



EUROArray Dermatomyces

Microarray zur vollständigen Identifizierung der wichtigsten Hautpilzerreger

Direktnachweis von 50 Dermatophyten sowie eindeutige Identifizierung von 23 Dermatophyten und 6 Hefen/Schimmelpilzen in einem Ansatz:

Dermatophyten-Spezies		
Anthropophil	<i>M. audouinii</i>	<i>T. verrucosum</i>
<i>T. tonsurans</i>	Zoophil	<i>T. eriotrephon</i>
<i>T. interdigitale</i>	<i>T. equinum</i>	<i>M. canis</i>
<i>T. schoenleinii</i>	<i>T. mentagrophytes</i> * (<i>T. interdigitale</i>)	<i>N. persicolor</i> * (<i>M. persicolor</i>)
<i>T. concentricum</i>	<i>T. simii</i>	Geophil
<i>T. rubrum</i>	<i>T. quinckeanum</i> * (<i>T. mentagrophytes</i>)	<i>N. fulva</i> * (<i>M. fulvum</i>)
<i>T. violaceum</i>	<i>T. erinacei</i>	<i>N. gypsea</i> * (<i>M. gypseum</i>)
<i>E. floccosum</i>	<i>T. bullosum</i>	<i>N. incurvata</i> * (<i>M. incurvatum</i>)
<i>M. ferrugineum</i>	<i>T. benhamiae</i> * (<i>A. benhamiae</i>)	

* Neue Nomenklatur (De Hoog et al, Mycopathologia 182(1-2):5-31 (2017))

Hefen/Schimmelpilze		
<i>C. parapsilosis</i>	<i>C. guilliermondii</i>	<i>F. oxysporum</i>
<i>C. albicans</i>	<i>F. solani</i>	<i>Sc. brevicaulis</i>

- Nachweis und Differenzierung der wichtigsten Dermatomykose-Erreger in einer Reaktion
- Spezifische Identifizierung von Mischinfektionen mit Hefen und Schimmelpilzen
- Hohe Sensitivität auch nach Therapiebeginn
- Schneller Nachweis auch schwer kultivierbarer Dermatophyten
- Gesteigerter Behandlungserfolg durch eine frühzeitige, erregerspezifische Therapie
- Differenzialdiagnostische Abgrenzung gegenüber anderen Dermatosen (z. B. Psoriasis) möglich
- Einfache Testdurchführung: gebrauchsfertige PCR-Komponenten, integrierte Kontrollen
- Vollautomatisierte und standardisierte Auswertung, Interpretation und Archivierung der Ergebnisse

Der regulatorische Status der Produkte muss im jeweils geltenden Rechtsrahmen überprüft werden. Bitte kontaktieren Sie Ihren lokalen Ansprechpartner für weitere Informationen sowie Auskünfte zur Produktverfügbarkeit.

www.derma-pcr.de

