

Keuhkojen metakoliinialtistus

Indikaatiot

Metakoliiniprovokaatiotestin avulla selvitetään keuhkoputkien supistumisherkkyyttä.

Kontraindikaatiot

Akuutti hengitystieinfektio. Tutkimusta ei voida tehdä sairauden aikana (kuume, kurkkukipu, flunssa) eikä neljään viikkoon sen jälkeen. Tutkimusta ei tehdä raskaana olevalle potilaalle.

Tutkimuksen periaate

Metakoliinialtistuskokeessa tutkittava hengittää sumuttimesta metakoliiniaerosolia eksponentiaalisesti nousevin annoksin. Hengitysteiden supistumisvastetta (herkkyyttä) mitataan FEV1-arvon laskuna ennen altistusta määritetystä perustasosta.

E erityistä huomioitavaa

Jos tutkimuksen takia halutaan muuttaa potilaan lääkitystä, on siitä mainittava lähetteessä. Tutkimuksen onnistuminen edellyttää potilaalta hyvää yhteistyökykyä.

Yhteystiedot

Sairaalfysiologia
Satasairaala, B-rakennus, 0. kerros
puhelin 050 511 5088
maanantaista perjantaihin kello 7.00–15.00

SataDiag
[SataDiagin verkkosivut löytyvät osoitteesta www.satadiag.fi](http://www.satadiag.fi)