



PCR-Systeme für

Pilzdiagnostik



Bio Products

www.bioproducts.at

REAL Time

Fungi MycoReal
Aspergillus MycoReal
Candida MycoReal

CHIP

LCD-Array Fungi

Hohe Sensivität und Spezifität
Schnelles Ergebnis
Keine Kultur notwendig
Einfach und Robust

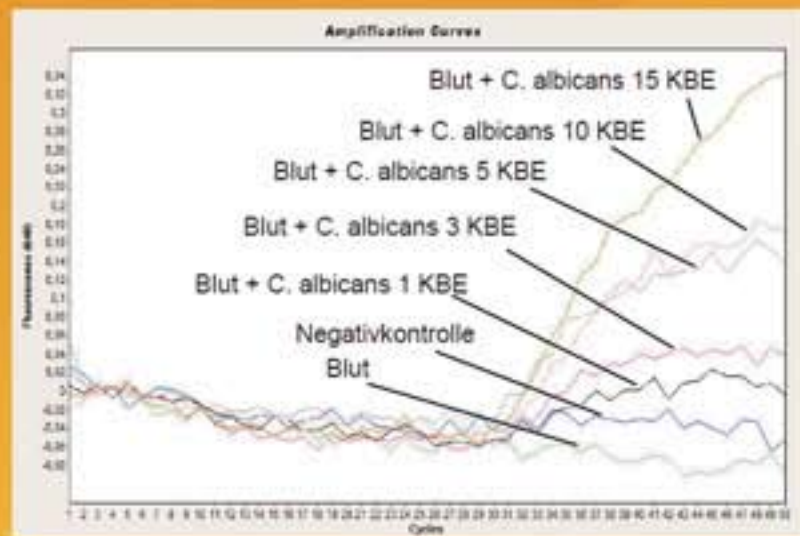
Da die Sterblichkeitsrate bei invasiven Pilzinfektionen sehr hoch ist (40-100%), ist eine frühzeitige Diagnose von höchster Bedeutung. Vor allem Hochrisikopatienten sind sehr anfällig für invasive Pilzinfektionen. Der Infektionserreger ist infolge im betroffenen Organ bzw. im Blut nachweisbar. Die Kenntnis der Pilzspezies gibt Auskunft über das Resistenzverhalten und beeinflusst somit die Wahl des Antimykotikums.

Ihre sichere Diagnostik invasiver Pilzinfektionen.
Ihr Zeitvorsprung bei immunsupprimierten und Intensivpatienten.

REAL Time

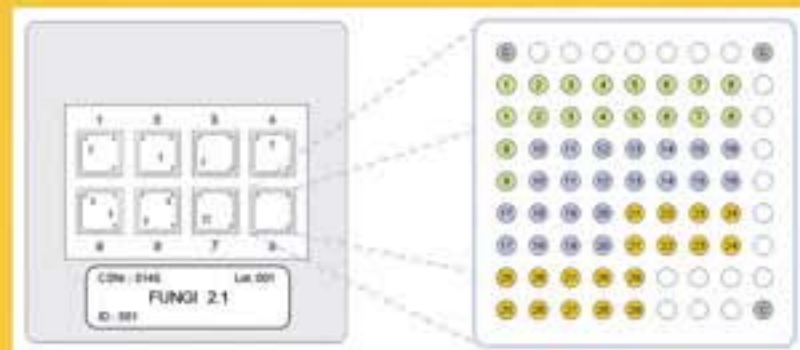
Fungi MycoReal
Aspergillus MycoReal (5 Aspergillus Spezies)
Candida MycoReal (7 Candida Spezies)

- 3 Real Time Kits in einem Lauf kombinierbar
- Aus Blut, Liquor, BAL, Punktate und Gewebe, sowie aus Paraffinschnitten evaluiert
- Speziell für den LightCycler



CHIP | LCD-Array Fungi

- DNA Chip
- Nachweis von 29 Spezies (11 Candida, 5 Aspergillus, Mucor, Rhizopus, Absidia)
- Speziell auch für Paraffinmaterial
- Sehr kostengünstige Geräteausstattung



Detected Species / Genera

Candida albicans	Candida krusei	Candida pelliculosa	Aspergillus nidulans/versicol.	Rhizomucor oryzae, R. arrhizus	Paezilomyces variotis
Candida dubliniensis	Candida lambica	Candida tropicalis	Aspergillus niger Complex	R. zygosporus, R. microsporius	Scedosporium prolificans
Candida glabrata	Candida lusitanae	Aspergillus flavus	Aspergillus terreus	Rhizopus stolonifer	Absidia corymbifera
Candida guilliermondii	Candida parapsilosis	Aspergillus fumigatus	Rhizomucor pusillus	Cryptococcus neoformans	Mucor spp.

Artikel	Art.-Nr.	Tests/Kit
Fungi MycoReal Real Time PCR Kit	1150	50
Aspergillus MycoReal Real Time PCR Kit	1151	50
Candida MycoReal Real Time PCR Kit	1152	50
LCD-Array Kit Fungi 2.1	1010	32
LCD-Array Kit Fungi 2.1	1009	96

BioProducts, Mag. Thomas Langmann GmbH

A-2002 Großmugl, Roseldorf 59 | Standort: A-2000 Stockerau, Landstraße 4
FREELINE: 0800-20 42 88 | Tel.: +43 (0) 2266 72 554-66 | Fax: +43 (0) 2266 72 554-44

Mail: office@bioproducts.at | Web: www.bioproducts.at