

# kurz & bündig

**Gelenkknacken** auf der Spur. Amerikanische Forscher kamen mittels MRT hinter das Rätsel, das die Wissenschaft seit jeher beschäftigt: Woher kommt das geräuschvolle Fingerknacken? Die Antwort: Wenn sich die Gelenkflächen trennen und ein Hohlraum entsteht. *rrn*

*PLoS One 2015; 10: e0119470*

**Brustkrebs** kann Auslöser für Aufmerksamkeitsstörungen sein. Was bislang als Chemobrain nach der Therapie bekannt war, tritt häufig auch schon vor der Behandlung ein. Die Ursache: posttraumatischer Stress infolge der Diagnose. *rrn*

*J Natl Cancer Inst 2015; 107. pii: djv099*

**Lachen** löst Hemmungen. Untersuchungen mit 112 englischen Studenten ergab, dass diese sich in einer Gruppe mit Fremden intimer austauschten, wenn sie zuvor gemeinsam gelacht hatten, zum Beispiel bei einem lustigen Film. *rrn*

*Hum Nat 2015; 26: 28–43*

**Mobbing**, Konflikte in der Familie oder körperliche und sexuelle Misshandlungen können durch den erheblichen Stress chronische Schmerzen bei Jugendlichen begünstigen. Diese Beschwerden bestehen oft bis ins Erwachsenenalter. *rrn*

*Eur J Pain 2015. doi: 10.1002/ejp.689*

**Wachkoma** wird häufig falsch diagnostiziert. Deutsche Forscher stellten fest, dass rund 40 Prozent der Patienten im Wachkoma doch bei minimalem Bewusstsein sind, das jedoch von Ärzten häufig nicht erkannt wird. Dadurch bleibt ihnen die notwendige Therapie verwehrt. *rrn*

*Dtsch Arztebl Int 2015; 112: 235–342*