupráci na výskumnom projekte z viacerými inštitúciami, ktoré priamo v praxi poskytujú starostlivosť deťom a dospievajúcim s emocionálnymi a behaviorálnymi problémami. Išlo o pokračovanie dohôd konkrétne s Detskou Psychiatrickou Liečebňou Hraň, n.o. a Úsmev ako dar, o.z.

#### Posudzovanie habilitačných prác:

*Doc. Mgr. Zuzana Dankulincová, PhD*

(1) Členka habilitačnej komisie

Názov habilitačnej práce: Growing Up in the Age of Sexualized Internet Content

Autor: Mgr. Anna Ševčíková, Ph.D.

Odbor: Vývojová psychológia

#### Posudzovanie dizertačných prác:

*Prof. Madarasová Gecková A., PhD.:*

(1) Oponentský posudok na dizertačnú prácu predloženú na získanie vedecko-akademickej hodnosti „philosophiae doctor“; Téma: Non-motor symptoms in patients with dystonia

Autor: MUDr. Vladimír Haň, LF UPJŠ

Školiteľ: prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., FESO, FEAN

Študijný odbor: Všeobecné lekárstvo

Študijný program: Neurológia

(2) Oponentský posudok na dizertačnú prácu; Téma: Chudobné matky v jednorodičovských rodinách: subjektívna pohoda, depresia a ich činitele

Autor: PhDr. Jaroslava Babjáková, PU

Školiteľ: prof. PhDr. Jozef Džuka, CSc.

Študijný program: 3.1.10 Všeobecná a experimentálna psychológia

Posudzovanie vedeckých prác pre zahraničné karentované časopisy a iné ved. práce:

*Prof. Madarasová Gecková A., PhD.:*

(1) BMC Public Health PUBH-D-18-04662R2. Subjective Social Status Is an Important Determinant of Perceived Stress among Adolescents: A Cross-sectional Study.

(2) Children and Youth Services Review CYSR-D-20-00368. Effectiveness and Acceptability of a Parenting Group on Perceived Stress, Parental Self-Regulation and Child Emotional and Behavioural Problems in an Irish Sample and the Impact of Parental Adverse Childhood Experiences on Outcomes.

(3) Children and Youth Services Review CYSR-D-20-00059 Childhood adversity and deviant peers: Considering behavioral selection and cultural socialization pathways.

(4) CYSR\_2020\_931. Title Determinants of adolescents' mental health – The role of socioeconomic status, social support and health behaviour.

(5) Journal of Patient Safety JPS-15-1647 Avoidable adverse events related to ignoring the Do Not Do recommendations: A retrospective cohort study conducted in the Spanish primary care setting.

*Doc. Zuzana Dankulincová, PhD.:*

(1) International Journal of Public Health IJPH-D-20-00629 "Physical activity and life satisfaction in adolescence: the mediating role of body image and well-being"

(2) International Journal of Public Health IJPH-D-20-00709 "Barriers to utilization of adolescent friendly health services in primary healthcare facilities in Armenia: a qualitative study"

(3) International Journal of Public Health IJPH-D-20-00629R1 "Interplay between adolescent physical activity and life satisfaction: Gender as potential effect modifier"

(4) International Journal of Public Health IJPH-D-20-00709R1 "Barriers to utilization of adolescent friendly health services in primary healthcare facilities in Armenia: a qualitative study"

*Mgr. Peter Kolarčík, PhD.:*

(1) Health Education. HE-08-2020-0076 Understanding and supporting the health literacy of young men in prison: a mixed-methods study

(2) International Journal of Public Health. IJPH-D-20-00330 Depressive Symptoms among Adolescents in Georgia

(3) International Journal of Public Health. IJPH-D-20-00330R1 Depressive Symptoms among Adolescents in Georgia

(4) International Journal of Public Health. IJPH-D-20-00714 SOCIAL NORMS OF SEXUALITY IN THE CONTEXT OF THEIR PSYCHOSOCIAL DETERMINANTS AND SEXUAL DEBUT IN POLISH ADOLESCENTS

(5) Psychological Reports PRX-20-0484 PSYCHOMETRIC PROPERTIES OF THE CHILDHOOD TRAUMA QUESTIONNAIRE

(6) Studia Psychologica Association between Social Connectedness and Well-Being: A Study of the Mediating Role of Psychological Vulnerability

*Mgr. Daniela Fil'akovská PhD.:*

(1) BMC Public Health. PUBH-D-20-04444. Effects of effort-reward imbalance, job satisfaction, and work engagement on self-rated health among healthcare workers

- (2) International Journal of Public Health. IJPH-D-20-00029. Using the Omaha System to Determine Health and Social Problems of Roma Population of Living in Istanbul: A Cross-Sectional Secondary Data Analysis
- (3) The European Journal of Social Work. CESW-2020-0144 What matters while assessing quality of social services? Stakeholders' perspective in Czechia
- (4) International Journal of Public Health. IJPH-D-20-00662. Socio-economic differences in factors associated with alcohol use among adolescents in Slovenia: A cross-sectional study
- (5) International Journal of Public Health. IJPH-D-20-00793R1. Neighborhood effects on internalizing, externalizing problems, and academic competence: A comparison of Roma versus Non-Roma adolescents
- (6) International Journal of Public Health. IJPH-D-20-00109. Changes in health and ethnicity among Roma health mediators of the Primary Health Care Model Programme in Hungary: health impact of employment and membership in a professional primary care team

*Ing. Lucia Bosáková, PhD:*

- (1) IJPH-D-20-00109: Changes in health and ethnicity among Roma health mediators of the Primary Health Care Model Programme in Hungary: health impact of employment and membership in a professional primary care team
- (2) EJPB-2020-09-OM-1144: Time trends in adolescent mental wellbeing in Czechia between 2002 and 2018: Gender, age and socio-economic differences

*Mgr. Jaroslava Kopčáková, PhD.:*

- (1) BMC Public Health. PUBH-D-19-04552. Social inequalities in traditional and emerging screen devices among Portuguese children: a cross-sectional study. Daniela Rodrigues, Ph.D.; Augusta Gama, PhD; Aristides M. Machado-Rodrigues, PhD; Helena Nogueira, PhD; Maria-Raquel G. Silva, PhD; Vítor Rosado-Marques, PhD; Cristina Padez, PhD (January 2020)
- (2) *ijerph-772333*; Title: Longitudinal association of built environment pattern with physical activity in elderly Hong Kong Chinese: a latent profile analysis  
Authors: Jie-Sheng Lin \*, Faye Ya-Fen Chan, Jason Leung, Blanche Yu, Zhi-Hui Lu, Jean Woo, Timothy Kwok, Kevin Ka-Lun Lau (April 2020)
- (3) International Journal of Public Health ; IJPH-D-20-00374 Title: Environment Modification and Promotion of Physical Activity in Brazilian Scholar Adolescents: Cluster Randomized Trial (May 2020)
- (4) Applied sciences, *appls-ci-809833* Title: Levels and Changes of Physical Activity in Adolescents during the COVID-19 Pandemic Authors: Natasa Zenic, Rheda Taiar, Barbara Gilic, Mateo Blazevic, Dora Maric, Haris Pojskic, Damir Sekulic (May 2020)
- (5) International Journal of Public Health, IJPH-D-20-00629 Title: "Physical activity and life satisfaction in adolescence: the mediating role of body image and well-being" (June 2020)
- (6) BMC Public Health, PUBH-D-20-01878      Research article      Precarious working conditions and psychosocial work stress act as a risk factor for symptoms of postpartum depression during maternity leave: results from a longitudinal cohort study (jul 2020)
- (7) Frontiers in Psychology, section Educational Psychology , Manuscript ID: 619944; Manuscript title: Knowing Students' Characteristics: Opportunities to adapt Physical Education Teaching . Authors: Alina Kirch, Melina Schnitzius, Sarah Spengler, Simon Blaschke, Filip Mess (Nov 2020)
- (8) BMC Public Health, PUBH-D-20-05495      Research article      Perspectives of Infant Active Play: A Qualitative Comparison of Working versus Stay-at-Home Parents (december 2020)

*Mgr. Daniela Husárová, PhD.*

- (1) ijerph-769508 - How incivility and academic stress influence psychological health among college students: The moderating role of gratitude (marec 2020)
- (2) ijerph-797947 Exploring the health trap - results from the multicomponent “Gearing up the Body” intervention among students in disadvantaged educational settings (máj 2020)
- (3) ijerph-814873 Associations between academic stress and weight status among 27,343 college students in China (jún 2020)
- (4) IJPH-D-20-00654 Insufficient sleep duration in association with self-reported pain and corresponding medicine use among adolescents in Latvia: cross-sectional population-based study (máj 2020)
- (5) IJPH-D-20-00661 Smoking, weight control behavior and their correlates among Serbian students (jún 2020)
- (6) Psychological Reports PRX-20-0484 PSYCHOMETRIC PROPERTIES OF THE SLOVAK VERSION OF THE CHILDHOOD TRAUMA QUESTIONNAIRE (CTQ) (júl 2020)
- (7) Sustainability -730408 Development and Verification of a Competency-Based Online Platform in Child’s Emotional Assessment (marec 2020)
- (8) EJPH-2020-07-OM-0922 Socioeconomic status, media use and weight status are associated with academic performance in European adolescents (október 2020)
- (9) EJPE-D-20-01541 Association between screen time and emotional and behavioural problems in Spanish children aged 4-14 years (december 2020)

Iné recenzné posudky:

*Prof. Madarasová Gecková A., PhD.:*

- (1) Recenzný posudok vedeckého recenzenta na vedeckú monografiu

Dankulincová, Z., Bosáková, L., Fil’akovská, D., Husárová, D., Kopčáková, J.: Cesta labyrintom: Dospievajúci s emocionálnymi problémami a problémami v správaní v systéme starostlivosti

*Mgr. Jaroslava Kopčáková, PhD.:*

- (2) Oponentský posudok pre monografiu s názvom: „Pohybová aktivita, sedavé chovanie a obezita rodičov a jejich detí“ (pre rukopisy predkladané k vydaniu Univerzitou Palackého v Olomouci), autori: Erik Sigmund & Dagmar Sigmundová.

*Mgr. Daniela Fil’akovská PhD.:*

- (3) Recenzný posudok pre publikáciu s názvom: O šesť rokov menej. Po stopách rozdielu strednej dĺžky života obyvateľov marginalizovaných rómskych komunit. autorka: Mgr. Miriam Kanioková, M.A.

## **6. Významné vedeckovýskumné výsledky UPJŠ LF**

Oblasť výskumu 1.8.0. Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

PACLIKOVÁ, Katerina – DANKULINCOVA VESELSKA, Zuzana – MADARASOVA GECKOVA, Andrea – VAN DIJK, Jitse P. - REIJNEVELD, Sijmen A.: Adolescent enrollment in psychosocial care: do parents make a difference? International Journal of Environmental Research and Public Health, 2020, 17: 7066.

Cieľom článku bolo preskúmať súvislosť medzi charakteristikami rodičov a zaradením alebo nezaradením ich dospievajúcich detí do psychosociálnej starostlivosti u dôvodu emocionálnych a

behaviorálnych problémov. Značný počet dospelých má emocionálne a behaviorálne problémy, ale nie sú zapojení do psychosociálnej starostlivosti; podobne niektorí adolescenti neudávajú, že majú emocionálne a behaviorálne problémy, ale sú zapojení do psychosociálnej starostlivosti. So vstupom adolescentov do starostlivosti je spojených niekoľko rodičovských charakteristík (napr. sociálno-ekonomické postavenie, psychické ťažkosti, slabý dohľad a sociálna podpora rodiny), ktoré si zaslúžia pozornosť, pokiaľ ide o dôvody, prečo sa adolescenti zapisujú do psychosociálnej starostlivosti. Zohľadnenie rodičovských charakteristík môže viesť k vhodnejšiemu a efektívnejšiemu zaradeniu dospelých s problémami do psychosociálnej starostlivosti. (APVV-15-0012)

Prof. Andrea Madarasová Gecková, PhD

Prednostka ÚPZaMV

8.2.2021