

Somatostatine receptor scintigrafie (octreotide scan) bij patiënten met een multipel myeloom of plasmacytoom.

Gepubliceerd: 23-01-2007 Laatste bijgewerkt: 09-05-2024

- Wat is de sensitiviteit van SRS bij MM patiënten of plasmacytoma. Dit in vergelijking tot de standaard X-skelet foto.- Kan SRS gebruikt worden om pijnlijke lesies op te sporen als een gemaakte X-skelet geen afwijkingen vertoont.- Kan SRS uptake...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving nog niet gestart
Type aandoening	Plasmacelneoplasmata
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON30229

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Octreotide scan in multipel myeloom.

Aandoening

- Plasmacelneoplasmata
- Hematopoëtische neoplasmata (excl. leukemieën en lymfomen)

Synoniemen aandoening

Multipel myeloom, plasmacytoom

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Universitair Medisch Centrum Groningen

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Multipel myeloom, radionuclide beeldvorming

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

- SRS positiviteit zal vergeleken worden met X-skelet opnames.
- SRS-uptake zal gekwantificeerd worden en gekoppeld worden aan andere parameters die ziekte activiteit weergeven.
- Verdwijnt SRS-uptake onder invloed van chemo- en radiotherapie.

Secundaire uitkomstmaten

N.V.T.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

In hoeverre een octreotide scan van waarde kan zijn bij het diagnostisch of therapeutisch traject bij MM of plasmacytoma patiënten.

Doel van het onderzoek

- Wat is de sensitiviteit van SRS bij MM patiënten of plasmacytoma. Dit in vergelijking tot de standaard X-skelet foto.
- Kan SRS gebruikt worden om pijnlijke lesies op te sporen als een gemaakte X-skelet geen afwijkingen vertoont.
- Kan SRS uptake gebruikt worden om de ziekte activiteit te kwantificeren of als respons parameters te functioneren bij patiënten die behandeld worden met intensieve chemotherapie.

Onderzoeksopzet

Pilot studie om te beoordelen wat de waarde van SRS kan zijn. Dit moet de basis zijn om te beoordelen of het zinvol is om een grote evaluatie studie te initiëren.

Inschatting van belasting en risico

Verrichten van een standaard octreotide scan.

Contactpersonen

Publiek

Universitair Medisch Centrum Groningen

Hanzeplein 1
9713 GZ Groningen
Nederland

Wetenschappelijk

Universitair Medisch Centrum Groningen

Hanzeplein 1
9713 GZ Groningen
Nederland

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Volwassenen (18-64 jaar)
65 jaar en ouder

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

-Patiënten met multipel myeloom of plasmacytoom.

-Recidief MM patiënten met pijn.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Radiotherapie lager dan 5 dagen geleden (i/d laatste 3 maanden).
- Niet toegankelijk voor een scan.
- Leeftijd onder 18 jaar
- Zwangerschap
- Ernstige nierfunctiestoornissen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Diagnostiek

Deelname

Nederland

Status: Werving nog niet gestart

(Verwachte) startdatum: 01-11-2006

Aantal proefpersonen: 45

Type: Verwachte startdatum

In onderzoek gebruikte producten en hulpmiddelen

Soort: Geneesmiddel

Generieke naam: octreoscan

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

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
EudraCT	EUCTR2006-004737-14-NL
CCMO	NL14066.042.06