

## TD Aktuelle Referate

### Molekulargenetik

- 147 Metastatischer Fingerabdruck. Genetische Signatur im Primärtumor gibt Hinweis auf Metastasierungspotenzial
- 147 Migrationsfähigkeit von Tumorzellen. Hypoxie induziert Signalweg für Tumorzellwanderung
- 148 Adenomatöse Polyposis. Mutationen im MYH-Gen identifiziert
- 150 Onkogener Poliovirus. SV 40 an der Entstehung von Tumoren beim Menschen beteiligt

### Internistische Onkologie

- 152 Therapie des hepatozellulären Karzinoms. Histologischer Grad, Gefäßinvasion und AFP bestimmen das Rezidivrisiko
- 153 Rezidiv nach Thyroidektomie. Thyroglobulin-Wert ist ein valider Prädiktor für ein Rezidiv

### Dermatologie

- 154 Melanom. Staatliche Aufklärung verbessert Früherkennung

### Urologie

- 156 Prostatakarzinom. Knochendichte erhöht
- 156 Prostatakarzinom. Rückfallrisiko abhängig von der Tumorlokalisation?

- 157 Morbus Hodgkin und Hodenkrebs. Welchen Einfluss haben Neoplasien auf die Spermienqualität?
- 158 Leserbrief. Zu „Radikale Prostatektomie oder Abwarten, Operation bringt Überlebensvorteil“
- 158 Prostatakarzinom. Zweijähriges Screening ausreichend
- 160 Invasives Blasenkarzinom. Bessere Überlebenschancen durch neoadjuvante Chemotherapie
- 160 Metastasierendes Nierenzellkarzinom. Verbesserte Prognose durch moderne Immuntherapie?

### Hämatologie

- 162 Lymphome. Neu strukturiert und aktualisiert – Relaunch von [www.lymphome.de](http://www.lymphome.de)
- 162 Leukämie. Macht Imatinib die Knochenmarkstransplantation überflüssig?

### TD aktuell

- 163 USRT-Studie. Kein generell, aber spezifisch erhöhtes Krebsrisiko für Röntgenassistenten
- 164 Metastasierung. Lipid als Weichmacher fördert die Metastasierung
- 164 Karzinomrisiko der Nachkommen. Bei Lungenkrebs der Eltern erhöht

## Thieme Onkologie aktuell

- 165 Radiofrequenzablation von Lebertumoren mittels 4 cm Schirmelektrode  
*M. B. Pitton, S. Herber, P. Raab, C. Mönch, M. Wunsch, J. Schneider, F. Schweden, G. Otto, M. Thelen*
- 172 Status essenzieller Spurenelemente bei unbehandelten Kopf-Hals-Karzinomen  
*J. Büntzel, M. Glatzel, O. Micke, D. Fröhlich*
- 177 Hyperthermie – aktueller Stand und therapeutische Ergebnisse  
*P. Wust, S. Hegewisch-Becker, R. Issels*
- 185 **Kongresskalender**

## Thieme Oncology current

- 165 Percutaneous Radiofrequency Ablation of Liver Tumors Using the LeVein 4 cm Array Probe  
*M. B. Pitton, S. Herber, P. Raab, C. Mönch, M. Wunsch, J. Schneider, F. Schweden, G. Otto, M. Thelen*
- 172 Status of Essential Trace Elements in Untreated Carcinomas of the Head and Neck  
*J. Büntzel, M. Glatzel, O. Micke, D. Fröhlich*
- 177 Hyperthermia: current status and therapeutic results  
*P. Wust, S. Hegewisch-Becker, R. Issels*
- 185 **Congress Announcements**