

Bratislavské dni 2015 II.

Bratislavské dni sa uskutočnia v zasadacej miestnosti OÚSA,
Heydukova 10, Bratislava

Organizátor:

Slovenská spoločnosť radiačnej onkológie

Slovenská spoločnosť lekárskej fyziky a biofyziky

Slovenská komora iných zdravotníckych pracovníkov

Ústav klinickej fyziky SZU a OÚSA

Odborní garanti:

Doc. RNDr. Pavol Matula, CSc.,

Doc. RNDr. Gabriel Králik, PhD.

Odborný program:

Start	End	Title	Author
<u>26. 11. 2015</u>			
11:20	11:50	Registrácia	
11:50	12:00	Úvod	Králik G.
12:00	12:10	Zníženie zaťaženia pacientov pri vyšetreniach PET/CT (OÚSA Bratislava)	Kantová Ž.
12:10	12:30	Latest solution in field of patients verification and QA platform (IBA Dosimetry)	Silberbach Ch.
12:30	12:45	DIAMOND – sw nástroj na verifikáciu ožarovacích polí (Canberra Packard)	Čáp I.
12:45	12:55	Možnosti použitia digitálnej kazety v rádioterapii (OÚSA Bratislava)	Králik G.
12:55	13:40	Prestávka	
13:40	13:55	Protóny versus fotóny v radiačnej onkológii – RB analýza TCP/NTCP anonymizovaných plánov (VOÚ Košice, PTC Praha)	Matula P., Končík J., Zámečník L.
13:55	14:05	Meranie rozptýleného žiarenia v okolí klinických LU a protónového synchrotrónu a ich vzájomné porovnanie (VOÚ Košice)	Jurčo M.
14:05	14:20	Enhancing 3D CRT planning in Slovakia (TC SLR 6004)	

Bratislavské dni 2015 II.

info o priebežnom stave projektu

(VOÚ Košice)

Jasenčák M.

14:20 14:30 **Prehľad z IMRT kurzu ESTRO v Bruseli**

(NOÚ Bratislava)

Paluga M.

14:30 14:45 **Robustnosť plánu voči geometrickým nepresnostiam nastavenia**

pacienta pri karcinóme prostaty

(FN Martin)

Murín P.

14:45 15:00 **Veľký pacient v malom CT**

(NsP Rimavská Sobota)

Bednář V.

15:00 15:15 **Prestávka**

15:15 15:30 **Rádioterapia pacientov s CIED (Cardiac implantable electronic devices)**

(VOÚ Košice)

Vojtek V.

15:30 15:45 **Filmová dozimetria pomocou radiochromic.com**

(OÚSA Bratislava)

Lojko D.

15:45 16:00 **Využitie netradičných materiálov v rádioterapii**

(OÚSA Bratislava)

Grežďo J.

27. 11. 2015

07:40 08:00 **Registrácia**

08:00 10:00 **Übersicht über die Funktionalität in RayStation**

(RaySearch GmbH)

Wenke M.

10:00 10:20 **Portal Dosimetry of FFF beams using Epiq software**

(MediDeal, Istanbul, Gayrettepe Florence Nightingale Hospital Istanbul, Neolife

Medical Center Istanbul) *Levent A., Ercan T., Günhan B.*

10:20 10:40 **Position der Prostata gemessen mit Ultraschall vor jeder**

Fraktion in der Teletherapie

(Donauspital Wien)

Schmidt W.

10:40 11:00 **Prestávka**

11:00 11:15 **Využitie postupov adaptívnej rádioterapie pri liečbe pacientov**

s karcinómami v oblasti hlavy a krku

(FN Martin)

Kinclová I.

11:15 11:30 **Konfigurácia výpočtového algoritmu AAA pomocou dát**

nameraných rôznymi detektormi

(FN Martin)

Murín P.

11:30 12:00 **Diskusia a záver**

Králik G.

Účasť bude hodnotená kreditmi SKIZP