

Doppelleben einer aggressiven Spezies

Sauerstoffradikale – Gefährliche Abfallstoffe präsentieren sich von einer neuen Seite

4

Punktgenaue Diagnostik

Chip-Technologie macht Erfolg einer Chemotherapie bei Brustkrebs vorhersagbar

8

Hirntumoren ausgetrickst

Medikamentenkombination bricht den Widerstand von Krebszellen

11

Freitag der 13. in der Zelle

Das Zusammenspiel verschiedener ungünstiger Genvarianten führt zur Misere in der Zelle

14

Mit dem Auge eines Radiologen

Mehr Information als je zuvor – Radiologen gewähren faszinierende Einsichten

17

Der lange Weg zum Ziel

Nach über drei Jahrzehnten ist der erste gezielt gegen Krebs entwickelte Impfstoff auf dem Markt

21

„Oben ohne“

Schlankes Hirn – fetter Erfolg
Aus dem neuen Buch von Professor Gunter Dueck

24

Die Reifeprüfung

Krebsarten in Kindern unterscheiden sich grundlegend von denen Erwachsener

27

Tür zu einer anderen Welt

DKFZ-Forscher suchen nach dem, was Autisten so anders macht

29

Eine reizende Verbindung

Zusammenhang zwischen Fleischkonsum, Helicobacter-Infektion und Magenkrebs

32

Magazin

Stichwort: Hirntumoren

Neue Seiten der Krebsforschung

Spiegelung in neuem Licht

Glosse: Das Balla-balla-Virus

ab Seite 34

Personen