

Prevalentie en etiologische factoren van goedaardige bijnier rest tumoren in de testikels van kinderen en jong volwassenen met het adrenogenitaal syndroom (AGS) - een multicenter studie

Gepubliceerd: 02-12-2009 Laatste bijgewerkt: 04-05-2024

Onderzoek naar de incidentie van TART op kinderleeftijd. Daarnaast zal gekeken worden naar risicofactoren voor het ontwikkelen van TART zoals genotype en medicamenteuze instelling. Bij patiënten met TART zal de gonadale functie geëvalueerd worden.

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestart
Type aandoening	Aandoeningen van de bijnier
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON32920

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Bijnierrest tumoren bij kinderen met AGS

Aandoening

- Aandoeningen van de bijnier

Synoniemen aandoening

Bijnier rest tumoren

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Universitair Medisch Centrum Sint Radboud

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: adrenogenitaal syndroom, bijnierrest tumoren, prevalentie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Incidentie van TART op kinderleeftijd

Aanwezigheid van risicofactoren voor het ontwikkelen van TART

Secundaire uitkomstmaten

Gonadale functie bij kinderen met TART

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Bijnierrest tumoren in de testes (in het engels testicular adrenal rest tumours = TART) zijn een belangrijke oorzaak voor infertiliteit bij mannelijke patiënten met het adrenogenitaal syndroom (AGS). In de volwassen populatie wordt een incidentie beschreven tot 94%. Er zijn aanwijzingen dat TART reeds aanwezig zijn op jonge kinderleeftijd echter duidelijke incidentie studies ontbreken. TART zijn goed te detecteren middels echografisch onderzoek. Kleine tumoren van enkele millimeter die niet palpabel zijn kunnen op die manier goed opgespoord worden.

Doel van het onderzoek

Onderzoek naar de incidentie van TART op kinderleeftijd. Daarnaast zal gekeken worden naar risicofactoren voor het ontwikkelen van TART zoals genotype en medicamenteuze instelling. Bij patiënten met TART zal de gonadale functie geevalueerd worden.

Onderzoeksopzet

Prospectief, multcenter

Inschatting van belasting en risico

Echografisch onderzoek is een non invasief onderzoek dat geen risico's heeft voor de patient

Contactpersonen

Publiek

Universitair Medisch Centrum Sint Radboud

Afdeling MEZ huispost 833, Postbus 9101
6500 HB Nijmegen
NL

Wetenschappelijk

Universitair Medisch Centrum Sint Radboud

Afdeling MEZ huispost 833, Postbus 9101
6500 HB Nijmegen
NL

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Adolescenten (12-15 jaar)
Adolescenten (16-17 jaar)
Kinderen (2-11 jaar)

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen

(Inclusiecriteria)

Kinderen en pubers met de klassieke vorm van het adenogenitaal syndroom

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

geen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland

Status: Werving gestart

(Verwachte) startdatum: 01-01-2010

Aantal proefpersonen: 100

Type: Werkelijke startdatum

In onderzoek gebruikte producten en hulpmiddelen

Registratie: Geen registratie

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 02-12-2009

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: CMO regio Arnhem-Nijmegen (Nijmegen)

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
CCMO	NL29356.091.09