

Arvoisa asiakas,

### Otamme käyttöön positiivisten HPV<sub>NhO</sub>-näytteiden genotyypityksen

#### **Papilloomavirus, nukleiinihappo (kval) (suuren riskin HPV tyypit) -HPV<sub>NhO</sub> KL 4075**

1.3.2016 alkaen määritämme -HPV<sub>NhO</sub>-tutkimuksessa positiivisten näytteiden osalta automaattisesti onko virus genotyyppiä 16 tai 18/45. Genotyypitystulos vastataan HPV<sub>NhO</sub>-tuloksen lausunto-osiossa eikä siksi edellytä muutoksia tutkimuspyynnön tai vastauksen rakenteeseen. Muutoksella ei ole vaikutusta tutkimuksen hintaan.

Käyttämämme menetelmä erottelee genotyypin 16 erikseen ja genotyypit 18 ja 45 yhteisenä ryhmänä. Genotyyppi 16 on selkeästi yleisin kohdunkaulan levyepiteelikarsinoman aiheuttajana, muiden korkean syöpäriskin HPV-virustyyppien, kuten genotyyppien 18 ja 45, kunkin liittyessä vain alle 5%:iin näistä syöivistä. Kohdunkaulan adenokarsinomien taustalta löytyy noin 50%:ssa genotyyppi 16, 30%:ssa genotyyppi 18 ja 10%:ssa genotyyppi 45. Koska genotyypit 18 ja 45 ovat molemmat merkittäviä adenokarsinoman aiheuttajina, ei tutkimukseen nyt lisättävällä genotyypityksellä ole tarpeen erotella tyypejä 18 ja 45.

#### **Tiedustelut:**

kemisti Marika Havana  
puh. 050 349 8446  
marika.havana@medix.fi

Asiakaspalvelu  
puh. 09 525 61