

Oral health status assessment for participants undergoing gender affirming hormone treatment

Gepubliceerd: 02-11-2020 Laatste bijgewerkt: 11-04-2025

Gender affirming hormone treatment can cause changes in the oral health and oral microbiome of the participants

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

Samenvatting

ID

NL-OMON23787

Bron

NTR

Verkorte titel

GOHTRANS

Aandoening

None

Ondersteuning

Primaire sponsor: None

Overige ondersteuning: None

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

The primary aim of this study is to determine the effects of GAHT on the oral health status of

the participants undergoing GAHT therapy.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

This research focuses on the possible changes transgender individuals experience in their oral health and their oral micro/mycobiome composition as a result of gender affirming hormone therapy. The study checks the oral health, oral micro/mycobiome composition and oral self perception of the participants on the day they start their treatment, 3, 6 and 12 months later

Doel van het onderzoek

Gender affirming hormone treatment can cause changes in the oral health and oral microbiome of the participants

Onderzoeksopzet

0, 3, 6 and 12 months

Onderzoeksproduct en/of interventie

None

Contactpersonen

Publiek

ACTA
Pilar Cornejo

+31 (0)20-59 80662

Wetenschappelijk

ACTA
Pilar Cornejo

+31 (0)20-59 80662

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- Mentally competent
- Age between 18 and 35 years old
- Non-smokers
- For trans men: only individuals using Androgel at the start of the study
- Last visit to the dentist 1 year ago or less

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Evidence of any systemic disease or compromised health condition
- Medication use (on a daily basis, other than medication for the purpose of GAHT)
- Use of antibiotics during the last 2 months
- Use of antifungals during the last 2 months
- Need of antibiotic prophylaxis prior to dental treatment
- The use of anti-inflammatory drugs on a regular basis
- Long-term prescribed medication
- Active periodontal disease: pockets $\geq$ 5mm and/or more than 50% of bleeding sites assessed by bleeding on probing (BOP)
- Overt caries

Onderzoeksopzet

Opzet

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

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestart

(Verwachte) startdatum: 05-10-2020
Aantal proefpersonen: 40
Type: Verwachte startdatum

Voornemen beschikbaar stellen Individuele Patiënten Data (IPD)

Wordt de data na het onderzoek gedeeld: Nee

Ethische beoordeling

Positief advies
Datum: 02-11-2020
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	NL9058
Ander register	METC : METC2019.613

Resultaten