

Tumoren – älter als die Menschheit?

Auf der Suche nach dem Ursprung von Onkogenen fanden Forscher des Max-Planck-Instituts für Evolutionsbiologie heraus, dass bereits die evolutionär ersten Tierarten viele Gene tragen, die sowohl bei diesen selbst, als auch beim Menschen zu Tumoren führen. Kaum vorstellbar, dass korallenähnliche Polypen an tumorartigen Zellhaufen leiden, die Defekte in der Zelltod-Maschinerie aufweisen, ganz so wie mutierte Zellen in humanen Tumoren. Nicht nur Onkogene, sondern auch ihr Einfluss auf die Krebszellen scheinen steinalt zu sein.

Julia Rustemeier

Wie lautet der Name des ältesten bekannten Onkogens?

- A** ABL
- B** RAS
- C** ABC

Der Buchstabe der richtigen Antwort ist

Name _____

Straße, Nr. _____

PLZ, Ort _____

Was ich noch sagen wollte ... _____

Coupon bitte ausfüllen und abschicken an
Springer Medizin Verlag GmbH
Redaktion Im Focus Onkologie – Quiz 11/2015
Aschauer Straße 30, 81549 München

Oder senden Sie uns eine E-Mail an
doris.berger@springer.com

Einsendeschluss: 16.12.2015

Und das können
Sie gewinnen ...



Unter den richtigen
Einsendungen verlosen
wir drei Gutscheine über
50 Euro, die Sie für ein
beliebiges Springer-Buch
einlösen können.

Einsendeschluss ist der
16.12.2015

Lösung des Quiz 09/2015
Richtig war: C

Die Gewinne gehen an:
F. Hartmann, 32657 Lemgo
B. Göldner, 01920 Steina
R. Janker, 83646 Bad Tölz

Herzlichen Glückwunsch!