



WROCLAW
MEDICAL UNIVERSITY



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta humanitních studií

SK SaPA
Slovenská komora sestier
a pôrodných asistentiek



PROGRAM MEDZINÁRODNEJ VEDECKO-ODBORNEJ KONFERENCIE

PROGRAM OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC- PROFESSIONAL CONFERENCE

**RODINA – ZDRAVIE – CHOROBA 2026
FAMILY – HEALTH – DISEASE 2026**

27.10.2026

**Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku
Nám. A. Hlinku 60, Ružomberok – Organová sieň**

Katolícka univerzita v Ružomberku, Fakulta zdravotníctva

v spolupráci

s

**Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta humanitních studií,
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu, Wydział Pielęgniarstwa i Położnictwa,
Uniwersytet Andrzeja Frycza Modrzewskiego w Krakowie, Wydział Nauk o Zdrowiu
a Slovenskou komorou sestier a pôrodných asistentiek
organizuje medzinárodnú vedecko-odbornú konferenciu**

VEDECKÍ GARANTI/SCIENTIFIC GUARANTORS

prof. PhDr. Mgr. Helena Kadučáková, PhD. (SK)

dr hab. Anna Rozensztrauch, RN, PhD, DSc, University Professor (PL)

dr n. med. Grażyna Dębska, RN, PhD, University Professor (PL)

PhDr. Anna Krátká, Ph.D. (CZ)

VEDECKÝ VÝBOR KONFERENCIE/SCIENTIFIC COMMITTEE OF THE CONFERENCE

Predseda:

prof. PhDr. Mgr. Helena Kadučáková, PhD. (SK)

Členovia:

Dr. Katalin Papp, University Professor (H)

dr n. med. Mariola Seń, RN, PhD, University
Professor (PL)

doc. PhDr. Katarína Zrubáková, PhD. (SK)

PhDr. Bc. Eva Moraučíková, PhD., MPH,
univ. docent KU (SK)

PhDr. Anna Krátká, Ph.D. (CZ)

PhDr. Mgr. Petr Snopek, PhD., MBA (CZ)

dr Iwona Klisowska, RN, PhD (PL)

dr Damian Strojny, RN, PhD (PL)

Dr hab. Irena Milaniak, University Professor (PL)

dr hab. Anna Rozensztrauch, PhD, DSc, University
Professor (PL)

doc. PhDr. Jozef Babečka, PhD. (SK)

PhDr. Mária Lehotská, PhD., univ. docent KU (SK)

dr n. med. Grażyna Dębska, RN, PhD, University
Professor (PL)

dr n. o zdr. Paulina Kurleto, RN, PhD (PL)

Mgr. Věra Vránová, Ph.D. (CZ)

ORGANIZAČNÝ VÝBOR/ORGANIZING COMMITTEE

Predseda:

PhDr. Mária Novysedláková, PhD., univ. docent KU

Členovia:

doc. PhDr. Katarína Zrubáková, PhD.

doc. PhDr. Jozef Babečka, PhD.

PhDr. Mária Lehotská, PhD., univ. docent KU

PhDr. Bc. Eva Moraučíková, PhD., univ. docent KU

PhDr. Marcela Ižová, PhD., univ. docent KU

PhDr. Lukáš Kober, PhD., MPH, univ. docent KU

PhDr. Mgr. Mariana Magerčiaková, PhD., MPH, MBA, univ. docent KU

Stanislava Kanderová

PROGRAM KONFERENCIE/PROGRAM OF THE CONFERENCE

7:30 - 9:00 hod. Registrácia účastníkov/Registration of participants: Fakulta zdravotníctva KU v Ružomberku, Nám. A. Hlinku 60, prízemie.

**9:00 – 9:30 hod. Otvorenie konferencie, privítanie hostí/
Opening of the conference and welcoming the guests**

POZVANÉ PREDNÁŠKY/INVITED LECTURES/Organová sieň

9:30 - 10:30 hod.

Predsedníctvo/Session Chair: Anna Krátká, Katarína Zrubáková

1. Irena Kamanová, Miroslava Mordelová, Dáša Močilanová, Laura Kačaljaková, Martin Vanovčan: Reform of the assessment system/**Reforma posudkovej činnosti**
Pedagogická fakulta, Katolícka univerzita v Ružomberku
2. Anna Lesňáková, Mariana Mrázová: The impact of the COVID-19 pandemic and the influenza epidemic on the family and population health/**Vplyv pandémie COVID -19 a epidémie chrípky na rodinu a zdravie populácie**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
3. Věra Vránová: Causes and consequences of the low birth rate in the Czech Republic/**Příčiny a důsledky nízké porodnosti v ČR**
Fakulta humanitních studií Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně
4. Silvia Pekarčíková: Health poverty - a new phenomenon of modern times/**Zdravotná chudoba - nový fenomén dnešnej doby**
Úrad Žilinského samosprávneho kraja- Žilina
5. Helena Kadučáková, Ewa Kupcewicz, Anna Krátká: The Needs of Families with a Child with Multiple Disabilities/**Potreby rodín s dieťaťom s viacnásobným zdravotným znevýhodnením**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku

Diskusia/ Discussion

BLOK PREDNÁŠOK I/ ORAL PRESENTATIONS/Organová sieň

10:30 –12:00 hod.

Predsedníctvo/Session Chair: Helena Kadučáková, Mariola Seň

1. Anna Krátká, Michaela Hořstetrová Knotková, Helena Kadučáková, Věra Vránová: Pediatric palliative care in the education of future health care professionals: experience from a project at the Faculty of Humanities, Tomas Bata University in Zlin/**Dětská paliativní péče ve vzdělávání budoucích zdravotnických pracovníků: zkušenosti z projektu Fakulty humanitních studií Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně**
Fakulta humanitních studií, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
2. Anna Rozensztrauch, Jerzy Twardak, Natalia Stępień, Iwona Twardak: **Stress and coping strategies in relation to job satisfaction among nursing staff working in pediatric wards**
Faculty of Nursing and Midwifery, Wrocław Medical University
3. Jozef Babečka, Mária Lehotská, Helena Kadučáková, Mária Novysedláková, Mária Popovičová: Health as a shared responsibility/**Zdravie ako spoločná zodpovednosť**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
4. Joanna Balicka-Bom, Joanna Golec, Monika Nowak, Sara Gamrot: Manual diaphragm therapy and masseter muscles activity during mandibular motor tasks in healthy young women/**Manualna Terapia Przepony a Aktywność Mięśni Żwaczy Podczas Zadań Ruchowych Żuchwy u Zdrowych Młodych Kobiet**
Faculty of Health Science, Collegium Medicum, Andrzej Frycz Modrzewski Krakow University
5. Petr Snopek, Jana Poláková, Terézia Koníčková, Kateřina Paličková: When the patient does not come alone: the family as a partner in safe and environmentally sustainable healthcare/**Když pacient nepřichází sám: rodina jako partner bezpečné a environmentálně udržitelné zdravotní péče**
Fakulta humanitních studií Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně
6. Jana Lauková: Regular gynecological screenings can save lives/**Pravidelné gynekologické prehliadky môžu zachrániť život**
Fakulta zdravotníctva, Slovenská zdravotnícka univerzita so sídlom v Banskej Bystrici
7. Tereza Velecká, Dominik Maximov, Adéla Michková, Kateřina Kmentová: The Role of the Health and Social Worker in Supporting Women Facing High-Risk Situations in Maternity Care/**Úloha zdravotně-sociálního pracovníka při podpoře rodiček v rizikových situacích**
Fakulta zdravotnických studií, Univerzita Pardubice

Diskusia/Discussion

12:00 – 13:00 Obedná prestávka/Lunch break

BLOK PREDNÁŠOK II/ORAL PRESENTATIONS/Organová sieň
13:00 – 14:30 hod.
Predsedníctvo/Session Chair: Věra Vránová, Mária Nováková

1. Aleksandra Kołtuniuk, Justyna Chojdak-Łukasiewicz: Sexual dysfunctions among Polish patients with multiple sclerosis/**Zaburzenia seksualne u polskich pacjentów ze stwardnieniem rozsianym.**
Faculty of Nursing and Midwifery, Wrocław Medical University
2. Damian Strojny, Edyta Turkanik, Bogusława Drabik: Assessment of nurses' knowledge and pain management in patients with low back pain in Emergency Medical Services (EMS) in Poland/**Ocena wiedzy ratowników medycznych i pielęgniarek w zakresie postępowania z pacjentem po nagłym zatrzymaniu krążenia w przebiegu ostrego zespołu wieńcowego**
Faculty of Health Science, Andrzej Frycz Modrzewski Krakow University
3. Katarína Michalcová, Iveta Pisárová, Lenka Janigová, Jana Lauková, Jana Kmeťová, Zuzana Očenášová: Identification of chromosomal abnormalities in couples with fertility disorders/**Identifikácia chromozómových abnormalít u párov s poruchami plodnosti**
Fakulta zdravotníctva, Slovenská zdravotnícka univerzita so sídlom v Banskej Bystrici
4. Elena Janiczeková: Implementation of ERAS protocols and their importance for the quality of Nursing care/**Implementácia ERAS protokolov a ich význam pre kvalitu poskytovanej ošetrovateľskej starostlivosti**
Fakulta zdravotníctva, Slovenská zdravotnícka univerzita so sídlom v Banskej Bystrici
5. Daniela Rybárová, Tatiana Hrindová, Andrea Ševčovičová: PICS syndrome – consequences of intensive care/**PICS syndróm – následky intenzívnej starostlivosti**
Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave, n. o., Inštitút sociálnych vied a zdravotníctva bl. P.P. Gojdiča v Prešove
6. Iveta Pisárová, Katarína Michalcová, Adrián Lunter, Elena Janiczeková, Alena Teplíková, Miroslava Longauerová: The Impact of ANCA Antibodies on Renal Damage in Patients with Vasculitis/**Vplyv ANCA protilátok na renálne poškodenie u pacientov s vaskulitídou**
Fakulta zdravotníctva, Slovenská zdravotnícka univerzita so sídlom v Banskej Bystrici
7. Mária Nováková, Monika Pochybová: Tick-borne infection from the perspective of nursing care/**Kliešťová encefalitída z pohľadu ošetrovateľskej starostlivosti**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku

Diskusia/Discussion

BLOK PREDNÁŠOK III/ORAL PRESENTATIONS/Organová sieň

14:30 – 16:00 hod.

Predsedníctvo/Session Chair: Mária Lehotská, Eva Moraučíková

1. Ivana Aštaryová, Marína Potašová, Katarína Repová: Muscle imbalance in children and its impact on posture/**Svalová nerovnováha u detí a jej vplyv na posturu**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
2. Anna Herinková, Katarína Zrubáková: How can sarcopenia be avoided in the pre-senior and senior years? /**Ako sa vyhnúť sarkopénii v preseniorskom a seniorskom veku?**
Ústredná vojenská nemocnica SNP - fakultná nemocnica v Ružomberku
3. Anna Michňová, Zuzana Chalachanová, Ondrej Plevka: Aspects of nursing care for a patient after cranio plasty/**Aspekty ošetrovateľskej starostlivosti u pacienta po kranioplastike**
Fakulta zdravotníctva, Slovenská zdravotnícka univerzita so sídlom v Banskej Bystrici
4. Norbert, Alexander Haseki, Vladimír Mrosko: When it is not only the patient who becomes ill: the impact of hidradenitis suppurativa on the patient and their family/**Ked' neochorie iba pacient: vplyv hidradenitis suppurativa na pacienta a jeho rodinu**
Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave, Inštitút sociálnych vied a zdravotníctva bl. P.P. Gojdiča v Prešove
5. Ewa Strój-Loranc, Joanna Witkoś, Ivana Aštaryová, Katarína Repová: Does the scar change the body map? From fascial mechanobiology to sensory disturbances and neuroplasticity after breast cancer SURGERY/**Czy blizna zmienia mapę ciała? Od mechanobiologii powięzi do zaburzeń czucia i neuroplastyczności po chirurgicznym leczeniu raka piersi**
Faculty of Health Sciences, Andrzej Frycz Modrzewski Krakow University
6. Monika Funiaková: Factors influencing blood donation and options for its promotion among the general public/**Faktory ovplyvňujúce darcovstvo krvi a možnosti jeho podpory v laickej verejnosti**
Praktická Ambulancia, s. r. o., Banská Bystrica
7. Mária Lehotská: Factors Associated with Nurses' Subjectively Perceived Workload/**Faktory asociované so subjektívne vnímanou pracovnou záťažou sestier**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
8. Mária Novysedláková, Iveta Luscoňová, Mariana Magerčiaková: Communication by a nurse in pediatric outpatient clinics/**Komunikácia sestry v pediatrickej ambulancii**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku

Diskusia/Discussion

Seminár: DIGITÁLNA ZDRAVOTNÁ GRAMOTNOSŤ AKO PILIER ZDRAVIA RODINY

Miesto: Organová sieň

seminár z projektu KEGA č. 002KU-4/2025 s názvom: Digitálna zdravotná gramotnosť seniorov z perspektívy ošetrovateľstva a fyzioterapie

16:00-17:30 hod.

Predsedenstvo: Mariana Magerčiaková, Marcela Ižová

1. Mariana Magerčiaková, Ivana Aštaryová, Katarína Zrubáková: Challenges of digital health literacy of seniors in nursing and physiotherapy/**Výzvy digitálnej zdravotnej gramotnosti seniorov v ošetrovateľstve a fyzioterapii**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
2. Mariana Magerčiaková, Marcela Ižová, Mária Novysedláková: Intergenerational support for digital health literacy in the family/**Medzigeneračná podpora digitálnej zdravotnej gramotnosti v rodine**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
3. Ivana Aštaryová, Mariana Magerčiaková, Katarína Zrubáková, Marcela Ižová: Digital health literacy among seniors from the perspective of physiotherapy/**Digitálna zdravotná gramotnosť seniorov z pohľadu fyzioterapie**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
4. Marcela Ižová, Mariana Magerčiaková, Mária Novysedláková: Options for Increasing Digital Health Literacy in Seniors - Overview of Intervention Approaches/**Možnosti zvyšovania digitálnej zdravotnej gramotnosti seniorov - prehľad intervenčných prístupov**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
5. Katarína Zrubáková, Mariana Magerčiaková, Marcela Ižová, Mária Novysedláková: Barriers to digital health literacy among older adults in community care/**Bariéry digitálnej zdravotnej gramotnosti u seniorov v komunitnej starostlivosti**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
6. Mária Novysedláková, Marcela Ižová, Mariana Magerčiaková: The digital divide among elderly cancer patients a barrier in modern oncological care/**Digitálna priepasť u seniorov s onkologickým ochorením bariéra v modernej onkologickej starostlivosti**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku

Diskusia/Discussion

Prezentácia posterov FZ KU Ružomberok/Poster session

15:00 – 18:00 hod.

Predsedenstvo/Session Chair: Lukáš Kober, Ivana Aštaryová

1. Lukáš Kober, Simona Gorecká: Adverse Events in Nursing: Nurses' Experiences with Medication Errors and Prevention Strategies/**Mimoriadne udalosti v ošetrovatelstve – skúsenosti sestier s liekovými chybami a možnosti prevencie**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
2. Mariola Seń, Aneta Kubisa, Iwona Klisowska, Ewa Aniołczyk, Anna Felińczak: **The educational role of healthcare professionals in disease adaptation and enhancing life satisfaction in a patient with alopecia: a case report**
Department of Nursing, Wroclaw Medical University
3. Lukáš Kober, Simona Gorecká: Medication Errors in Nursing Practice: From Individual Error to System-Based Prevention/**Liekové chyby v ošetrovateľskej praxi: od individuálneho pochybenia k systémovej prevencii**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
4. Damian Strojny, Grażyna Dębska, Łukasz Haber: **Assessment of the knowledge of paramedics and nurses regarding the management of a patient following sudden cardiac arrest in the course of acute coronary syndrome**
Faculty of Health Science, Andrzej Frycz Modrzewski Krakow University
5. Eva Moraučíková, Marína Potašová: Project results: impact of the interplay between independence and depression in patients after stroke/**Výsledky projektu: Vplyv vzájomného pôsobenia nezávislosti a depresie u pacientov po cievnej mozgovej príhode**
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
6. Mariola Seń, Kinga Kotlarek, Aneta Kubisa, Iwona Klisowska, Anna Felińczak, Ewa Aniołczyk: **Quality of life of women of reproductive age based on the choice of different contraceptive methods**
Department of Nursing, Wroclaw Medical University
7. Simona Kelčíková, Lucia Mazúchová, Nora Malinovská: Support from Senior Management and Professional Autonomy as Determinants of the Quality and Accessibility of Perinatal Care in Slovakia/**Podpora nadriadeného manažmentu a profesijná autonómia ako determinanty kvality a dostupnosti perinatálnej starostlivosti na Slovensku**
Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Univerzita Komenského v Bratislave
8. Nora Malinovská, Lucia Mazúchová, Simona Kelčíková: Invisible Guardians of Life: The Position of the Nurse and Midwife in History/**Neviditeľné strážkyne života: postavenie sestry a pôrodnej asistentky v dejinách**
Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku
9. Lucia Mazúchová, Stela Sarvašová, Marcela Píšová: Intergenerational Differences in Midwives' Attitudes Towards Innovation and Respectful Care/**Medzigeneračné rozdiely v postojoch pôrodných asistentiek k inováciám a rešpektujúcej starostlivosti**
Fakulta zdravotníctva, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne

10. Aneta Kubisa, Justyna Zachciał: **Nurses' attitudes toward death in internal medicine wards – selected psychological and Professional aspects**
Faculty of Nursing and Midwifery, Wroclaw Medical University
11. Iwona Klisowska, Jacek Kaduk: **The skills and training needs of healthcare staff and family carers regarding the use of Broviac vascular access**
Department of Paediatrics and Coordinated Child Care, Medical University Wroclaw
12. Iwona Klisowska, Mariola Seń, Aneta Kubisa: **Do place of residence and diet affect the health of older people?**
Faculty of Nursing and Midwifery, Medical University, Wroclaw
13. Anna Dąbek, Sylwia Sarnik, Paulina Plecińska: **Selected aspects of nursing care for a patient with alcoholic liver cirrhosis**
Faculty of Nursing and Midwifery, Wroclaw Medical University
14. Monika Nowak, Joanna Balicka-Bom, Anna Łukasik: **Low Pressure Fitness (LPF®) in Urogynecological Physiotherapy: A Preventive Approach to Women's Pelvic Health**
Faculty of Health Science, Andrzej Frycz Modrzewski Krakow University
15. Peloušková, Dagmar Šerková: Health as a 21st-century skill: do we know more, and do we take better care of our health?/**Zdraví jako kompetence pro 21. století: víme více, pečujeme o své zdraví lépe?**
Fakulta humanitních studií, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
16. Andrea Ševčovičová, Adriána Mydlárová: Consequences of toxic behavior on nurses' health/**Dôsledky toxického správania na zdravie sestier**
Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave, Inštitút sociálnych vied a zdravotníctva bl. P.P. Gojdiča v Prešove
17. Lucia Kovaľová, Tatiana Hrindová: Nursing options for supporting adolescent mental health/**Možnosti ošetrovateľstva v podpore duševného zdravia adolescentov**
Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave, Inštitút sociálnych vied a zdravotníctva bl. P.P. Gojdiča v Prešove
18. Agnieszka Skorupska-Król, Tatiana Ashurka, Mariola Seń, Irena Milaniak: Nurses' Professional autonomy and the use of independent competencies in practice – a cross-sectional study/**Autonomia zawodowa pielęgniarek a wykorzystanie samodzielnych kompetencji w praktyce – badanie przekrojowe**
Faculty of Health Science, Andrzej Frycz Modrzewski Krakow University

18:00 hod. Ukončenie konferencie/Closing of the conference