

EDITORIAL

Internationale Partner unterstützen BioDigital
Seite 613

VERANSTALTUNGEN

Baseler Treffpunkt der Life-Sciences-Branche
Seite 622

BIOTECHNICA BUSINESS FORUM lädt zum Get-together der Biotech-Szene
Seite 623

TITELSTORY

Hochempfindliche Microarray-Analytik der nächsten Generation
F. WILMER *ET AL.*
Seite 624

INTERVIEW

Neue EU Trinkwasserrichtlinie
M. BLAZER, A. MILLER
Seite 681

SONDERTEIL FREIBURG / BIO DIGITAL 2002

Bio Regio Freiburg
B. DALLMANN
Seite 638

Massenspektrometrische Auftragsanalysen in Freiburg
F. GREER, P. SEITER
Seite 640

AUSSTELLERFIRMEN:

EPPENDORF	641
BIO REGIO FREIBURG	642
FORSCHUNGSZENTRUM	
KARLSRUHE	642
GILSON	643
GENESCAN	644
INFINEON	644
INTERFOCUS	645
KNF NEUBERGER	646
NANOFILM TECHNOLOGIE	646
CARL ZEISS	648

RUBRIKEN

Nachrichten	615
Buchmarkt	675
Produkte	682
Literatur aus der Industrie	691
Impressum	692
Termine	692
Firmenindex	693
Labor-Einkaufsnachweis	694
Info-Börse Leserdienst	3. US

SPEZIAL CHIPTECHNOLOGIE

Protein Microarrays
J. JOHANNES, R. SALOWSKY

Seite 626

Genexpressionsanalyse von 3-Methylcholanthren
J. SIEBERT *ET AL.*

Seite 629

Microarray zur SNP-Diagnostik in der Pharmakogenetik
M. LUSTIG *ET AL.*

Seite 632

Anwendungen und Entwicklungen in der Microarraytechnik
K. RESCH *ET AL.*

Seite 635

DNA Array Technologie für die Diagnostik
K. ADELHELM, D. GRÜNDKEN

Seite 636

SICHERHEIT

Sicheres Verhalten und Betrieb von mikrobiologischen Sicherheitswerk-bänken
H.-J. RIEGEL
Seite 649

Bakteriorhodopsin als biologisches Sicherheitselement und optischer Datenspeicher
N. HAMPP
Seite 652

Mikrobiologische Schnellverfahren in der Routine
F. NITZSCHE
Seite 655

Abzugssysteme mit Laminar-Flow-Technik
A1-ENVIROTECH
Seite 658

Mikro- und Nanotechnologische Feldkäfige lassen Zellen schweben
G. F. FUHR
Seite 669

BIOMEDIZIN

Albinismus – Leben ohne Melanin
Teil 1: Biologie des Melaninstoffwechsels
S. OPITZ, C. ZÜHLKE
Seite 672

STRUKTURANALYSE

Infrarotantenne als „Nano-Lupe“
F. KEILMANN, R. HILLENBRAND
Seite 676

PARASITOLOGIE

Verteilung von Parasitenproteinen in infizierten Erythrozyten
S. WIEK *ET AL.*
Seite 678

REINSTWASSER

Das intelligente Reinstwasser-System
VIVENDI WATER SYSTEMS
Seite 659

Rein- und Reinstwassertechnologie für die Biochip-Produktion
U. TRÄGER, K. TRÄNKNER
Seite 660

Herstellung von Reinstwasser durch Ultrafiltration für RNase-empfindliche Anwendungen
E. BERNDT, S. MABIC
Seite 663

ZELLBIOLOGIE

Die Rolle des Polaren Auxintransportes bei der Regulation des Wurzelgravitropismus
K. PALME *ET AL.*
Seite 666

UND WAS SUCHEN SIE? www.pro-4-pro.com

EINFACHER GEMT'S NICHT!
Die Suche im Produktkatalog PRO-4-PRO ist ein Muss für Sie.
Sie sind auf der Suche nach einem bestimmten Produkt? Sie sind auf der Suche nach einem bestimmten Unternehmen? Sie sind auf der Suche nach einem bestimmten Produkt? Sie sind auf der Suche nach einem bestimmten Unternehmen? Sie sind auf der Suche nach einem bestimmten Produkt? Sie sind auf der Suche nach einem bestimmten Unternehmen?

Google
LYCOS
YAHOO!
PRO-4-PRO
FIREBALL
vista