

**Aktivitäten des AK IMRT
der
DEGRO**

J. Debus, C. Thilmann

Letztes gemeinsames Treffen:

Definition der IMRT und der inversen Bestrahlungsplanung

Anforderungen an die Durchführung der IMRT

physikalisch-technisch

medizinisch

Indikationen zur IMRT

Kosten und Vergütung für die IMRT

Aktivitäten seither:

1. Gespräche mit den Krankenkassen
2. Gespräche mit der Deutschen Krebshilfe

Quintessenz: Klinische Studien erforderlich
für die Anerkennung der IMRT

Publizieren durchgeführter Phase-I/II-Studien bisher erschienen:

Münter	IJROBP 2004	Kopf-Hals-Tumoren	n=18
Münter	Strahlenther Oonkol 2003	Pleuramesotheliome	n=8
Münter	Radiother Oncol 2003	Kopf-Hals-Tumoren	n=46
Schulz-Ertner	IJROBP 2003	ACC	n=16
Pirzkall	IJROBP 2003	Meningiome	n=20
Milker-Zabel	IJROBP 2003	Paraspin. Metastasen	n=14
Zabel	Br J Radiol 2002	Ästhesioneuroblastome	n=5
Thilmann	Med Dosim 2002	Brust nach BET	n=3
Thilmann	Acta Oncol 2002	Sakrales Chordom	n=1

Initiieren von Phase-III-Studien

- a. Prostata in Vorbereitung
- b. Kopf-Hals-Tumoren in Vorbereitung
- c. Mammakarzinom nach BET zur Begutachtung
- d. Maligne Gliome mit SIB Rekrutierungsphase

...

Workshop

Arbeitskreis IMRT der DEGRO

IMRT – Schon reif für die Routine ?

Heidelberg

7. – 8. Mai 2004



AK IMRT der DEGRO

7. - 8. Mai 2004

IMRT – Definition

Aktueller Stand der klinischen Anwendung

Prostata

Kopf-Hals-Tumoren

Schädel-Basis-Tumoren

Mammakarzinom

Kindliche Tumoren

Bedeutung strahlenbiologischer und stochastischer Effekte für die klinische Anwendung

Erfassung klinischer Erfahrungen in Deutschland

IMRT – Leistungsbezogene Vergütung