

- 362 Einführung zum Thema: E pluribus unum ...**
Introduction to the topic: E pluribus unum ...
K. Höffken · P.M. Schlag · M. Bamberg
- 364 Automated Breast Volume Scanner (ABVS).
Eine neue Methode zur Mammadiagnostik**
Automated Breast Volume Scanner (ABVS). A new approach
for breast imaging
N.K. Wöhrle · K. Hellerhof · M. Notohamiprodjo · M.F. Reiser ·
D.-A. Clevert
- 377 Ganzkörperdiffusionsbildgebung in der
Onkologie. Technische Aspekte und
praktischer Stellenwert**
Whole-body diffusion-weighted imaging in oncology.
Technical aspects and practical relevance
J. Kalkmann · T. Lauenstein · J. Stattaus
- 384 Leistungsfähigkeit, Risiken und Vorteile des
Einsatzes der Robotik in medizinisch-
operativen Disziplinen**
Efficiency, risks, and advantages of using robotic support
systems in interventional medicine
H. Feußner · S. Can · A. Fiolka · A. Schneider · D. Wilhelm
- 395 Molekulare Bildgebung in der Tumorthherapie**
Molecular imaging in cancer therapy
W.A. Weber
- 405 Pharmakotherapie mittels Nanomedizin.
Magnetische Nanopartikel für Drug Delivery
und Hyperthermie – neue Chancen für die
Krebsbehandlung**
Nanomedicine. Magnetic nanoparticles for drug delivery and
hyperthermia – new chances for cancer therapy
C. Alexiou · R. Tietze · E. Schreiber · S. Lyer
- 413 Personalisierte Medizin und individuelle
Gesundheitsversorgung. Medizin- und
informationstechnische Aspekte**
Personalized medicine and individual healthcare. Medical
and information technology aspects
W. Niederlag · H.U. Lemke · O. Rienhoff
- 420 Nutzen- und Wirtschaftlichkeitsbewertung der
biomedizinischen Technik**
Assessment of benefit and efficiency of innovative medical
devices
M. Perleth · D. Lüthmann
- 426 Medizintechnik in der ärztlichen Aus-, Weiter-
und Fortbildung**
Medical technology and medical education
D. von Mallek · H.-J. Biersack · R. Mull · K. Wilhelm · B. Heinz ·
F. Mellert

■ AUO AUO

435 AUO-Studie AP 60/10. Erstlinientherapie beim kastrations- resistenten Prostatakarzinom

Study to evaluate safety and effectiveness of lenalidomide in combination with do-
cetaxel and prednisone for patients with castrate-resistant prostate cancer (Mainsail)
H. Rexer

437 Konzept der prädiktiven Molekularpathologie

A concept of predictive molecular pathology

M. Dietel · C. Denkert · K. Hauptmann · I. Anagnostopoulos · K. Jöhrens

451 CME-Fragebogen

Questionnaire