

Treffen des Arbeitskreises IMRT sowie der Regionalsektion Nord der DGMP Braunschweig, 27. + 28.03.2014

Referent	Themen für Donnerstag, 27.03.2014	Zeit
K.-J. Dörner / M. Renz	Eröffnung	12:00 – 12:15
K.-J. Dörner	Regionalsektion Nord der DGMP	12:15 – 12:30
K. Salomon	Automatisierte Auswertung von Prüfmerkmalen (DIN 6875-4) mittels EPID	12:30 – 12:50
N. Humble	Informed decision making by automatically converting any treatment plan into an equivalent VMAT plan	12:50 – 13:20
R. Winning	Produkte der Firma OrFit	13:20 – 13:30
	Pause	13:30 – 14:00
A. Swerdlow	Ganzheitliches Raumüberwachungskonzept zur Sicherheit von Fachpersonal und Patienten bei der RT	14:00 – 14:30
T. Koch	Stereotaktische Bestrahlungen mit Tomotherapie und VMAT – erste Erfahrungen mit dem Oktavius SRS1000	14:30 – 14:45
K. Gerull	RapidArc als Spezialfall der craniellen Stereotaxie	14:45 – 15:10
Th. Frenzel	Diskussion: Dosierungskonzepte bei der extrakraniellen Stereotaxie	15:10 – 16:00
	Pause	16:00 – 16:30
J. Kindlein	Neue Produkte für die QS in der modernen RT mit IMRT und VMAT	16:30 – 16:50
P. Schilling	Konzept einer evidenzbasierten Qualitätssicherung des Beschleunigers bei VMAT Bestrahlungen	16:50 – 17:05
D. Hummel	Standardisierung der Gamma-Analyse der Patientenplan-Verifikation?	17:05 – 17:20
Th. Frenzel	Diskussion: Standardisierung der Patientenplanverifikation	17:20 – 17:40
Th. Frenzel	Neue Umfrage des AK IMRT	17:40 – 17:50
Th. Frenzel	Diskussion: IMRT und Protonen	17:50 – 18:30

Donnerstag ab 19:00 Uhr gemeinsames Abendessen

Referent	Themen für Freitag, 28.03.2014	Zeit
M. Becker-Schiebe	PTV Konturierung - Änderungen seit der Einführung von IMRT/Rapid Arc	08:00 – 08:30
V. Künzel	Rapid Arc in Braunschweig – Ein Erfahrungsbericht	08:30 – 09:00
L. Müller	IMRT Verifikation in 2 und 3D – was gibt's Neues?	09:00 – 09:20
S. Nuss	Adaptive Planung in der IMRT	09:20 – 09:40
Th. Frenzel	Diskussion: Offene Fragen?	09:40 – 10:00
	Pause	10:00 – 10:30
S. Cogné	LINACWATCH & QUALIMAGIQ MLC-dyn - Zwei neue Lösungen für die IMRT Qualitätskontrolle	10:30 – 10:50
D. Wagner	MLC-dyn der Firma Qualiformed zur Qualitätssicherung nach DIN 6875-4	10:50 – 11:10
F. Canestri	Motion Management und Respiratory Gating : High Definition Kamera-Verfahren mit Triangulationsmethoden während der Strahlentherapie	11:10 – 11:40
Th. Frenzel	Künftige Themen des AK IMRT	11:40 – 12:00
Th. Frenzel	Klausur zur Erlangung von zusätzlichen Fortbildungspunkten	12:00 – 12:30
M. Renz	Klinikführung für interessierte Teilnehmerinnen + Teilnehmer Standort: Celler Straße 38 38114 Braunschweig	Ab ca. 12:30
	ENDE	

Besuch bei der PTB **nur für registrierte Teilnehmer** ab 14:30 Uhr
(Ende der Führung ca. 17:30 Uhr)