

The effect of botuline toxin A in the subscapular muscle in stroke patients with shoulder complaints; a randomized controlled trial.

Gepubliceerd: 07-09-2005 Laatste bijgewerkt: 18-08-2022

We assume that relaxation of the subscapular muscle will lead to pain reduction and improvement of mobility in stroke patients with shoulder- or armpain and limited range of motion of the shoulder.

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

Samenvatting

ID

NL-OMON27111

Bron

NTR

Verkorte titel

N/A

Ondersteuning

Primaire sponsor: Allergan supplies the research medication

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

1. Pain score (VAS);

2. Range of motion of glenohumeral joint.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

N/A

Doel van het onderzoek

We assume that relaxation of the subscapular muscle will lead to pain reduction and improvement of mobility in stroke patients with shoulder- or armpain and limited range of motion of the shoulder.

Onderzoeksopzet

N/A

Onderzoeksproduct en/of interventie

Injection of 100 units of BOTOX (R) or 0.9% saline in subscapular muscle.

Contactpersonen

Publiek

Medical Center Haaglanden,
P.O. Box 432
H.J. Arwert
Lijnbaan 32
Den Haag 2501 CK
The Netherlands
+31 (0)70 3302000

Wetenschappelijk

Medical Center Haaglanden,
P.O. Box 432
H.J. Arwert
Lijnbaan 32
Den Haag 2501 CK
The Netherlands
+31 (0)70 3302000

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

1. Stroke shoulder- or armpain longer than 1 week;
2. VAS pain 4 or higher;

Glenohumeral exorotation on the affected side is limited to 50% compared to the uninvolved side;

3. 18 years or older.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

1. Patients that cannot answer the painquestions;
2. Patients that cannot sit.

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	Gerandomiseerd
Blindering:	Dubbelblind
Controle:	Placebo

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	01-11-2002
Aantal proefpersonen:	50

Type:

Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Positief advies

Datum:

07-09-2005

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	NL210
NTR-old	NTR247
Ander register	: p02.133
ISRCTN	ISRCTN28311224

Resultaten

Samenvatting resultaten

N/A