

Kvinder mellem 18 og 50 år med Turner Syndrom søges til forskningsprojekt

Endokrinologiske, kardiovaskulære, farmakologiske og fysiologiske aspekter ved kønshormonbehandling ved Turner Syndrom – forsøg 2

Du kan deltage i dette forskningsprojekt hvis du:

- 1. Har Turner syndrom og får behandling med østrogen**
- 2. Har lyst til at deltage i projektet, der forsøger at klarlægge fordele og ulemper ved østrogenbehandling samt finde den bedste behandlingsform og dosering til kvinder med Turner syndrom**

Vi vil undersøge hvilke risikofaktorer, der er for kvinder med Turner syndrom, efter en kort periode uden østrogenbehandling, samt sammenligne fordele og ulemper ved tablet- og gelbehandling på lang sigt.

Samlet forløber projektet over 14 måneder. Du siger ja til at deltage i 3 forsøgsdage på hospitalet i forsøgsperioden. Du vil også flere gange skulle svare på et spørgeskema angående din livskvalitet. På undersøgelsesdagene skal du have taget blodprøver, en urinprøve, DEXA-scanning, MR-scanning af låret, konditest, test af muskelstyrke, test af din blodkarsstivhed med en særlig scanner, have foretaget almindelig lægeundersøgelse og have målt et 24-timers blodtryk.

Som forsøgsdeltager bliver du tilfældigt udvalgt til at modtage østrogenbehandling som *enten* tablet *eller* som gel i 6 måneder. Herefter skal du ikke tage medicin i én måned. Efter den måned skal du igen have østrogenbehandling i 6 måneder; du skal her have østrogen på tablet, hvis du fik gel i første forsøgsperiode og omvendt.

Du vil efter endt forsøgsdag modtage svar på dine undersøgelser pr brev hvis du ønsker dette. Og der vil være mulighed for, at vi kontakter din vanlige behandler med oplysninger, der kan optimere din behandlingsdosis, hvis du ønsker det.

Vi refunderer alle omkostninger i forbindelse med transport til og fra forsøgsdagene og der er mulighed for at få en **overnatning på hotel** i Skejby fra dagen før alle forsøgsdage.

Forsøget er godkendt af Videnskabsetisk komite, projektnummer: 1-10-72-10-20 og Lægemiddelstyrelsen: 2019-004934-40

Har du interesse i projektet, kontakt da venligst:

Læge og Ph.d.-studerende
Camilla Mains Balle
Klinik for Hormon- og Knoglesygdomme
Aarhus Universitetshospital, Skejby
E-mail: auh.hok.turner.projekt@rm.dk
Telefon: 24 67 04 56, man-fre kl. 10-14