

**Pyydetty tutkimus**

Hinnat sisältävät DNA:n eristykseen, geenianalyysiin ja lausuntoon liittyvät kustannukset. Laskutuslisä 5 €.

- Myosiinia sitovan proteiini C-geenin (MYBPC3) variantin Gln1061Term (rs397516005) analyysi (220€)
- Alfa-tropomyosiinigeenin (TPM1) variantin Asp175Asn (rs104894503) analyysi (220€)
- Beta-myosiiniraskasketjun (MYH7) variantin Arg1053Gln (rs587782962) analyysi (220€)
- MYBPC3 Gln1061Term (rs397516005), TPM1 Asp175Asn (rs104894503) ja MYH7 Arg1053Gln (rs587782962) varianttien analyysi (660€)
- Hypertrofiseen tai dilatoivaan kardiomyopatiaan liittyvät geenit (62 geenin koodaavan alueen sekvensointi) (1300€)
- Tunnetun geenivariantin tutkimus (220€/kpl)
  - sukulaisuussuhde, nimi, henkilötunnus sekä geeni ja geenivariantti:

**Vastaus ja laskutus****Lääkärin nimi****Puhelin****Vastausosoite****Laskutusosoite (jos eri kuin vastausosoite)****Näytteenotto**

- Näytteeksi kaksi putkea EDTA-verta (2x3-7ml, vastasyntyneeltä 1x0.5-3ml) tai valmiiksi eristetty DNA (esim. kudospäätteet)
- Näyteputken päälle potilaan nimi, henkilötunnus, näyteenottopäivämäärä
- Näytteet säilytetään jääkaapissa ja postitetaan mahdollisimman pian huoneenlämpöisinä
- Näytteiden postituspäivä mielellään maanantai-keskiviikko

**Näytteen postitus**

Itä-Suomen yliopisto  
Kliinisen lääketieteen yksikkö / Sisätaudit  
PL 1627 (Yliopistonranta 1 C)  
70211 Kuopio

**Lisätietoja**

Sähköposti: genediagnosics@uef.fi  
Puhelin: 044 716 2202 / 040 355 2739

Web: www.uef.fi/genediagnosics