

EDITORIAL

Die virtuelle Zelle

B. RAJMANN

Seite 517

VERANSTALTUNGEN

Spezialisierung auf internationale Branchenschwerpunkte zieht Global Player an

Seite 528

Scandinavian Biotech Arena

Seite 530

IN EIGENER SACHE

Der Leserdienst ist eine Kundenfalle

J. P. MATTHES

SEITE 531

NEUE UNTERNEHMEN

Startups in der Biotech-Branche

Seite 533

TITELSTORY

Microarrays in Industrie und Forschung

Komplettservice zur toxikologischen Analyse mit Concept Arrays

M. GISMANN

Seite 532

UNIVERSITÄTEN

Bioproduct Technology

Neue Studiengänge an der FH Neubrandenburg

M. RÜSCH GEN. KLAAS

Seite 581

APPLIKATION

Analytik biomolekularer Wechselwirkungen

M. KILLENBERG-JABS, H. HERMANN

Seite 582

RUBRIKEN

Nachrichten	519
Produkte	585
Literatur aus der Industrie.....	594
Impressum	596
Termine	596
Firmenindex.....	597
Labor-Einkaufsnachweis	598
Info-Börse Leserdienst.....	3. US

SPEZIAL ZELLBIOLOGIE

Die Zelle auf dem Prüfstand

Biosensorchips zur Messung funktioneller Zustände an lebenden Zellen

A. M. OTTO ET AL.

Seite 534

Transfektion von MeWo-Zellen mittels Metafectene

M. RAHAUS

Seite 538

Schonende Förderung von Zellkulturströmen mit verschiedenen Pumpen

F. SOZZI-GUO, U. GRAF-HAUSNER

Seite 541

Atemnotsyndrom bei Neugeborenen

A. WEMHÖNER

Seite 548

Kompetenz in Signaltransduktion

F. KOLTROWITZ

Seite 550

Zellvitalitätsmessung von Stammzelltransplantaten

A. HUMPE

Seite 552

Hilfe! Meine Zellkultur braucht Coenzym 21 CFR 11

B. GLAUNER

Seite 554

De Novo-Sequenzierung tryptischer Peptide mittels MALDI-TOF/TOF MS

D. SUCKAU ET AL.

Seite 558

Cellscreen führt neue Dimension in die Automatisierung der Zellanalyse ein

J. COLLBAY

Seite 560

Zellbiologische Forschungen und Entwicklungen

PAN BIOTECH

Seite 561

Leben in sechs Dimensionen

M. KÄSSENS

Seite 562

Von der Zellkultur zum Produkt

A. PAHMEIER

Seite 564

OptiCell Total Cell Management

KMF LABORCHEMIE

Seite 566

LABOREINRICHTUNG

Dampfsterilisation im BSE-Labor

J. OSTERMEIER

Seite 567

Secuflow – der Abzug für jedes zukunftsorientierte Labor

WALDNER LABOREINRICHTUNGEN

Seite 568

ENZYMTECHNOLOGIE

Der Einsatz enzymatischer Erkennungsreaktionen

R. HÜTTL ET AL.

Seite 570

Bakterielle Lipasen

T. EGGERT ET AL.

Seite 573

BIOCHEMIE

Homocystein: Von der Spezialanalyse zum Routineparameter

J. PIETZSCH

Seite 577

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

Das ist ein Werbeblock für Pro-4-Pro. Er enthält den Text 'UND WAS SUCHEN SIE?' und die Website-Adresse 'www.pro-4-pro.com'. Darunter sind Logos für Google, Lycos, Yahoo! und Fireball zu sehen. Ein zentraler Teil des Werbes zeigt eine Screenshot-Ansicht einer Website mit verschiedenen Suchergebnissen und Navigationsmöglichkeiten. Am unteren Rand des Werbes steht 'PRO-4-PRO' und 'FIREBALL'.