

Center of Excellence



Prof. Dr. Dr. Jürgen Debus
Ordinarius



Prof. Dr. Klaus Herfarth
Leitender Oberarzt



Sabine Kuhn
Leitende MTA

HeadSTEP™

- Ganzhirn +/- C2 (Erwachsene und Kinder)
- Teilhirnbestrahlungen
- Sarkome im Fußbereich

HeadSTEP™
mit Kopf-/Halsfixation

- HNO-Tumore (lokal)
- Morbus Hodgkin
- Craniale Ösophagus-Karzinome
- Knochenmetastasen im oberen HWS-Bereich
- Sarkome im Bereich von Unterschenkel/Fuß

HeadSTEP™
mit Schulterfixation

- HNO-Tumore mit Lymphabfluss (Tomotherapie und IMRT, IGRT, HIT)
- Bestrahlung der Neuroachse von Kindern (mit/ohne Anästhesie)
- Knochenmetastasen im HWS- und oberen BWS-Bereich
- Chordome/Chondrosarkome im HWS-/oberer BWS-Bereich (Tomotherapie, HIT)

WingSTEP™

- Bronchial-Karzinom
- Mamma-Karzinom
- Ösophagus-Karzinom
- Magen-Karzinom
- Pankreas-Karzinom
- Adipöse Leber- und Lungenmetastasen als Radiochirurgie, wenn nicht im Stereotaxiesystem lagerbar
- Knochenmetastasen unterer BWS- und LWS-Bereich

ProSTEP™

- Prostata- Karzinome (Tomotherapie, IMRT, IGRT, HIT)
- Anal-Karzinome
- Blasen-Karzinome
- Sarkome
- Sakrale Chordome und Chondrosarkome (HIT)
- Knochenmetastasen im LWS- und Beckenbereich, sowie in den unteren Extremitäten

BlueBag™

- Lungen- und Lebereizeitbestrahlungen
- Individuelle Immobilisationen z. B. mehrere ZV
- Kinder mit extracraniellen Indikationen (evtl. in Narkose)