

Huidbiopten voor onderzoek naar erfelijke stofwisselingsziekten

Gepubliceerd: 14-01-2008 Laatste bijgewerkt: 08-05-2024

Huidbiopten verkrijgen van gezonde volwassenen voor wetenschappelijk onderzoek.

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving nog niet gestart
Type aandoening	Neurologische aandoeningen, congenitaal
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON30876

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Huidbiopten voor onderzoek naar erfelijke stofwisselingsziekten

Aandoening

- Neurologische aandoeningen, congenitaal

Synoniemen aandoening

Niet van toepassing

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Academisch Medisch Centrum

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: huidbiopt, stofwisselingsziekte

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Niet van toepassing

Secundaire uitkomstmaten

Niet van toepassing

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Fibroblasten zijn een uitstekend model voor het bestuderen van genetische stofwisselingsziekten. Naast cellen van patienten zijn echter ook cellen nodig zonder metabool defect om normaalwaarden voor verschillende parameters te verkrijgen. Cellen kunnen maar enige maanden in kweek gehouden worden. Daarom zijn steeds verse biopten nodig voor het verkrijgen van nieuwe cellen. Gezonde personen ondergaan echter over het algemeen geen huidbiopten, en deze cellen zijn daardoor schaars. Het verkrijgen van cellen van restmateriaal is geen goede optie; deze cellen zijn meestal van slechte kwaliteit doordat ze niet direct na afname in medium zijn bewaard. Het doel van dit project is het verkrijgen van huidbiopten van gezonde personen t.b.v. wetenschappelijk onderzoek naar stofwisselingsziekten.

Doel van het onderzoek

Huidbiopten verkrijgen van gezonde volwassenen voor wetenschappelijk onderzoek.

Onderzoeksopzet

Gezonde vrijwilligers ondergaan poliklinisch een huidbiopt.

Inschatting van belasting en risico

Het betreft het ondergaan van een huidbiopt in de elleboogplooï (eenmalig) dat soms als pijnlijk wordt ervaren. Er is een zeer kleine kans op een wondinfectie. Er kan een litteken achterblijven.

Contactpersonen

Publiek

Academisch Medisch Centrum

Meibergdreef 9
1100DD Amsterdam
Nederland

Wetenschappelijk

Academisch Medisch Centrum

Meibergdreef 9
1100DD Amsterdam
Nederland

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)

Gezonde man of vrouw ouder dan 18 jaar

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Stollingsstoornissen waardoor een huidbiopt ongewenst is

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Anders

Deelname

Nederland

Status: Werving nog niet gestart

(Verwachte) startdatum: 01-07-2007

Aantal proefpersonen: 10

Type: Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

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

CCMO

ID

NL18194.018.07