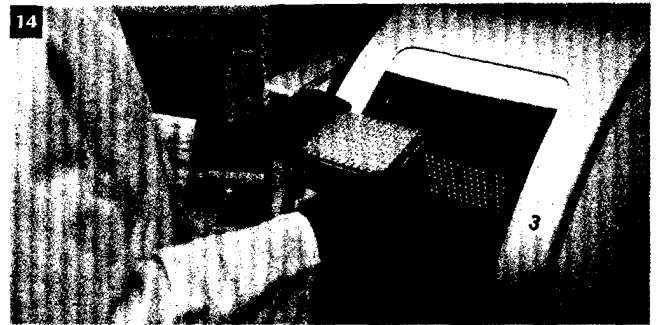


Im ersten Teil zu Pädaudiologie werden Impedanzaudiometrie sowie otoakustische Emissionen besprochen.

© fotolia/abhijith3747



In diesem Teil zu Genexpressionsanalysen geht es um den quantitative Reverse-Transkriptions-Real-Time-PCR basierten EndoPredict-Test.

© Sividon Diagnostics GmbH



Malassezia furfur ist der Erreger der Kleinpilzflechte. Er gehört zur Mikroflora der menschlichen Haut.

© A.-M. Ksoll

POLITIK

Editorial	3
Gesundheitspolitik	
Vereinbarkeit von Familie und Beruf	6
Berufspolitik	
Akademische Grundausbildung	7
Kleine Anfrage zur Überarbeitung des MTA-Gesetzes	8

AUS DER FORSCHUNG

Strahlentherapie HDR-Brachytherapie als Salvage-Methode	12
---	----

FACHBEITRÄGE

Laboratoriumsmedizin	
Genexpressionsanalysen (3.1)	
Andreas Bösl	14
Galenische Formen	
Transdermale Pflaster (3)	
Silvia Thobe	22
Mykologie	
Malassezia furfur	
Anne-Marie Ksoll, Bernhard Sorhage	28

Infektiologie

Infektionsmanagement in der Notaufnahme	
Hardy-Thorsten Panknin, Matthias Trautmann	32

Radiologische Diagnostik

Vakuumphänomen und Verkalkung des Nucleus pulposus	
Hans-Joachim Thiel	36

Let's say it in English

Blood Cultures in the Veterinary Clinic	
Carmen Lobitz	40

Pädaudiologie

Objektive Hörprüfungen beim Kind (1)	
Claudia Kapek	42

Laboratoriumsmedizin

Toxoplasmosediagnostik (2)	
Ursula Brett	50

Hämatologie

Die Haarzelle	
Reinhild Herwartz, Roland Fuchs	54

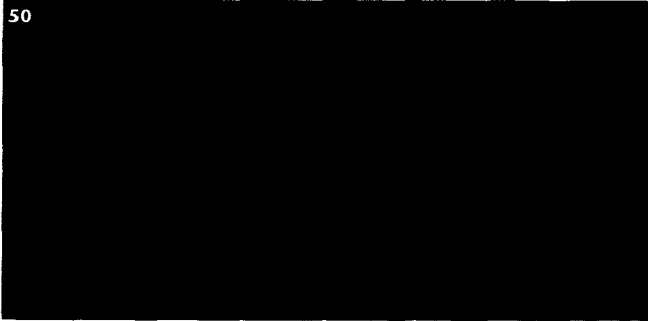
36



Das modifizierte Pfirrmann-System kann bei Älteren zur Differenzierung der Bandscheibendegeneration eingesetzt werden.

© H.-J. Thiel

50



Dieser Beitrag zur Toxoplasmose fokussiert sich auf die Diagnostik. Es stehen verschiedene Methoden zur Verfügung.

© Euroimmun

DVTA SERVICE

Ansprechpartner/Neue Mitglieder	58
Neues aus der Rechtsprechstunde	60
Termine	61
TOP-Termine	62

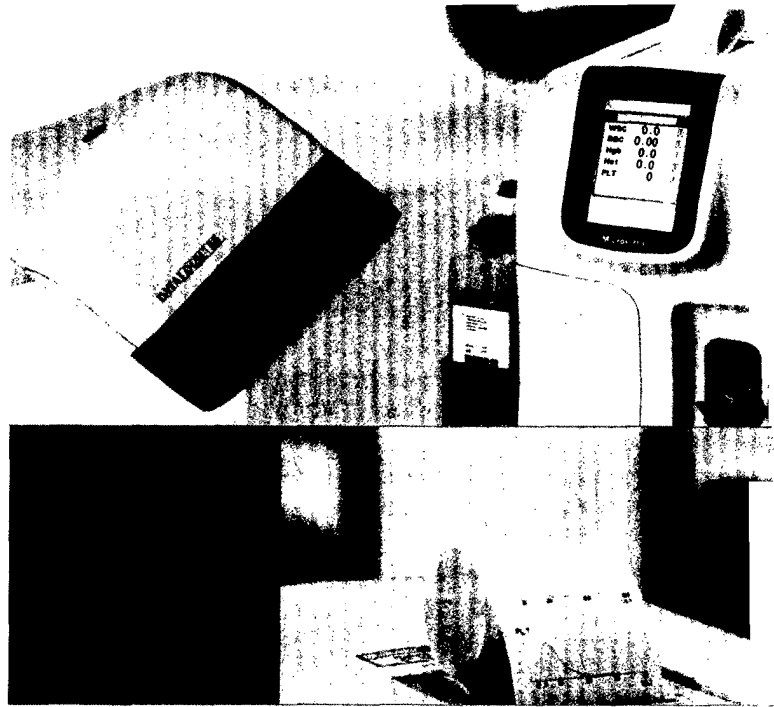
MTA INTERN

Aus der Industrie	63
Historisches	66
International	70
Rätsel	73
Medien	76
Sudoku	77
Veranstaltungen	78
Dialog	79
Termine anderer Anbieter Ausblick	80
Impressum	81

STELLENMARKT

Stellenangebote
Stellengesuche

www.mta-dialog.de



Microsemi CRP – POC Diagnostik der nächsten Generation

**Hämatologie + CRP-Messung
aus 1 Röhrchen in nur 4 Minuten**

Der Microsemi CRP eignet sich hervorragend im Notfall, in der Pädiatrie oder in der Arztpraxis für eine schnelle sowie patientennahe Diagnostik und damit optimale Therapie.

Vorteile auf einen Blick:

- **Schnell** – 3-DIFF und wahlweise CRP-Messung aus nur 18 µl Vollblut, ideal auch für Mikroproben
- **Effizient** – Voll integriertes Datenmanagement mit farbigem Touchscreen, netzwerkfähig
- **Smart** – Barcodeerfassung von Patienten-ID, Reagenzienchargen und CRP-Faktoren
- **Umweltfreundlich** – Zyanidfreie Lyse



HORIBA

www.axonlab.com

axonlab

connecting ideas