

## SEITE EINS

- 1831 Social Freezing:** Ein unmoralisches Angebot  
*Eva Richter-Kuhlmann,  
Egbert Maibach-Nagel*

## AKTUELL

- 1834 3,8 Prozent mehr Geld für Heilmittel – Randnotiz – Mindestmengen bei Knie-TEP sind zulässig**

## POLITIK

- 1837 Sterbehilfegesetz:** Über eine gesetzliche Regelung wird am 13. November im Bundestag debattiert  
*Eva Richter-Kuhlmann*

- 1838 Versorgungsstärkungsgesetz:** Was die Betroffenen von dem Gesetzentwurf halten  
*Sabine Rieser, Falk Osterloh*

- 1840 Versorgung auf dem Land:** Patientenbus und rollende Arztpraxis – eingestellt wegen mangelnder Nachfrage  
*Sabine Rieser*

- 1842 Umweltmedizin:** Experten sehen eher positive Auswirkungen der Energiewende auf die Gesundheit  
*Falk Osterloh*

- 1844 Interview:** Der Gesundheitsökonom Uwe Reinhardt über Defizite des Gesundheitssystems in den USA

- 1846 Gesundheitstelematik:** Wann ist eine Fernbehandlung zulässig?  
*Heike Krüger-Brand*

## THEMEN DER ZEIT

- 1847 Forschung an Hochschulen:** Förderung durch den Bund soll künftig wieder möglich sein  
*Eva Richter-Kuhlmann*

- 1848 Endoprothesenregister:** Der Einführung eines Endoprothesenregisters stehen die meisten Mitarbeiter positiv gegenüber  
*Jan Sternkopf, Thoralf R. Liebs, Carsten Schultz*

- 1852 Portrait:** Kinderpalliativärztin Mandira Reuther will für schwerstkranke Kinder eine möglichst hohe Lebensqualität  
*Gisela Klinkhammer*

- 1854 Suizid:** Strafbarkeitsrisiken für den Arzt, wenn er lebensrettende Versorgung unterlässt  
*Maximilian Warntjen*

## MEDIZINREPORT

- 1856 Ebolaviruserkrankung:** Manifestationsformen der Infektion  
*Timo Wolf, Benno Kreuels, Stefan Schmiedel, Thomas Grünewald*

- 1858 Studien im Fokus:** Kardioprotektive Wirkung von Fenofibrat auch bei Frauen – Risiko des Übergangs von feuchter zu trockener Makuladegeneration – Alterungsprozess bei erwachsenen Überlebenden von Krebserkrankungen im Kinder- und Jugendalter

## MEDIEN

- 1864 Social Media im Medizinstudium**

## PERSONALIEN

- 1869 Dietrich Niethammer:** Geehrt mit der Otto-Heubner-Medaille der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin  
**Hermann Heimpel:** Der Hämatologe ist im Alter von 84 Jahren verstorben



Foto: picture alliance

### 1842 Umweltmedizin

Die Energiewende kommt. Doch welche Folgen hat sie für die Gesundheit der Menschen? Auf einem Workshop der Bundesärztekammer diskutierten Experten über Kohle, Fracking und Windenergie. Fazit: Das Neue ist besser als das Alte.

### 1848 Endoprothesenregister

Die Zahl der am Endoprothesenregister teilnehmenden Krankenhäuser nimmt kontinuierlich zu. Eine Befragung zeigt die hohe Akzeptanz des Registers, macht aber auch deutlich, dass eine verpflichtende Teilnahme aller Krankenhäuser nur bei minimalen Kosten und minimalem Mehraufwand vertretbar erscheint.



**KULTUR**

- 1870 Arzt und Ökonom:** Vor 150 Jahren wurde Franz Oppenheimer geboren  
*Christof Goddemeier*
  
- 1871 Bildhauerei:** Der unverwechselbare Stil von Joachim Dunkel  
*Konrad Donhuijsen*

**RUBRIKEN**

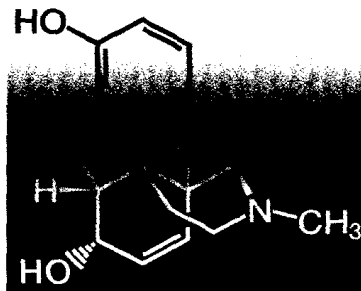
- 1861 Briefe – 1872 Pharma – 1874 Börsebius, Impressum – Schlusspunkt**

**BEKANNTGABEN**

- Kassenärztliche Bundesvereinigung**
- 1875** Mitteilung über einen Beschluss des Bewertungsausschusses in seiner 336. Sitzung
  
- 1875** Beschluss des Gemeinsamen Bundesausschusses über eine Änderung der Richtlinie Methoden vertragsärztliche Versorgung
  
- 1876** Beschlüsse des Gemeinsamen Bundesausschusses über eine Änderung der Häusliche Krankenpflege-Richtlinie und über eine Änderung der Arzneimittel-Richtlinie

**MEDIZIN** Impact-Faktor: 3,608

- 723 Übersichtsarbeit**  
**Clostridium-difficile-Infektion**  
Leitliniengerechte Diagnostik- und Behandlungsoptionen  
Clostridium Difficile Infection—Guideline-Based Diagnosis and Treatment  
*Christoph Lübbert, Endres John, Lutz von Müller*
  
- 732 Klinische Leitlinie**  
**Langzeitanwendung von Opioiden bei nichttumorbedingten Schmerzen**



Clinical Practice Guideline: Long-Term Opioid Use in Non-Cancer Pain  
*Winfried Häuser, Fritjof Bock, Peter Engeser, Thomas Tölle, Anne Willweber-Strumpf, Frank Petzke*

**Deutsches Ärzteblatt** **43**

Hygiene, Stufendiagnostik, Therapie

GIN-Versorgungsausschussgesetz für den Bereich ...  
Opioid- Langzeitanwendung bei nichttumorbedingten Schmerzen ...

---

**723 Clostridium difficile**  
Die Häufigkeit schwerer meldepflichtiger Clostridium-difficile-Infektionen nimmt stetig zu. Ursache sind hypervirulente Epidemiestämme, die sich fast flächendeckend in Deutschland verbreitet haben. Christoph Lübbert und Koautoren stellen leitliniengerechte Diagnostik- und Behandlungsoptionen vor. –  
Titellayout: Eberhard Hahne

**732 Langzeitanwendung von Opioiden**  
National und international wird aufgrund der Diskrepanz zwischen klinischer Anwendung und vorhandener Evidenz die Langzeitanwendung von opioidhaltigen Analgetika bei chronischem Nichttumorschmerz kritisch diskutiert. Winfried Häuser und Koautoren erläutern, wie mögliche Risiken einer Therapie zu minimieren und welche Kontraindikationen zu berücksichtigen sind. Die Abbildung in der linken Spalte zeigt die Strukturformel des Morphins.

Foto: SPZ/Agambar Focus