



24.9.2018

Uusi tutkimus: Dermatofyytti -nukleiinihapon osoittaminen käyttöön 1.10.2018 alkaen

Tutkimus / Tutkimukset

Dermatofyytit, nukleiinihappo (kval)

-DermNhO 6371

Aihe

Otamme käyttöön 1.10.2018 alkaen uuden alihankintatutkimuksen yleisimpien dermatofyyttien (*Trichophyton rubrum* ja *Trichophyton interdigitale/mentagrophytes*) osoittamiseksi PCR-menetelmällä suoraan potilaan kynsi- tai ihonäytteestä. Tutkimus ei korvaa Sk-SienVi (3509) -tutkimusta, vaan se tulee pyytää aina rinnalle.

Indikaatio

Epäily kynsien tai ihon silsasieni-infektiosta.

Tulkinta

Menetelmä osoittaa ainoastaan *T. rubrumin* ja *T.mentagrophytes/interdigitalen* -nukleiinihappoa. Muiden dermatofyyttien osoittamiseksi näytteet tulee tutkia perinteisellä sieniviljelymenetelmällä (Sk-SienVi, 3509).

Näyte

Näytteeksi otetaan runsaasti ihohilsettä tai kynttä tehdaspuhtaaseen näyteastiaan. Näytteenottoalue on puhdistettava kontaminanteista ennen näytteenottoa (vesipesu tai 80% alkoholiliuos).

Säilytys

Näyte säilytetään huoneenlämmössä.

Heini Kutvonen
erikoistuva sairaalamikrobiologi
p. 044 717 8759

Ulla Kärkkäinen
osastonylilääkäri
p. 044 717 8756

Jakelu

ISLABin aluelaboratorioiden johtajat
Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset
OA:MIKROB
Internet, intranet