

Pudendus-SEP

Syftet med undersökningen

Undersökningen används för undersökning av funktionsstörningar och känslobortfalls i genitalområdet (könsorganen) (t.ex. urininkontinens- och impotensproblem).

Förberedelser

- Håret ska vara rent och torrt när du kommer på undersökningen. Efter att du har tvättat håret får du inte sätta lack, gel eller andra produkter i håret. Om du håller på med svetsningsarbeten måste du tvätta håret extra noga, eftersom det metalldamm som samlats i håret orsakar rikligt med tekniska störningar
- Försök sova normalt natten innan undersökningen. Om du har skiftesjobb undvik att jobba kvälls- eller nattskifte dagen innan undersökningen.
- Du får ta mediciner, som du använder regelbundet och äta normalt innan undersökningen.
- För undersökningen skall man klä sig så, att man lätt får benen upp till låren bara. På vintern är det skäl att ta med sig korta kalsonger/underbyxor. Undvik att smörja huden samma dag som undersökningen, eftersom överflödigt fett på huden försvårar undersökningen.

Undersökningens förlopp

Vid undersökningen fäster man klisterelektroder runt penis hos mannen och hos kvinnor på klitoris. Också på huden på ryggen och på huvudet fäster man sensorer. Under undersökningen ligger du på en säng. Via sensorerna i genitalområdet ger man små (inte smärtsamma) elektriska impulser och avsikten är att undersöka hur informationen av dessa här impulser löper ända till de mätsensorer som fästs vid huden på huvudet (hjärnbarken). I denna undersökning ingår även känslöbanorna i de nedre extremiteterna (tibialis-SEP undersökning), varvid klisterelektroder förutom det ovanstående fästs vid knäveckan. De elektriska impulserna ges i vristen. Undersökningen tar ungefär 1- 1,5 timme.

Efter undersökningen

Kontaktmedlet som används för att fästa elektroderna torkas bort från håret och ansiktet, då undersökningen är gjord. Det kan ofta bli lite kontaktmedel kvar i håret. Det lossnar emellertid när du tvättar håret nästa gång. Läkaren på avdelningen för klinisk neurofysiologi ger ett utlåtande om undersökningen. Den remitterande polikliniken eller avdelningen berättar om undersökningsresultaten och om eventuella fortsatta åtgärder.