



Snelle en betrouwbare diagnose van schimmelinfecties van de huid met de EUROArray Dermatomycosis



Conventionele laboratoriumdiagnostiek van dermatomycose omvat de detectie van pathogenen via cultiveren en/of morfologische identificatie van de schimmel. Deze procedure is echter tijdrovend, vereist veel expertise en is nog steeds vrij gevoelig voor onzekere of verkeerde bevindingen. Vooral bij gemengde infecties kunnen langzaam groeiende soorten over het hoofd worden gezien. Ook bacteriële infecties, lopende behandelingen of secundaire contactallergieën kunnen de diagnostiek van schimmelnagel- en huidinfecties belemmeren.

De nieuwe EUROArray Dermatomycosis maakt nu de directe detectie van de klinisch meest relevante dermatofyten, gisten en schimmels mogelijk, en dat binnen slechts 3 uur.

Voordelen van de EUROIMMUN EUROArray Dermatomycosis:

- ◆ Universele detectie van 50 dermatofyten in één test
- ◆ Precieze identificatie van 23 dermatofyten en 6 gisten/schimmels in één test
- ◆ Meer kans op succesvolle therapie door **snelle en pathogeen-specifieke behandeling**
- ◆ Hoge **sensitiviteit**, ook na opstarten van therapie
- ◆ Snelle detectie van **dermatofyten die moeilijk te cultiveren zijn**
- ◆ **Diagnostische differentiatie** van andere dermatosen (vb: psoriasis)
- ◆ **Eenvoudige** testprocedure: ready-to-use PCR componenten en geïntegreerde controles
- ◆ Volledig **geautomatiseerde** en gestandaardiseerde evaluatie, interpretatie en archivering

