



PROGRAM

19. KONFERENCE SPOLEČNOSTI RADIČNÍ ONKOLOGIE, BIOLOGIE A FYZIKY



20. - 21. 6. 2024



Ostrava, hotel Imperial

Registrace a program na:
www.SROBFkonference2024.cz





SPOLEČNOST RADIACNÍ
SROBF
ONKOLOGIE, BIOLOGIE A FYZIKY



19. KONFERENCE SPOLEČNOSTI RADIACNÍ ONKOLOGIE, BIOLOGIE A FYZIKY

 20. - 21. 6. 2024

 Ostrava, hotel Imperial

PROGRAM - 2. oznámení

Pořadatel

Agentura Lexiene s.r.o., ve spolupráci se Společností radiační onkologie, biologie a fyziky ČLS JEP a Onkologickou klinikou Ostrava

Programový výbor

prof. MUDr. Martin Doležel, Ph.D.
doc. MUDr. Ing. Jakub Cvek, Ph.D., MBA
doc. MUDr. Milan Vošmik, Ph.D.
doc. MUDr. Radka Lohynská, Ph.D.
Ing. Tomáš Procházka, Ph.D.

Organizační výbor

doc. MUDr. Ing. Jakub Cvek, Ph.D., MBA
Mgr. Zuzana Ročková
Mgr. Adam Chlopčík
Ing. Lukáš Knybel, Ph.D.
Ing. Lukáš Molenda
MUDr. Eva Skácelíková, Ph.D.

Záštita nad konferencí

Česká onkologická společnost ČLS JEP
Ředitel FNO: MUDr. Jiří Havrlant, MHA
Děkan LF OU: doc. MUDr. Rastislav Maďar, PhD., MBA, FRCPS



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





SPOLEČNOST RADIACNÍ
SROBF
ONKOLOGIE, BIOLOGIE A FYZIKY

19. KONFERENCE SPOLEČNOSTI RADIACNÍ ONKOLOGIE, BIOLOGIE A FYZIKY

 20. - 21. 6. 2024
 Ostrava, hotel Imperial

PROGRAM - 2. oznámení

Čtvrtek 20.6.2024

8:00 - 9:00 **REGISTRACE**
9:00 **ÚVODNÍ SLOVO**
9:15 - 10:45 **Radiation Oncology in Europe**
Challenges of radiation neuro-oncology in Netherlands |
Joost Verhoeff, Prof., MD, PhD., Amsterdam
Radiation oncology in UK |
Doc. MUDr. Josef Kovarik, Ph.D., Newcastle
Radiation oncology in Poland |
Sławomir Blamek, MD, PhD, MBA, Gliwice
MR-linac: opportunities for (real-time) adaptive radiotherapy |
Assoc. Prof. Dr. Martin Fast, PhD, Utrecht
MRI in radiation therapy: past, present, future |
Michael Christian Mayinger PD Dr. med., Zurich

10:45 - 11:15 COFFEE BREAK

11:15 - 12:45 **Radioterapie supraklavikulární oblasti**
Čas je nepřítel |
MUDr. Miloslav Pála, Ph.D. MBA
(Ústav radiační onkologie 1. LF UK a FN Bulovka, Praha)
Kraniální neuropatie jako poradiační toxicita - bulbární sy po radioterapii pro nádor hlavy a krku |
MUDr. Martin Domanský
(Onkologická klinika 2. LF UK a FN Motol, Praha)
Pilotní projekt klinické a molekulární monitorování léčebné odpovědi u pacientů s dlaždicobuněčnými karcinomy hlavy a krka |
MUDr. Michal Lacek
(Fakultní Thomayerova nemocnice Praha - Onkologická klinika)
Prognostický potenciál imunitních biomarkerů u non-metastatických skvamózních karcinomů hlavy a krku |
MUDr. Tomáš Blažek
(Klinika onkologická LF OU, Ostrava)
Lymfopenie indukovaná radiací (RIL) - výskyt při protonové radioterapii a analýza dozimetrických faktorů |
doc. MUDr. Jiří Kubeš, Ph.D.
(FN Motol, Praha)
Predikovatelnost radionekrózy při stereotaktické radioterapii a radiochirurgii meningeomů |
MUDr. Martin Palička
(Onkologická klinika FN Ostrava)





SPOLEČNOST RADIACNÍ
SRBF
ONKOLOGIE, BIOLOGIE A FYZIKY

19. KONFERENCE SPOLEČNOSTI RADIACNÍ ONKOLOGIE, BIOLOGIE A FYZIKY



 20. - 21. 6. 2024
 Ostrava, hotel Imperial

PROGRAM - 2. oznámení

Čtvrtek 20.6.2024

12:45 - 14:00 OBĚD

- 14:00 **RADIOTERAPIE V BĚHU ČASU A PŘEDÁNÍ OCENĚNÍ**
42 let pro radioterapii |
Ing. Ivana Horáková
(VŠB, Technická univerzita Ostrava)
- Klinické výsledky radikální radioterapie karcinomu prostaty od roku 1997 dodnes - aneb 1000 pacientů v různých tisíciletích |**
prof. MUDr. Karel Odrážka, Ph.D.
(Onkologické a radiologické centrum Pardubice)
- Stereotaktická radioterapie plus anti PD-1 terapie u pacientů s lokálně pokročilým neresekabilním karcinomem pankreatu: Výsledky klinického hodnocení fáze 1/2 (CA209-9KH)**
doc. MUDr. Milan Vošmik, Ph.D.
(Klinika onkologie a radioterapie LF UK a FN Hradec Králové)
- Intrafrakční triggering u stereotaktické radioterapie metastáz jater - tipy, triky, úskalí |**
prof. MUDr. Martin Doležel, Ph.D.
(Onkologická klinika LF UP a FN Olomouc)
- Radiační onkologie v ČR |**
prof. MUDr. Jiří Petera, Ph.D.
(Klinika onkologie a radioterapie LF UK a FN Hradec Králové)
- Impact of comorbidity scores and lifestyle factors in curative radiotherapy in laryngeal cancer |**
MUDr. Zdeňka Pechačová
(Ústav radiační onkologie 1. LF UK a FN Bulovka)
- Přehled neoadjuvantní radioterapie u nádorů rekta |**
prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc., MUDr. Petr Pospíšil, Ph.D.
(Klinika radiační onkologie MU LF a MOÚ)

Vyhlášení oceněných

17:00 VYHLÍDKOVÁ VĚŽ „DOLNÍ VÍTKOVICE“
19:00 SPOLEČENSKÝ VEČER



19. KONFERENCE SPOLEČNOSTI RADIACNÍ ONKOLOGIE, BIOLOGIE A FYZIKY

 20. – 21. 6. 2024

 Ostrava, hotel Imperial

Pátek 21.6.2024

8:30 - 9:00 **REGISTRACE**

9:00 - 10:30 **FYZIKA**

Fyzikální aspekty zavádění stereotaktické radioterapie do klinického provozu |

Ing. Tereza Hanušová, Ph.D.
(Onkologická klinika 1. LF UK a FTN)

ESTRO 2024 – trendy a novinky |

Ing. Martin Steiner
(MOÚ, Oddělení radiologické fyziky)

Mistrovství ČR v plánování radioterapie |

Ing. Tomáš Procházka
(LF MU a MOÚ Brno)

Radioterapie CSI z pohledu radiologického asistenta

Ing. Kateřina Polachová

10:30 - 11:00 *COFFEE BREAK*

11:00 - 12:30 **RADIOTERAPIE DOLNÍ POLOVINY TĚLA**

Radioterapie inoperabilních nádorů močového měchýře |

doc. MUDr. Radka Lohynská, Ph.D.
(FN Motol, Radioterapeuticko-onkologické odd.)

Radioterapie na oblast pánve, semenných váčků / postižených uzlin nebo mts a prostaty technikou VMAT SIB |

MUDr. Pavel Krupa Ph.D.
(Klinika radiační onkologie, Brno)

Sledování radiační toxicity z radioterapie prostaty s využitím dat ÚZIS |

Ing. Irena Koniarová
(Státní ústav radiační ochrany, Praha)

Využití ultrazvuku při uterovaginální brachyterapii |

MUDr. Karolína Votavová
(Ústav radiační onkologie, FNB)

5-letá zkušenost s MR-only 4D- adaptivní brachyterapií karcinomu hrdla dělohy ve FNHK |

MUDr. Denisa Pohanková, Ph.D.
(Klinika onkologie a radioterapie FN Hradec Králové)

Neoadjuvantní radioterapie sarkomů

MUDr. Michaela Klimeš Lipánová
(Onkologická klinika 2. LF UK a FN Motol)

Totální neoadjuvantní terapie rektálního karcinomu: cesta k léčbě bez skalpelu?

MUDr. Anna Opluštilová
(Onkologická klinika 1.LF a FTN)

12:30 OBĚD
ZÁVĚR KONFERENCE