

**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**

**Vergessen Sie BUSINESS2BUSINESS –  
PEOPLE2PEOPLE zählt**

A. Seidinger 1 ■

**PREISE**

**Das geklonte Schaf Dolly –  
Ein Jahrhundert-Experiment mit  
weitreichenden Folgen**

Der Paul Ehrlich- und Ludwig Darmstaedter-Preis 2005  
geht an Ian Wilmut. 10 ■

**Leibniz-Preisträger 2005**

Der höchstdotierte deutsche Förderpreis geht an zwei  
Wissenschaftlerinnen und acht Wissenschaftler. 12 ■

**INTERVIEW**

**Stammzellforschung made in Münster**

Der Stammzellforscher nimmt Stellung zum Stand  
seiner Forschung und zu den Forschungsbedingungen in  
Deutschland und in den USA.

H. Schöler, MPI für molekulare Biomedizin, Münster  
14 ■

**BUSINESS**

**Zugferd statt Sündenbock**



Das Innovationsklima des Pharma-Standortes  
Deutschland leidet unter einer Interventionsspirale  
staatlicher Regulierungen und Reglementierungen

**NACHRICHTEN**

Geld + Finanzen .....	4
Kooperationen + Fusionen .....	4
Portfolio .....	7
Auszeichnungen .....	8
Menschen .....	11
Standorte + Regionen .....	16
Events .....	27
Forschung und Entwicklung .....	41, 45

Buchmarkt.....	22
Termine .....	27
Produkte .....	50
Firmenindex .....	54
Impressum .....	54
Labor-Einkaufsnachweis .....	55

**TITELSTORY**

**Neue überzeugende Dispergiergeneration**

Dispergierer werden im Bereich der Probenaufbereitung bei  
mechanischer Bearbeitung organischer und anorganischer Produkte  
eingesetzt.

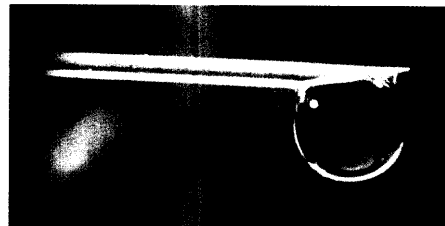
Fisher Scientific 48 ■



aufgrund einer bloßen Kostendämpfungspolitik der  
Gesetzlichen Krankenversicherung.

P. Oberender, J. Fleckenstein, Universität Bayreuth  
17 ■

**Pharma mit gemischten Gefühlen**



Eine positive Entwicklung der Pharmabranche würde dem  
Standort Deutschland insgesamt zugute kommen.

A. Barner, Verband Forschender Arzneimittel-  
hersteller 20 ■

**Pharmaindustrie entdeckt Produkt-  
lebenszyklus Management**

Die Rolle von Product Lifecycle Management in der  
pharmazeutischen Industrie wird weltweit kontrovers  
diskutiert und Experten sagen, dass pharmazeutische  
Unternehmen große Chancen, den Wert ihrer Produkte im  
Verlauf ihres Lebenszyklus zu maximieren, ungenutzt  
lassen.

Cappemini 23 ■

**EXPERTENMEINUNG**



**Das Tier als Organlieferant –  
Xenotransplantation: eine Biotechnik  
der Zukunft?**

Die Xenotransplantation, d. h. die Verpflanzung von  
lebenden tierischen Zellen, Gewebe und Organen auf den  
Menschen, soll zur Ergänzung der Transplantationspraxis  
dienen.

S. Schickanz, Universitätsklinikum Münster 24 ■

**TATORT WISSENSCHAFT**

**Gifttod nach Millionen von Jahren  
aufgeklärt**

Wissenschaftler der Universität Bonn haben zum  
„Massensterben“ in der Fossilagerstätte Grube Messel  
eine neue Theorie vorgelegt: Todesursache der Tiere sei  
demnach vielleicht eine Vergiftung durch Cyanobakterien  
gewesen.

W. von Koenigswald, Universität Bonn 26 ■