



# InterHealth

## CONFERENCE

Mezinárodní vědecká konference

## PROGRAM

26. března - 27. března 2026

Fakulta zdravotnických studií UJEP

Sociální péče 3652/13

400 01 Ústí nad Labem-Severní Terasa

**26. března 2026  
HLAVNÍ BLOK**

**SÁL:** Velká aula č. 1.01.  
**PŘEDEDAJÍCÍ:** Róbert Babeľa, Patrik Christian Cmorej

- 10:00**      **Zahájení děkanem FZS UJEP**
- 10:10**      **Onkologicka data up to date**  
Ladislav Dušek
- 10:30**      **Zhoubná onemocnění v České republice**  
Jana Prausová
- 10:50**      **Výzkum na lékařských a zdravotnických fakultách: analogie a rozdíly, možnosti a výzvy**  
Michal Anděl
- 11:10**      **Fiscal Consequences of Multiple Myeloma in the Czech Republic: A Government-Perspective Analytical Framework (2009–2030)**  
Róbert Babeľa
- 11:30**      **How to Talk with Patients about Sexuality: A Practical Communication Manual for Non-Medical Healthcare Professionals**  
Marek Broul
- 11:50**      **Evaluation of urinary incontinence in terms of frequency, severity, daily functioning, and its impact on overall quality of life among Polish women aged 50-60**  
Ewa Puszczalowska-Lizis

**OBĚDOVÁ PAUZA S RAUTEM**

- 13:00**      **The level of knowledge regarding vascular access, self-care competencies, and preventive behaviors among hemodialysis patients**  
Božena Paško, Zuzanna Muskus, Beata Naworska
- 13:20**      **Is aggression among patients with psychiatric disorders a problem for employees working in healthcare institutions**  
Weronika Kupiec, Katarzyna Mila, Beata Naworska
- 13:40**      **Women's knowledge about breastfeeding**  
Klaudia Bajno, Katarzyna Mila, Beata Naworska
- 14:00**      **The impact of dietary habits on oral health**  
Tatiana Klamárová

**27. března 2026**

**SEKCE A - Ošetřovatelství, Pediatrické ošetřovatelství a Porodní asistence**

**SÁL:** Velká aula č. 1.01.

**PŘEDESDAJÍCÍ:** Ivana Lamková, Ľubomíra Lizáková, Alena Rosezínová

- 9:00**      **Zahájení konference**
- 9:10**      **Problem-Based Learning (PBL) Method in Health Sciences Education**  
Štefánia Andraščíková
- 9:30**      **Štandardizované hodnotenie klinických zručností metódou OSCE v simulovanom prostredí**  
Alena Schlosserová
- 9:50**      **Searching for current health information as part of health literacy**  
Mariana Magerčiaková
- 10:10**     **Experience with teaching the course “Mentoring in Nursing” in the master’s degree programme in nursing**  
Nikoleta Poliaková
- 10:30**     **Application of low-fidelity simulation in teaching subject of nursing intensive care**  
Gabriela Šulyová

**COFFEE BREAK**

- 11:30**     **Vývoj slovenského nástroja pre peer review v ošetrovatelstve - hodnotenie obsahovej validity a reliability panelom expertov**  
Viera Hulková
- 11:50**     **Community care in Centers for children and families with a focus on nursing care**  
Ľubomíra Lizáková
- 12:10**     **Play Interventions for Children in Acute Hospital Care**  
Michaela Rothová
- 12:30**     **Adaptation to Changes in Quality of Life in Acute Stroke Patients with Dysphagia**  
Iva Volešová

**27. března**  
**SEKCE B - Fyzioterapie a Ergoterapie**

SÁL: **Aula č. 1.11.**  
PŘESEDÁJÍCÍ: **Ondřej Kališko, Hana Kynštová**

- 9:00**      **Zahájení konference**
- 9:10**      **School backpack weight relative to body mass: assessment among urban and rural schoolchildren in Poland**  
Sabina Lizis
- 9:30**      **Impedanční terapie v kombinaci s aplikací suché jehly**  
Kristína Gašpercová
- 9:50**      **Prevalencia idiopatickej skoliózy a faktory podieľajúce sa na jej vzniku u detí mladšieho školského veku**  
Lenka Ondrušková
- 10:10**     **Prevalencia skoliotického držania tela u detí a jej vzťah k posturálnemu statusu, veku a pohlaviu**  
Marina Potašová
- 10:30**     **Pokročilé rehabilitační a robotické systémy**  
Dominik Kufa

**COFFEE BREAK**

- 11:30**     **Představení projektu Foot care education program for preschool aged children from the V4 countries**  
Hana Kynštová, Andrea Ježková
- 11:50**     **Vliv kinezioterapie na flexibilní plochonoží ve vztahu k tělesné hmotnosti u dětí mladšího školního věku**  
Pavel Křivan
- 12:10**     **Nikotinizmus ako faktor ovplyvňujúci redukcii bolesti po fyzioterapii u pacientov s herniáciou intervertebrálneho disku**  
Martin Žák
- 12:30**     **Nové pohľady na kontraindikácie fyzikálnej terapie**  
Miroslav Malay
- 12:50**     **Twenty-four-hour movement behavior in Czech nursing staff: A methodological approach**  
  
Veronika Kvochová
- 13:10**     **Role klinického pracoviště v pregraduálním vzdělávání ergoterapeutů**  
Kateřina Egertová, Eliška Šofrová

- 13:30**      **Ergonomic quality of the school environment and the burden of school bags among children in the Ústí nad Labem region: anthropometric and ergonomic analysis**  
Andrea Ježková
- 13:50**      **Měření prahů dráždivosti diadynamického proudu monophasé fixe v závislosti na uložení anody a katody**  
Marek Brodský
- 14:00**      **Vliv hlubokého stabilizačního systému na práci výjezdového hasiče**  
Adéla Fassmanová

**27. března**  
**SEKCE C - Zdravotnické záchranářství a Ochrana a podpora zdraví**

SÁL: **Aula č. 1.12.**  
PŘEDESDAJÍCÍ: **Danka Boguská, Patrik Christian Cmorej**

- 9:00**      **Zahájení konference**
- 9:10**      **Fajčenie a pohybová aktivita v kontexte zdravotného uvedomenia a správania sa obyvateľov SR**  
Nicole Konkol'
- 9:30**      **The Effect of Hypobaric Hypoxia on the Quality of Cardiopulmonary Resuscitation - Summary of the Results of an Experimental Study**  
Pavel Böhm
- 9:50**      **Nové kompetencie záchranárov na Slovensku - silnejšia prvá línia**  
Danka Boguská
- 10:10**     **Integrovaný virtuálny screening substancií proti bakteriálnej rezistencii**  
Patrik Beňovič
- 10:30**     **Význam biologickej variability vyšetovaných laboratórných parametrov z aspektu ich interpretácie**  
Meluš Vladimír

**COFFEE BREAK**

- 11:30**     **A Pilot Randomized Crossover Study on Stress Responses in Paramedicine Students: 3D Virtual Reality Simulation Versus 2D Computer-Based Mass-Casualty Training**  
Ondřej Kounovský
- 11:50**     **Tragický požár restaurace „U Kojota“ v Mostě**  
Patrik Christian Cmorej
- 12:10**     **Procedurální bolest v intenzivní péči**  
Alena Kohlová

## SEKCE D - POSTERY

Postery budou k dispozici online ke stažení na webových stránkách konference, včetně vystavení posterů v předšálí aul po celý čas konference. Diskuze během coffe breaku nebo e-mailem.

### **Burnout Syndrome among Dental Hygienists in Slovakia**

Ľudmila Andraščíková, Tatiana Klamárová, Jaroslava Kotrusová

### **Things our children should already know...that we still don't – HPV**

Štěpánka Boštíková, Lucie Vacková, Lucie Krúpa, Petra Berková, Martin Janoušek

### **Černý kašel**

Lucie Broučková, Diana Černilová, Veronika Gottschierová, Karolina Jedličková, Anna Nováková, Sarah Uchal

### **Hepatitis A**

Lenka Čondlová, Tereza Fláková, Tereza Dvořáková, Ivana Sladká, Naděžda Šilhavá

### **Evaluation of the Effect of Complex Decongestive Therapy in Women with Secondary Upper Limb Lymphedema after Breast Cancer**

Lucia Demjanovič Kendrová, Katarína Hnatová, Pavol Nechvátal, Ewelina Bąk, Wioletta Mikuľáková

### **Antibiotika rezistence**

Adéla Dvořáková

### **Očkování proti HPV**

Veronika Fléglová, Kristýna Laudátová, Iryna Klepach

### **Determinanty výberu antikoncepčných metód v súčasnej populácii**

Mária Gábor, Alena Schlosserová, Jana Pémová, S. Žúltáková, Štefánia Andraščíková, Helena Galdunová, Ľubica Rybárová, Darina Štefanidesová

### **Virové hepatitidy a jejich prevence**

Vlasta Chrstošová, Barbora Nováková, Šárka Schovánková

### **Potential of further education of paramedics in Czechia**

M. Hyčková, V. Vandrovcová, V.Z. Číla, F. Kanda, J. Kranich

### **Epidemic of Hepatitis A in the Ústí nad Labem region in 2025**

Martina Jírovcová

### **Hodnocení bolesti v intenzivní péči**

Alena Kohlová, Martina Dubovcová

### **Postural system and muscle imbalance in children**

Matúš Kozel, Gabriela Škrečková, Eva Lukáčová

### **Vliv kinezioterapie na flexibilní plochonoží ve vztahu k tělesné hmotnosti u dětí mladšího školního věku**

Pavel Křivan, Miroslav Kopecký

### **Vnímanie pracovnej záťaže a jej determinanty u českých sestier**

Mária Lehotská, Mária Novyzedláková, Jozef Babečka

### **Effects of Core Training on Postural Stabilization in University Students Specializing in Physical Education**

Rút Lenková, Eva Lukáčová, Stanislava Ivanová, Gabriela Škrečková, Frederika Pajonková, Matúš Kozel, Iveta Boržíková

### **Plantar Pressure and Postural Control in Athletic Populations**

Eva Lukáčová, Gabriela Škrečková, Iveta Boržíková, Matúš Kozel, Stanislava Ivanová, Rút Lenková

### **Impact of Physical Disability on Quality of Life in Slovak Patients with Multiple Sclerosis**

Wioletta Mikuláková, Štefánia Andraščíková, Miloslav Gajdoš, Ewelina Bąk, Lucia Demjanovič Kendrová

### **Analysis of Spinal Curvature in the Sagittal and Frontal Planes in University Students**

Wioletta Mikuláková, Lucia Demjanovič Kendrová, Katarína Hnatová, Eva Lukačová, Rút Lenková

### **Stress management of healthcare professionals**

Mária Novyzedláková, Sára Novyzedláková, Mária Lehotská

### **Mammographic screening in the Czech Republic: participation trends and the impact of personal invitation**

Martin Pelc, Petra Škarvanová, Nela Žižková

### **Legislatívne zmeny kompetencií pôrodných asistentiek na slovensku ako výzva pre vzdelávanie budúcich profesionálok**

Jana Pémová, Mária Gábor, Alena Schlosserová, Helena Galdunová

### **Harmfulness of energy drinks**

Ondřej Pressl, Terezie Šteflová

### **Hybrid manicures of different colors and blood oxygen saturation indicators (preliminary study)**

Radziejowska M., Kazlouskaya A., Radziejowski P

### **Anxiety and fear in the preoperative period**

Daniela Rybárová, Lenka Bálintová

### **Smoking among slovak nurses as a professional issue from the perspective of non-smoking nurses**

Andrea Ševčovičová, Erika Kubašková

### **A new approach to the prevention of postural disorders in children – presentation of an apvv research project**

Gabriela Škrečková, Matúš Kozel, Eva Lukáčová

### **Mentorování a vrstevnická podpora jako prevence syndromu vyhoření u začínajících nelékařských zdravotnických profesionálů: narativní syntéza a implikace pro český adaptační proces**

Barbora Váverková, Miroslava Zemanová, Lucia Mičíková

## POŘADATELÉ



Fakulta zdravotnických  
studií  
Velká Hradební 13,  
400 96 Ústí nad Labem  
[www.fzs.ujep.cz](http://www.fzs.ujep.cz)



Krajská zdravotní, a. s.  
Masarykova nemocnice v  
Ústí nad Labem, o.z.  
Sociální péče 3316/12A,  
400 11, Ústí nad Labem  
[www.kzcr.eu](http://www.kzcr.eu)



VYTAUTO DIDŽIOJO  
UNIVERSITETAS  
— MCMXXII —



ŚLĄSKI  
UNIwersytet  
MEDYCZNY  
W KATOWICACH



SLOVENSKÁ  
ZDRAVOTNÍCKA  
UNIVERZITA



НАЦІОНАЛЬНИЙ  
МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
імені О.О. БОГОМОЛЬЦЯ

