

- 1** Protonentherapie:  
Viel Rummel, aber wo ist die Evidenz?  
Editorial von Prof. Frank Zimmermann, Basel

## **JOURNAL Club**

---

### **Lymphom**

- 10** Indolente Lymphome: Rituximab als Erhaltungstherapie nach einer Chemotherapie

### **Allgemeine Onkologie**

- 12** Grüner Tee blockiert die Wirkung von Bortezomib

### **Lymphom**

- 14** Verlaufskontrolle von Lymphomen:  
Welche Rolle spielt das FDG-PET?

### **Rektumkarzinom**

- 17** Präoperative Radiotherapie beim Rektumkarzinom:  
MRC-Studie bestätigt die hohe Effektivität

### **Allgemeine Onkologie**

- 20** Publizieren mithilfe professioneller Schreibbüros:  
No More Ghost Writers in the Sky

### **Mammakarzinom**

- 24** Kann bei Mammakarzinompatientinnen mit günstigen Prognosefaktoren auf die postoperative Bestrahlung verzichtet werden?

### **Allgemeine Onkologie**

- 26** Krebsinzidenz nach in der Kindheit oder Jugend behandeltem Krebs

### **Sarkom**

- 28** Therapie des Ewing-Sarkoms im Kindesalter:  
Lässt sich das Risiko für Sekundärmalignome vermindern?

### **Allgemeine Onkologie**

- 31** Orale Langzeitbehandlung mit Bisphosphonaten:  
mehr Osteoklasten, aber weniger Resorption

### **Rektumkarzinom**

- 33** Was ist besser: alleinige präoperative Radiotherapie oder kombinierte Radiochemotherapie?

### **Prostatakarzinom**

- 35** Langzeitergebnisse bei lokal fortgeschrittenem Prostatakarzinom: weniger Metastasen und verlängertes Überleben durch Radiotherapie

### **Bronchialkarzinom**

- 38** NSCLC nach Radiochemotherapie: Was leistet eine konsolidierende Chemotherapie mit Docetaxel?

## Übersicht

- 41 Primäre Thrombozythämie:  
evidenzbasiert gegen eine seltene Erkrankung

## CME-Fortbildung

- 47 Non-Hodgkin-Lymphome – Teil 2  
Therapie und Prognose
- 56 CME-Fragen

## Vorankündigung

In Heft 6/2009 der In|Fo|Onkologie erscheint eine  
CME-Fortbildung zum Zervixkarzinom

## ONKOLOGIE aktuell

### Jahreskongress der American Society of Clinical Oncology 2009

- 57 Noch ein neues aktives Medikament für die  
Therapie des Nierenzellkarzinoms
- 58 Nierenzellkarzinomrezidiv: Bringt die adjuvante  
Impfung einen Überlebensvorteil?
- 59 HER2-positive Magenkarzinome: Trastuzumab plus  
Chemotherapie wirksam und verträglich
- 59 Bevacizumab adjuvant  
beim kolorektalen Karzinom
- 60 Analkarzinom: Radiochemotherapie plus 5-FU und  
Mitomycin C bleibt Standard
- 61 Pankreaskarzinom: Niedermolekulares Heparin  
unter Chemotherapie kann Thromboembolien  
effektiv verhindern
- 63 NSCLC: Erhaltungstherapie, Biomarker und neue  
Substanzen

Foto: Arteria Photography



### Jahreskongress der European Hematology Association 2009

- 67 Vielversprechende Target-Wirkstoffe und ein neuer  
Therapiestandard bei chronischen Leukämien

### Neues aus der Forschung

- 69 G-CSF-Antikörper behindert Gefäßbildung  
im Tumor
- 69 Lymphomgenese: Translokation nicht zwingend er-  
forderlich
- 70 Anticaline: Konkurrenz für Antikörper?

## Rubriken

- 7 Editorial Board
- 9 Journal Club: Übersicht nach Entitäten
- 71 In|Fo|Pharm