

■ **Info-Journal**

Inkubiert/Schon gehört/Forscher Ernst.....5
 Kooperieren ja, kommen nein
 Fremdenfeindlichkeit schadet den
 Deutschen Forschungseinrichtungen.....8

■ **Titel-Thema**

Schwache Signale.....10



■ **Info-Journal**

Der Fall Herrmann/Mertelsmann/...
 Noch ein Paper geschönt. Ein kleines Dossier
 von Siegfried Bär. Natürlich mit Kommentar und
 wissenschaftlichen Hintergrundinformationen.....14

Kurz nachgefragt.....16



Wenn ich heute Postdoc wär...

„Es wird heute zu häufig übersehen, dass bei Lebewesen zwar
 ohne Gene nichts läuft, dass Gene aber nicht alles
 können - und für sich allein
 sogar gar nichts.“ Peter Sitte.....18

■ **Labor-Forum**

Quo vadis, Bioforschung?

„Die chaotische Debatte um die erste Stufe der Gentechnik darf
 sich bei der 'philosophischen' Bewältigung der Functional Genomics
 nicht wiederholen.“ Essay von Hans Mohr.....20

■ **Journal-Club**

Göttingen: Zellreparatur-Spezialisten am Werk.....22
 Frankfurt: Schwitzende Tomaten mit Hitzeschock.....24



Bochum: Jasmonsäure-Syntheseweg entschlüsselt.....26
 Stichwort des Monats: Neurobionik.....27
 Mein besonderes Paper: Evolutionsbiologe Axel Meyer.....28



Vorträge
 Stellenmarkt

Gewinnspiel

Tippen Sie den Medizin-
 Nobelpreisträger 2000.....49



Labor-Statistik

Publikationsvergleich Ophthalmologie: Starke Schwaben.....50

■ **Wirtschafts-Journal**

Verbraucher-Service: Neue Produkte.....52
 Produktübersicht: Schleudertechnik, Teil 3
 Highspeed- und Grossvolumen-Zentrifugen.....55
 Serie: Patente in Biologie und Medizin (Teil 10)
 Patentschutz im europäischen Warenverkehr.....58
 T-Shirt/Impressum.....59

Firmenportrait:60



Rührfisch:

Arbeitsplätze dank Biotechnik: Der Szintillationszähler
 Rätsel: Der edle Spender.....62
 Nachrichten aus der Industrie.....65
 Bio-Börse:Rekonvaleszenz auf dem Parkett.....66

■ **Methoden-Journal**

Neulich an der Bench (Folge 10)

Alles Schizo... - Cornel Mühlhardt über
 das komische Volk der Wissenschaftler.....68



■ **Buch-Journal**

Suchen und Finden

Silke Blohm las Nachschlagewerke.....70
 Giftzwerge und Proteomik-Päpste
 Siegfried Bär las über Toxine und Proteomiker.....72

■ **U-Journal**

Labor-Comic: Die Lab-Files von Chris Schlag.....74