



ROTH
CAPL

Laborbedarf _ Life Science _ Chemikalien

**Sie brauchen
dringend
Pipettenspitzen?**

**Wir liefern sie
von heute auf morgen**

... und weitere 13 999 Artikel.

0800/5699 000
gebührenfrei

www.carl-roth.de
mit Neuheiten & Sonderangeboten

**Schlaue Laborfüchse
bestellen bei ROTH**

Carl Roth GmbH + Co. KG
Schoemperlenstraße 3-5 _ 76185 Karlsruhe
Tel: 0721/5606 0 _ Fax: 0721/5606 149
E-Mail: info@carlroth.de _ Internet: www.carl-roth.de

EDITORIAL

Durchhalten lohnt sich
A. Seidinger 1 ■

INTERVIEWS

Let's Go East
Prof. Dr. Axel Ullrich leitet das Singapore Oncogenome Project und baute im Bioforschungszentrum „Biopolis“ eine Arbeitsgruppe auf. Im August kehrte er nach Deutschland an das MPI für Biochemie zurück. BIOforum fragte nach den Erfahrungen, die er als Forscher in Singapur gemacht hat. 8 ■

Zukunft aus Bayern
General Electric (GE) hat im letzten Jahr ein Forschungs- und Entwicklungszentrum in Garching bei München eröffnet. BIOforum befragte Dr. Armin Pföh, Managing Director von GE Global Research Europe, sowohl zur Standortentscheidung als auch zu den Zielen und zur Ausrichtung des Forschungszentrums. 10 ■

BUSINESS

Deutsche Biotech-Branche stabilisiert sich
Die Umsätze steigen wieder, die Verluste gehen weiter zurück. Aber es gibt auch weniger Unternehmen und weniger Beschäftigte und das Risikokapital fließt immer noch spärlich. *Ernst & Young* 12 ■

EXPERTENMEINUNG

Die elektronische Patientenakte für die Versorgung von Krebspatienten
Im Frühjahr 2005 startete die bundesweit erste großflächigere, elektronische Dokumentation im Bereich spezialisierter internistischer Medizin. *J.-W. Gröticke, Klinikum Bremen-Mitte* 14 ■

TATORT WISSENSCHAFT

Evolution: Verrat zahlt sich nicht aus
Eines der großen Rätsel der Evolution ist die Entwicklung kooperativen Verhaltens. *L. Imhof, Universität Bonn* 16 ■

NACHRICHTEN

Geld + Finanzen	4
Kooperationen + Fusionen	6
Portfolio	6
Standorte + Regionen	21
Forschung und Entwicklung	26, 44
Auszeichnungen	39
Termine	4
Produkte	61
Buchmarkt	55
Firmenindex	3, US
Impressum	3, US
Labor-Einkaufsnachweis	63

TITELSTORY

Zentrifugation und biologische Sicherheit
Speziell für Zentrifugen gibt es verschiedenste Sicherheitsvorschriften, von denen sich viele auf mechanische und elektrische Sicherheit beziehen und nur wenige auf die Sicherheit gegen biologisch gefährdende Proben. *L. Ehrhardt, Beckman Coulter* 56 ■

PRODUKTFOKUS

BIOPROZESSTECHNIK/ZELLKULTURTECHNIK

LGC Promochem	30 ■
Schärfe System	31 ■
PAN Biotech	32 ■
IUL Instruments	32 ■
Eppendorf	33 ■
BlueSens	34 ■
Christ Water Technology Group	34 ■
Sartorius BBI Systems	35 ■

FIRMEN- UND PRODUKTPROFILE

Analytik Jena	39 ■
Millipore	47 ■
Waters Corporation	58 ■
Olympus	60 ■

STANDORT SCHWEIZ

Life Sciences Schweiz
Die Schweizer Life Sciences- und insbesondere die Biotechnologie-Industrie hat sich im letzten Jahr – entgegen dem Trend in Europa – erfreulich entwickelt. *P. Frei, Venture Valuation; D. P. Alexakis, Bridge Plus* 18 ■



Forschen per Volksentscheid
Gerade in der Schweiz, wo die direkte Demokratie dem Volk weitreichende Mitbestimmungsmöglichkeiten bietet, haben viele Forscher gelernt, sich dem öffentlichen Diskurs über die Biowissenschaften zu stellen. *K. Bodenmüller, Stiftung Gen Suisse, Bern, Schweiz* 20 ■

Probleme mit sterilen Schlauchverbindungen?
Wave Biotech 22 ■

