

## Editorial

- 3 **Aufbruch in eine neue Versorgungswelt**  
*Gerhard H.H. Müller-Schwefe, Göppingen*

## Panorama

- 8 **Schmerzen objektiv vermessen**  
OB-1 hemmt Schmerzen ganz gezielt
- 9 **Cannabispatienten dürfen Auto fahren**  
Behandlungsstopp für todkrankes Baby angeordnet  
Nationale Versorgungsleitlinie „Nicht-spezifischer Kreuzschmerz“ aktualisiert

## Medizin aktuell

- 10 **28. Deutscher Schmerz- und Palliativtag**  
Schmerzmedizin – Praxis und Theorie der Versorgung
- 18 **Leidensverlängerung als Behandlungsfehler**  
Erstes Urteil gegen die Übertherapie am Lebensende  
*Matthias Thöns, Witten, Wolfgang Putz, München*

## Literatur kompakt

- 22 **Kreuzschmerz: Die meisten Pillen nützen wenig**
- 23 **Postoperative Schmerzen nach Herz-OP: Nach einem Jahr ist das Schlimmste überstanden**
- 24 **Wer mit Benzos kombiniert, riskiert Opioidüberdosis**
- 24 **Karpaltunnelsyndrom: Manuelle Therapie so effektiv wie OP**
- 26 **Gleichgewichtssinn bei Migräne: Je schwerer die Erkrankung desto schlechter die Balance**
- 26 **CFS bei Jugendlichen: Fast jeder Sechste ist auch chronisch schmerzgeplagt**
- 27 **Analgetika-induzierter Kopfschmerz morphometrisch sichtbar gemacht**



### 18 **Leidensverlängerung als Behandlungsfehler**

In einem wegweisenden Urteil hat das Landgericht München I die PEG-Sondenernährung eines Demenzbetroffenen erstmals als ärztlichen Behandlungsfehler eingestuft.



### 24 **Karpaltunnelsyndrom**

Beim Karpaltunnelsyndrom ist nicht nur die Operation zielführend, um die Beschwerden des Patienten zu lindern. Mittel- bis langfristig können mit einer multimodalen manuellen Therapie ähnliche Effekte im Hinblick auf Druckschmerzempfindlichkeit und Schmerzintensität erzielt werden.

### Unsere Organschaften:

Deutsche Gesellschaft für Schmerzmedizin e. V.

Deutsche Akademie für Ganzheitliche Schmerztherapie e. V.

Berufsverband der Palliativmediziner in Westfalen-Lippe e. V.

### Verlagsredaktion

Dr. rer. nat. Gunter Freese  
E-Mail: [gunter.freese@springer.com](mailto:gunter.freese@springer.com)

Springer Medizin Verlag GmbH  
Aschauer Str. 30, 81549 München

Besuchen Sie uns online:  
[www.springermedizin.de/schmerzmedizin](http://www.springermedizin.de/schmerzmedizin)

### springermedizin.de auf Twitter

Das Zwitschern wird immer lauter: Werden Sie zum „Follower“ und „lauschen“ Sie unseren Springer-Medizin-Tweets auf [www.twitter.com](http://www.twitter.com) – oder mit dem Twitter-App auf Ihrem Smartphone.



springermedizin.de  
auf Twitter

## Zertifizierte Fortbildung

- 28 **CME: Ernährungsmedizinische Aspekte in der Palliativversorgung**

*Matthias Thöns, Witten; Boris Hait, Unna*

## Fortbildung

- 34 **Cannabinoide: Vom Hanf zum Arzneimittel – eine lange Reise**

*Thomas Henze, Regensburg*

## Gesellschaften und Verbände

Deutsche Gesellschaft für Schmerzmedizin e.V. (DGS)

- 38 **Spezialisierte Ambulante Schmerzmedizinische Versorgung**

**Zehn-Punkte-Plan für eine SASV**

*Gerhard H. H. Müller-Schwefe, Göppingen*

- 40 **Deutscher Schmerzpreis 2017 verliehen**

**Antibiotika gegen Schmerzen**

- 41 **Veranstaltungen und Termine**

Deutsche Akademie für Ganzheitliche Schmerztherapie e.V. (DAGST)

- 42 **Multimodale Schmerztherapie**

**Das NADA-Protokoll ist einen Versuch wert**

*Birgit Scheytt, Emmendingen*

- 43 **Veranstaltungen und Termine**

Berufsverband der Palliativmediziner Westfalen Lippe

- 44 **GKV-Leistung: Wann ist die SAPV indiziert?**

*Eberhard A. Lux, Lünen*

## Praxis konkret

- 48 **Praxisabgabe an ein MVZ**

**Missverständliche Pflicht-Arbeitszeit**

*Dr. Ingo Pflugmacher, Bonn*

- 49 **Neuregelung zur Verordnung von Cannabis auf Rezept**

**Überblick zur rechtlichen Lage**

*Arno Zurstraßen, Köln*



### 28 Mangelernährung

Klinische Zeichen der Mangelernährung weisen zahlreiche Tumorpatienten bereits bei der Diagnosestellung auf. Deshalb sind in der Versorgung bei nahezu allen Palliativpatienten ernährungsmedizinische Aspekte zu beachten.



### 34 Vom Hanf zum Arzneimittel

Das neue Cannabisgesetz soll die Verschreibung von cannabinoidhaltigen Arzneien und Cannabisblüten einfacher gestalten. Bis hierhin war es allerdings ein weiter Weg.

## Rubriken

- 33 **CME-Fragebogen**  
46 **Industrieforum**  
51 **Impressum**

## Hinweis

Am 24. Juni 2017 findet in Homburg (Saar) der 6. Homburger Schmerz- und Palliativkongress statt. Bitte merken Sie sich diesen wichtigen Termin schon heute vor.

## Titel



**Mundgerechte Häppchen können die Essensaufnahme bei Palliativpatienten verbessern.**