

-VZVnHO (1781)

Indikaatiot Ihon ja limakalvojen VZV-infektioiden (vesirokko, vyöruusu) diagnostiikka.

Näyte Rakkulanäyte otetaan nukkatikulla mahdollisimman tuoreesta rakkulasta imeyttäen rakkulaneste tikkuun (puuvilla, dacron tai nailon) ja hankaamalla leesion pohjasta soluja. Limakalvonäytettä otettaessa tikulla hangataan näytteenottoa siten, että näytteeksi saadaan infektoituneita soluja. Tikku laitetaan steriiliin (tai tehdaspuhtaaseen) kierrekorkilliseen näytteenottoputkeen, tikun varsi katkaistaan ja korkki suljetaan huolellisesti.

Ensisijaisesti suositellaan näytteen lähettämistä kuivana, mutta näyte voidaan lähettää myös esim. Copan eNAT -kuljetusputkessa tai viruskuljetusputkessa. Tällöin nesteen määrä putkessa saa olla korkeintaan 1 ml.

Säilytys ja lähetys Näyte lähetetään laboratorioon mieluiten näytteenottopäivänä. 5 vrk kuluessa tutkivaan laboratorioon saapuvat näytteet voidaan säilyttää ja kuljettaa +4C lämpötilassa. Jos lähetys viivästyy (yli 5 vrk), suositellaan näytteen pakastamista ja lähettämistä pakastettuna. eNAT-kuljetusputkeen otettua näytettä ei pakasteta.

Menetelmä Nukleinihaponosoitus.

Toimitusaika 3-5

Viitearvot Normaalisti Negat.

Tulkinta Positiivinen tulos osoittaa näytteessä olevan Varicella-Zoster-viruksen DNA:ta ja kliinisestä taudinkuvasta riippuen viittaa joko vesirokkoon tai vyöruusuun.

Tekopaikka LADR Dr. Kramer&&Kollegen

Konsultointi Mikrobiologi, Taru Meri
Puh. 044 0185731
taru.meri@vita.fi