

Radiotherapie bij patiënt met een niet-cardiaal actief implantaat

Radiotherapie afdeling registreert ten minste het volgende:

- Type actief implantaat
- Merk

Bespreek met de patiënt het potentiële risico op ontregeling van het actief implantaat

Minimaliseer de dosis op het actief implantaat zoveel mogelijk (ALARA)

Gebruik bij voorkeur fotonen ≤ 10 MV of elektronen

Laag risico:

- Houd bij gebruik van een 1.5T MR-linac de richtlijn 'Gebruik MRI bij patiënten met implantaten' aan en raadpleeg bij 0.35T MR-linac systemen en implantaten die niet in de MRI richtlijn worden beschreven de MRI voorwaarden van de implantaat fabrikant
- Informeer behandelend arts actief implantaat

Bemerkt patiënt verstoring actief implantaat, was de implantaat dosis >10 Gy, of zijn er fotonen >10 MV of protonen gebruikt?

Nee

Ja

Voer geen extra controle uit

Voer een extra controle uit kort na beëindiging van de radiotherapie (evt. remote)

Registreer geobserveerde defecten in het EPD