Gorilla auf den Augen

In einem berühmten Experiment zeigten Daniel J. Simons und Christopher F. Chabris Probanden kurze Filme eines Ballspiels. Die Probanden sollten zählen, wie häufig eines von zwei Teams den Ball passte.

Der Clou: Während des Spiels lief eine Frau in einem Gorilla-Kostüm von einer Seite des Spielfelds zur anderen, mitten durch die Spieler hindurch. Im Nachhinein befragt, hatte gut die Hälfte der Probanden keinen Gorilla gesehen. Das kann auch Experten passieren: Auf der Suche nach Krebsanzeichen übersahen 20 von 24 Radiologen einen Streichholzschachtel-großen Gorilla, den die Forscher als Hommage an Simons und Chabris in Schnittbilder der Lunge montiert hatten [Drew T et al. Psychol Sci. 2013;24(9):1848-53]. Das spricht nicht gegen Radiologen, sondern für die begrenzte Wahrnehmung des Menschen, so die Forscher: Wer auf einen spezifischen Zielreiz achtet, wird andere Reize eher übersehen.

Moritz Borchers

Wie wird das Phänomen in der Literatur zumeist genannt?

- A** Out-of-Focus-Miss
- B** Task-dependend Perceptual Blockage
- C** Inattentional Blindness

© Werner Dreblow – Fotolia

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 7–8/2017
Aschauer Straße 30, 81549 München
oder nehmen Sie online teil unter
www.springermedizin.de/im-focus-onkologie-quiz
oder senden Sie uns eine E-Mail an kim.jene@springer.com
oder senden Sie uns ein Fax an 089/20 30 43 3 1113

Einsendeschluss: 08.09.2017

Und das können
Sie gewinnen ...

Lösung des Quiz 5/2017
Richtig war: C

Die Gewinne gehen an:
K. Wappler, Mildenau
S. Weniger, Erfurt
N. Otto, Rodgau

Herzlichen Glückwunsch!

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

Durch Ihre Teilnahme am Quiz erklären Sie sich damit einverstanden, dass im Falle eines Gewinns Ihr Name plus Wohnort an dieser Stelle veröffentlicht wird.