



**UNIVERSITY OF PÉCS**  
**Faculty of Health Sciences**

•  
• **Visegrad Fund**  
•  
•

# ***New Dimensions in Health Sciences Conference***

***PROGRAMME***

 **19–20 September 2024**  
 **Pécs, Hungary**

**NEW DIMENSIONS IN HEALTH SCIENCES WITH  
SPECIAL FOCUS ON HEALTH CARE DEVELOPMENT**

**ÚJ DIMENZIÓK AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYBAN  
KÜLÖNÖS TEKINTETTEL AZ EGÉSZSÉGÜGY  
FEJLŐDÉSÉRE**

PÉCS, HUNGARY, 2024

University of Pécs Faculty of Health Sciences Institute of Emergency Care, Pedagogy  
of Health and Nursing Sciences  
Pécs Tudományegyetem Egészségtudományi Kar Sürgősségi, Egészségpedagógiai és  
Ápolástudományi Intézet

honlap / webpage: <https://www.etk.pte.hu/v4healthcongress>

## STRUCTURE OF THE CONFERENCE PROGRAMME – A KONFERENCIA PROGRAM SZERKEZETE

### 19th September 2024 (Thursday) – 2024. szeptember 19. (csütörtök)

---

8.30-10.00	Registration – Regisztráció		
10.00-10.30	Opening of the conference – Konferencia megnyitó (Bonipert terem)		
10.30-12.00	Plenary session – Plenáris ülés (Bonipert terem)		
12.00-13.30	Lunch – Ebéd		
13.30-15.00	Section – Szekció A/1 (Bonipert terem)	Section – Szekció B/1 (Haász Mihály terem)	
15.00-15.15	Break – Szünet		
15.15-16.45	Section – Szekció A/2 (Bonipert terem)	Section – Szekció B/2 (Haász Mihály terem)	Section C – Szekció C (Belon terem)
17.15-18.15	Section – Szekció A/3 (Bonipert terem)	Section – Szekció B/3 (Haász Mihály terem)	
19.00-20.00	Kulturális program - Bonipert terem		
20.00-22.00	Reception – Fogadás Magtár Rendezvényház 7621 Pécs, Dóm tér 2.		

---

### 20th September 2024 (Friday) – 2024. szeptember 20. (péntek)

9.00-12.00	Section – Szekció A/4 (Bonipert terem)		
10.00-11.00	OSCE workshop I. (Haász Mihály terem)		
11.00-12.00	OSCE workshop II. (Haász Mihály terem)		
12.00-13.30	Lunch – Ebéd		
13.30-14.30	OSCE workshop III. (Haász Mihály terem)		
13.30-15.00	Speeding Kft Workshop (Belon terem)		
13.30-14.45	Poster Section – Poszter Szekció (Bonipert terem)		

**19th September 2024 (Thursday) – 2024. szeptember 19. (csütörtök)**  
*Place of the venue – Helyszín: Magtár Rendezvényház 7621 Pécs, Dóm tér 2.*

<b>Time – Időpont</b>	<b>Event – Esemény</b>
<b>8.30 – 10.00</b>	<b>Registration – Regisztráció</b>
	<b>Opening Ceremony of the Conference – A konferencia megnyitója (Bonipert terem)</b> <i>Welcome greetings – köszöntések</i>
10.00 – 10.30	Judit Bidló <i>Deputy State Secretary of Health Ministry of Inner, Budapest – Egészségügy Szakmai Irányításáért Felelős Helyettes Államtitkár Belügyminisztérium, Budapest</i>  Dr. Attila Péterffy, <i>Mayor of the city Pécs - Polgármester, Pécs</i>  Prof. dr. Attila Miseta, <i>Rector of the University of Pécs - Pécsi Tudományegyetem Rektor, Pécs</i>
<b>Plenary Session – Plenáris ülés (simultaneous translation)</b> <b>Bonipert terem</b>	
10.30 – 10:45	<b>Judit Bidló</b> <i>Hungarian health care reforms toward Advanced Practice Nursing (APN) system</i> <i>Magyar egészségügyi reformok a Kiterjesztett hatáskörű ápoló (APN) rendszer vonatkozásában</i>
10.45 – 11.00	<b>Prof. dr. József Betlehem</b> <i>Current state of Advanced Practice Nursing (APN) in Hungary</i> <i>A Kiterjesztett hatáskörű ápolás helyzete Magyarországon</i>
11.00 – 11.15	<b>Dr. Malgorzata Nagórska</b> <i>Advanced Practice Nursing (APN) in Poland – opportunities and challenges</i> <i>A kiterjesztett hatáskörű ápolás Lengyelországban- lehetőségek és kihívások</i>
11.15 – 11.30	<b>Dr. Gábor Csató</b> <i>Employment opportunities for paramedics and advanced practice nurses (APNs) in a unified domestic primary care service</i> <i>A mentőtisztek és kiterjesztett hatáskörű ápolók (APN) hazai egységes alapellátási ügyeletben való alkalmazási lehetőségei</i>
<b>11.30 – 11.45</b>	<b>Discussion – Vita</b>
<b>11.45 – 13.30</b>	<b>Lunch Break - Ebédszünet</b>

**Section A/1– Szekció A/1 (simultaneous translation)**  
**Bonipert terem**

*Az egészségügyi szimuláció kihívásai az ápoló és mentőtiszt képzésben*  
*Challenges of health care simulation in the nursing and paramedic education*

Chair – Üléselnök: Prof. dr. Zsófia Verzár, Pécs – Dr. Malgorzata Nagórska, Rzeszow

Time – Időpont	Event – Esemény
13.30 – 13.45	<b>Dr. Gábor Fritúz</b> <i>The importance of non-technical skill in health care simulation</i> <i>A nem-technikai készségek jelentősége az egészségügyi szimulációs oktatásban</i>
13.45 – 14.00	<b>Dr. habil. Bálint Bánfai, Prof. dr. József Betlehem, Dr. Attila Pandur, Dr. Henrietta Bánfai-Csonka</b> <i>Human Patient Simulation Center at the Faculty of Health Sciences in Pécs – our experiences and challenges</i> <i>Az Egészségtudományi Humán Páciens Szimulációs Központ a PTE Egészségtudományi Karán – tapasztalatok és kihívások</i>
14.00 – 14.15	<b>Dr. Logan Kuchařová Věra, Dr. Frantisek Dolak</b> <i>Health care simulation in Czechia</i> <i>Az egészségügyi szimuláció Csehországban</i>
14.15 – 14.30	<b>Dr. Beáta Gress Halász, Prof. Dr. Lucia Dimunová, Dr. Jaroslav Majerník</b> <i>Health care simulation in Slovakia</i> <i>Az egészségügyi szimuláció Szlovákiában</i>
14.30 – 14.45	<b>Prof. Dr. Paweł Więch, Dr. Sałacińska Izabela, Dr. Rękas Magdalena, Dr. Rzym Julia, Prof. Dr. Bazaliński Dariusz</b> <i>Effectiveness of selected invasive methods of airways management among polish system nurses under simulated conditions</i> <i>Különböző légútbiztosítási módszerek hatékonysága szimulált környezetben lengyel ápolók körében</i>
14.45 – 15.00	<b>Discussion – Vita</b>
15.00 – 15.15	<b>Coffee Break - Kávészünet</b>

**Section B/1 – Szekció B/1 (English language section – angol nyelvű szekció)**  
**Haász Mihály terem**

*New dimensions in Nursing Science – Új dimenziók az ápolástudományban*

Chair – Üléseelnök: Dr. habil. Adrienn Siket Ujváriné, Nyíregyháza –  
Dr. Jozefína Mesárošová Nitra

Time – Időpont	Event – Esemény
13.30 – 13.40	<b>Zdzisława Chmiel, Aneta Lesiak, Agnieszka Hubert-Lutecka, Malgorzata Juda</b> <i>Perception of medical simulation and its determinants</i> <i>Az egészségügyi szimuláció megélése és annak meghatározó tényezői</i>
13.40 – 13.50	<b>Rehana Sindho Kabooro</b> <i>Assessing the relationship between nurse professional competence and patient satisfaction in the Czech Republic</i> <i>Az ápolói kompetenciák és a betegek elégedettsége közötti kapcsolat értékelése a Cseh Köztársaságban</i>
13.50 – 14.00	<b>Dr. Andrea Solgajová, Dominika Kohanová</b> <i>Principles of teaching patient safety in nursing education</i> <i>A betegbiztonság oktatásának alapjai az ápolóképzésben</i>
14.00 – 14.10	<b>Dr. Dana Zrubcová, Dominika Kohanová, Dr. Andrea Solgajová, Dr. Euboslava Pavelová</b> <i>Perceptions of patient safety culture among nursing students</i> <i>A betegbiztonsági kultúra megítélése az ápoló hallgatók körében</i>
14.10 – 14.20	<b>Dominika Kohanová, Dr. Andrea Solgajová, Daniela Bartoníčková</b> <i>The relationship between rationed nursing care and teamwork levels in acute care setting: Results from a cross-sectional study</i> <i>A racionális ápolás és a csapatmunka szintje közötti kapcsolat akut ellátási környezetben: egy keresztmetszeti vizsgálat eredményei</i>
14.20 – 14.30	<b>Dr. Hana Hajduchová</b> <i>Safety management in psychiatric ward</i> <i>Biztonságkezelés a pszichiátriai osztályon</i>
14.30 - 14.40	<b>Alena Machová, Iva Brabcová, Sabina Líbalová</b> <i>Infectious disease prevention in a selected child population - pilot data</i> <i>Fertőző betegségek megelőzése egy kiválasztott gyermekpopulációban - kísérleti adatok</i>
14.40 - 15.00	<b>Discussion – Vita</b>
15.00 - 15.15	<b>Coffee Break - Kávészünet</b>

**Section A/2 – Szekció A/2 (simultaneous translation)**  
**Bonipert terem**

*The competences of Advanced Practice Nurses –  
A kiterjesztett hatáskörű ápolók kompetenciái*

Chair – Üléselnök: Mária Deli, Budapest – Dr. Anikó Maroska, Budapest

Time – Időpont	Event – Esemény
15.15 – 15.30	<p><b>Ujváriné Dr. habil Adrienn Siket, Dr. habil Annamária Pakai, Dr. Miklós Zrínyi, Anita Nagy, Láncziné Erika Balogh, Prof. Dr. József Betlehem</b></p> <p><i>Improving the preventive activities of primary care nurses based on international and national good practice, the role of the Advance Practice Nurse in diabetes prevention</i></p> <p><i>Az alapellátásban dolgozó ápolók prevenciós tevékenységének javítása nemzetközi jó gyakorlatok alapján, a kiterjesztett hatáskörű ápoló szerepe a diabetes prevencióban.</i></p>
15.30 – 15.45	<p><b>Dr. habil Annamária Pakai, Ujváriné Dr. habil Adrienn Siket, Dr. Miklós Zrínyi, Prof. Dr. József Betlehem</b></p> <p><i>Improving the care of nurses in primary care</i></p> <p><i>Az alapellátásban dolgozó ápolók gondozási tevékenységének javítása nemzetközi jó gyakorlatok alapján</i></p>
15.45 – 16.00	<p><b>Dr. Henrietta Galvács</b></p> <p><i>The status of Advanced Practice Nurses in Hungary</i></p> <p><i>A kiterjesztett hatáskörű ápolók magyarországi helyzete</i></p>
16.00 – 16.10	<p><b>Miklós Sugár, Dr. habil. L. Bence Raposa</b></p> <p><i>Characteristics and Prevalence of the Eating Disorders Among the Elderly and the Role of the APN</i></p> <p><i>A táplálkozási zavarok jellemzői és prevalenciája az idősek körében és az APN szerepe az ellátásban</i></p>
16.10 – 16.20	<p><b>Ildikó Madarász, Prof. Dr. József Betlehem</b></p> <p><i>Effects of the integration of extended-care nurses in the new emergency, primary care on-call system</i></p> <p><i>Kiterjesztett hatáskörű ápolók integrálásának hatásai az új sürgősségi, alapellátási ügyeleti rendszerben</i></p>

Time – Időpont	Event – Esemény
16.20 – 16.30	<p><b>Livia Tóth, Dr. habil Orsolya Máté, Éva Horváth, Dr. Klára Simon, Dr. Dorina Simon-Pusztai</b></p> <p><i>Examination of the role of Advanced Practice Nurses in diabetic retinopathy screening by telemedicine</i></p> <p><i>Kiterjesztett hatáskörű ápolók szerepe a diabeteses retinopathia szűrésében, különös tekintettel a telemedicinára</i></p>
<b>16.30 - 16.45</b>	<b>Discussion – Vita</b>
<b>16.45 – 17.00</b>	<b>Coffee Break - Kávészünet</b>



**Section B/2 – Szekció B/2**  
**(Hungarian language section – magyar nyelvű szekció)**  
**Haász Mihály terem**

***Systems saving lives – Életmentő rendszerek***

*Chair – Üléselnök: Dr. habil. Bálint Bánfai, Pécs – Dr. Kinga Szentendrey, Székelyudvarhely*

<b>Time – Időpont</b>	<b>Event – Esemény</b>
15.15 – 15.30	<b>Prof. Dr. Bernd Böttiger</b> <i>Cardiac Arrest Centers</i> <i>Keringésmegállás központok</i>
15.30 – 15.45	<b>Dávid Kovács, Ádám Kormos</b> <i>Hero training campaign – branding experiences of Hungarian Red Cross in lay first aid programs</i> <i>Hősképző kampány – a Magyar Vöröskereszt társadalmi-elsősegélynyújtó programjainak márka-építési tapasztalatai</i>
15.45 – 16.00	<b>Ferenc Nagy</b> <i>Szív City – a life saving mobile application</i> <i>Szív City – az életmentő mobilapplikáció</i>
16.00 – 16.15	<b>Dr. Henrietta Bánfai-Csonka, Prof. Dr. József Betlehem, Dr. habil Krisztina Deutsch, Martina Derzsi-Horváth, János Musch, Dr. habil Bálint Bánfai</b> <i>The relationship, possibilities and challenges of digital health literacy and e-health</i> <i>Digitális egészségértés és e-egészségügy kapcsolata, lehetőségei és kihívásai</i>
16.15 – 16.30	<b>Dr. habil Krisztina Deutsch, János Musch, Prof. Dr. József Betlehem, Ujváriné Dr. habil Adrienn Siket</b> <i>Methodological development of health training: presentation of a pilot programme</i> <i>Egészségügyi képzések módszertani fejlesztése: egy pilot program bemutatása</i>
<b>16.30 – 16.45</b>	<b>Discussion – Vita</b>
<b>16.45 – 17.00</b>	<b>Coffee Break - Kávészünet</b>

**Section C- Szekció C (Hungarian language section – magyar nyelvű szekció)**  
**Belon terem**

*Possibilities and challenges of internationalization in higher education*  
*A nemzetköziesedés lehetőségei és kihívásai a felsőoktatásban*

Chair – Üléselnök: Dr. habil. Orsolya Máté, Pécs – Dr. Attila Sárváry, Nyíregyháza

Time – Időpont	Event – Esemény
15.00 – 15.10	<b>Prof. Dr. István Tarrósy</b> <i>The internationalisation of higher education in the global digital era: challenges and opportunities</i> <i>A felsőoktatás nemzetköziesedése a globális digitális érában: kihívások és lehetőségek</i>
15.10 – 15.20	<b>Dr. Zsófia Duga, Dr. András Fittler, Dr. Ashraf Amir Reza</b> <i>The opportunities and challenges of internationalization in health sciences educational programmes</i> <i>A nemzetköziesedés lehetőségei és kihívásai az egészségtudományi oktatási programokban</i>
15.20 – 15.35	<b>Dr. habil. Orsolya Máté</b> <i>The internationalisation of higher education: the first 10 years in the internationalisation process of the Faculty of Health Sciences of UP</i> <i>Nemzetköziesítés a felsőoktatásban: PTE ETK nemzetköziesítési folyamatának első 10 éve</i>
15.35 – 15.50	<b>Tamás Nádai</b> <i>Internationalisation in Higher Education in Hungary: Focus on Foundation Programs and Preparatory Courses at the University of Pécs</i> <i>Nemzetköziesítés a magyar felsőoktatásban: programok és előkészítő kurzusok indítása a Pécsi Tudományegyetemen</i>
15.50 – 16.05	<b>Dr. Klára Simon</b> <i>The challenges of internationalisation: case study</i> <i>A nemzetköziesítés kihívásai: esetleírás</i>
16.05 – 16.15	<b>Discussion – Vita</b>
16.15 – 16.30	<b>Coffee Break - Kávészünet</b>

**Section C- Szekció C (English language section – angol nyelvű szekció)**  
**Belon terem**

*Clinical focuses of the practice*  
*Klinikai fókuszok a gyakorlatban*

Chair – Üléseelnök: Dr. Beáta Gress Halász, Kassa - Dr. Zoltán Balogh, Budapest

Time – Időpont	Event – Esemény
16.30 - 16.40	<p><b>Iva Šafaříková, Alan Bulava, Pavel Osmančík, Dan Wichterle, Aleš Mokráček, Petr Budera, Petr Kačer, Linda Vetešková, Petr Němec, Tomáš Skála, Petr Šantavý, Jan Chovančík, Piotr Branny, Vitalii Rizov, Miroslav Kolesár, Marian Rybář</b></p> <p><i>Quality of life of patients with structural heart disease undergoing concomitant CryoMaze procedures for persistent atrial fibrillation – randomised comparison of a hybrid approach and CryoMaze alone</i></p> <p><i>Strukturális szívbetegségben szenvedő betegek életminősége, akik egyidejű CryoMaze eljáráson esnek át tartós pitvarfibrilláció miatt – a hibrid megközelítés és a CryoMaze önmagában történő véletlenszerű összehasonlítása</i></p>
16.40 - 16.50	<p><b>Milena Mágrová, Alena Machová</b></p> <p><i>Ensuring the safety and prevention of sudden unexpected collapse of the newborn in the maternity rooms of selected hospitals in the south region</i></p> <p><i>Az újszülöttek biztonságának és váratlan összeomlásának megelőzése a déli régió kiválasztott kórházainak szülészetein</i></p>
16.50 - 17.00	<p><b>Vera Stasková, Lenka Sedová, Lucie Havierníková, Andrea Hudácková</b></p> <p><i>The view of the lay public on risk factors for the development of heart and blood vessel diseases</i></p> <p><i>A laikusok véleménye a szív- és érbetegségek kialakulásának kockázati tényezőiről</i></p>
17.00 - 17.10	<p><b>Dr. Vera Logan, Prof. Dr. Sue Jordan, Prof. Dr. David Hughes, Dr. Adam Turner</b></p> <p><i>Enhancing Health and Wellbeing in Older Adults with Polypharmacy: The ADRe Profile</i></p> <p><i>Idősebb felnőttek egészségének és jólétének javítása poligyógyszeréssel: Az ADRe profil</i></p>
17.10 - 17.20	<p><b>Lenka Sedová, Sylva Bártlová, Lucie Havierníková, Vera Stasková, Vera Logan, Andrea Hudácková</b></p> <p><i>The role of the nurse in education for prevention of stable coronary artery disease from the point of view of the general public</i></p> <p><i>Az ápoló szerepe a stabil koszorúér-betegség megelőzésére irányuló oktatásban a lakosság szemszögéből</i></p>

Time – Időpont	Event – Esemény
17.20 - 17.30	<b>Dr. Ivana Chloubová</b> <i>Use of virtual educational materials in primary care physicians' offices</i> <i>Virtuális oktatási anyagok használata az alapellátó orvosok rendelőiben</i>
17.30 - 17.40	<b>Andrea Hudáčková, František Dolák, Markéta Bendová, David Musil, Simona Novotná, Ján Pertlíček, Věra Stasková, Lenka Šedová</b> <i>Multidisciplinary cooperation in prehabilitation concept with focus on knee and hip arthroplasty</i> <i>Multidiszciplináris együttműködés a prehabilitációs koncepcióban, a térd- és csípőízületi plasztikára összpontosítva</i>
17.40 - 17.50	<b>Patrícia Bečková, Prof. Dr. Zuzana Slezáková</b> <i>Determinants of Medication Errors in Nursing Practise</i> <i>Az ápolási gyakorlatban előforduló gyógyszerévesztések meghatározói</i>
<b>17.50 - 18.00</b>	<b>Discussion – Vita</b>

**Section A/3 – Szekció A/3 (simultaneous translation)**  
**Bonipert terem**

***Paramedic's competencies in some European countries***  
***Mentőtiszti kompetenciák néhány európai országban***

Chair – Üléseelnök: Dr. Csaba Varga, Budapest – Prof. dr. Pawel Wiech, Rzeszow

Time – Időpont	Event – Esemény
17.00 – 17.10	<b>Dr Attila Pandur, Gábor Priskin, Dániel Petó, Dr. Gábor Füredi, Bence Bogár, Prof. Dr. József Betlehem</b> <i>The main features of paramedic education in Hungary</i> <i>A mentőtisztképzés jellegzetességei Magyarországon</i>
17.10 – 17.25	<b>Jukka Kettunen</b> <i>Competencies in University-Level Paramedic Training for Prehospital Care in Finland</i> <i>Finnországi prehospitalis ellátás-egyetemi szintű paramedic képzés kompetenciái</i>
17.25 – 17.40	<b>Thomas Lyng Andersen</b> <i>Prehospital Care in Denmark</i> <i>Prehospitalis ellátás és felépítése Dániában</i>
17.40 – 17.55	<b>Pawel Gawlowski</b> <i>Prehospital Care in Poland</i> <i>Prehospitalis ellátás Lengyelországban</i>
17.55 – 18.10	<b>Dudich Thomas</b> <i>Prehospital Systems of the V4 Countries: Competencies in Czech and Slovak Prehospital Care</i> <i>V4 országok prehospitalis rendszerei-a cseh és szlovák prehospitalis ellátás kompetenciái</i>
<b>18.10 – 18.20</b>	<b>Discussion – Vita</b>

**Section B/3 – Szekció B/3 (English language section – angol nyelvű szekció)**  
**Haász Mihály terem**

*The role of nurses in prevention and in clinical care*  
*Az ápolók szerepe a megelőzésben és a klinikai ellátásban*

Chair – Üléselnök: Dr. Dorina Simon-Pusztai, Pécs – Dr. Andrea Solgajová, Nitra

Time – Időpont	Event – Esemény
17.00 – 17.10	<b>Sylva Bártlová, Lenka Šedová</b> <i>Opinions of the Czech Public on Nurses' Educational Activities in Stable Coronary Artery Disease</i> <i>A cseh lakosság véleménye az ápolók betegoktatási tevékenységéről stabil koszorúér-betegségben szenvedők körében</i>
17.10 – 17.20	<b>Prof. dr. Valérie Tóthová</b> <i>Holistic nursing in the context of nursing development and nursing education</i> <i>Holisztikus ápolás az ápolásfejlesztés és az ápolóképzés összefüggésében</i>
17.20 – 17.30	<b>Dr. Euboslava Pavelová, Dr. Jozefína Mesárošová, Erika Krištofová, Alica Slamková</b> <i>Caregiver role strain in nursing practice</i> <i>A gondozói szerepfeszültség az ápolási gyakorlatban</i>
17.30 – 17.40	<b>Machová Alena, Mágrová Milena, Belešová Romana, Filausová Drahomíra</b> <i>Nursing care of physiological newborn child at the departments of neonatology in the hospitals in South Bohemian region</i> <i>Az érett újszülöttek ápolása a dél-csehországi régió kórházainak neonatológiai osztályain</i>
17.40 – 17.50	<b>Belešová Romana, Filausová Drahomíra, Machová Alena, Mágrová Milena</b> <i>Women care in maternity hospitals in South Bohemia</i> <i>Női ellátás a dél-csehországi szülészeti kórházakban</i>
17.50 – 18.00	<b>Brázdilová Dana, Trajtel'ová Nela, Koprdo'ová Ľubica</b> <i>Prevalence of NCMP in Nitra district and possibilities of its prevention</i> <i>Az NCMP előfordulása a megelőzés lehetőségei Nyitra régiójában</i>
18.00 – 18.10	<b>Miroslava Líšková, Ľubica Poledníková, Alica Slamková</b> <i>Age-related frailty in nursing diagnostics</i> <i>Az életkorral összefüggő gyengeség az ápolási diagnosztikában</i>
18.10 – 18.20	<b>Discussion – Vita</b>
19.00	<b>Kulturális program - Bonipert terem</b>
20.00	<b>Reception – Fogadás Magtár Rendezvényház 7621 Pécs, Dóm tér 2.</b>

**Section A/4 – Szekció A/4**  
**(Hungarian language section – magyar nyelvű szekció)**  
**Bonipert terem**

*The special aspects of nursing I*  
*Az ápolás speciális aspektusai I*

Chair – Üléselnök: Dr. habil. Annamária Pakai, Pécs

Time – Időpont	Event – Esemény
9.00 – 9.15	<b>Prof. Dr. Gerhard Müller, Marten Schmied, Jan Daniel Kellerer, Elisabeth Holzer, Dr. Klára Simon, Livia Tóth, Dr. habil. Orsolya Máté</b> <i>The Austrian Self-Assessment of Nursing Informatics Competencies Scale: Translation, cultural adaption and validation</i> <i>Az ápolási informatikai kompetenciák osztrák önértékelési skálája: Fordítás, kulturális adaptáció és validálás</i>
9.15 – 9.30	<b>Árpád Antal, Dr. habil. István Ágoston</b> <i>From the development of patients' rights to the comparison of informed patients consent in the Romanian, Hungarian and European legal systems</i> <i>A betegjogok kialakulásától a román, magyar és európai jogrendszerben lévő tájékoztatott betegek beleegyezésének összehasonlításáig</i>
9.30 – 9.45	<b>Edit Péter</b> <i>Ora et sana! Where death provokes you daily</i> <i>Ora et sana! Ahol a halál naponta provokál</i>
9.45 – 9.55	<b>Livia Tóth, Dr. Klára Simon, Éva Horváth, Dr. habil Orsolya Máté</b> <i>Translation, adaption, and validation of the Self-Assessment of Nursing Informatics Competencies Scale in Hungary</i> <i>Az ápolói informatikai kompetenciák önértékelése skála (SANICS) fordítása, adaptációja és validációja Magyarországi viszonylatban</i>
9.55 – 10.05	<b>Viktória Törő, Sándor Istvánné Radó, Szelesné Dr. Andrea Árokszállási, Dr. Zsigmond Kósa, Dr. Attila Sárvány</b> <i>Access to primary care and changes in the quality of life of type 2 diabetes patients during the COVID-19 pandemic in Hungary</i> <i>Az alapellátáshoz való hozzáférés és a 2-es típusú cukorbetegség életminőségének változása a COVID-19 világjárvány idején Magyarországon</i>
10.05 - 10.15	<b>Sándor Istvánné Radó, Dr. Imre Rurik, Dr. Attila Sárvány, Gergő József Szöllősi, Viktória Törő, Dr. Mónika Judit Molnár, Dr. Róbert Ferenc Széll, Bashar Shehab</b> <i>Association between screen time and sociodemographic factors, physical activity, and BMI among children in 6 European countries: Feel4Diabetes study</i> <i>A képernyő előtt eltöltött idő összefüggése a szociodemográfiai tényezőkkel, a fizikai aktivitással és a BMI-vel a gyerekek körében 6 európai országban</i>

**New dimensions in health sciences with special focus on health care development**  
**Új dimenziók az ápolástudományban különös tekintettel az egészségügy fejlődésére**  
*19-20 September 2024 – 2024. szeptember 19-20. Pécs, Hungary*

---

<b>Time – Időpont</b>	<b>Event – Esemény</b>
<b>10.15 – 10.25</b>	<b>Discussion – Vita</b>
<b>10.25 – 10.40</b>	<b>Coffee Break – Kávészünet</b>



**Section A/4 – Szekció A/4**  
**(Hungarian language section – magyar nyelvű szekció)**  
**Bonipert terem**

***The special aspects of nursing II***  
***Az ápolás speciális aspektusai II***

Chair – Üléselnök: Dr. Henrietta Bánfai-Csonka, Pécs – László Szabó, Szombathely

Time – Időpont	Event – Esemény
10.40 – 10.50	<b>Gyöngyi Major, Gebriné Dr. Krisztina Éles, Dr. Ildikó Rákóczi</b> <i>Association of workplace psychosocial factors with musculoskeletal symptom clusters among midwives</i> <i>A munkahelyi pszichoszociális tényezők kapcsolata a mozgásszervi betegségek tünetegyüttesével a szülésznők körében</i>
10.50 - 11.00	<b>Lóránd Papp, Dr. Miklós Zrínyi, Ujváriné Dr. habil Adrienn Siket</b> <i>Burnout and its Interface with Patient Safety in Emergency Medical Services</i> <i>Kiégés és a betegbiztonság kapcsolata a mentőmunkában</i>
11.00 – 11.10	<b>Krisztina Mondovits, Prof. dr. István Szokodi, Prof. dr. József Betlehem</b> <i>The role of health literacy in the success of a nurse-led patient education programme in patients with myocardial infarction</i> <i>Az egészségértés szerepe az ápoló által irányított betegoktatási program sikerességében szívizom infarktuson átesett betegek körében</i>
11.10 – 11.20	<b>Verébné Zita Székely, Ujváriné Dr. habil Siket Adrienn</b> <i>Possibilities of the future use of telecare services to support the work of advanced practise nurses in forms of care close to the population</i> <i>A telecare szolgáltatások jövőbeni alkalmazásának le-hetőségei a kiterjesztett hatáskörű ápolók munkájának segítésére a lakosságközeli ellátási formákban</i>
11.20 - 11.35	<b>Discussion – Vita</b>
12.00 – 13.30	<b>Lunch Break - Ebédszünet</b>

## Workshops – Munkacsoportok Haász Mihály terem

***Pre-registration is required for OSCE workshop (see the details on the website)! –  
Az OSCE workshopon való részvételhez előzetes jelentkezés szükséges  
(részletek a honlapon)!***

*Maximum number of participants 10 persons/group – A résztvevők maximális száma 10 fő/csoport*

*Location - Helyszín: Magtár Rendezvényközpont*

Time – Időpont	Event – Esemény
10.00 – 11.00	<b>OSCE workshop I. provided by Medcam Simulation Systems (only in English)</b>
11.00 – 12.00	<b>OSCE workshop II. provided by Medcam Simulation Systems (only in English)</b>
13.30 – 14.30	<b>OSCE workshop III. provided by Medcam Simulation Systems (only in English)</b>
13.30 – 14.30	<b>Speeding Kft által tartott workshop (3D Organon, Maestro Embody)</b>

### **Official description of the workshop (by the Medcam Simulation System):**

**The workshop will be separated on three parts:**

- Prebriefing
- OSCE exam in practice
- Debriefing

**Participants in each workshop will be divided into 3 groups, each group will take the OSCE exam in practice using different assessment and exam observation tools.**

**During the workshop, we will discuss about:**

- Conducting the OSCE exam – how it should be planned
- Pros and cons: digital vs. paper assessment cards. Practical use, facilitation and difficulties
- Differences between the use of old-fashioned and latest technologies in OSCE exams
- OSCE exam from student's and teacher's view

## Poster Section – Poszter Szekció

### *Az egészségügy aktuális kihívásai*

*3 minutes oral presentation and 2 minutes Q&A – 3 perc szóbeli bemutatás és 2 perc kérdés-válasz*

*Chair – Üléselnök: Dr. Attila Pandur, Pécs – Dr. Luboslava Pavelova, Nitra*

Time – Időpont	Event – Esemény
13.30 – 13.35	<b>Patrycja Trojnar, Izabela Salacińska, Prof. Dr. Paweł Więch</b> <i>Perception and Effectiveness of High Fidelity Simulation in the Process of Educating Students of Medical Faculties in the Podkarpackie Voivodeship - Preliminary Reports</i> <i>A magas valóságűségű szimuláció észlelése és hatékonysága a kárpátaljai vajdaságban tanuló orvostanhallgatók körében - előzetes eredmények</i>
13.35 – 13.40	<b>Aneta Grzegorzewska, Piotr Kasprzyk, Prof. Dr. Paweł Więch</b> <i>The phenomenon of occupational burnout among emergency medical services (EMS) personnel</i> <i>A foglalkozási kiégés jelensége mentődolgozók körében</i>
13.40 – 13.45	<b>Lukasz Dudziński, Tomasz Kubiak</b> <i>Participation of Polish firefighters in the interventions of a medical train transporting injured people from Ukraine</i> <i>Lengyel tűzoltók részvétele az ukrajnai háborús cselekmények következtében sérülteket szállító egészségügyi vonat beavatkozásaiban</i>
13.45 – 13.50	<b>Dr. Kinga Szentendrey, Prof. Dr. József Betlehem</b> <i>Health understanding in the emergency department of a small town hospital</i> <i>Egészségértés egy kisvárosi kórház sürgősségi részlegén</i>
13.50 – 13.55	<b>Bettina Trixler, Dr. Tigyiné Dr. habil. Henriette Pusztafalvi</b> <i>What are the difficulties in accessing emergency care for people with autism spectrum disorders?</i> <i>Milyen nehézségek tapasztalhatók a sürgősségi ellátás igénybevétele során autizmus spektrum zavarokban?</i>
13.55 – 14.00	<b>Aneta Lesiak, Zdzisława Chmiel, Agnieszka Hubert-Lutecka, Sławomir Porada</b> <i>The Severity of Depression in Geriatric Patients After Thoracic Surgery</i> <i>A depresszió súlyossága geriatriai betegeknél mellkasi műtét után</i>
14.00 – 14.05	<b>Áron Csaba Jakab, Prof. Dr. Imre Boncz</b> <i>The distribution of public and private healthcare services by county in Romania from the perspective of economic performance</i> <i>Az állami- és magán egészségügyi szolgáltatások megyénkénti eloszlása Romániában a gazdasági teljesítmények szemszögéből</i>

Time – Időpont	Event – Esemény
14.05 – 14.10	<p><b>Viktória Bencsik, Prof. Dr. József Betlehem, Dr. Dorina Simon-Pusztai, Krisztina Kozmann, Dr. habil. Annamária Pakai</b></p> <p><i>The role of APNs in the treatment of dementia patients</i>  <i>Az APN szerepe a demencia ellátásában és kezelésében</i></p>
14.10 – 14.15	<p><b>Hermina Cseh, Prof. Dr. József Betlehem, Dr. Dorina Simon-Pusztai, Mónika Ferenczy, Dr. habil. Annamária Pakai</b></p> <p><i>The role of Advanced Practice Nurses in the care of COPD patients</i>  <i>A kiterjesztett hatáskörű ápolók szerepe a COPD-ben szenvedő betegek ellátásában</i></p>
14.15 – 14.20	<p><b>Dzsenifer Horváth, Prof. Dr. József Betlehem, Dr. Dorina Simon-Pusztai, Krisztina Kozmann, Dr. habil. Annamária Pakai</b></p> <p><i>Sleep quality of patients with diabetes in the context of depression</i>  <i>A cukorbetegségben érintett páciensek alvásminőségének vizsgálata a depresszió kérdéskörében</i></p>
14.20 – 14.25	<p><b>Bettina Deme, Dr. habil. Annamária Pakai, Prof. Dr. József Betlehem, Ildikó Madarász, Krisztina Kozmann</b></p> <p><i>The examination of the risk of osteoporosis and related knowledge among woman in changing age in the community care practice</i>  <i>A változó korú nők osteoporosis rizikója és az ezzel kapcsolatos ismereteik felmérése a közösségi ellátásban</i></p>
14.25 – 14.30	<p><b>Csilla Orbán, Mónika Ferenczy, Prof. Dr. József Betlehem, Patrik Bogdán, Dr. habil. Annamária Pakai</b></p> <p><i>Investigating the career choices, motivations and further education of graduating students in health vocational schools</i>  <i>Az egészségügyi szakképző iskolában tanuló végzős diákok pályaválasztásának, motivációinak és továbbtanulásának vizsgálata</i></p>
14.30 – 14.35	<p><b>Ágota Barabás, Dr. Attila Nagy, Dr. Péter Takács, Viktória Pázmány, Dr. György Jóna, Dr. Emil Toldy-Schedel, Ágnes Sántha, Molnárné Anita Katalin Grestyák, Dr. Ágnes Németh, Jávorné Dr. Renáta Erdei</b></p> <p><i>Health behaviour of adolescents in the Visegrad countries and health behaviour of young people with disabilities in Hungary</i>  <i>A serdülőkorú fiatalok egészségmagatartása a Visegrádi országokban és a magyarországi fogyatékos fiatalok egészségmagatartása</i></p>
14.35 – 14.40	<p><b>Dominika Kohanová, Dr. Andrea Solgajová, Dana Zrubcová</b></p> <p><i>Patient safety competencies as reported by undergraduate nursing students: A pilot study</i>  <i>Az alapképzésben részt vevő ápolóhallgatók által közölt betegbiztonsági kompetenciák: kísérleti tanulmány</i></p>

<b>Time – Időpont</b>	<b>Event – Esemény</b>
14.40 – 14.45	<b>Dr. Erika Kristofová, Dr. Luboslava Pavelová, Dr. Dana Zrubcová</b> <i>Students' readiness for the helping professions</i> <i>A hallgatók felkészültsége a segítő szakmákra</i>

---

*The organisers reserve the right to make changes in the programme!*  
*A programváltoztatás jogát a szervezők fenntartják!*



„The project is co-financed by the governments of Czechia, Hungary, Poland and Slovakia through Visegrad Grants from the International Visegrad Fund. The mission of the fund is to advance ideas for sustainable regional cooperation in Central Europe.”

„A projekt társfinanszírozását a cseh, magyar, lengyel és szlovák kormányok biztosítják a Nemzetközi Visegrádi Alap által nyújtott Visegrad Támogatásból. Az alap küldetése, hogy előmozdítsa a fenntartható regionális együttműködést Közép-Európában.”

## Partners



CONSTANTINE  
THE PHILOSOPHER  
UNIVERSITY  
IN NITRA



University of Rzeszów



Zdravotně  
sociální fakulta  
Faculty of Health  
and Social Sciences

Jihočeská univerzita  
v Českých Budějovicích  
University of South Bohemia  
in České Budějovice

## Sponsors



speeding



Medcam  
SIMULATIONS SYSTEMS



3B Scientific

DOKTOR 24

DAVINCI  
MAGÁNKLINIKA

Bj  
BLUM PINCE  
VILLÁNY