

18. KONFERENCE SPOLEČNOSTI RADIČNÍ ONKOLOGIE, BIOLOGIE A FYZIKY

22.-23.6.2023 PLZEŇ

HOTEL VIENNA HOUSE EASY PILSEN

Pořadatel:

Vzdělávací agentura Medworld s.r.o. ve spolupráci se Společností radiční onkologie, biologie a fyziky ČLS JEP a Onkologickou a radioterapeutickou klinikou LF UK a FN Plzeň

Odborný garant:

prof. MUDr. Martin Doležel, Ph.D. – předseda SROBF a organizační výbor

Organizační výbor:

prof. MUDr. Martin Doležel, Ph.D.

prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc.

doc. MUDr. Ing. Jakub Cvek, Ph.D.

doc. MUDr. Milan Vošmik, Ph.D.

doc. MUDr. Radka Lohynská, Ph.D.

doc. MUDr. Radovan Vojtíšek, Ph.D.

prof. MUDr. Jindřich Fínek, Ph.D., MHA

Záštita nad konferencí:

Primátor města Plzně: Roman Zarzycký

Děkan LF UK v Plzni: prof. MUDr. Jindřich Fínek, Ph.D., MHA

Ředitel FN Plzeň: MUDr. Václav Šimánek, Ph.D.

Společnost radiční onkologie, biologie a fyziky ČLS JEP

Česká onkologická společnost ČLS JEP

Akce je pořádána dle Stavovského předpisu č. 16 a bude ohodnocena 14 kredity.



PROGRAM

Čtvrtek 22.6.2023

8:00 - 9:00 REGISTRACE

9:00 - 9:25 ÚVODNÍ SLOVO: prof. MUDr. Martin Doležel, Ph.D. – předseda SROBF
prof. MUDr. Jindřich Fínek, Ph.D., MHA – děkan LF UK v Plzni,
přednosta Onkologické a radioterapeutické kliniky FN Plzeň
MUDr. Václav Šimánek, Ph.D. – ředitel FN Plzeň

9:25 - 10:45 ZOBRAZOVACÍ METODY V RADIOTERAPII

(předsednictvo: Martin Doležel, Tomáš Kazda, Jakub Cvek)

9:25 - 9:45 Význam hybridních zobrazovacích metod při primárním stagingu orálních spinocelulárních karcinomů

Lukáš Hauer (*Stomatologická klinika LF UK a FN Plzeň*)

9:45 - 10:05 Adaptivní radioterapie současnosti a budoucnosti aneb teorie relativity v praxi radiačního onkologa

Martin Doležel (*Onkologická klinika LF UPOL a FN OL*)

10:05 - 10:25 Zobrazovací metody v definování cílových objemů u glioblastomů

Tomáš Kazda (*Klinika radiační onkologie LF MU a MOÚ Brno*)

10:25 - 10:45 Limity moderních zobrazovacích metod

Jakub Cvek (*Onkologická klinika OSU a FN Ostrava*)

10:45 - 11:00 COFFEE BREAK

11:00 - 11:15 BRACHYTERAPIE

(předsednictvo: Igor Sirák, Jiří Petera, Renata Soumarová)

11:00 - 11:20 Brachyterapie karcinomu děložního hrdla a další příběhy obyčejného šílenství

Radovan Vojtíšek (*Onkologická a radioterapeutická klinika LF UK a FN Plzeň*)

11:20 - 11:40 Brachyterapie karcinomu prsu

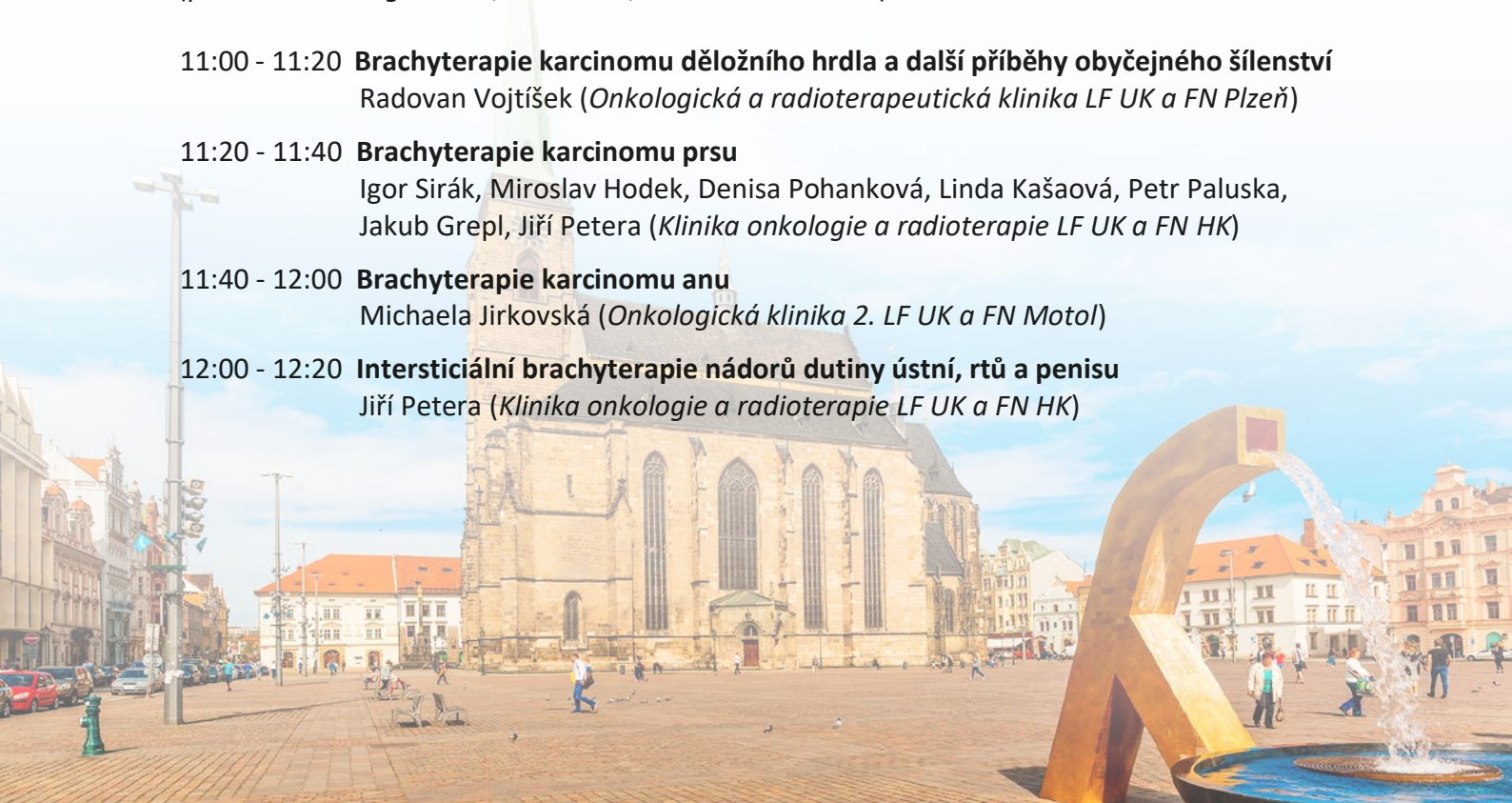
Igor Sirák, Miroslav Hodek, Denisa Pohanková, Linda Kašaová, Petr Paluska, Jakub Grepl, Jiří Petera (*Klinika onkologie a radioterapie LF UK a FN HK*)

11:40 - 12:00 Brachyterapie karcinomu anu

Michaela Jirkovská (*Onkologická klinika 2. LF UK a FN Motol*)

12:00 - 12:20 Intersticiální brachyterapie nádorů dutiny ústní, rtů a penisu

Jiří Petera (*Klinika onkologie a radioterapie LF UK a FN HK*)



12:20 - 12:40 **Brachyterapie karcinomu prostaty**

Renata Soumarová (*Radioterapeutická a onkologická klinika 3. LF UK a FN Královské Vinohrady, Praha*)

12:40 - 14:00 OBĚD

Ustavující schůze výboru SROBF

14:00 - 14:45 Shromáždění členů SROBF - zpráva předsedy za období 2018-2023

- zpráva revizní komise

- zpráva pokladníka

Výsledky voleb - detailní oficiální výsledky voleb

- představení nového výboru a revizní komise

Vyhlášení vítězů Chodounského ceny

14:45 - 15:55 KAZUISTIKY – ÚSPĚCHY A PROHRY V RADIOTERAPII

(*předsednictvo: Radovan Vojtíšek, Milan Vošmik, Michaela Jirkovská*)

14:45 - 14:55 **Multimodální léčba mladé pacientky s lokálně pokročilým karcinomem hrany jazyka**

Renata Emmerová (*Onkologie Nemocnice Liberec*)

14:55 - 15:05 **Klinický benefit SBRT u inoperabilního karcinomu pankreatu - přání nebo realita?**

Eva Skácelíková (*Onkologická klinika OSU a FN Ostrava*)

15:05 - 15:15 **Dvakrát měř, jednou řež**

Ondřej Šorejs (*Onkologická a radioterapeutická klinika LF UK a FN Plzeň*)

15:15 - 15:25 **Úspěchy a prohry v radioterapii – kazuistika našeho největšího (ne)úspěchu**

Veronika Novotná (*Klinika onkologie a radioterapie LF UK a FN HK*)

15:25 - 15:35 **Stewart-Trevesův syndrom**

Petra Kovářová (*Onkologická a radioterapeutická klinika LF UK a FN Plzeň*)

19:00 SPOLEČENSKÝ VEČER

Konferenční a společenské centrum SECESE, U Prazdroje 64/7, Plzeň



Pátek 23.6.2023

8:30 - 9:00 REGISTRACE

9:00 - 11:00 VARIA

(předsednictvo: Karel Odrážka, Radka Lohynská, Pavel Šlampa)

9:00 - 9:25 **Intraoperative radiotherapy of breast and head and neck cancer in MSCNRIO**
Žaneta Kaniszewska Dorsz, Grzegorz Woźniak, Maria Turska D'Amico, Ryszard Szumniak, Maciej Domagała, Jerzy Wydmański *(Instytutu to Maria Skłodowska-Curie National Research Institute of Oncology, Department of Radiotherapy-Department of Intraoperative Radiotherapy, Gliwice)*

9:25 - 9:45 **Lokální recidiva karcinomu prostaty**
Karel Odrážka *(Oddělení klinické a radiační onkologie, Multiscan, Pardubická nemocnice)*

9:45 - 10:00 **Radioterapie karcinomu prostaty s fokálním boostem na dominantní intraprostatickou lézi**
Marcel Matzenauer, Rostislav Kotásek, Luboš Homola *(Oddělení radioterapie a onkologie, Nemocnice AGEL Nový Jičín a.s.)*

10:00 - 10:15 **Hair-sparing radioterapie mozkových nádorů**
Radka Lohynská^{1,2}, Jana Čejková¹, Petr Gregorovič², Alena Nováková¹
(¹Onkologická klinika 1. LF UK a FTN Praha, ²1. LF UK)

10:15 - 10:30 **Non-operative management u karcinomu rekta**
Ludmila Boublíková, Anna Opluštilová, Radka Lohynská *(Onkologická klinika, 1.LF UK a FTN Praha)*

10:30 - 10:45 **Reiradiace dětských high grade gliomů**
Marie Kopecká, Michal Zápotocký, David Sumerauer, Kateřina Trková, Michaela Jirkovská, Běla Malinová, Barbora Ondrová *(Klinika dětské hematologie a onkologie 2. LF UK a FN Motol)*

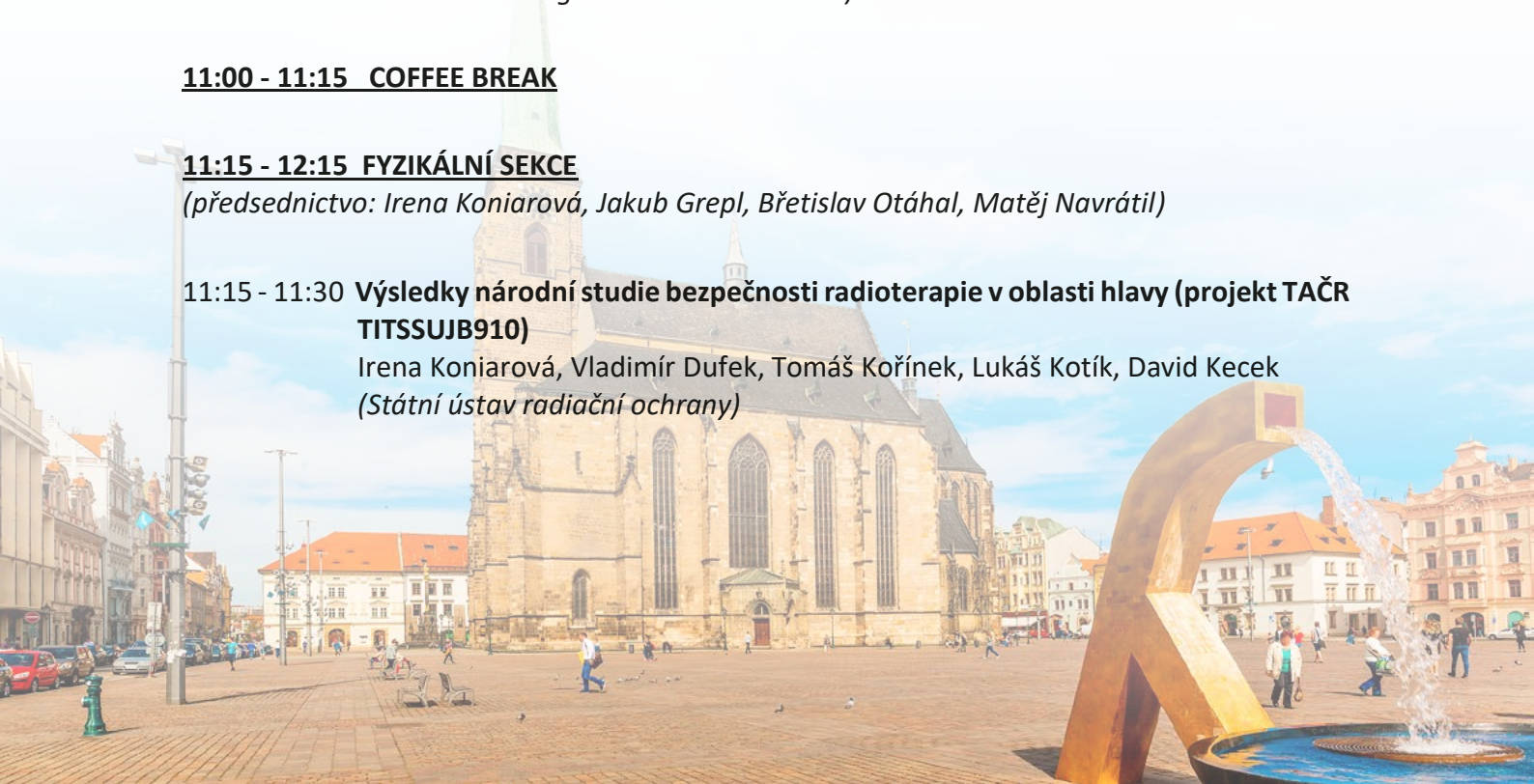
10:45 - 11:00 **"Achillova pata" a RTG ozáření**
Pavel Šlampa, Lukáš Bobek, Tomáš Kazda, Marek Slávik, Petr Burkoň *(Klinika radiační onkologie LF MU a MOÚ Brno)*

11:00 - 11:15 COFFEE BREAK

11:15 - 12:15 FYZIKÁLNÍ SEKCE

(předsednictvo: Irena Koniarová, Jakub Grepl, Břetislav Otáhal, Matěj Navrátil)

11:15 - 11:30 **Výsledky národní studie bezpečnosti radioterapie v oblasti hlavy (projekt TAČR TITSSUJB910)**
Irena Koniarová, Vladimír Dufek, Tomáš Kořínek, Lukáš Kotík, David Kecek
(Státní ústav radiační ochrany)



11:30 - 11:45 Adaptivní radioterapie u pacientů s nádory hlavy a krku s využitím magnetické rezonance

Jakub Grepl^{a,b}, Igor Sirák^a, Milan Vošmik^a, Denisa Pohanková^a, Miroslav Hodek^a, Petr Paluska^a, Aleš Tichý^b

(^aKlinika onkologie a radioterapie, Fakultní nemocnice Hradec Králové,

^bKatedra radiobiologie, Fakulta vojenského zdravotnictví, Univerzita Obrany)

11:45 - 12:00 Srovnání výsledků EZE testů pro konvenční LU a CyberKnife

Břetislav Otáhal, Pavla Benýšková, Marie Smetanová, Lukáš Molenda, Lukáš Knybel

(Onkologická klinika OSU a FN Ostrava)

12:00 - 12:15 Spacery z pohledu radiologického fyzika vol. 2

Matěj Navrátil, Pavel Máca, Vladimír Vondráček, Jiří Kubeš, Michal Andrlík:

(Proton Therapy Center Czech s.r.o.)

12:15 OBĚD

