

## Medizin

**4 Nicht alle Klappen brauchen Antibiose**

US-Kardiologen haben die Empfehlungen zur Endokarditisprophylaxe überarbeitet.

**4 Oralsex birgt Krebsgefahr**

HPV-Infektion bahnt auch Tumoren im Mund den Weg.

5

**Widerspenstig durch Widerhaken**

Diese Tierchen bescheren Tropenurlaubern gern juckende Furunkel.

**6 Zecken erobern neue Gebiete**

Das Robert Koch-Institut legt neue Karte der Risikogebiete vor.

## Schwerpunkt Schmerz

**18 Diagnose noch handgemacht**

Um Rückenschmerzen auf den Grund zu gehen, brauchen Sie nur drei Sinne.

20

**Opioide: früh genug und hoch genug**

Aus Sorge vor Atemdepression eine ausreichende Schmerztherapie vorzuenthalten ist falsch!

**22 Migräne den Schrecken nehmen**

Attacken vorbeugen – auch ohne Medikamentenentzug

**24 Wann der Kopfschmerz in die Röhre muss**

Wieviel Diagnostik braucht das Hirn?

**26 Schmerzen messen bei Dementen**

Eine Checkliste sagt mehr als tausend Worte.

**28 Bloß nicht chronisch werden**

Rechtzeitig gegensteuern, damit Schmerzen kein Dauerbrenner werden.

**32 Wenig Volumen, große Wirkung**

Kleinvolumige Rektalschäume verbessern CED-Therapie.

**54 Tetanus: Tückisches Toxin bekämpfen**

Wann impfen? Wie behandeln?

**58 Strumatherapie nach Maß**

Ob diffus oder knotig, ob eu- oder hyperthyreot: Für jeden Kropf gibt es die richtige Therapie.

## Arzt &amp; Recht

**16 Gericht ordnete Kostenübernahme für alternative Methoden an**

Auch wenn die Methoden exotisch waren – die Kasse musste einer Melanom-Patientin die Therapie zahlen.

## Haut-Ecke

30

**Nicht jedes Mal ist böse**

Wann Sie Patienten mit Leberflecken beruhigen können.