



den Diagnostik
hat einen
sammen mit
hen Verbes-
lung arbeitet.
rvice und
veranstaltungen,
und Spiral-CT.
en Partner an

ng
ostika
nerschaft.

FOCUS MUL

Zeitschrift für Wissenschaft, Forschung und Lehre an der Medizinischen Universität zu Lübeck
17. Jahrgang – Heft 3 – Juli 2000

Inhalt

Editorial

Bachelor und Master – Neue Studiengänge in der Informatik 140

Das Kolleg

Von der Bildkommunikation zur (medizinischen) Bildverarbeitung
T. Aach 142

Originalarbeiten

Optische Kohärenztomographie in der Dermatologie
J. Welzel, Chr. Reinhardt, E. Lankenau, R. Engelhardt, H.H. Wolff und R. Birngruber 154

Entwicklung und Optimierung eines Chondrocyten-Matrix-Biokomposits
zur operativen Deckung von Knorpeldefekten
E.-M. Ehlers, M. Fuß, M. Russlies, P. Behrens und W. Kühnel 159

Laparoskopische Therapie der morbidem Adipositas
Th.H.K. Schiedeck, S. Schiedeck und H.-P. Bruch 165

Rocuronium vs. Cis-Atracurium und Vecuronium während Propofol-Fentanyl-N₂O-Anästhesie
für orthopädische Eingriffe – Ein Vergleich in Bezug auf Effektivität und Effizienz
K. Gerlach, Th. Uhlig, M. Seifert, M. Hüppe, A. Schneeweiß, P. Schmucker 171

Thrombopoietin, ein neu entdecktes Hormon und Akutphase-Protein
E.-M. Wolber, W. Jelkmann 176

Übersichten

Von Menschen und Mikroorganismen – Fluch und Faszination der Bakterienwelt
U. Zähringer 182

Der besondere Fall – Eine Kasuistik

Tropische Rattenmilben in Lübeck
J. Welzel, P. Engel, U. Schramm, M. Maaß und H.H. Wolff 187

Aus der Hochschule

„Charaktermauer“ zwischen Ost und West? – Vom langen Schatten der Diktaturen
und der Langsamkeit des Mentalitätswandels
J. Gauck 191

Personalien, Tagungen, Medizinische Gesellschaft zu Lübeck 198

Die Abbildung auf der Titelseite ist der Kasuistik über tropische Rattenmilben in dieser Ausgabe (S. 187 ff) entnommen.