

# Inhalt ● *Schwerpunkt: Metastasen – wenn Krebszellen durch den Körper wandern*

Nachrichten Neues aus der Krebsmedizin

4

Forschung im  
Deutschen Krebs-  
forschungszentrum

● **Tumorzellen auf Wanderschaft**  
Professor Heike Allgayer und ihr Team erforschen die Besonderheiten von metastasierenden Krebszellen

6

● **Der Hautkebs bahnt sich seinen Weg**  
Von einer unfreiwilligen Nachbarschaftshilfe bei der Tumorausbreitung

10

● **Der Schlüssel zum Zielorgan**  
Warum streuen manche Krebserkrankungen häufiger in bestimmte Organe?

12

**Die Müllhalden der Zelle**  
Proteinschrott kann schaden, aber auch nützlich sein

15

● **Die Drahtzieher**  
Für Tumorabsiedlungen ist nur eine kleine Gruppe von Krebszellen verantwortlich

18

**Krebsfrüherkennung**  
Krebserkrankungen werden immer eher entdeckt

21

**„Stolz, Freude und ein bisschen Wehmut“**  
Roche übernimmt die DKFZ-Ausgründung „mtm laboratories“ – ein Interview

23

Zur Person **Der „Weltmeister im Überleben“**  
Manfred Lautenschläger im Porträt

25

Behandlung **Mehr als nur Schmerztherapie**  
Ein Tag auf der Palliativstation

28

● **Molekulare Spürhunde**  
Endoradiotherapie: Krebszellen aufspüren und vernichten

31

**Magazin**

Stichwort: CUP-Syndrom  
Rezension  
Serie: Helmholtz-Zentren im Porträt  
Preise und Auszeichnungen

**ab Seite 34**