



NeuroRehab 2018

VIII. Medzinárodný neurorehabilitačný kongres
Organová sieň, dekanát Fakulty zdravotníctva
Katolíckej univerzity, 22.-23. 3. 2018

Námestie A. Hlinku 48, Ružomberok

Program kongresu

Vážené kolegyně a kolegovia, vážení hostia!

Srdečne Vás vítame na akademickej pôde v Organovej sieni Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku na VIII. Medzinárodnom neurorehabilitačnom kongrese N e u r o R e h a b 2018.

V priestoroch kongresu Vám budú k dispozícii naši spolupracovníci, ktorí zabezpečujú administratívne úkony pri registrácii a dozerajú na hladký priebeh kongresu k Vašej plnej spokojnosti.

Všetkým účastníkom VIII. Medzinárodného neurorehabilitačného kongresu NeuroRehab 2018 želáme príjemný pobyt v Ružomberku a množstvo podnetných a zaujímavých stretnutí, odborných a spoločenských zážitkov.

Za organizačný a programový výbor VIII. Medzinárodného neurorehabilitačného

MUDr. Štefan Madarász, PhD.

Predseda organizačného výboru kongresu

PROGRAM KONGRESU „NeuroRehab 2018“

ŠTVRTOK (22.3.2018) - Organová sieň Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku, budova dekanátu, Námestie A. Hlinku 48.

Registrácia účastníkov – od 8:00 hod. do 18:00 hod.

10:00 – 10:05 hod. – Slávnostné otvorenie VIII. Medzinárodného neurorehabilitačného kongresu NeuroRehab 2018

10:05 - 10:30 hod. - slávnostné príhovory a pozdravy hostí z čestného predsedníctva kongresu

príhovor prof. ThDr. Jozefa Jaraba, PhD. - rektora Katolíckej univerzity v Ružomberku

príhovor prof. MUDr. Antona Lacka, CSc. - dekana Fakulty zdravotníctva KU v Ružomberku

MUDr. Petera Lofaja, PhD, MPH - riaditeľa ÚVN SNP FN Ružomberok

I. SEKCIA - POZVANÉ PREDNÁŠKY

10:30 – 13:00 hod.

Predseda sekcie:

prof. MUDr. Kovařová Mária, PhD.

Zdravotně sociální fakulta JU v Českých Budějovicích, katedra veřejného a sociálního zdravotnictví

1. MODEL DIFERENCOVANÉ ÚHRADY MODERNÍCH METOD VČASNÉ REHABILITACE U PACIENTŮ PO CEREBROVASKULÁRNÍ PŘÍHODĚ (CMP)

Oľga Švestková

Klinika rehabilitačného lékařství 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice v Praze

10:30 – 11:10 hod. (30 min. prednáška + 10 min. diskusia)

2. ERGOTERAPIA AKO ŠTUDIJNÝ ODBOR – JE POTREBNÝ NA SLOVENSKU?

¹Hudáková Zuzana, Švestková Oľga, ¹Lesňáková Anna, ¹Madarász Štefan

¹Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku

²Klinika rehabilitačného lékařství 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice v Praze

11:10 – 11:40 hod. (20 min + 10 min. diskusia)

3. SÚ POTREBNÉ NEUROREHABILITAČNÉ PRACOVISKÁ NA SLOVENSKU?

Madarász Štefan

Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku

11:40 – 12:05 hod. (20 min. prednáška + 5 min. diskusia)

4. NEOBVYKLÉ AŽ RARITNÉ ŠPORTOVÉ ÚRAZY S POŠKODENÍM NERVOVÉHO SYSTÉMU

^{1,2}Kováč Michal

¹VŠ ZaSP sv. Alžbety Bratislava, ²Neurologická klinika FN Nové Zámky

12:05-12:30 hod. (20 min. prednáška + 5 min. diskusia)

II. SEKCIA - PREDNÁŠKY S RÔZNYM ZAMERANÍM OD POESKÝCH KOLEGOV

12:30 - 13:15 hod.

Predseda sekcie:

Prof. Mudr. Olga Švestková, PhD.

Klinika rehabilitačného lekárství 1. lekárska fakulta Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice v Praze

doc. Ing. Andrejčák Imrich, PhD.

Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku

5. **ULTRASOUND MEASUREMENTS OF THE LATERAL ABDOMINAL MUSCLE THICKNESSES IN PEOPLE DOING ACTIVE WORK VERSUS DOING STATIC WORK: A PILOT STUDY**

¹Kobza Wojciech, ²Lizis Pawel, ³Para Barbara

¹Physiotherapy Cabinet, Zywiec, Poland,

²Holycross College, Department of Education and Health Protection, Kielce, Poland

³Health Protection Department, Med-On Company, Liszki, Poland

12:30-12:45 hod. (12 min. prednáška + 3 min. diskusia)

6. **ASSESSMENT A REHABILITATION PROGRAM COMBINED WITH ELEMENTS OF SENSORY INTEGRATION IN A 7-YEAR OLD CHILD WITH EPILEPSY – CASE STUDY** **Guzik Agnieszka, Wolan-Nieroda Andżelina**

Department of Medicine, Institute of Physiotherapy, University of Rzeszów, Poland

12:45-13:00 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

7. **THE USE OF MANUAL THERAPY IN THE TREATMENT OF FUNCTIONAL DISORDERS OF THE TEMPORO-MANDIBULAR JOINT**

¹Marek Wioletta, ²Andrzej B. Zachwieja, ³Halina R. Zięba

¹Medical University of Silesia in Katowice, Faculty of Health Sciences, Department of Health Promotion and Community Nursing.

²University School of Physical Education in Krakow, Faculty of Motor Rehabilitation, Department of Social Foundations In Rehabilitation, Section of Sport for Disabled Persons.

³Podhale State College of Applied Sciences in Nowy Targ, Institute of Health Sciences, Field of Physiotherapy.

13:00-13:15 hod. (12 min. prednáška + 3 min. diskusia)

13:15-14:00 OBEDNÁ PRESTÁVKA

III. SEKCIA - KVALITA ŽIVOTA, ETIKA V MEDICÍNE A ZDRAVOTNÍCTVE, PORUCHY KOMUNIKÁCIE

14:00 – 14:50 hod.

Predseda sekcie:

Doc. PhDr. Hudáková Zuzana, PhD.

Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku

Vysoká škola polytechnická v Jihlave, Katedra zdravotníckych štúdií

Prof. Pop Teresa, dr hab. n. o zdr.

Wydział Medyczny, Instytut Fizjoterapii Uniwersytetu Rzeszowskiego

8. **KVALITA ŽIVOTA OSOB SE ZÍSKANÝM POŠKOZENÍM MOZKU V DOMÁCÍM PROSTŘEDÍ**

^{1,2}Anna Krulová, ¹Jitka Vacková, ²Olga Švestková

¹Zdravotně sociální fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

²Klinika rehabilitačného lekárství 1. lekárska fakulta Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice v Praze

14:00-14:20 (15 min. prednáška + 5 min. diskusia)

9. **ETICKÉ KÓDEXY V MEDICÍNE A ZDRAVOTNÍCTVE**

Mgr. Jana Koišová, PhD.

Inštitút fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie v Piešťanoch, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave

14:20-14:35 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

MOŽNOSTI REHABILITÁCIE NEUROGÉNNYCH PORÚCH KOMUNIKÁCIE U DOSPELÝCH

10.

Mgr. Ivana Mihaldová

Centrum špeciálno-pedagogického poradenstva pri základnej škole internátnej v Jamníku

14:35-14:50 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

IV. SEKCIA - PREDNÁŠKY POLESKÝCH KOLEGOV

14:50-15:35 hod.

Predseda sekcie:

^{1,2}**Prof. MUDr. Michal Kováč, CSc.**

¹VŠ ZaSP sv. Alžbety Bratislava, ²Neurologická klinika FN Nové Zámky

Prof. MUDr. Anna Lesňáková., PhD.

Fakulta zdravotníctva KU v Ružomberku

EVALUATION OF THE EFFECTS OF PHYSIOTHERAPY USING FUNCTIONAL MAGNETIC STIMULATION IN A PATIENT AFTER ISCHEMIC STROKE – CASE REPORT

11. ^{1,2,3}**Wojciec Rusek, ¹Teresa Pop, ^{1,2}Joanna Baran, ^{2,3}Marzena Adamczyk**

¹Institute of Physiotherapy, University of Rzeszow, Poland

²Rehamed-Center, Rehabilitation Center, Tajęcina, Poland

³RehaKlinika, Rzeszow, Poland

14:50-15:05 (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

INFLUENCE OF REHABILITATION PROGRAM ON BALANCE AND GAIT IN A FEMALE PATIENT WITH HEMIPLEGIA AT A CHRONIC PHASE POST-STROKE – CASE STUDY

12.

Andżelina Wolan-Nieroda, Agnieszka Guzik

Instytut Fizjoterapii Uniwersytetu Rzeszowskiego, Rzeszow, Polśko

15:05-15:20 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

13. **NUTRITION AND INJURIES IN HIGH-CLASS VOLLEYBALL ATHLETES**

¹Przemysław Fabijański, ²Damian Wiśniewski, ³Klaudia Sobolewska, ⁴Jacek Kasznicki,

³Wojciech Antoni Turski

¹National Sports Centre - Olympic Games Preparation Centre, Spała, Łódź Province, Poland

²Independent Complex of Public Outpatient Health Care Facilities of Warsaw-Targówek, Diagnostic and Consultation Centre of the Rehabilitation Clinic, Warsaw, Poland

³College of Business and Medical Sciences, Lodz, Poland

⁴Teaching Department of Internal Medicine, Clinical Pharmacology and Diabetology, Medical University of Lodz, Lodz, Poland

15:20-15:35 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

V. SEKCIA - PREDNÁŠKY ŠTUDENTOV FYZIOTERAPIE MGR ŠTÚDIA NA FZ KU V RUŽOMBERKU

15:35-16:45 hod.

Predseda sekcie:

MUDr. Štefan Madarász, PhD

Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku

Mgr. Michal Šedek

Neurologická klinika ÚVN SNP FN Ružomberok

14. **MOŽNOSTI REHABILITÁCIE PRI SKLERÓZE MULTIPLEX**

Dominika Florišová, atarína cevárová

Fakulta zdravotníctva Katolícka univerzita v Ružomberku

15:35-15:45 hod. (diskusia na konci sekcie ku všetkým príspevkom spoločne)

15. **VYUŽITIE ANIMOTERAPIE U DETÍ S DETSKOU MOZGOVOU OBRNOU**

Renáta Čajková, Nikola Navrátilová

Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku

15:45-15:55 hod. (diskusia na konci sekcie ku všetkým príspevkom spoločne)

- 16. VÝZNAM OŠETROVATELSKEJ, REHABILITAČNEJ A FYZIOTERAPEUTICKEJ STAROSTLIVOSTI O PACIENTOV S NEUROGÉNNOU DYSFÁGIU**
¹Zdenka Černá, ^{1,2}Štefan Madarász, ¹Zuzana Hudáková, ³Halina R. Zieba
¹Faculty of Health, Catholic University in Ruzomberok, Slovakia
²Department of Neurology, Central Military Hospital Ruzomberok, Slovakia
³Podhalańska State Higher Vocational School Institute of Physiotherapy in Nowy Targ, Poland
15:55-16:10 hod. (diskusia na konci sekcie ku všetkým príspevkom spoločne)
- 17. ANALÝZA CHÔDZE U PACIENTOV S HEMIPARÉZOU**
Medvecká Terézia, Štalmachová Katarína
Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku
16:10-16:20 hod. (diskusia na konci sekcie ku všetkým príspevkom spoločne)
- 18. FÁZOVÝ MODEL REHABILITÁCIE**
Soňa Maťusová, Katarína Gergelyová
Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku
16:20-16:30 hod. (diskusia na konci sekcie ku všetkým príspevkom spoločne)
- 19. PIRIFORMIS SYNDRÓM Z POHLADU FYZIOTERAPEUTA**
¹Zuzana Pirosová, ^{1,2}Martin Komár
¹FZ KU v Ružomberku
²Neurologická klinika ÚVN SNP FN Ružomberok
16:30-16:45 hod. (10 min. prednášky + 5 min. diskúsie k prednáškam V. sekcie)

PRESTÁVKA S OBČERSTVENÍM - 16:45 – 17:05 hod.

VI. SEKCIA - NEUROPSYCHOLOGIA A NEUROPSYCHOLOGICKÁ REHABILITÁCIA
17:05 – 19:00 hod.

Predseda sekcie:

MUDr. Jarmila Klímová

Konzultační a terapeutický institut Praha AKTIP

Mgr. Zuzana Droppová

Neurologická klinika ÚVN SNP FN Ružomberok

- 20. AKO SA DARÍ NEUROPSYCHOLÓGII NA SLOVENSKU?**
^{1,2}Petra Brandoburová, ³Karin Pribišová
¹Centrum MEMORY, Bratislava
²neurologická klinika LF UK a UNB, Bratislava
³Neurologická klinika SZU a UNB, Bratislava
17:05-17:20 hod. (diskusia na konci sekcie ku všetkým príspevkom šiestej sekcie spoločne)
- VÝZVY A SKÚSENOSTI S NEUROREHABILITÁCIU V CENTRE MEMORY**
Simona Krakovská
Centrum MEMORY, n.o, Mlynarovičova 21, 831 05 Bratislava
17:20-17:35 hod. (diskusia na konci sekcie ku všetkým príspevkom šiestej sekcie spoločne)
- CHARAKTERISTIKA KOGNITIVNÍHO DEFICITU U OSOB PO PRVNÍ EPIZODĚ SCHIZOFRENIE**
Aneta Dorazilová, Veronika Voráčková, Juraj Jonáš, Petra Šustová, Marie Hájková, Mabel Rodriguez
Národní ústav duševního zdraví, Klecany, Česká Republika
17:35-17:50 hod. (diskusia na konci sekcie ku všetkým príspevkom šiestej sekcie spoločne)
- PROGRESIVNÍ KOGNITIVNÍ TRÉNINK U SCHIZOFRENIE**
Šustová Petra, Dorazilová Aneta, Voráčková Veronika, Rodriguez Mabel
Národní ústav duševního zdraví, Česká republika
17:50-18:05 hod. (diskusia na konci sekcie ku všetkým príspevkom šiestej sekcie spoločne)

VYUŽITÍ RTMS PŘI REMEDIACI PACIENTŮ SE SCHIZOFRENIÍ

Voračková Veronika, Klirová Monika, Novák Tomáš, Dorazilová Aneta, Šustová Petra,

24. Rodríguez Mabel

Národní Ústav duševního zdraví (NUDZ), Česká republika
18:05-18:20 hod. (13 min. přednáška, 2 min. diskusia)

MOŽNOSTI VYUŽITÍ VIRTUÁLNÍ REALITY U KOGNITIVNÍHO DEFICITU U SCHIZOFRENIE

25. Fajnerová Iveta, Plechatá Adéla, Sahula Václav, Oravcová Ivana,

Vlček Kamil, Rodríguez Mabel

Národní ústav duševního zdraví Klecany
18:20-18:35 hod. (diskusia na konci sekcie ku všetkým príspevkom šiestej sekcie spoločne)

SKRÍNING PROGRESÍVNEJ MULTIFOKÁLNEJ LEUKOENCEFALOPATIE U SCLEROSIS MULTIPLEX Z POHĽADU PSYCHOLÓGA V SM CENTRE

26. Droppová Zuzana, Roháčková Jana, Jandurová Romana

Neurologická klinika ÚVN SNP FN Ružomberok
18:35-19:00 hod. (15 min. prednáška, 10 min. diskusia ku všetkým príspevkom zo šiestej sekcie)

Piatok (23.3.2018) - Organová sieň Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku, budova dekanátu, Námestie A. Hlinku 48.

Registrácia účastníkov – od 8:15 hod. do 14:00 hod.

VII. SEKCIA - POZVANÝCH PREDNÁŠOK

8:30 – 9:20 hod.

prof. Dr. Turski Wojciech Antoni, PhD.

HolyCross College, Kielce, Poland

Mgr. Droppová Zuzana

Neurologická klinika ÚVN SNP FN Ružomberok

BOTULOTOXÍN-A V LIEČBE MIGRÉNY

^{1,2}**Michal Kováč**

27. ¹VŠ ZaSP sv. Alžbety Bratislava

²Neurologická klinika FN Nové Zámky

8:15-8:30 hod. (15 min. prednáška + 5 min. diskusia)

28. TERAPIA S VYUŽITÍM GLOBÁLNYCH LOKOMOČNÝCH VZOROV ONTOGENETICKÉHO VÝVOJA – VOJTOVÁ METÓDA 2 GENERÁCIE A ICH VYUŽÍVANIE PRI LIEČBE SM

¹**Mária Andrejčáková, ¹Imrich Andrejčák, ^{1,2}Štefan Madarász, ¹Anna Bútorová**

¹Katolícka univerzita v Ružomberku, Fakulta Zdravotníctva, Katedra fyzioterapie,

²Neurologická klinika, Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok - FN Ružomberok

8:30-8:55 hod. (20 min. prednáška + 5 min. diskusia)

29. THE ROLE OF PHYSIOTHERAPY AND NEUROLOGICAL REHABILITATION OF PATIENTS WITH DEVIC'S SYNDROME

¹**Zięba Halina R., ²Friediger Teresa, ³Hudakova Zuzana, ^{3,4}Madarász Štefan, ⁵Zachwieja Andrzej B., ⁶Marek Wioletta**

¹Podhalańska Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nowym Targu - Instytut

Nauk o Zdrowiu - Kierunek Fizjoterapia

²Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku

⁴Neurologická klinika ÚVN SNP FN Ružomberok

⁵Akademia Wychowania Fizycznego w Krakowie, Wydział Rehabilitacji Ruchowej,

Katedra Społecznych Podstaw Fizjoterapii, Zakład Sportu Niepełnosprawnych.

⁶Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, Wydział Nauk o Zdrowiu, Katedra

Pielęgniarstwa, Zakład Promocji Zdrowia i Pielęgniarstwa Środowiskowego.

8:55-9:20 hod. (20 min. prednáška + 5 min. diskusia)

VIII. SEKCIA - PREDNÁŠKY NA RÔZNE TÉMY Z NEUROREHABILITÁCIE

9:20 - 10:20 hod.

Predseda sekcie:

Doc. PhDr. Hudáková Zuzana, PhD.

Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku

Dr. habil. Halina Romualda Zięba

Inštitút Fizjoterapii pri Podhalańskiej Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Nowym Targu

30. VÝZNAM FYZIOTERAPIE U PACIENTOV S CERVIKALGIU

Aštaryová Ivana

Fakulta zdravotníctva, Katolícka Univerzita v Ružomberku

9:20-9:30 hod. (8 min. prednáška + 2 min. diskusia)

HUDOBNÍCI A ALEXANDROVA TECHNIKA

31. **Butorová Anna, Hudáková Zuzana**

Katolícka univerzita v Ružomberku, Fakulta zdravotníctva

9:30-9:40 hod. (8 min. prednáška + 2 min. diskusia)

PILATES FOR CAUDA EQUINA SYNDROME REHABILITATION

¹Jana Korcová, ^{2,3}Shtin Baňárová Patrícia, ^{2,3}Iveta Petříková Rosinová

32. ¹Faculty of Social Sciences, University of ss. Cyril and Methodius in Trnava

² Faculty IFBLR- Pieršťany, University of ss. Cyril and Methodius in Trnava

³ Faculty of Healthcare, Alexander Dubček University of Trenčín,

9:40-9:50 hod. (8 min. prednáška + 2 min. diskusia)

CYKLISTIKA PRO ZDRAVÍ

¹Lukáš Martinek, ²Mária Kovářová

33. ¹Fakulta zdravotnických studií Západočeské univerzity v Plzni

² Zdravotně sociální fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

9:50-10:00 hod. (8 min. prednáška + 3 min. diskusia)

OBSTREKY V TERAPII BOLESTI CHRBTICE

34. **Peter Pajor**

Neurologická klinika ÚVN SNP FN v Ružomberku

10:00-10:10 hod. (8 min. prednáška + 3 min. diskusia)

VYUŽITIE NORDIC WALKING U M. PARKINSON

^{1,2}Iveta Petříková Rosinová, ^{1,2} Patrícia Shtin Baňárová, ^{2,3}Jana Korcová, ² Ján Mašán

35. ¹Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Fakulta zdravotníctva,

²Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, IFBLR V Piešťanoch,

³Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Fakulta sociálnych vied.

10:10-10:20 hod. (8 min. prednáška + 3 min. diskusia)

IX. SEKCIA - rTMS U PARKINSONOVEJ CHOROBY, VPLYV ŽIVOTNEJ ÚROVNE NA PREVALENCIU DEMENCIE

10:20 – 11:10 hod.

Predseda sekcie:

doc. Ing. Imrich Andrejčák, PhD.

Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku

Mgr. Lukáš Martinek

Fakulta zdravotnických studií, Západočeská univerzita v Plzni, ČR

36. LONG TERM FOLLOW-UP STUDY WITH NON-INVASIVE BRAIN STIMULATION (NBS) (RTMS AND TDCS) IN PARKINSON'S DISEASE (PD). STRONG AGE DEPENDENCY IN THE EFFECT OF NBS

¹Judit Málly, ¹Noémi Geisz, ²Elek Dinya

¹Institute of Neurorehabilitation, Sopron, Hungary,

²Semmelweis University, Digital Health Department, Budapest, Hungary

10:20-10:50 hod. (25 min. prednáška + 5 min. diskusia)

37. DOES THE STANDARD OF LIVING INFLUENCE THE PREVALENCE OF DEMENTIA? STUDY IN SOPRON AND MÁTÉSZALKA

Sütő Teréz

Foundation of Elderly People's European House

10:50-11:10 hod. (15 min. prednáška + 5 min. diskusia)

PRESTÁVKA S OBČERSTVENÍM - 11:10 – 11:30 hod.

X. SEKCIA - PRINCIPY KONDUKTÍVNEJ EDUKÁCIE – HOLISTICKÁ METÓDA EDUKÁCIE PODĽA PETÓHO METÓDY

11:30- 12:10 hod.

Predseda sekcie:

prof. MUDr. Kovařová Mária, PhD.

Zdravotně sociální fakulta JU v Českých Budějovicích, katedra veřejného a sociálního zdravotnictví

prof. MUDr. Anna Lesňáková, PhD.

Fakulta zdravotnictva Katolíckej univerzity v Ružomberku

38. PRINCIPLES OF CONDUCTIVE EDUCATION

Anna Kelemen

Semmelweis University Budapest, Andras Pető Faculty

11:30-11:50 hod. (15 min. prednáška + 5 min. diskusia)

39. CONDUCTIVE EDUCATIONAL SYSTEM AS A HOLISTIC APPROACH

Ildikó Pásztorné Tass

Semmelweis University Budapest, András Pető Faculty

11:50-12:10 hod. (15 min. prednáška + 5 min. diskusia)

XI. SEKCIA - FYZIOTERAPIA U SM, REHABILITÁCIA CHÔDZE NA BTX, VERTEBROGENNÉ SYNDRÓMY

12:10- hod.

Predseda sekcie:

prof. Dr. Turski Wojciech Antoni, PhD.

HolyCross College, Kielce, Poland

Mgr. Michal Vostrý

Jan Evangelista Purkyně University, Faculty of Health Studies, Department of Occupational therapy

Ústí nad Labem, Czech Republic

40. KOMPLEXNÁ LIEČBA SPONDYLODISCIDITID

^{1,2}Lesňáková, Anna, ¹Hudáková, Zuzana, ¹Kolárová, Marina

¹Šutvajová, Miroslava.- doktorand, ^{1,2}Rusnák, Róbert

¹Fakulta zdravotníctva KU Ružomberok,

²Ústredná vojenská nemocnica SNP-FN Ružomberok

12:10-12:20 hod. (8 min. prednáška + 2 min. diskusia)

41. THE USE OF REPETITIVE TRANSCRANIAL MAGNETIC STIMULATION IN TREATMENT OF CERVICAL DYSTONIA

¹Agata Kryszak, ²Zbigniew Czernicki, ³Damian Wiśniewski, ⁴Zanna Pastuszak, ⁵Wojciech Antoni Turski

¹The Bielański Hospital, Department of Physical Therapy and Rehabilitation, Warsaw, Poland

²Medical University of Warsaw, Poland

³Independent Complex of Public Outpatient Health Care Facilities of Warsaw-Targówek, Diagnostic and Consultation Centre of the Rehabilitation Clinic, Warsaw, Poland

⁴SZPZLO Targówek, Warsaw, Poland

⁴EMG/rTMS Unit, Warsaw, Poland

⁵HolyCross College, Kielce, Poland

12:20-12:30 (8 min. prednáška + 2 min. diskusia)

42. VYUŽITIE PRÍSTROJA BIODEX GAIT TRAINER PRI REHABILITACÍI CHÔDZE NEUROLOGICKÝCH PACIENTOV

²Michal Šedek, ^{1,2}Štefan Madarász, ¹Zuzana Hudáková

¹Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku

²Neurologická klinika ÚVN SNP FN Ružomberok

12:30-12:45 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

43. RAPID DISAPPEARANCE OF TELANGIECTASIA (“SPIDER VEINS”) OF THE LOWER LIMBS RESULTING FROM THE USE OF SUPERFICIAL FASCIAL RELAXATION IN A PATIENT WITH LUMBAR SPINE PAIN - A CASE REPORT

Karolina Przybysz-Golińska, Kamila Zgódka, Wojciech Antoni Turski

Fizjointegracja (PhysioiNNtegration) Private Office of Medicine and Rehabilitation, Warsaw, Poland

²Holy Cross College, Kielce, Poland

12:45-13:00 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

44. FYZIOTERAPEUTICKÁ INTERVENČIA PACIENTA SO SM

^{1,2}Šutvajová Miroslava

¹Fakulta zdravotníctva, KU Ružomberok

²Nemocnica s poliklinikou MUDr. L. Nádaši Jégého Dolný Kubín

13:00-13:10 hod. (8 min. prednáška + 2 min. diskusia)

13:10-14:00 OBEDNÁ PRESTÁVKA

XII. SEKČIA – VERTEBROGÉNNE OCHORENIA, NEUROCHIRURGIA A VARIA

14:00 – 16:00 hod

Predseda sekcie:

MUDr. Ján Mašán, PhD.

Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, IFBLR V Piešťanoch

Mgr. Zuzana Droppová

Neurologická klinika ÚVN SNP FN Ružomberok

45. LONG-TERM SURVIVAL OF A PATIENT WITH CEREBRAL PALSY, MENTAL RETARDATION, COMPLICATED BY PNEUMONIA WITH RESPIRATORY FAILURE

^{1,2}Teresa Friediger, ²Zuzana Hudáková, ¹Halina Romualda Zięba

¹Podhalańska Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nowym Targu

²Fakulta zdravotníctva, Katolícka Univerzita v Ružomberku

14:00-14:10 hod. (8 min. prednáška + 2 min. diskusia)

46. OPERAČNÉ RIEŠENIE SCHWANÓMU V C SEGMENTE – KAZUISTIKA

¹Korol Olexandr, ¹Tomáš Sloboda, ^{1,2,3}Róbert Rusnák

¹Ústredná vojenská nemocnica SNP- FN Ružomberok

²Katolícka univerzita Ružomberok - Fakulta zdravotníctva

³Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave

14:10-14:20 hod. (8 min. prednáška + 2 min. diskusia)

47. THE FREQUENCY AND TYPE OF INJURIES IN ATHLETES TRAINING ENSHIN-KARATE AND THEIR NUTRITION AND LIFESTYLE

¹Damian Wiśniewski, ²Bartosz Janikowski, ³Przemysław Fabijański, ^{2b}Wojciech Antoni Turski

¹Independent Complex of Public Outpatient Health Care Facilities of Warsaw-Targówek, Diagnostic and Consultation Centre of the Rehabilitation Clinic, Warsaw, Poland

^{2a}College of Business and Medical Sciences, Lodz, Poland

³National Sports Centre - Olympic Games Preparation Centre, Spała, Łódź Province, Poland

14:20-14:30 hod. (8 min. prednáška + 2 min. diskusia)

48. ÚRAZY KRČNEJ CHRBTICE

Veronika Štureková

UVN Ružomberok, Neurochirurgická klinika

14:30-14:40 hod. (8 min. prednáška + 2 min. diskusia)

49. REHABILITATION PROBLEMS RELATED TO CERVICAL SPINE INSTABILITY PEOPLE WITH DOWN SYNDROME – A REVIEW

¹Andrzej B. Zachwieja, ²Marek w., ³Zięba Halina Romualda

¹ University School of Physical Education in Krakow, Faculty of Motor Rehabilitation, Department of Social Foundations In Rehabilitation, Section of Sport for Disabled Persons

² Medical University of Silesia in Katowice, Faculty of Health Sciences, Department of Health Promotion and Community Nursing.

³ Podhale State College of Applied Sciences in Nowy Targ, Institute of Health Sciences, Field of Physiotherapy.

14:40-14:55 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

50. BIOMECHANICKÉ ASPEKTY V NEUROREHABILITÁCIÍ II. – BIOMECHANIKA, POHYB, CHÔDZA, POHYBOVÉ REŤAZCE, KROKOVÝ CYKLUS A ZÁKLADNÉ PARAMETRE CHÔDZE

^{1,2}Štefan Madarász, ¹Michal Šedek, ^{1,4}Libor Danihel, ²Zuzana Hudáková, ³Halina Romualda Zięba, ¹Miriam Nguyenová, ¹Daniela Jurčová

¹Neurologická klinika Ústredná vojenská nemocnica SNP – FN

²Fakulte zdravotníctva KU Ružomberok

³Podhale State College of Applied Sciences in Nowy Targ, Institute of Health Sciences, Department of Physiotherapy

⁴Radiologická klinika ÚVN SNP FN Ružomberok

14:55-15:10 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

THE USE OF EXERCISE BALL IN PAIN SYNDROMES OF THE LUMBO-SACRAL SPINE

¹Andrzej B. Zachwieja, ²Marek w., ³Halina R. Zięba

¹University School of Physical Education in Krakow, Faculty of Motor Rehabilitation, Department of Social Foundations In Rehabilitation, Section of Sport for Disabled Persons

51. BIOMECHANICKÉ ASPEKTY V NEUROREHABILITÁCIÍ II. – BIOMECHANIKA, POHYB, CHÔDZA, POHYBOVÉ REŤAZCE, KROKOVÝ CYKLUS A ZÁKLADNÉ PARAMETRE CHÔDZE

² Medical University of Silesia in Katowice, Faculty of Health Sciences, Department of Health Promotion and Community Nursing

³ Podhale State College of Applied Sciences in Nowy Targ, Institute of Health Sciences, Field of Physiotherapy

15:10-15:25 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

EDUKACE SENIORŮ V OBLASTI MODERNÍCH MÉDIÍ JAKO SOUČÁST UCELENÉ REHABILITACE OSOB S DIAGNÓZOU DEMENCE

52. Michal Vostrý

Fakulta zdravotnických studií, Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem, Česká republika

15:25-15:40 hod. (13 min. prednáška + 2 min. diskusia)

53. PERCUTANEOUS PEDICLE SCREW REDUCTION AND AXIAL PRESACRAL LUMBAR INTERBODY FUSION FOR TREATMENT OF LUMBOSACRAL SPONDYLOLISTHESIS: A CASE SERIES

Hamid Khoshab, Peter Durný, Róbert Rusnák

Department of Neurosurgery, Faculty of Health, Catholic University in Ružomberok

15:40-16:00 hod. (15 min. prednáška + 5 min. diskusia)

16:00-16:30 HOD. – ZÁVEREČNÉ HODNOTENIE KONGRESU A UKONČENIE

VIII. MEDZINÁRODNÉHO NEUROREHABILITAČNÉHO KONGRESU

NEUROREHAB 2018

WORKSHOPY

Zasadačka v budove dekanátu Fakulty zdravotníctva KU v Ružomberku

1. **Neuromobilizácia**
Dr. Zięba Halina Romualda
Inštitút Fizjoterapii pri Podhalańskiej Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Nowym Targu
22.3.2018 od 11:00 hod. do 12:00 hod.
2. **Neuropsychologická rehabilitácia pacientov so sclerosis multiplex**
Grossmann Ján, PhDr.,
UN Martin
22.3.2018 od 12:30 hod. do 13:30 hod.
3. **Fyzioterapia u pacientov so sclerosis multiplex**
Šedek Michal, Mgr., Komár Martin, Bc., Marec Matej, Bc.
NK ÚVN SNP Ružomberok
22.3.2018 od 14:00 hod. do 15:00 hod.
4. **Psychosomatika v neurológii**
MUDr. Jarmila Klímová, vedoucí institutu a odborný garant
AKTIP - Konzultační a terapeutický institut Praha
22.3.2018 od 15:00 hod. do 17:00 hod.
5. **Využití interaktivní pomůcky při stimulaci dítěte s psychomotorickým deficitem**
Dončevová, Mgr. Fockeová, Mgr. Pecharová, Mgr.
Fakulta zdravotnických studií, Katedra ergoterapie, Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem.
23.3.2018 od 8:00 hod. do 9:30 hod.
6. **Ergoterapeutický workshop**
Kynštová Hana, PhDr., PhD.
Fakulta zdravotnických studií, Katedra ergoterapie, Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem.

Geriatrické testování osob s demencí z pohledu ergoterapie.
Vostrý Michal, Mgr. et Mgr.
Fakulta zdravotnických studií, Katedra ergoterapie, Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem.
23.3.2018 od 9:45-11:00 hod.
7. **Predstavenie programu NEUROP-2**
Dr.phil. Ladislav Gaál
Bernried, Nemecko
23.3.2018 od 11:15 hod. do 12:15 hod.