

■ **Leitthema** Main topic • Review articles

Hirnmetastasen Brain metastases

Redaktion: G. Schackert, Dresden • M. Molls, München • E. Thiel, Berlin

231 Einführung zum Thema: Hirnmetastasen. Von der Ganzhirnbestrahlung zu fokalen Therapiemaßnahmen

Introduction to the topic: Brain metastases. From whole-brain radiotherapy to focal therapy
G. Schackert • M. Bamberg

232 Algorithmus

233 Hirnmetastasen. Neuropathologie – Allgemeine Therapiemaßnahmen – Operative Therapie

Brain metastases. Neuropathology – General therapy – Surgical treatment
G. Schackert • J. Felsberg • G. Reifenberger • U. Schlegel

246 Strahlentherapie intrazerebraler Metastasen

Radiotherapy for intracerebral metastases
S.T. Astner • C. Nieder • A.-L. Grosu • M. Molls

255 Kombinierte und sequenzielle systemische Chemotherapie und Strahlentherapie bei Hirnmetastasen

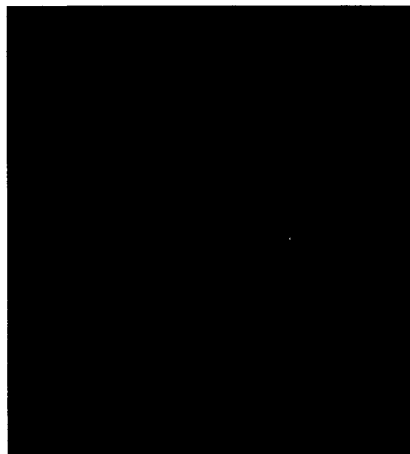
Combined and sequential systemic chemotherapy and radiotherapy for treatment of brain metastases
A. Korfel • S. Höcht • E. Thiel

260 Überwindung der Blut-Hirn-Schranke. Neue Substanzen zur medikamentösen Hirnmetastasentherapie

Crossing the blood-brain-barrier. Novel substances for the medication treatment of brain metastases
P. Kiewe • A. Korfel • M. Weller

267 Meningeosis neoplastica im Rahmen einer ZNS-Metastasierung. Konsequenzen für Diagnostik und Therapie

Neoplastic meningeosis as connection with CNS involvement by solid tumors. Consequences for diagnosis and treatment
U. Herrlinger • S. Astner • E. Thiel



Hirnmetastase links okzipital-medial. Kompression des Spleniums und der Sehstrahlung
► Seite 233

■ **Onkologie im Internet** Oncology in the internet

274 Webadressen zu Hirnmetastasen

Web adresses to brain metastases
J. Weiß

■ **Originalien** Original articles

276 Entwicklung von Inzidenz (1970–2003) und Mortalität (1952–2003) an Krebs in Deutschland

Development of incidence (1970–2003) and mortality (1952–2003) of cancer in Germany
N. Becker • D. Seidel • C. Stegmaier • H. Ziegler

■ **Übersichten** Review articles

291 Das G-DRG-System 2008 aus der Perspektive der Onkologie

The German DRG system 2008 from the perspective of oncology and haematooncology
D. Franz • M. Thalheimer • M. Krych • H. Ostermann • S. Krause • C. Haag • N. Roeder