

PROGRAM

čtvrtek 22. 6. 2017

9,00 Zahájení, organizační pokyny: Soumarová R.

Blok I: Indikace a výsledky RT

Předsednictvo: Odrážka K., Perková H., Dubinský P.

9,30 **Kombinácia rádioterapie karcinómu prostaty s farmakoterapiou.**

Dubinský P. VOÚ, a.s. Košice

9,50 **Kontroverze protonové terapie u nádorů prostaty a pankreatu.**

Petera J. FN Hradec Králové

10,05 **Historie brachyterapie karcinomu prostaty v Novém Jičíně.**

Soumarová R., Homola L., Filáková I., Pechová M., Blažek T. KOC NJ

10,15 **Výsledky LDR brachyterapie u lokalizovaného karcinomu prostaty, vliv bounce fenoménu.**

Blažek T., Homola L., Soumarová R. KOC NJ

10,30 **Porovnání intersticiální HDR brachyterapie prostaty s permanentní brachyterapií karcinomu prostaty z pohledu fyzika.**

Homola L., Blažek T., Soumarová R., Machala S., Richterová H., Ševčíková L. KOC NJ

10,45 **Jsou výsledky kurativní radioterapie karcinomu prostaty horší než RAPE?**

Perková H., Soumarová R. KOC NJ

Přestávka 11,00 - 11,30

Blok II: Nové technologie v radioterapii

Předsednictvo: Machala S., Steiner M.

11,30 **Viewray - MRidian nový trend v radioterapii. MR – Guided (stereotactic) Adaptive Radiotherapy - First year of Clinical Experience.**

Bruynzeel AM, VU University, Medical Center, Amsterdam

12,05 **Varian, Deformabilní registrace a jejich užití v radioterapii: Varian Velocity™.**

Steiner M., Klaclová T., Foltýnová K. Amedis s.r.o.

12,25 **“State-of the-art“ rádiobiologického modelovania TCP/NTCP v spektre liečebných modalit radiačnej onkológie v novej verzii SW BioGray Plus.**

Matula P., Končík J., Jasenčák M. VOÚ a.s., Košice

Oběd 12,45 – 13,45 + schůze výboru SROBF (s obědem)

Blok III: Co nového v radioterapii nádorů....? Up to date 2017

Část I

Moderování bloku: Soumarová R.

13,45 Co nového v radioterapii nádorů prostaty?

prof. MUDr. Karel Odrážka, PhD.

14,05 Co nového v radioterapii nádorů čípku děložního?

doc. MUDr. Martin Doležel, PhD.

14,25 Co nového v radioterapii nádorů moč. měchýře?

MUDr. Běla Malinová

14,45 Co nového v radioterapii nádorů plic?

MUDr. Ing. Jakub Cvek, PhD.

Přestávka 15,05-15,30

Schůze členské základny SROBF 15,30 – 16,30

Prof. MUDr. Jiří Petera, PhD. – zpráva o činnosti SROBF za minulé období

Vyhlášení ceny Chodounského o nejlepší publikaci v oboru radiační onkologie

Blok III: Co nového v radioterapii nádorů....? Up to date 2017

Část II

Moderování bloku: Soumarová R.

16,30 Co nového v radioterapii nádorů prsu?

doc. MUDr. Renata Soumarová, PhD.

16,50 Co nového v radioterapii nádorů žaludku a jícnu?

MUDr. Ivo Stankuš, prim. MUDr. Magda Macháňová, MUDr. Renata Emmerová

17,10 Co nového v radioterapii nádorů mozku? – Současné otázky léčby nádorů CNS.

prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc., MUDr. Tomáš Kazda, MUDr. Petr Pospíšil

17,30 Co nového v radioterapii nádorů hlavy a krku?

prim. MUDr. Milan Vošmik, PhD.

Společenský večer – hotel Salaš 19,00

pátek 23 .6. 2017

Blok IV: Nové techniky RT

Předsednictvo: Petera J., Doležel M., Cvek J.

9,30 Analýza relapsu po stereotaktické RT ca prostaty.

Skácelíková E., Cvek J., Feltl D., Knybel L. Onkologická klinika, FN Ostrava

9,45 IGRT u nemocných po parciální mastektomii s využitím chirurgických klipů – data z našeho pracoviště.

Hlávka A., Odrážka K., Štuk J., Doležel M., Ulrych V., Vítková M., Mynařík J., Vilasová Z., Vaňásek J. Oddělení klinické a radiační onkologie, Multiscan, Pardubická krajská nemocnice

10,00 Využití kontrastních markerů v radioterapii u karcinomu prostaty – zkušenosti KOC Jihlava.

Vaněk P., Slavíček L., Jonášová E., Blaha B., Fišar J., Voldánová L., Abrahámová V. KOC Jihlava

10,15 Výzkum ozáření populace a optimalizace radiační ochrany při nenádorové radioterapii v České republice – výstupy projektu TA ČR pro praxi.

Horáková I., Dufek V., Žáčková H., Kotík L.

10,30 Audiovizuálně navigovaný respiratory gating u radioterapie karcinomu prsu – prvních 100 pacientek.

Doležel M., Zahradník L., Štuk J., Vítková M., Hlávka A., Novák T., Ulrych V., Odrážka K., Vaňásek J. Oddělení klinické a radiační onkologie, Multiscan, Pardubická krajská nemocnice

Přestávka 10,45 - 11,15

Blok V: Výsledky léčby

Předsednictvo: Kubeš J., Vošmik M.

11,15 Adjuvantní radioterapie u karcinomu žaludku – toxicita, výsledky.

Kotásek R., Soumarová R., Jínek T. KOC NJ

11,25 Pozdní toxicita a výsledky intraoperační RT u lokálně pokročilého karcinomu rekta.

Wendrinski A., Soumarová R., Škrovina M. KOC NJ

11,35 Toxicita stagingové lymfadenektomie a následné RT u pacientek s karcinomem čípku děložního.

Těžká M., Soumarová R., Trhlík M., Bartoš P., Kümmel J. KOC NJ

11,45 Protonová radioterapie mediastinálních lymfomů - doporučení ILROG (International Lymphoma Radiation Oncology Group).

Dědečková K. PTC Praha

- 11,55 Protonová radioterapie technikou pencil beam scanning v léčbě nádorů hlavy a krku – provedení a léčebné výsledky.**

Kubeš J., Dědečková K., Ondrová B., Vinakurau S., Vítek P., Sláviková S. PTC Praha

- 12,05 3D brachyterapie v léčbě lokálně pokročilého karcinomu cervixu - zkušenosti a výsledky z NOÚ.**

Pobijakova M., Ščepanovic D., Paluga M., Fekete M. NOÚ Bratislava

- 12,15 Radioterapie u mycosis fungoides: výsledky léčby TSEI (total skin electron irradiation) po 24 letech.**

Dolečková M., Králová D., Chourová A., Berkovský P., Stolbenko P., Jurásková T., Ndiaye I., KOC české Budějovice

Lehký oběd 12,30 - 13,15

Blok VI: Plánování RT, výpočet dávky, dozimetrie

Předsednictvo: Navrátil M., Machala S., Richter V.

- 13,15 Technika ozařování karcinomu prsu metodou PBS.**

Andrlík M., Michaelidesová A., Vilimovský J., Pastorová A., Vondráček V., Navrátil M. PTC Praha

- 13,25 Simultánní integrovaný boost karcinomu prostaty pomocí PBS.**

Šťastná S., Podolínský J., Radostová N. PTC Praha

- 13,35 Zkušenosti se zaváděním systému pro nezávislý výpočet dávky PTW Diamond.**

Richter V. Krajská nemocnice Liberec, a.s.

- 13,45 Výhody ověřování IMRT plánů pomocí 4D Octavia.**

Plačková E., Richter V., Petýrková Janečková L. Krajská nemocnice Liberec, a.s.

- 13,55 MR-only adaptivní brachyterapie děložního čípku – první zkušenosti.**

Grepl J., Sirák I., Sýkorová P., Kollárová Š., Šůnová M., Vošmik M., Petera J., Paluska P., Hodek M. FN Hradec Králové

- 14,05 Problematika porovnávání ozařovacích plánů z různých pracovišť.**

Navrátil M., Vondráček V., Vilimovský J., Kubeš J. PTC Praha

- 14,15 Nový algoritmus AcurosXB pro plánování externí fotonové terapie v TPS Eclipse.**

Machala S., Togni P., Richterová H., Ševčíková L. KOC NJ

- 14,25 Správnost výpočtu dávkové distribuce u RT plánů obratle s titanovou stabilizací.**

Procházka T. MOÚ Brno

14,35 Převod CT čísel na relativní elektronové hustoty – srovnání fantomů dostupných v ČR a vliv na výpočet dávky.

Koniarová I., Horáková I. SÚRO Praha

Ukončení sympózia 15,00

Postery:

1. Prístup k detskému pacientovi počas rádioterapie.

Matulová E. Klinika radiačnej onkológie Onkologického ústavu sv. Alžbety

2. Prevencia radiačnej dermatitídy pri karcinóme prsníka.

Lučenič A. Klinika radiačnej onkológie Onkologického ústavu sv. Alžbety

3. Externá rádioterapia HG gliómov mozgu.

Kendiová I., Švantnerová M. Klinika radiačnej onkológie Onkologického ústavu sv. Alžbety

4. Ovlivní timing TSEI celkovou aplikovanou dávkou u mycosis fungoides?

Chourová A., Dolečková M., Králová D., Stolbenko P. KOC Budějovice