

Arvoisa asiakas,

Uusi tutkimus *Trichomonas vaginalis*ksen diagnostiikkaan

***Trichomonas vaginalis*, nukleiinihappo (kval)
-TrvaNhO ATK 9086**

Trichomonas on sukupuolilyhteydessä leviävä alkueläin, joka aiheuttaa naisille vaginiittia ja miehille uretriittia, joskin suurin osa infektioista on oireettomia. Maailmanlaajuisesti trikomoniaasia pidetään tavallisimpana sukupuolitautila, mutta Suomessa sitä esiintyy nykytiedon mukaan varsin vähän. Tartuntoja saadaan lähinnä ulkomailta, mutta oireettomuuden vuoksi tauti voi helposti levitä myös kotimaassa. Tyypillisin potilas on keski-ikäinen nainen, joka hakeutuu hoitoon kutinan, kirvelyn tai valkovuodon lisääntymisen vuoksi. Miehillä oireet voivat olla esim. kutinaa tai kirvelyä virtsatessa. Hoitamattomana infektio voi jatkua vuosia.

Nukleiinihappojen osoitus on herkempi kuin viljely tai antigeenin osoitus Trichomonaksen havaitsemisessa ja ylivoimainen suoraan mikroskopointiin verrattuna. Uusi nukleiinihappojen osoitustutkimus korvaa tutkimusvalikoimasta poistuvat FI-TricVi KL 4936 ja FI-TrHiVi KL 3512 –tutkimukset (kts. Asiakastiedote 14/2013).

Näyte Näyte otetaan Aptima Unisex Swab Specimen Collection Kit -näytteenottovälineillä.

Naisilla näyte otetaan vaginasta sinisellä näytteenottotikulla poistamatta limaa, märkää ja eritteitä (pakkauksen sisältämä Cleaning swab on turha). Näytteenotto poikkeaa esim. Klamydia-näytteiden ottamisesta, koska Trichomonas elää vaginan limassa eikä epiteelisolukossa. Näytteenottotikku katkaistaan kuljetusputkeen, jonka korkki suljetaan välittömästi.

Miehillä näyte otetaan sinisellä näytteenottotikulla virtsaputkesta siten, että mahdollinen virtsaputken suulle tullut erite saadaan näytteeseen mukaan. Vaihtoehtoisesti näyte voidaan ottaa siemennesteestä samaisella sinisellä näytteenottotikulla. Näytteenottotikku katkaistaan kuljetusputkeen, jonka korkki suljetaan välittömästi.

Säilytys ja lähetys Näytteet säilytetään ja lähetetään laboratorioon huoneenlämmössä. Pidempiaikainen säilytys (2-14 vrk) jääkaapissa.

Tekstiheys 1 x vko. Vastausaika on 5 arkipäivää.

Tiedustelut:
sairaalamikrobiologi Anna Muotiala
puh. 050 358 1605
anna.muotiala@medix.fi

Hintatiedustelut:
asiakasyhteyspäällikkö Anne Knaapila
puh. 050 409 0864
anne.knaapila@medix.fi

erikoislääkäri, dos. Sakari Jokiranta
puh. 09 5256 267
sakari.jokiranta@medix.fi