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	e n=5
Thilmann	Med Dosim2002	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

• • •

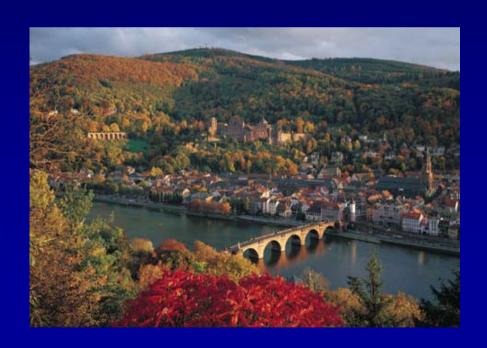
Workshop

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