

Neurotraumatology Quality Registry

Gepubliceerd: 28-07-2016 Laatste bijgewerkt: 19-03-2025

Based on a new Neurotraumatology Quality Registry, best practices can be identified in the health care chain for patients with moderate and severe TBI

Ethische beoordeling	Positief advies
Status	Werving gestart
Type aandoening	-
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON24871

Bron

Nationaal Trial Register

Verkorte titel

Net-QuRe

Aandoening

Traumatic Brain Injury

Traumatisch Hersenletsel

Ondersteuning

Primaire sponsor: Rijndam Rehabilitaton and Leiden University Medical Center

Overige ondersteuning: Dutch Brain Foundation

Hersenstichting

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Glasgow Outcome Scale Extended

Health-related Quality of Life

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Many acute and post-acute interventions for traumatic brain injury (TBI) are not evidence-based. Clinical practice is often too complex to be studied in clinical trials. Strict in- and exclusion criteria and selected treatment settings result in limited external validity. Large between-institution variation in process and structure of treatment may remain unnoticed leading to suboptimal patient outcomes. Comparative effectiveness research (CER) is a promising alternative to investigate the effectiveness of treatments in clinical practice. CER depends on high quality observational data, which are currently lacking in the Netherlands. Therefore development of a quality registry is a prerequisite to open the black box of the acute and post-acute treatment variety for TBI.

Doel van het onderzoek

Based on a new Neurotraumatology Quality Registry, best practices can be identified in the health care chain for patients with moderate and severe TBI

Onderzoeksopzet

Hospital admission, Hospital discharge, Rehabilitation admission, Rehabilitation discharge, 6 months, 12 months, 24 months

Onderzoeksproduct en/of interventie

NA

Contactpersonen

Publiek

Rijndam Rehabilitation
MH Heijenbrok-Kal
[default]
The Netherlands
+31 10 2412412

Wetenschappelijk

Rijndam Rehabilitation
MH Heijenbrok-Kal

[default]
The Netherlands
+31 10 2412412

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- Diagnosis of Traumatic Brain Injury
- GCS score < 13 at presentation at ER or =<24 hours after presentation at ER due to TBI
- Presentation at ER within 24 hours
- Age >= 16 years

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Non-traumatic cause of reduced level of consciousness (cardiac or intoxication) at ER presentation
- Insufficient mastering of the Dutch or English language
- Serious (neurological) morbidity pre-injury which may interfere with TBI outcome

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Anders
Toewijzing:	N.v.t. / één studie arm
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	N.v.t. / onbekend

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestart

(Verwachte) startdatum: 01-01-2016
Aantal proefpersonen: 1000
Type: Verwachte startdatum

Voornemen beschikbaar stellen Individuele Patiënten Data (IPD)

Wordt de data na het onderzoek gedeeld: Nog niet bepaald

Ethische beoordeling

Positief advies
Datum: 28-07-2016
Soort: Eerste indiening

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

ID: 46984
Bron: ToetsingOnline
Titel:

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
NTR-new	NL5761
NTR-old	NTR6003
CCMO	NL50366.058.14
OMON	NL-OMON46984

Resultaten