

apparater (f.eks. pacemaker) i kroppen inden du bliver skannet. Plomber i tænderne eller støttetråd fra tandbøjle er ikke et problem. Du får udleveret et par ørepropper inden selve skanningen, da skanneren larmer. Skanneren er formet som et stort rør, som for nogen kan føles trang. Hvis du dør med skræk for trange rum (klaustrofobi), kan du ikke deltage i denne del af forsøget. Du skal udføre nogle opgaver inde i skanneren, som du vil blive nøje instrueret i inden og undervejs. For nogle kan opgaverne virke stressende og/eller udløse trang til alkohol. Skanneren er udstyret med et samtaleanlæg og en nødknap, således at du til hver en tid kan komme i kontakt med personalet og komme ud af skannere skulle det blive nødvendigt.

Blodprøver: Ved blodprøvetagning kan du opleve mindre ubehag eller smerte. Der kan i nogle tilfælde opstå en lille blodansamling, som forsvinder af sig selv. I sjældne tilfælde kan der opstå en overfladisk årebetændelse eller infektion i huden, som kan behandles med antibiotika. Ved forundersøgelsen samt opfølgningerne tager vi blodprøverne ved almindelig blodprøvetagning (venepunktur). På dagen, hvor du skal behandles med psilocybin, tager vi blodprøver ved anlæggelse af et venekateter, det vil sige en tynd plastikslange som ligger i venen, ligesom hvis man er indlagt på hospitalet.

Betjening af motoriserede køretøjer og mulighed for overnatning på patienthotel:

I timerne efter behandlingen med psilocybin må du ikke køre bil eller betjene andre motoriserede køretøjer. Der vil være mulighed for gratis overnatning på Rigshospitalets patienthotel til dagen efter.

UDTAGNING OG OPBEVARING AF BIOLOGISK MATERIALE

I løbet af forsøgsperioden vil vi i alt udtage max 200 ml blod, hvilket svarer til under halvdelen af hvad der typisk afgives ved bloddonation. I forbindelse med forundersøgelsen samt det afsluttende besøg (uge 12) tager vi blodprøver til analyse af standard helbredsparametre med det samme. På dagen for behandling med psilocybin og ved de obligatoriske opfølgninger vil vi tage blodprøver til analyse af specielle forskningsprøver. For at sikre kvaliteten af disse prøver vil de blive opbevaret i en fryser ved -80° grader (forskningsbiobank) og analyseret samtidigt, når hele forsøget er afviklet. Alt overskydende materiale destrueres ved forsøgets afslutning eller senest 31.09.2025. Prøverne vil ikke blive sendt til analyse uden for EU.

BLODPRØVER TIL FREMTIDIG FORSKNING

Du vil også blive spurgt om vi må udtage blodprøver (20 ml) til fremtidig uspecificeret forskning. Dette kræver en særskilt underskrevet samtykkeerklæring fra dig. Du kan uden begrundelse takke nej til denne del og stadig deltage i selve forsøget.

RESULTATER AF DIN HJERNESKANNING

OBS: Kun aktuelt hvis du er blandt de deltagere der tilbydes hjerneskanning.

Skanningen af din hjerne er til forskning. Det er altså ikke formålet at undersøge, hvorvidt der er sygelige forandringer i netop din hjernes struktur. Vi ser dog skanningsbillederne igennem, og hvis vi skønner, at der er grund til yderligere udredning (fx lægesamtale eller en ny skanning), vil vi naturligvis informere dig om dette og viderehenvise til relevant udredning.

OPLYSNINGER OM ØKONOMISKE FORHOLD

Professor og overlæge Anders Fink-Jensen og læge og ph.d.-studerende Mathias Ebbesen Jensen har taget initiativ til forsøget. Forsøget udføres i tæt samarbejde med professor og overlæge Gitte Moos