

2/6 - 4/6/2010

Konference radiologických fyziků 2010

Program

9:10 - 9:30

"IMRT dvakrát jinak" - porovnání různých přístupů plánování IMRT
Přidal I., Garčic J.

9:30 - 9:50

Ozařovací svazky dostupné v dozimetrické laboratoři SÚRO
Judas L., Dobešová J.

9:50 - 10:20

Coffee Break

10:20 - 10:40

Pravděpodobnostní dvoustupňový model a jeho aplikace
Pisáková H.

10:40 - 11:00

Řešení pro QA a dozimetrii v radioterapii
Maradová R., Salih A., Chaloupková H.

11:00 - 12:00

3 vítězné práce soutěže ČSFM za rok 2009

12:00 - 12:10

Ukončení konference

12:30 - 13:30

Oběd

14:00 - ...

Pěší výlet po okolí Koutů nad Desnou

Kontaktní údaje:

Oddělení lékařské fyziky a radiační ochrany
Fakultní nemocnice Olomouc
I.P.Pavlova 6
775 20 Olomouc
tel.: +420588444591
fax.: +420588444591
e-mail: konference2010@csfm.cz

2/6 - 4/6/2010

Pokročilé technologie
a jejich použití očima radiologického fyzika



FAKULTNÍ NEMOCNICE
OLOMOUC



Konference radiologických fyziků 2010 a členská schůze ČSFM

Oddělení Lékařské fyziky a radiační ochrany
Fakultní nemocnice Olomouc
Česká společnost fyziků v medicíně, o.s.



Hotel Dlouhé Stráně
Kouty nad Desnou

Hlavní sponzor



TRANSKONTAKT-MEDICAL



SIEMENS
medical



Program

Registrace

Středa 2/6/2010 17:00 - 20:00

Registrace - Konference radiologických fyziků 2010

Čtvrtek 3/6/2010 8:00 - 15:00

Registrace - Konference radiologických fyziků 2010

Čtvrtek 3/6/2010 16:00 - 17:00

Registrace - členská schůze ČSFM

Středa 2/6/2010

Odpoledne a večer

Příjezd účastníků
Registrace

Čtvrtek 3/6/2010

8:40 - 9:00

Dual-source CT
Daničková K., Adla T.

9:00 - 9:20

SPECT/CT v klinické praxi
Valachová D., Zimák J.

9:20 - 9:40

Problematika určování SUV z PET/CT obrazů
Ptáček J.

9:40 - 10:00

Radioizotopové generátory v nukleární medicíně
Bajer I.

10:00 - 10:30 Coffee Break

10:30 - 10:50

Současný přístup ke stanovení a hodnocení radiačního rizika pacientů, kteří podstupují rtg diagnostické a intervenční výkony
Žáčková H.

Program

10:50 - 11:10

ZPS CR systémů
Pokorný T.

11:10 - 11:30

Zkoušky provozní stálosti u diagnostických mamografických rtg zařízení
Koutský A.

11:30 - 11:50

Integrace zobrazovacích a ozařovacích radiologických technologií - off-line i on-line
Ullmann V.

11:50 - 12:10

Rentgenka v proměnných času - s praktickou demonstrací
Ullmann V.

12:30 - 13:30 Oběd

14:00 - cca. 16:30

Exkurze - elektrárna Dlouhé Stráně

16:30 - 17:00 Coffee Break

16:00 - 17:00

Registrace na členskou schůzi ČSFM

16:30 - 19:00

Členská schůze ČSFM

20:00 - . . .

Společenský večer

Pátek 4/6/2010

8:30 - 8:50

Poznámky k ESTRO kurzu:
Image-Guided Radiotherapy in Clinical Practice, Brusel 2009
Steiner M.

8:50 - 9:10

Verifikační systémy na cestě časem - praktické zkušenosti
Richter V., Plačková E.