

## Inhalt/Contents

### 15/1-2

WALDSCHMIDT, J.:	
<b>Vorwort</b> .....	1
BASTING, R. F., DJAKOVIC, N. und WIDMAN, P.:	
<b>Laserbehandlung der Peyron'schen Plaques im distalen Penisdrütel</b> .....	3
HOPF, M., HOPF, J. U. G., BEUTHAN, J., MESECKE VON RHEINBABEN, I. und ROEDIGER, L.:	
<b>Zur Verwendung lichtoptisch-diagnostischer Verfahren bei der akuten Sinusitis maxillaris</b> .....	7
GAHLEN, J., WINKLER, S., PROSST, R. L., PRESSMAR, J., LAUBACH, H.-H., RHEINWALD, M., HAASE, T., SINN, H. und HERFARTH, CH.:	
<b>Spektrometrische Untersuchungen zum Anreicherungsverhalten von ALA, mTHPC und Photofrin im Colon-Karzinom Tumormodell (CC 531)</b> .....	19
PLAGWITZ, K.-U. und LEMKE, K.:	
<b>Überlegungen zur Sicherheit bei der Applikation eines laserinterferometrischen Meßsystems am Auge</b> .....	24
WILDEN, L. und KARTHEIN, R.:	
<b>Zur Wirkung von Low Level Laser Strahlung auf den zellulären Energietransfer</b> .....	33
JÜRGENS, J.:	
<b>Therapie der dentogenen Trainingsneuralgie mit dem CO<sub>2</sub>-Laser – Zwei Falldemonstrationen</b> .....	40
HOPF, J. U. G., HOPF, M., HIRST, L., MERKER, H.-J. und ZIMMERMANN, B.:	
<b>Das Reparationsverhalten der Eustachischen Röhre in der Gewebekultur nach CO<sub>2</sub>-Laserbestrahlung</b> ..	44
MUSCHTER, R. und HOFSTETTER, A.:	
<b>Die interstitielle Laserkoagulation mit dem Diodenlaser der Wellenlänge 830 nm zur Therapie der benignen Prostatahyperplasie – High-versus Low-Volume-Koagulation</b> .....	72
MITTEILUNGEN DER DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FÜR LASERMEDIZIN	
<b>12. Jahrestagung der DGLM, Berlin, 26.-28. April 1999: Niederschrift über die Mitgliederversammlung vom 28. April 1999, Bericht des Schatzmeisters</b> .....	81
KONGRESSÜBERSICHT 2000 .....	84
Beilage: Titel und Inhalt zu Bd. 14 (1998/1999)	

### 15/3

WALDSCHMIDT, J.:	
<b>Vorwort</b> .....	85
RUSS, D., KIENLE, A., FALKENSTEIN, W. und STEINER, R.:	
<b>Optimierung der Laserepilation durch Simulation der thermischen Wirkung der Laserstrahlung</b> .....	87
HOPF, J. U. G., HOPF, M., ROHDE, E., ROGGAN, A. und SCHERER, H.:	
<b>Die Behandlung der rezidivierenden Epistaxis mit dem Dioden-Laser</b> .....	96
FIEDLER, D. M., SCHNITZHOFFER, G., WALT, H., DOBLER-GIRDZIUNAITE, D. and KRAMMER, B.:	
<b>Photodynamic Cytotoxicity Enhancement by Pulsed Diode Laser Irradiation</b> .....	107