

Image-guided radiochemotherapy in patients with pancreatic cancer using gold markers placed during endoscopic ultrasound.

Gepubliceerd: 04-04-2014 Laatste bijgewerkt: 18-08-2022

EUS-guided fiducial placement in pancreatic tumors is a technically successful and safe procedure. After placement fiducials can be successfully used for highly-accurate delivery of image-guided radiotherapy.

Ethische beoordeling	Positief advies
Status	Werving gestart
Type aandoening	-
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON23455

Bron

NTR

Aandoening

Patients with (borderline) resectable or locally advanced pancreatic cancer with an indication for radiochemotherapy

Ondersteuning

Primaire sponsor: Academic Medical Center Amsterdam

Overige ondersteuning: Academic Medical Center Amsterdam

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Clinical success: defined as the ability to use the fiducials in applying image-guided radiotherapy

Toelichting onderzoek

Doel van het onderzoek

EUS-guided fiducial placement in pancreatic tumors is a technically successful and safe procedure. After placement fiducials can be successfully used for highly-accurate delivery of image-guided radiotherapy.

Onderzoeksopzet

Follow-up call/visit for complications: 48-72 hours, 7 days and 30 days post-procedure

Onderzoeksproduct en/of interventie

EUS-guided placement of fiducials in a pancreatic tumor

Contactpersonen

Publiek

Dept. of Gastroenterology and Hepatology
Academic Medical Center
Meibergdreef 9, C2-310
S. Lekkerkerker
Amsterdam 1105 AZ
The Netherlands
+31-205662061

Wetenschappelijk

Dept. of Gastroenterology and Hepatology
Academic Medical Center
Meibergdreef 9, C2-310
S. Lekkerkerker
Amsterdam 1105 AZ
The Netherlands
+31-205662061

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- Patient over 17 years old;
- Indication for radio(chemo)therapy for pancreatic carcinoma;
- WHO performance status of 0-2;
- Verbal informed consent.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Altered anatomy of the pancreatic region;
- Any contraindication for EUS-guided fiducial placement.

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	N.v.t. / één studie arm
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	N.v.t. / onbekend

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestart
(Verwachte) startdatum:	08-04-2014
Aantal proefpersonen:	50
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Positief advies

Datum: 04-04-2014

Soort: Eerste indiening

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

Geen registraties gevonden.

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
NTR-new	NL4252
NTR-old	NTR4490
Ander register	METC AMC : W14_021

Resultaten