

HPV- eli papilloomavirusnäyte hHPVnHo/-HPVnHTy-tutkimukseen

6445 –hHPVnHo -Papilloomavirus, nukleiinihappo, suuren riskin (kval), vain naisten näytteet
6444 –HPVnHTy -Papilloomavirus, genotyypin määrittäminen, naisten ja miesten näytteet

Näyteastia

Näytteitä ottava laboratorio tilaa itse näytteenottovälineet (APTIMA® Cervical Collection and Transport Kit, #302657, vihreä etiketti, vihreä laatikko) suoraan maahantuojalta Immuno Diagnostic Oy puhelimitse 03-615 370 tai sähköpostilla info@immunodiagnostic.fi. Näytteenottovälineitä voi tilata laatikoittain (ä 50 kpl) tai 5 kpl erissä. HUOM! Näytteenottovälinettä ei pidä sekoittaa samankaltaiseen klamydia-näytteenottovälineisiin (keltainen tai liila etiketti).



Koepala (vain 6444 –HPVnHTy-tutkimukseen) otetaan tehdaspuhtaaseen putkeen, johon laite-
taan noin 1 ml keittosuolaliuosta.

Näytteenotto

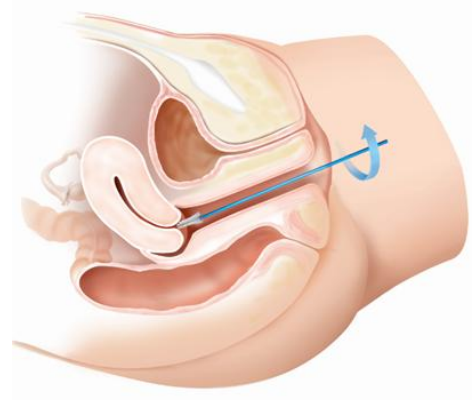
Esivalmistelut

HPV-näyte otetaan ennen mahdollista etikahappo- tai jodipenslausta. Testin onnistumisen kannalta on tärkeää, että näytteessä on riittävä määrä soluja. Naisilta papilloomavirusnukleiinihappo-osoitus (HPV-tutkimus) tehdään yleensä kohdunkaulan/kohdunnapukan/vaginän solunäytteestä. Naisilta, joilta kohtu on poistettu, näyte otetaan emättimen pohjalta (vaginaumasta). Puhdista ensin lima huolellisesti näytteenottopakkauksen valkoisella puhdistustikulla ja hävitä tikku.



HPV-näytteenotto

Ota HPV-näyte sinivartisella harjalla kiertämällä tikkua kolme täyttä kierrosta myötäpäivään riittävän näytteen saamiseksi. Vedä tikku ulos varovasti.



Pyörittele harjaa näyteputken nesteessä edestakaisin peukalon ja etusormen välissä kolme kertaa solujen irrottamiseksi. POISTA HARJA ja sulje putki tiukasti.



Miehiltä (vain 6444 –HPVnHy-tutkimus) raaputetaan näkyvästä leesioista mahdollisimman voimakkaasti soluja näytteenottoharjalla, joka voidaan kostuttaa keittosuolaliuoksessa ennen keräystä. Oireettomalta mieheltä soluja kerätään voimakkaasti raaputtaen peniksen iholta, esinahhan alta ja virtsaputken suulta näytteenottoharjalla. Peräaukosta ja sen ympäriltä näyte kerätään harjalla raaputtamalla siten, että mukaan saadaan mahdollisimman paljon soluja. Näytteen keräminen useasta paikasta lisää testiherkkyyttä miehillä.

Näytteen säilytys ja lähetys

Näyte toimitetaan virologian osastolle mielellään samana päivänä. Näyte voidaan toimittaa tavallisena postikuljetuksena, ei kuitenkaan viikonlopun yli. Testivalmistajan (Hologic) kuljetusputkeen kerätyt näytteet säilyvät huoneenlämmössä tai jääkaappilämpötilassa 2 viikkoa.

Testin virhelähteet

Runsas lima, joidenkin hiivalääkkeiden sisältämä tiokonatsoli sekä joidenkin liukuvoiteiden sisältämä polyquaternium-15 (ei Suomessa kaupan olevissa valmisteissa) voivat häiritä testiä. Testivalmistaja on validoinut testin vain kohdunkaulanäytteille. Negatiiviseen testitulokseen muista näytteistä tulee suhtautua varauksella.