

Seinäjoen keskussairaala  
Fysiologian ja isotooppitutkimusten yksikkö

1.1.2023

## Kehon pletysmografiatutkimus

Tutkimuksen tarkoitus

Tutkimuksella selvitetään keuhkoputkien ja keuhkokudoksen toimintaa.

Tutkimukseen valmistautuminen

Ennen tutkimusta Sinun tulee olla

**4 tuntia** ilman kahvia, teetä, kolajuomia ja muita piristäviä aineita  
sekä ilman raskasta aterialla, ei kuitenkaan ravinnotta.

**2 tuntia** ilman tupakkaa

**1 vrk** ilman alkoholia

**2 tuntia** ennen tutkimusta vältettävä voimakasta fyysistä rasitusta

Tarvittava lääketauot

**12 vrk** Seebri, Ultibro

**7 vrk** Onbrez, Striverdi

**5 vrk** Daxas

**4 vrk** Spiriva

**3 vrk** Accolate, Aminocon, Anoro, Astecon, Euphylong, Incruse,  
Montelukast, Nuelin depot, Relvar, Retafyllin, Singulair, Theofol,  
Theofol comp., Theofylliini, kaikki yskänlääkkeet

**2 vrk** Bufomix, Duaklir, Eklira, Flutiform, Fomeda, Foradil, Formaxa,  
Formoterol, Innovair, Oxis, Serevent, Seretide, Symbicort

**24 tuntia** Atrodual, Atrovent, Atrovent comp., Ipramol, Ipraxa, Tilade

**12 tuntia** Adrenalin, Airomir, Bricanyl, Buventol, Efedrin, Ephedrine  
hydrokloride, Epipen, Lomudal, Racinephrine, Rinexin, Salbutamol,  
Ventilastin, Ventoline

**Lähetävä lääkäri päättää kortikosteroidia sisältävien valmisteiden käytöstä.**

---

Seinäjoen keskussairaala  
Fysiologian ja isotooppitutkimusten yksikkö

1.1.2023

#### Tutkimuksen suoritus

Potilas istuu kehon pletysmografia -laitteessa ja hengittää suukappaleen kautta.

Luotettava tutkimus edellyttää useita puhalluksia. Tarvittaessa mitataan keuhkoputkia laajentavien lääkkeiden vaikutus (bronkodilataatiokoe). Tutkimus kestää 40–60 min ja on kivuton.

#### Tutkimuspaikka

Fysiologian ja isotooppitutkimusten yksikkö, Y-talo, hissi nro 48, 3. kerros.

**Pyydämme Sinua saapumaan fysiologian yksikköön 15 min ennen varattua tutkimusaikaa.**

Mikäli Sinulla on kysyttävää tai sairastut esim. hengitystietulehdukseen (yskä, nuha) tai tulee muu äkillinen este, ota yhteys tutkimuspaikkaan **arkisin klo 7.00–14.00, puh. 06 415 4058.**

---