

Evaluation of spleen stiffness applicability and utility in a tertiary hospital.

Gepubliceerd: 11-03-2021 Laatste bijgewerkt: 18-08-2022

We aim to evaluate the full potential and applicability of SSM in patients with liver disease.

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

Samenvatting

ID

NL-OMON24949

Bron

NTR

Aandoening

Portal hypertension; Liver cirrhosis; Liver test abnormalities; HBV; HCV; MALFD; Liver disease

Ondersteuning

Primaire sponsor: Foundation for Liver and Gastrointestinal Research (SLO) c/o Department of Hepatology & Gastroenterology Erasmus MC, University Medical Center Rotterdam

Overige ondersteuning: Foundation for Liver and Gastrointestinal Research (SLO) c/o Department of Hepatology & Gastroenterology Erasmus MC, University Medical Center Rotterdam

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Correlation spleen stiffness measurement in relation to the absence or presence of portal hypertension

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

To assess the correlation between spleen stiffness and portal hypertension we will prospectively include all patients who visited the liver ultrasound program of the Erasmus Medical Center, Rotterdam, with complete work-up according to standard care, including liver stiffness and spleen stiffness measurements.

Doel van het onderzoek

We aim to evaluate the full potential and applicability of SSM in patients with liver disease.

Onderzoeksopzet

Prospective inclusion of patients from January 2021 and onwards.

The primary and secondary outcomes will be assessed at timepoint 0 (time of ultrasound/spleen stiffness measurement). The endpoints will be assessed with the use of spleen stiffness measurement (kPa) and ultrasound.

Contactpersonen

Publiek

ErasmusMC
Marten Lantinga

0642844299

Wetenschappelijk

ErasmusMC
Marten Lantinga

0642844299

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

Patients aged 18 years or older visiting the liver ultrasound unit of the ErasmusMC.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Prior objection regarding the use of personal data for research

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:	03-01-2021
Aantal proefpersonen:	250
Type:	Verwachte startdatum

Voornemen beschikbaar stellen Individuele Patiënten Data (IPD)

Wordt de data na het onderzoek gedeeld: Ja

Ethische beoordeling

Positief advies	
Datum:	11-03-2021

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	NL9369
Ander register	METC Erasmus MC : MEC-2021-0056

Resultaten