

MEĐUNARODNI KONGRES – PHYSIOTHERAPIA CROATICA 2025.

*INTERNATIONAL CONGRESS – PHYSIOTHERAPIA CROATICA 2025*

3. - 5. listopada 2025., Hotel Bluesun Soline, Brela

October 3 – 5<sup>th</sup>, 2025, Hotel Bluesun Soline, Brela

**Tajnica Kongresa/ Congress secretary:**

Iva Ćubela Bandić

**Organizacijski odbor/ Organizing committee:**

Katarina Ivanković, univ. mag. physioth.

Marinela Jadanec Đurin, univ. mag. physioth., v. pred.

Saša Pović, univ. mag. physioth.

Ružica Kujundžić, univ. mag. physioth.

**Znanstveni odbor/ Scientific committee:**

Antun Jurinić, univ. mag. physioth., pred.

Mihaela Grubišić, mag. physioth., v. pred., PhD(c)

Doc. dr. sc. Manuela Filipec

Doc. dr. sc. Snježana Benko Meštrović

Željko Cipčić, univ. mag. physioth.

Sanjica Vlašić, univ. mag. physioth.

Marko Bodrožić, univ. mag. physioth., pred.

**Teme kongresa/ congress topics:**

1. Neurofizioterapija djece i odraslih
2. Kardio-respiratorna fizioterapija
3. Neuro-mišićno-koštana fizioterapija
4. Vezivno-tkivna fizioterapija
5. Slobodne teme

Službeni jezici hrvatski i engleski/ Official languages: Croatian and English

## **PETAK, 03. listopada 2025.**

8.00 – 9.00 – Registracija/ registration

### **DVORANA A**

9.00 – 9.30 – Ceremonija otvaranja Kongresa/ Congress opening ceremony

9.30 – 10.00 – Koktel dobrodošlice / Welcome cocktail

*Radno predsjedništvo: Katarina Ivankačić, Marinela Jadanec Durin, Ružica Kujundžić*

10.00 – 10.20 – pozvano predavanje / invited lecture – Ivan Jurak (HR): **p < 0,05: kraj rasprave ili početak problema?/ p < 0.05: end of discussion or beginning of problem?**

10.20 – 10.35 – pozvano predavanje/ invited lecture - Constance Schlegl (AT): **Physio Austria**

10.35 – 10.55 – pozvano predavanje/ invited lecture – Jasna Mesarić (HR): **Kvaliteta i sigurnost u fizioterapiji - od teorije do prakse/ Quality and safety in physiotherapy - from theory to practice**

10.55– 11.10 – Marko Bodrožić, Ivan Burić, Saša Čabraja, Manuela Filipek: **Individualna i međusobna pouzdanost fotografске procjene zdjelice – pilot istraživanje/ Intrarater and Interrater Reliability of Photographic Pelvis Assessment – pilot study**

11.10 – 11.20 – rasprava/ **discussion**

*Radno predsjedništvo: Jelena Gabelica, Krsto Kovačević, Nenad Petrc*

11.20 – 11.35 – Antonella Rupčić: **Rizični čimbenici za nastanak prijeloma kuka u starijoj populaciji - pregledni rad/ Risk factors for hip fracture in the older population - Review article**

11.35 – 11.55 – Jelena Gabelica (HR): **Spinalna dekompresija – iskustva u primjeni BTL sustava** – Sponzorirano predavanje BTL

11.55 – 12.10 – Krsto Kovačević, Snežana Kovačević, Marija Mrdak, Emil Luković (CG): **Procjena kvalitete života starijih osoba u Crnoj Gori korištenjem SF-36 upitnika/ Assessment of the quality of life of the elderly in Montenegro using the SF-36 questionnaire**

12.10 – 12.25 – Nenad Petrc: **Primjena izokinetičkog sustava u fizioterapijskoj intervenciji kod osobe sa spondiloartropatijom - prikaz slučaja/ Application of the isokinetic system in physiotherapy intervention in a person with spondyloarthropathy - case report**

12.25 – 12.45 - Karla Jakus: **Neuroregeneracija – novi pristup u borbi protiv kronične boli u ledima-** Sponzorirano predavanje OKTAL PHARMA

12.45 – 13.00 – Lejla Hadžić: **Promjena zagriza i opseg otvaranja usne šupljine prije i poslije fizioterapijskog programa/ Change in bite and extent of oral cavity opening before and after the physiotherapy program**

13.00 -13.10 – rasprava/ **discussion**

13.10 – 14.00 – pauza za ručak/ lunch break

*Radno predsjedništvo: Nikolina Zaplatić Degač, Ivica Anić, Marina Brizić*

14.00 – 14.20 – pozvano predavanje / invited lecture – Iva Lončarić Kelečić (HR): **(Re) Konceptualizacija boli u eri neuroplastičnosti/ (Re) Conceptualizing pain in the era of neuroplasticity**

14.20 – 14.40 - **Od indikacije pomagala do isporuke – Sponzorirano predavanje FAMAX**

14.40 – 14.55 – Nikolina Zaplatić Degač, Ivana Živoder, Špela Bogataj: **Uloga tjelesne aktivnosti u unaprjeđenju spolnog zdravlja žena nakon poroda-sustavni pregled/ The role of physical activity in improving the sexual health of women after childbirth - a systematic review**

14.55 – 15.10 - Marina Brizić, Marinela Jadanec Đurin: **Disfunkcija mišića dna zdjelice – svijest, informiranost i uloga fizioterapije/ Pelvic floor muscle dysfunction – awareness, understanding and the role of physiotherapy**

15.10– 15.20 – rasprava/ **discussion**

15.20 – 16.00 – pauza uz osvježenje/ refreshment break

*Radno predsjedništvo: Ana Banić, Antun Jurinić, Dorotea Hadasija*

16.00 – 16.15 – Dorotea Hadasija: **Fizioterapijski proces kod osoba sa sarkopenijom/ Physiotherapy process in people with sarcopenia**

16.15 – 16.30 – Ana Banić: **Primjena Bowen tehnike u tretmanu različitih kroničnih i funkcionalnih poremećaja - prikaz slučajeva iz prakse/ Application of the Bowen technique in the treatment of various chronic and functional disorders - presentation of cases from practice**

16.30 – 16.50 – Sandra Dubravčić – Šimunjak: **Winback Back4 - Najnovije TECAR inovacije – Sponzorirano predavanje MEDIS ADRIA**

17.05 – 17.20 – Mihaela Grubišić: **Utjecaj terapije Ayres senzorne integracije na razvoj posturalne kontrole/ The impact of Ayres sensory integration therapy on the development of postural control**

17.20 – 17.40 – IntAct Group: **IntAct Group - 35 godina u zdravstvu, sportu, obrazovanju/ IntAct Group - 35 years in healthcare, sports, education, INDIBA**

17.40 – 17.55 – Antun Jurinić; **Povezanost razine obrazovanja fizioterapeuta, učinkovitosti i koristi za pacijente te racionalnosti i koristi za zdravstveni sustav/ The relationship between the level of education of physiotherapists, effectiveness and benefits for patients, and rationality and benefits for the healthcare system**

17.55 – 18.10 – rasprava/ **discussion**

## **DVORANA B**

14.00 – 15.00 – **Vrste invalidskih kolica – standardna lagana invalidska kolica, aktivna invalidska kolica, elektromotorna invalidska kolica, invalidska kolica s posebnom prilagodbom, invalidska kolica s posebnom prilagodbom sjedišta - FAMAX**

15.00 – 16.00 – Kristina Šego Bionda: **Suha punkcija trigger točaka/ Dry needling of trigger points**

16.00 – 17.30 –**Kombinirano liječenje udarnim valom i laserskom terapijom – fotobiomodulacijom/ Combined treatment with shock wave and laser therapy – photobiomodulation- LARUS SPORT / ENOVIS - Certificirana radionica**

17.30 – 18.30 – Alen Lilić: **Uz FMS od ozljeda do pobjede - ISKRA**

20.00 – Svečana večera/ Gala dinner

## **SUBOTA, 04. listopada 2025.**

8.30 – 9.00 – Registracija/ registration

### **DVORANA A**

*Radno predsjedništvo: Sanjica Vlašić, Manuela Filipek, Mihaela Grubišić*

9.00 – 9.20 – pozvano predavanje / invited lecture – Vladan Toufar (CZ): **Obrazovanje i status FT u CZ/ Education and Status of FT in the Czech Republic**

9.20 – 9.40 – pozvano predavanje / invited lecture – Axel Bohlin (SVE): **Fascia & the living body**

9.40 – 9.55 – Dunja Lapov, Saša Čabralja, Sanda Dubravčić-Šimunjak: **Procjena križobolje pomoću elektrokineziološke analize: interpretacija sEMG rezultata i primjena u fizioterapijskom postupku/ Assessment of low back pain using electrokinesiological analysis: interpretation of sEMG results and application in physiotherapy procedures**

9.55 – 10.10 – Sanjica Vlašić: **Stabilnost i motorička kontrola u fizioterapiji/ Stability and motor control in physiotherapy**

10.10 – 10.20 – rasprava/ **discussion**

10.20 – 11.00 pauza uz osvježenje/ refreshment break

*Radno predsjedništvo: Željko Cipčić, Mirko Ljubas, Goran Sanevski*

11.00 – 11.20 - Ivana Palčić, Marina Gašparić: **Indiba u rješavanju tegoba dna zdjelice i drugih tangiranih poremećaja – INDIBA**

11.20 – 11.35 – Mirko Ljubas: **Primjena Bobath koncepta kod pacijenta s hemiparezom u kućnoj fizikalnoj terapiji pregledni rad/ Application of the Bobath concept in a patient with hemiparesis in home physical therapy - Review article**

11.35 – 11.50 – Janez Špoljar (SLO): **Obnavljanje hodanja kod neuroloških pacijenata uz pomoć moderne tehnologije/ Restoring walking in neurological patients with the help of modern technology**

11.50 – 12.05 – Marko Bundalo (RS): **448 kHz - iz teorije preko 43 godina znanstvenih istraživanja u današnju praksu/ 448 kHz - from theory over 43 years of scientific research to today's practice, INDIBA**

12.05 – 12.20 – Anita Breko Cukrov, Snježana Benko Meštrović: **Usporedba učinka terapije udarnim valom i terapije ultrazvukom i laserom na funkcionalnost ramena kod kalcificirajućeg tendinitisa/ Comparison of the effect of shockwave therapy and ultrasound and laser therapy on shoulder functionality in calcific tendinitis**

12.20 – 12.35 – Marin Polonio: **Go – to Fizio: Digitalna revolucija u povezivanju pacijenata i fizioterapeuta**

12.35 – 12.45 – rasprava/ **discussion**

12.45 – 14.00 – pauza za ručak/ lunch break

*Radno predsjedništvo: Aleksandra Kraljević, Andrija Poljak, Martin Ivanović*

14.00 – 14.20 – pozvano predavanje/ invited lecture – Nikolina Marić (HR): **Utjecaj rane mobilizacije na organske sustave kritičnih bolesnika/ The influence of early mobilisation to the organ systems of critically ill patients**

14.20 – 14.40 – pozvano predavanje/ invited lecture – Agnieszka Lewko (UK): **Principals of early rehabilitation in ICU and current practice in Europe (PEAiCE study)**

14.40 – 14.55 – Martina Maričić Ljubas, Marijan Mašić: **Rana mobilizacija u jedinici intenzivnog liječenja - pregledni rad/ Early mobilisation in intensive care unit – literature review**

14.55 – 15.10 – Dijana Filipović, Aleksandra Kraljević: **Pozicioniranje i respiratorna fizioterapija u mehanički ventiliranih bolesnika – sustavni pregled literature/ Positioning and respiratory physiotherapy in mechanically ventilated patients - systematic literature review**

15.10 – 15.25 – Mia Hrlec, Zrinka Trope: **Respiratorna terapija nakon traume vratne kralježnice s naglaskom na očuvanje plućne ventilacije te svladavanje samostalne eliminacije sekreta – prikaz slučaja/ Respiratory therapy after neck spine injury with an emphasis on preserving lung function and mastering the independent elimination of secretions – case report**

15.25 – 15.35 – rasprava/ discussion

15.35 – 16.20 – pauza uz osvježenje/ refreshment break

16.20 – 16.35 – Andrija Poljak, Martin Ivanović, Snježana Benko Meštrović, Nikolina Marić: **Fizioterapijski pristup bolesniku s ekstenzivnom disekcijom aorte i paraplegijom – prikaz slučaja/ Physiotherapy approach to patient with extensive aortic dissection and paraplegia – case report**

16.35 – 16.50 – Jelena Tereza Čepo: **Akutno zatajenje srca i kardiopulmonalna rehabilitacija – prikaz slučaja/ Acute heart failure and cardiopulmonary rehabilitation – case report**

16.50 – 17.00 – rasprava/ discussion

17.00 – 18.15 - Panel diskusija/ Panel discussion - **Rana mobilizacija u Jedinici intenzivnog liječenja/Early mobilisation in intensive care unit**

Moderator: Snježana Benko Meštrović

18.15 – Ceremonija zatvaranja Kongresa/ Congress closing ceremony

## DVORANA B

Radno predsjedništvo: *Lea Bušac Krišto, Ivan Boban, Kristina Šego Bionda*

10.00 – 11.00 – Poster prezentacije

- Ana Špoljar, Zdenka Zupanc Starič, Maja Povše, Klemen Grabljevec (SLO). **Walk analysis with G-walk system in person with central nervous disorder in clinical practice – case presentation/ Analiza hoda G-walk sustavom kod osobe s poremećajem središnjeg živčanog sustava u kliničkoj praksi – prikaz slučaja**
- Andrej Đurić, Lea Bušac Krišto, Jasna Mesarić: **Mjere ishoda – doprinos evaluaciji u fizioterapijskom procesu kod tenisača/ Outcome measures - contribution to evaluation in the physiotherapy process in tennis players**
- Martina Matošević, Karla Poljanac, Lea Bušac Krišto, Jasna Mesarić: **Umjetna inteligencija – doprinos kvaliteti u pedijatrijskoj fizioterapiji/ Artificial intelligence - contribution to quality in pediatric physiotherapy**
- Sladana Božić (SLO): **CityMove- Mobilna aplikacija za promociju tjelesne aktivnosti među mladima u Ljubljani/ CityMove Mobile Application for Promoting Physical Activity among Youth in Ljubljana**
- Josip Paladino, Iva Lončarić Kelečić, Jasna Mesarić: **Umjetna inteligencija u obrazovanju fizioterapeuta: prilike i rizici/ Artificial Intelligence in Physiotherapist Education: Opportunities and Risks**
- Sara Delić, Iva Lončarić Kelečić, Jasna Mesarić: **Simulacijsko učenje u fizioterapiji: doprinos sigurnosti pacijenata i kvaliteti skrbi/ Simulation learning in physiotherapy: contribution to patient safety and quality of care**
- Azra Tojaga, Mirsad Muftić, Maja Crnov, Vedrana Grbavac, Ivana Grle (BiH): **Pedobarografija kao moderna metoda u dijagnostici stopala/ Pedobarography as a modern method in foot diagnostics**
- Ana Piljić, Antun Jurinić: **Spinalni osteoartritis– prikaz slučaja/ Spinal osteoarthritis – case report**

11.00 – 11.10 – rasprava/ **discussion**

14.00 – 15.00 – Marko Bundalo , Ivana Palčić, Marina Gašparić: **Indiba i K laser – sinergija i kombinacija 2 vrhunske tehnologije u fizioterapiji - INDIBA**

15.00 – 16.00 – Axel Bohlin, Ivar Bohlin: **Unloading pressure (SWE)**

16.00 – 17.00 – Alja Jevšnik: **OD DAHA DO POKRETA: Integracija Funkcionalne Magnetne Stimulacije u respiratornu i mišično – koštanu fizioterapiju** – INDIBA

17.00 – 18.00 – Kristina Radović: **MFR**

**5. listopada, 2025.**

10.00 – Izlet (fakultativno, uz nadoplatu)

Organizator zadržava pravo izmjene programa.