

Biobank 3 Hoorn Diabetes Zorg Systeem 2023

Gepubliceerd: 21-06-2023 Laatste bijgewerkt: 18-01-2025

In dit onderzoek bestuderen wij de risicofactoren voor een slechte progressie van diabetes en voor het krijgen van diabetes complicaties. Ook kijken wij naar de gevolgen van het hebben van diabetes en onderzoeken we mogelijkheden om de zorg voor...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestart
Type aandoening	Glucosemetabolismestoornissen (incl. diabetes mellitus)
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON53604

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

BB3

Aandoening

- Glucosemetabolismestoornissen (incl. diabetes mellitus)
- Slaapstoornissen (incl. subtypes)
- Vasculaire hypertensieaandoeningen

Synoniemen aandoening

Diabetes, suiker

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Amsterdam UMC

Overige ondersteuning: NWO;EU

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Biobank, Biomarkers, Complicaties, Diabetes

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

- Diabetes progressie
- Incidente diabetes complicaties

Secundaire uitkomstmaten

- antropometrie
- metabole status
- bloeddruk
- medicatie gebruik
- Proxy van lever fibrose
- Psychologische complicaties
- kwaliteit van leven

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Al sinds 1996 worden mensen met diabetes type 2 in de regio West-Friesland gevolgd in het Diabetes Zorg Systeem cohort. Er wordt gekeken naar de oorzaken en de gevolgen van het hebben van diabetes, en naar de behandeling. Met deze follow up ronde en nieuwe inclusie van de biobank van het Diabetes Zorg Systeem cohort willen wij verder onderzoek kunnen doen naar risico factoren die van invloed kunnen op een slechte diabetes progressie en diabetes complicaties, zoals genetische factoren, biomarkers, gedrag, leefstijl en leefomgeving.

Doel van het onderzoek

In dit onderzoek bestuderen wij de risicofactoren voor een slechte progressie van diabetes en voor het krijgen van diabetes complicaties. Ook kijken wij naar

de gevolgen van het hebben van diabetes en onderzoeken we mogelijkheden om de zorg voor mensen met Diabetes te verbeteren.

Onderzoeksopzet

Het betreft observationeel onderzoek.

Inschatting van belasting en risico

De dataverzameling is weinig belastend en omvat slechts één invasieve meting: een venapunctie. Daarom schatten wij het risico als verwaarloosbaar in, en de belasting als laag.

Contactpersonen

Publiek

Amsterdam UMC

Meibergdreef 9
Amsterdam 1105 AZ
NL

Wetenschappelijk

Amsterdam UMC

Meibergdreef 9
Amsterdam 1105 AZ
NL

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)

- alle volwassen nieuw gediagnostiseerde Ketenzorg Diabetes bij Ketenzorg West-Friesland T2D patiënten
- T2D DCS deelnemers die al eerder toestemming hebben gegeven om benaderd te worden voor onderzoek

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- niet in staat om toestemming te geven
- Serieuze mentale problemen, welke de patiënten hinderen om het protocol/doel van het onderzoek te begrijpen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland

Status: Werving gestart

(Verwachte) startdatum: 10-01-2024

Aantal proefpersonen: 2500

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 21-06-2023

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC Amsterdam UMC

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
ISRCTN	ISRCTN26257579
CCMO	NL82907.018.23