

6
 Durch optisch stimulierte Gehirnaktivität lässt sich der Liquorfluss im Gehirn beeinflussen. Dies könnte auch therapeutisch genutzt werden, glauben Wissenschaftler.

8
 Nach einer Infektion mit SARS-CoV-2 zeigen Hamster somatosensorische Anomalien, die bei einer Grippeerkrankung nicht auftreten.

14
 Bereits vor dem Auftreten erster Entzündungsherde zeigen die Myelinhüllen von Menschen mit Multipler Sklerose schon eine veränderte Feinstruktur.

Forum Medizin

- 6 Goldregen statt Tabak?
- 6 Den Liquorfluss im Gehirn steigern
- 6 Atogepant beugt episodischer Migräne vor
- 7 Neue Erkenntnisse zu Morbus Fabry
- 7 Erst adipös, dann depressiv
- 8 Dauerhafte Schmerzen nach Corona-Infektion
- 9 Krebszellen über Fettstoffwechsel angreifen
- 9 Ein perfektes Match gegen Tumorzellen
- 10 Creutzfeldt-Jakob in Tränen nachweisen
- 10 Fibromyalgie verändert das Gehirn
- 11 Ketamin ist der EKT nicht unterlegen
- 11 Mikroplastik gelangt auch ins Gehirn
- 12 Cannabiskonsum erhöht das Depressionsrisiko
- 12 Demenz und Epilepsie hängen zusammen
- 14 Feinstruktur der weißen Substanz ist verändert
- 15 Antipsychotikum als Demenzmedikament
- 15 Auftreten erster MS-Symptome hinauszögern

→ **Titelgeschichten**

Fokus

- **16** Digitale Biomarker: Wunsch oder Wirklichkeit?
- 24** Neurotoxische Pestizide identifiziert
- **26** Schritt hinter die Blut-Hirn-Schranke
- 29** CME-Fragebogen

Forum Management

- 30** DÄT: Ärztliche Mitwirkung stärken
- 30** An die A1-Bescheinigung denken
- 30** Auch Ärzte sollen mobil arbeiten können
- 31** Zwei Ärzte können ein Zentrum sein
- 31** Jeder dritte Arzt würde verkaufen

Termine

- 42** Kongresse und Tagungen
- 42** Impressum

16

Wearables ermöglichen die Erfassung physiologischer Parameter. Doch eignen sich digitale Biomarker auch für das Monitoring der Parkinson-Erkrankung?

30

Ärzte und Psychotherapeuten sollen ihre Patienten künftig auch außerhalb ihrer Praxisräume telemedizinisch betreuen können.