



# Aktuelle Ergebnisse der Gesundheitsforschung

Newsletter 72 | Februar 2015

## Inhalt

### Aktuelle Themen

**Weniger ist oft mehr: Individuelle Anpassung  
des Medikationsplans**

Wie die Medikation bei älteren Menschen optimiert werden kann

1

**Aktionsplan Versorgungsforschung veröffentlicht**

Forschung für ein patientenorientiertes Gesundheitswesen

4

**Tuberkulose bei Kindern schnell und sicher  
erkennen**

Neuer Test verbessert die Diagnose

5

**Auf der Suche nach einer mathematischen Formel  
für menschliche Handlungsabläufe**

Wie Vorgänge des Gehirns simuliert werden, um intelligente  
Maschinen zu konstruieren

8

### Fachthemen

**Warum infizierte Wunden nicht heilen**

Die Tricks der Bakterien

11

**Antibiotika: Wettlauf gegen die Zeit**

Mit neuen Wirkstoffen aus Insekten gegen multiresistente Keime

14

**Neue Ansätze gegen Therapieresistenz  
von Krebs entdeckt**

Resistenzmechanismus bei Neuroblastom, Zellen können umgekehrt

17

