

Dyspepsia - Dopamine.

Gepubliceerd: 18-07-2005 Laatste bijgewerkt: 18-08-2022

N/A

Ethische beoordeling	Niet van toepassing
Status	Werving tijdelijk gestopt
Type aandoening	-
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON22541

Bron

Nationaal Trial Register

Verkorte titel

N/A

Onderzoeksproduct en/of interventie

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Male patients with FD will undergo a [123I]IBZM SPECT scan to assess the number of striatal dopaminergic D2 receptors. Two hours later a brainscan (lasting 50 minutes) will be made.

Doel van het onderzoek

N/A

Onderzoeksproduct en/of interventie

Single dose of 185 MBq [123I]IBZM intravenously. As controlgroup an existing file of healthy male volunteers will be used.

Contactpersonen

Publiek

Academic Medical Center (AMC), Department of Gastroenterology, C2-328,
P.O. Box 22660
G.E.E. Boeckxstaens
Meibergdreef 9
Amsterdam 1100 DD
The Netherlands
+31 (0)20 5667375

Wetenschappelijk

Academic Medical Center (AMC), Department of Gastroenterology, C2-328,
P.O. Box 22660
G.E.E. Boeckxstaens
Meibergdreef 9
Amsterdam 1100 DD
The Netherlands
+31 (0)20 5667375

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

1. Nepean Dyspepsia Index (NDI) score ≥ 25 ;
2. >18 years of age.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

1. Use of drugs that affect gastrointestinal motility (antidepressants, opiates, NSAID's, calcium-blockers, nitrates);
2. use of drugs that can affect binding of the radioligand to dopamine D2 receptors (neuroleptics, dopamine D2 agonists, anti-vertigo-drugs metoclopramide, alizapride);

3. IBS;
4. previous abdominal surgery;
5. history of myocardial infarct or CVA;
6. epilepsy;
7. severe liver or renal insufficiency;
8. depression;
9. claustrophobia.

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel: Anders
Controle: N.v.t. / onbekend

Deelname

Nederland
Status: Werving tijdelijk gestopt
(Verwachte) startdatum: 01-08-2004
Aantal proefpersonen: 15
Type: Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Niet van toepassing
Soort: Niet van toepassing

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	NL28
NTR-old	NTR49
Ander register	: N/A
ISRCTN	ISRCTN wordt niet meer aangevraagd

Resultaten

Samenvatting resultaten

N/A