



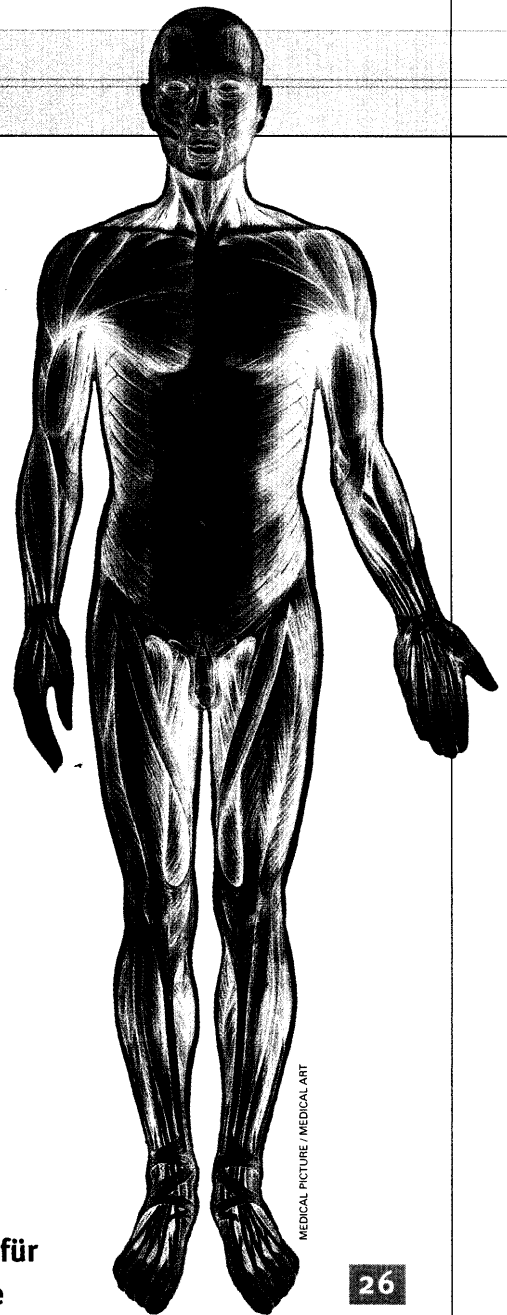
HELMUT SACHS, UNIVERSITÄTSAUGENKLINIK REGENSBURG



AG FOCUS / SPL

SEUCHEN  
**Dröht ein globales  
 Desaster?**

42



MEDICAL PICTURE / MEDICAL ART

PHOTOTHERAPIE  
**Lichtschalter für  
 Medikamente**

26

**FASZINATION FORSCHUNG**

**Vital und hochbetagt** 66  
 Selbst ein altes Gehirn erweist sich noch als überraschend kompensationsfähig – zumindest bei Ratten. Als Jungbrunnen wirken körperliche Aktivität und geistige Anregung

**PROFIL**  
**Der Hartnäckige** 72  
 Der beharrlichen Forschung von Alex Matter ist das neuartige Krebsmedikament Glivec zu verdanken

**Kleine Schritte vor großen Sprüngen** 76  
 Mit Hochdruck arbeiten Wissenschaftler an verschiedenen nanomedizinischen Projekten. Die ersten Anwendungen sind jetzt endlich in Sicht

**RUBRIKEN**

<b>Editorial</b>		3
<b>MedNews</b>	Schoki fürs Baby, Gutgläubige Neuronen, Sonnenschutz aus dem Genlabor u. a.	6
<b>Kompakt</b>	Virtuelle Autopsie, Impfen gegen Allergien, Genfähren auf Abwegen u. a.	10
<b>Einsatz!</b>	Mit viel Engagement hilft Interplast in der Dritten Welt	40
<b>Impressum</b>		71
<b>Stimmt's?</b>	Langsames Herz, längeres Leben?	81
<b>Reportage</b>	Mukoviszidose – ein Erleiden als persönliche Herausforderung	82
<b>Praxis</b>	Depression	86
<b>Wie funktioniert's?</b>	Die Spirale	90
<b>Bücher und mehr</b>	Lexikon der Medizin-Irrtümer, Geschröpft und zur Ader gelassen, Kranke Gene u. a.	92
<b>Angemerkt</b>	Alternative Medizin	98