

Inimese papilloomi-
viiruse (HPV)
diagnostiline
paneel

Arsti meelespea



Inimese papilloomiviiruse (HPV) diagnostiline paneel

Miks?

Inimese papilloomiviirusi (HPV – *Human Papilloma Virus*) on üle saja tüübi, eristatakse madala ja kõrge riskiga viiruse tüüpe. Madala riskiga viirused tekitavad papilloom – healoomulisi kasvavaid nahal (näit. soolatüükaid) ja limaskestadel (näit. kondüloomid suguelunditel). Kõrge riskiga papilloomiviirused võivad tekitada vähkkasvaja, eelkõige emakakaelavähki.

Kellele?

HPV diagnostilisse paneeli on haaratud kõik teadaolevad kõrge riskiga HPV tüübid: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 82. Emakakaelavähi riskigrupi kuuluvad eelkõige naised alates 30. eluaastast. Eestis haigestub emakakaelavähki aastas umbes 200 naist (allikas: Eesti Vähiregister). Haigestumist võimaldab ära hoida korrapärane tervisekontroll, mis hõlmab ka viirusnakkuse ja emakakaela düsplastiliste muutuste varajast diagnoosimist. Primaarse sõeluuringuna on HPV analüüsi üle 30 aastastel naistel soovitatav teostada 5 aastase intervalliga (allikas: ENS ravijuhend).

Kuidas?

Inimese papilloomiviiruse (HPV) diagnostiline paneeli teostamisel kasutab SYNLAB Eesti tehnilise ülesehituse poolest Eestis ainulaadset ja maailmas järjest enam kasutamist leidvat lähenemist (PCR + Luminex xMap®). Kõik paneeli kuuluvad HPV tüübid tuvastatakse korraga ühest proovimaterjalist.

Analüüs:	Inimese papilloomiviiruse (HPV) diagnostiline paneel
Näidustus:	Kahtlus inimese papilloomiviiruse infektsioonile
Uuritav materjal:	Emakakaelakanali-, ureetra-, tupekaabe, biopsiamaterjal, operatsioonijärgne materjal
Analüüsimeetod:	PCR, hübriidsatsioonanalüüs (Luminex xMAP®)
HK kood:	66612 x 1