

Treffen des Arbeitskreises IMRT der DGMP

Dresden-Friedrichstadt, 19. + 20.04.2012

Referent	Themen für Donnerstag, 19.04.2012	Zeit
K. Merla	Klinikführung (angemeldete Pers.)	11:00 - 12:00
Niederlag	Eröffnung	12:00 - 12:15
A. Schreiber	Grußworte	
D. Hummel	Maschinenbezogene vs. Patientenplanbezogene QA für die IMRT	12:15 - 12:35
E. Blank	Maschinenorientierte IMRT-QA für Sliding-Windows in Neuruppin	12:35 - 12:55
A. Jakobi	Bewertungskriterien für die Komplexität dynamisch realisierter IMRT Bestrahlungen	12:55 - 13:15
H. Tümmler	Übergang von der phantombasierten Verifikation zur in-vivo Analyse komplexer Dosisverteilungen	13:15 - 13:35
Th. Frenzel	Diskussion: VMAT	13:35 - 14:00
	Pause	14:00 - 14:30
K. Merla	VMAT-Prostatabestrahlung - mit welcher Energie?	14:30 - 14:50
D. Strauß	Integrierter Boost beim Mammakarzinom: Eine Option für RapidArc?	14:50 - 15:30
Ch. Heine	Erfahrungsbericht nach den ersten 100 VMAT-Bestrahlungen	15:30 - 15:50
F. Lohr	Dynamische IMRT und VMAT mit MC-Dosisberechnung	15:50 - 16:20
	Pause	16:20 - 16:50
H. Alheit	Adjuvante IMRT-Planung von HNO-Tumoren mit VMAT - Vergleich sequentielle vs. integrierte Boostplanung	16:50 - 17:10
Ch. Heine	Robuste Planungskonzepte beim Mamma-CA für Step-and-Shoot IMRT, VMAT und Tomotherapie	17:10 - 17:30
Th. Frenzel	Offene Fragen	17:30 - 18:00

Donnerstag: Ab 19:00 Uhr gemeinsame Abendveranstaltung

Referent	Themen für Freitag, 20.04.2012	Zeit
K. Schubert	Tomotherapie in der klin. Routine	08:00 - 08:20
Th. Frenzel	Diskussion: Konstanzprüfungen	08:20 - 08:40
Th. Frenzel	Diskussion: FFF IMRT / Rapid Arc	08:40 - 09:00
M.	ALL-IN-ONE Patienten Positionierungssystem der 2. Generation	09:00 - 09:20
Peinemann	Octavius 4D - Neues Dosimetriesystem zur Verifikation dynamischer IMRT	09:20 - 09:40
Ch. Kloska	Erste Ergebnisse mit dem Verifikationssystem PTW Octavius 4D	09:40 - 10:00
B. Rhein	Pause	10:00 - 10:30
M. Janich	Effekte bei kleinen Bestrahlungsfeldern	10:30 - 10:45
Ch. Heine	Klinische Anwendung des Delta4	10:45 - 11:05
T. Matzen	Delta 4	11:05 - 11:25
K. Jahn	COMPASS	11:25 - 11:45
Th. Frenzel	Umfrage zur IMRT	11:45 - 12:00
Th. Frenzel	Offene Fragen	12:00 - 12:30
Th. Frenzel	Freiwillige Klausur zur Erlangung von Weiterbildungspunkten	12:30 - 13:15
Th. Frenzel	Künftige Themen des AK IMRT	13:15 - 13:30
	ENDE	
K. Merla	Klinikführung (angemeldete Pers.)	13:30 - 14:30