

SROBF 15

15. KONFERENCE

SPOLEČNOSTI RADIAČNÍ ONKOLOGIE, BIOLOGIE A FYZIKY

Program



HRADEC KRÁLOVÉ
19. - 21. června 2019

15. konference Společnosti radiační onkologie, biologie a fyziky

Organizátoři

Společnost radiační onkologie, biologie a fyziky ČLS JEP

Nadace Východočeská onkologie

Účast je hodnocena kredity v rámci systému celoživotního vzdělávání ČLK a ČSFM.

Odborný garant

prof. MUDr. Jiří Petera, Ph.D.

Předseda výboru SROBF ČLS JEP

Přednosta Kliniky onkologie a radioterapie, LF UK a FN Hradec Králové

Patronát

J. Prausová, předsedkyně České onkologické společnosti ČLS JEP

J. Petera, předseda Společnosti radiační onkologie, biologie a fyziky ČLS JEP

V. Palička, ředitel FN Hradec Králové

J. Mandáček, děkan LF UK Hradec Králové

J. Štěpán, hejtman Královéhradeckého kraje

Místo konání konference

Hotel Nové Adalbertinum, Velké náměstí 32, 500 03 Hradec Králové

Sekretariát konference

Eva Špačková

Klinika onkologie a radioterapie

Fakultní nemocnice Hradec Králové

Sokolská 581

500 05 Hradec Králové

tel.: +420 495 832 176

fax: +420 495 832 081

e-mail: eva.spackova@fnhk.cz

15. konference Společnosti radiační onkologie, biologie a fyziky

Středa 19. 6. 2018

18.00 *Plenární symposium: Onkologie v proudu času*

Diskuze

Čtvrtek 20. 6. 2018

9.00 *Zahájení*

9.05–10.05 *Nové technologie v radioterapii*

Předsednictvo: Doc. MUDr. Doležel, M., Ph.D., MUDr. Sirák, I., Ph.D.

9.05–9.20 Doležel, M., Pavlíček, M.: *Systematická integrace adaptivní radioterapie do léčebné praxe.* Onkologické centrum, Pardubická krajská nemocnice, Pardubice.

9.20–9.35 Rak, V.: *Radioterapie karcinomu prsu v hlubokém nádechu.* Masarykův onkologický ústav, Brno.

9.35–9.50 Sirák, I.: *4D MR adaptivní brachyterapie karcinomu hrdla dělohy ve FN Hradec Králové.* Klinika onkologie a radioterapie, Fakultní nemocnice a LF, Hradec Králové.

9.50–10.05 Cvek, J.: *Překvapivý úspěch a neúspěch ozáření CyberKnife.* Klinika onkologie a radioterapie, Fakultní nemocnice a LF, Hradec Králové.

10.05–10.20 *Přestávka*

10.20–11.20 *Klinické výsledky radioterapie*

Předsednictvo: MUDr. Jirkovská, M., MUDr. Pála, M., Ph.D.

10.20–10.35 Kubeš, J.: *Protonová radioterapie v léčbě karcinomu nosohltanu - popis techniky a léčebné výsledky.* Proton Therapy Center Czech, Praha.

10.35–10.50 Pála, M.: *Kurativní radioterapie v léčbě časného karcinomu laryngu. Dlouhodobé výsledky ÚRO.* Ústav radiační onkologie Nemocnice Na Bulovce a 1. LF UK, Praha.

10.50–11.05 Jirkovská, M.: *IMRT-SIB u lokálně pokročilých nádorů hlavy a krku.* Onkologická klinika Fakultní nemocnice Motol, Praha.

11.05–11.20 Lohynská, R.: *Prediktory úspěšnosti léčby u spinocelulárního análního karcinomu.* Onkologická klinika, Thomayerova fakultní nemocnice, Praha.

11.20–11.40 *Přestávka*

- 11.40–12.40 *Dozimetrie, protonová terapie***
Předsednictvo: Ing. Nováková, P., Mgr. Vondráček, V.
- 11.40–11.55 Nováková, P.: *Zkušenosti s transmisní in-vivo dozimetrií s využitím EPID*. Radiofyzikální oddělení, Nemocnice Na Bulovce, Praha.
- 11.55–12.10 Ullmann, V.: *Zobrazení fotonových, elektronových a protonových ozařovacích svazků pomocí Čerenkovova a scintilačního záření - jak zviditelnit neviditelné?* Klinika nukleární medicíny, Fakultní nemocnice, Ostrava.
- 12.10–12.25 Navrátil, M.: *Low dose bath - IMPT x fotony*. Proton Therapy Centrum Czech, Praha.
- 12.25–12.40 Vondráček, V.: *Novinky v protonové radioterapii*. Proton Therapy Centrum Czech, Praha.
- 12.40–14.00 *Oběd***
- 14.00–15.00 *Imunologie v onkologii a radioterapii - panel***
Panel: MUDr. Petruželka, L., CSc., MUDr. Vošmik, M., Ph.D., prof. MUDr. Petera, J., Ph.D., prof. MUDr. Melichar, B., Ph.D., doc. MUDr. Ing. Cvek, J., Ph.D., MBA, MUDr. Kubala, E.
- 14.00–14.30 Vošmik, M.: *Kombinace radioterapie a imunoterapie v klinické praxi*. Klinika onkologie a radioterapie, Fakultní nemocnice a LF, Hradec Králové.
- 14.30–15.00 Panelová diskuze
- 15.00–15.15 *Přestávka***
- 15.15–16.25 *Radiobiologické a fyzikální aspekty radioterapie***
Předsednictvo: Doc. MUDr. Matula, P., Ph.D., Ing. Koniarová, I., Ph.D.
- 15.15–15.30 Matula, P.: *Ako stanovit' zvyškové tolerančné dávky organov v riziku pri re-ožarovaní?* Východoslovenský onkologický ústav, Košice.
- 15.30–15.45 Koniarová, I.: *Analýza rizik v externí radioterapii - výsledky dotazníkové akce*. Státní ústav radiační ochrany, Praha.
- 15.45–16.00 Kořínek, T.: *Predikce pozdní toxicity kritických orgánů po zevní radioterapii prostaty*. České vysoké učení technické, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská, Praha.
- 16.00–16.15 Konček, O.: *Vyhodnocení trajectory-log souborů ozařovače TrueBeam*. ÚJP, Praha.
- 16.15–16.25 Baldwin, S.: *Latest innovations in patient fixation for SRS and SBRT by Qfix*. EPI dos, Bratislava.
- 16.25–16.40 *Přestávka***
- 16.40–17.30 *Konference SROBF. Předání ceny Chodounského.***
- 17.30–18.30 *Schůze výboru SROBF***
- 19.00 *Společenský večer***

Pátek 21. 6. 2018

8.45–9.45 *Varia*

Předsednictvo: MUDr. Vošmik, M., Ph.D., MUDr. Hodek, M., Ph.D.

- 8.45–9.00 Vošmik, M.: *Durvalumab po radikální chemoradioterapii u karcinomu plic – výsledky studie Pacific*. Klinika onkologie a radioterapie, Fakultní nemocnice a LF, Hradec Králové.
- 9.00–9.15 Hodek, M.: *Novinky v léčbě metastatického karcinomu prostaty*. Klinika onkologie a radioterapie, Fakultní nemocnice a LF, Hradec Králové (přednáška podpořena společností Janssen).
- 9.15–9.30 Paulík, A.: *CDK 4/6 inhibitory v léčbě karcinomu prsu*. Klinika onkologie a radioterapie, Fakultní nemocnice a LF, Hradec Králové.
- 9.30–9.45 Čelakovská, J.: *Vyhodnocení výsledků práce melanomové komise v letech 1996–2017 na kožní klinice Fakultní nemocnice v Hradci Králové*. La Roche-Posay, Praha.

9.45–10.00 *Přestávka*

10.00–11.30 *Klinická radiační onkologie*

Předsednictvo: Doc. MUDr. Soumarová, R., MUDr. Dolečková, M.

- 10.00–10.15 Dolečková, M.: *Prognóza pacientů s mycosis fungoides (MF) po TSEI (total skin electron irradiation)*. Onkologické oddělení, Krajská nemocnice, České Budějovice.
- 10.15–10.30 Soumarová, R.: *Význam radioterapie primárního tumoru u pacientů se synchronními metastázami*. Klinika radioterapie a onkologie, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Praha.
- 10.30–10.45 Lohynská, R.: *Hodnocení úspěšnosti radikální radioterapie karcinomu prostaty*. Onkologická klinika Fakultní nemocnice Motol a 2. LF UK, Praha.
- 10.45–11.00 Krupa, P.: *Hypofrakcionovaná akceleroaná radioterapie karcinomu prostaty (HART)*. Masarykův onkologický ústav, Brno.
- 11.00–11.15 Ćwierotka, K.: *Rektouretrální píštěl jako komplikace po radikální radioterapii protonovým svazkem - kazuistika*. Klinika onkologie, Fakultní nemocnice, Olomouc.
- 11.15–11.30 Procházka, T.: *Mezinárodní soutěže v plánování radioterapie*. Masarykův onkologický ústav, Brno.
- 11.30–11.45 Slávik, M.: *Postřehy ze stáže na radioterapii v Columbusu, Ohio, USA*. Masarykův onkologický ústav, Brno.

Postery

- Doležal, J.: *Detekce multifokálního karcinomu prsu pomocí 18F-FDG PET/CT u pacientky s negativní mamografií, biopsií a ultrasonografií.* Oddělení nukleární medicíny, Fakultní nemocnice a LF, Hradec Králové.
- Chourová, A.: *In vivo dozimetrie u TSEI (total skin electron irradiation).* Onkologické oddělení, Krajská nemocnice, České Budějovice.
- Plačková, E.: *Nezávislý výpočet dávky v bodě v Krajské nemocnici Liberec.* Radioterapeutické oddělení, Krajská nemocnice, Liberec.

Generální partner



NOVARTIS

ONCOLOGY

Partneři





2019

© Fakultní nemocnice Hradec Králové, Klinika onkologie a radioterapie