

Symposium sportovní medicíny a dalších věd ve vrcholovém sportu IV. ročník

14. – 16. 4. 2016

Golf resort Kunětická hora
Dříteč



Zdraví a sport
spolek



ČASOVÝ PROGRAM SYMPOSIA VE ČTVRTEK 14. 4. 2016

13:00 – 13:15 Zahájení

- 20 min PhDr. M. Doktor, Mgr. J. Hrdina: Podmínky pro účast ČOT na Hrách XXXI. Olympiády Rio 2016
- 15 min MUDr. J. Neumann: Zdravotní a fyziologické aspekty účasti ČOT na OH RIO 2016
- 15 min Prof. MUDr. Roman Prymula, CSc., Ph.D.: "Závažnost epidemie ZIKA viru z hlediska možných rizik pro Český olympijský tým a jeho účast na OH RIO 2016 - možnosti prevence"
- 10 min MUDr. J. Větvíčka: Zkušenosti s prevencí bakteriálních a virových nákaz z olympiád 2000 - 2014

Coffee Break

- 12 min MC POC: Přípravy Polského olymp. Týmu na RIO 2016
- 12 min MUDr. Brano Delej: Přípravy SOT na RIO 2016
- 30 min Prof. Dr. Med. Klaus Steinbach: EG Baku 2015, Meldonium, News in Medical Services and Antidoping in EOC
- 10 min Doc. PhDr. Zbyněk Svozil, Ph.D., Mgr. Ilona Hapková, Ph.D.: Aplikační centrum BALUO - národní centrum rozvoje zdravého životního stylu a podpory pohybové aktivity na FTK UP Olomouc
- 10 min Ing. Luboš Endrle, MUDr. Pavel Hronek, Michal Potůček: All.JMP - Klíčové informace v rukou sportovce.

Coffee Break

- 30 min Prof. PaedDr. Pavel Kolář, Ph.D.: Obecné principy lokomočních funkcí ve sportu.
- 15 min Mgr. Alice Hamáčková Pernicová: Diagnostika, terapie a příprava vrcholových sportovců v Redcordu
- 10 min Dr. Med. Michele Abate: Cellular Matrix, a novel HA-PRP association for joint injection
- 15 min Mgr. Michal Polák: Doping v Rusku

18:10 Zakončení sekce

- 25 min Workshop - Demonstration of Cellular Matrix - ZAFAX
- 19:30 Společenský večer

ČASOVÝ PROGRAM SYMPOSIA V PÁTEK 15. 4. 2016

- 8:30 Začátek sekce
- 10 min PhDr. M. Botek, Ph.D.: Problematika jet-lag syndromu optikou variability srdeční frekvence: praktické zkušenosti s vrcholovými sportovci
- 10 min Mgr. Tomáš Macoun, PhDr. Michal Botek, Ph.D., Mgr. Jakub Krejčí, Ph.D., Ass.Prof. Andrew McKune, Ph.D.: Variabilita srdeční frekvence a reakce nasycení kyslíkem v hypoxii: efekt rozdílné aerobní zdatnosti.
- 10 min Doc. PhDr. Zbyněk Svozil, Ph.D., PhDr. Michal Botek, Ph.D., Mgr. Zuzana Svozilová, Ph.D.: Hodnocení odezvy organismu na trénink a přelet časových pásem pomocí subjektivních a objektivních nástrojů u reprezentantky v ploutvovém plavání.
- 15 min Doc. MUDr. Pavel Stejskal, CSc. Mgr. Radim Šlachta, Ph.D.: mySASY - nový systém pro plošné a longitudinální sledování aktivity autonomního nervového systému v individuálních a týmových sportech.
- 10 min MUDr. M. Matouš, MUDr. J. Dostal, K. Košatová, K. Daňová: Vyšetření oběhových a ventilačních funkcí v zátěži a jejich vzájemných vztahů u vrcholových biatlonistů a mladých fotbalistů.

Coffee Break

- 10 min Workshop - Alberto Zaghetto, MUDr. Jan Buzek: Použití Hilterapie a MKS Laser Therapy ve sportovní medicíně
- 10 min MUDr. Tomáš Brož: Kraniotraumata ve fotbale
- 10 min MUDr. M. Říha, Mgr. D. Vrbický: Bolesti zad ve sportu - racionální přístup k prevenci, diagnostice a léčbě
- 10 min MUDr. M. Říha, Mgr. D. Vrbický: Preventivní program v přípravě vrcholového sportovce
- 7 min Motorizovaná pohyblivá plošina pro nervosvalovou rehabilitaci se zpětnou vazbou HUBER 360
- 7 min MUDr. Jan Buzek, Mgr. Marie Zmeškalová: Nový přístup v léčbě bolesti pomocí Hilterapie
- 10 min PharmDr. Lucie Kotlářová, Edukafarm: Glutathion - možnosti využití ve sportovní medicíně

Coffee Break - Poster

- 10 min Mgr. Petr Soukup a Mgr. Lenka Kovářová, Ph.D., MBA: Diagnostika pohybového aparátu v triatlonu.
- 10 min MUDr. M. Barna: Rozdílné pohledy na léčbu m.Osgood-Schlatter
- 10 min MUDr. R. Frei, MUDr. P. Mašát, Ph.D.: Transplantace menisku
- 10 min MUDr. R. Mizera, Ph.D. MUDr. R. Harcuba: Operační léčba avulze proximálních hamstringů
- 10 min MUDr. Jana Martinková: Přetěžování mladých volejbalistů - kasuistiky
- 10 min MUDr. J. Dostal, MUDr. M. Matouš, MUDr. M. Dvořáček: Stenóza a. iliaca u cyklistů.
- 10 min MUDr. K. Harvánek: Sportovní úrazy u dětí a adolescentů
- 10 min Workshop - Společnost Madisson s. r. o. - Praktická ukázka motorizované plošiny se zpětnou vazbou

12:30 – 13:30 Oběd

- 10 min Mgr. Iva Machová, Ph.D., PhDr. Iva Klimešová, Ph.D.: Zdravotní výzvy sportovců s kvadruplegií pro Rio 2016
- 10 min PhDr. Iva Klimešová Ph.D., Mgr. Iva Machová, Ph.D., RNDr. Aleš Jakubec, Ph.D.: Vliv kofeinu na maximální aerobní výkon hráčů wheelchair rugby: randomizovaná, placebem kontrolovaná, dvojitě slepá studie
- 15 min Doc. MUDr. Pavel Stejskal, CSc., Mgr. Lucia Štulrajterová: Dietní nitráty a sportovní výkonnost.
- 15 min Doc. MUDr. Pavel Kohout, Ph.D.: Lepek ve výživě sportovců. Mýty a realita
- 10 min Mgr. Lenka Kovářová, Ph.D., MBA: Porovnání současných metodik identifikace anaerobního prahu na bicyklovém ergometru

Coffee Break - Poster

- 10 min MUDr. Renata Vařeková, Ph.D., doc. MUDr. Ivan Vařeka, Ph.D., doc. PaedDr. Michal Lehnert, Dr.: Sledování podpurné pohybového systému u mladých fotbalistů.
- 10 min Doc. PaedDr. František Langer, CSc.: Zdravotní riziko předčasné specializace sportovců
- 10 min Prof. MUDr. Radek Pudil, Ph.D.: Problematika a doporučení pro posuzování zdravotního stavu v potápěčské medicíně.
- 10 min Dr. Med. Pietro De Biase: Stem cells application in orthopedics: past, present and possible future - ZAFAX
- 10 min Dr. Med. Pietro De Biase: Cellular Matrix - applications in orthopedics.
- 20 min RNDr. Jan Chlumský: Problematika dopingu před OH 2016 v Riu.

Coffee Break

- 10 min BTL HUR - počítačem řízené cvičení s unikátním řízením regulace zátěže.
- 15 min Mgr. Michal Šafař, Ph.D.: Možnosti psychologické přípravy na OH v Riu 2016 - zkušenosti a doporučení.
- 10 min PhDr. Kryštof Kuba, Lars Haugvad: Aspekty fyzioterapie ve vrcholovém sportu a její propojení se sportovní psychologií
- 10 min MUDr. M. Budoš: Zajištění zdravotní péče během MS v ledním hokeji 2015 v Praze.
- 10 min MUDr. Marta Honzíkova: Systémová enzymoterapie ve sportovní medicíně - aktualita

18:30 Zakončení sekce

- 19:30 Společenský večer

ČASOVÝ PROGRAM SYMPOSIA V SOBOTU 16. 4. 2016

- 8:30 Začátek sekce
- 10 min MUDr. Vladimír Medek: Využití kolagenových Guna MD injekcí u bolestí pohybového aparátu sportovců
- 10 min MUDr. Robert Frei: Primární sutura LCA in situ - znovuobjevená klasika.
- 10 min MUDr. J. Martinková: Péče o měkké tkáně po úrazech a operacích ve sportu
- 15 min MUDr. Jan Nohejl: Mozková komočka: Diagnóza a návrat ke sportu
- 10 min Mgr. Iva Hnátová, Ph.D.: Strečink ve sportu nově, kdy a jak.

Coffee Break - Poster

- 10 min Mgr. Martina Chrástková, Ph.D.: Vliv oxidu dusnatého na neuro-muskulární koordinaci při běhu
- 15 min MUDr. J. Čepová, M. Pechová, E. Klapková, K. Dunovská: Vitamin K1 nebo vitamin K2
- 10 min MUDr. Jaroslav Větvíčka, MUDr. Jozef. Martinča, MUDr. Lumír Kroček, Mgr. Petr Šavrd: Sportovní prohlídka a fyzická zdatnost české amatérské reprezentace v golfu
- 10 min Doc. PaedDr. Bronislav Kračmar, CSc.: Efektivita tréninku na vybraných trenažérech a posilovacích strojích
- 10 min Prof. PaedDr. Rudolf Potta, Ph.D., Mgr. Svatoslav Valenta: Specifický přístup k hodnocení tělesné výkonnosti hráčů sportovních her: Výzkum a zkušenosti z praxe
- 10 min Mgr. M. Semerád, R. Jebavý, V. Hojka: Porovnání tělesného složení mezi českými elitními plavci mezinárodní a národní úrovně.

Coffee Break - Poster

- 10 min Michal Kindl: "Molekula života v aktivní životoprávě"
- 15 min Ing. Ivan Mach, CSc., Bc. Ján Staš: Praktické využití tzv. metabolické flexibility při optimalizaci sportovního výkonu u vytrvalostních a silových vytrvalostních sportovců
- 15 min PhDr. Miroslav Petr, Ph.D.: Vztah výživy k distribuci tělesného tuku
- 10 min Mgr. Michal Kumstát, Ph.D.: Manipulace s příjmem sacharidů ve vytrvalostním sportu - nové pohledy
- 10 min MUDr. J. Neumann, MUDr. Matěj Černošský: Indikace a výhody použití probiotik ve sportu.

13:30 Zakončení symposia