

Nenän typpioksidin mittaus

Nenän typpioksidin mittausta voidaan käyttää elimistön värekarvojen vajaatoiminnan eli primaarisen siliaarisen dyskinesian (PCD) seulontatutkimuksena.

Tutkimukseen valmistautuminen

- Älä käytä alkoholia yhteen vuorokauteen ennen tutkimusta.
- Älä tupakoi 2 tuntiin ennen tutkimusta.
- Älä syö tai juo mitään 2 tuntiin ennen tutkimusta. Suuta voit kuitenkin huuhdella vedellä.
- Älä rasita itseäsi fyysisesti tuntiin ennen tutkimusta.
- Älä käytä hajusteita ennen kuin tulet osastollemme.

Tutkimuksen kulku

Sierainaukon suulla pidetään mitta-anturia joka mittaa nenäontelon typpioksidipitoisuuden. Ensimmäisessä vaiheessa hengitetään suu avoinna noin 30 sekunnin ajan. Tämän jälkeen pidetään lyhyt tauko.

Toisessa vaiheessa puhalletaan tasaisesti suukappaleeseen enintään 30 sekunnin ajan.

Tutkimus voidaan toistaa useita kertoja.

Tutkimus kestää kokonaisuudessaan noin 15–30 minuuttia.

Tutkimuksen jälkeen

Lääkäri antaa tutkimuksesta lausunnon, joka ohjataan lähetteen tehneelle poliklinikalle tai osastolle. Lähettävä yksikkö huolehtii jatkotoimenpiteistä.

Ilmoittautuminen

Kun tulet tutkimukseen, ilmoittaudu sairaalafysiologian yksikköön B-rakennuksessa, 0. kerroksessa.

Mikäli et pääse saapumaan tutkimukseen, ilmoita siitä mahdollisimman pian.

Puhelinnumero on 02 627 7362.

Jos et pääse paikalle ja peru aikaa, sairaala perii maksun peruuttamattomasta ajasta.

Yhteystiedot

Sairaalafysiologia
puhelin 02 627 7362,
maanantaista perjantaihin kello 7.00–14.30.

SataDiagin verkkosivut löytyvät osoitteesta www.satadiag.fi