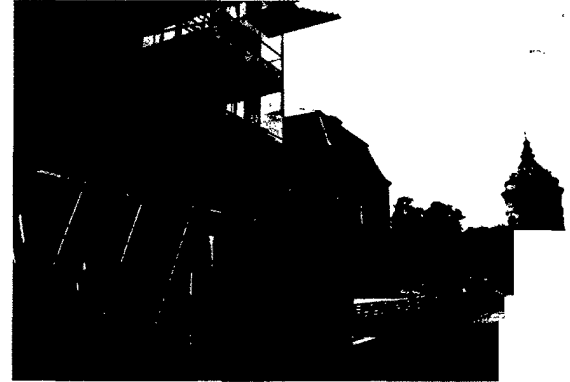


Medizin aktuell

- 10 **„(Um) Denken erwünscht“ – dem Schmerz auf der Spur**
Eine Auswahl der neurologisch interessantesten Themen vom Deutschen Schmerzkongress 2016 in Mannheim
- 13 **Innovationen ausgezeichnet**
Der Galenus-Preis und der CharityAward 2016 von Springer Medizin verliehen

Literatur kompakt

- 14 **Neue Studien zu Schizophrenie**
Neue Therapieoption bei kognitiven Störungen – aber nur für Nichtraucher
Mit Antidepressiva auch gegen die Negativsymptomatik
Therapieresistente Schizophrenie: die erste Wahl muss nicht die beste sein
Cannabis und Psychose – ein kausaler Zusammenhang?
Mortalität bei Psychosen vergrößert sich nicht durch Cannabis



10 Dem Schmerz auf der Spur

Wo lässt sich der Schmerz mit bildgebenden Verfahren lokalisieren? Wann sind Trigemini- und Vagusnerv beteiligt? Und welche Rolle spielen Makrophagen? Neue Erkenntnisse vom Deutschen Schmerzkongress 2016 in Mannheim.



14 Aktuelle Studien Schizophrenie

Schlechte Karten für Raucher: Ein neuer Ansatz zur Therapie kognitiver Störungen bei Psychosen scheint nur bei Nichtrauchern zu wirken und wer sogar zu Cannabis greift erhöht sein Psychoserisiko deutlich – nicht aber die bei schizophrenen Psychosen festgestellte Exzessmortalität.

Fortbildung Neurologie

- 20 **Musikogene Epilepsie**
Anfälle und Bewusstseinsstörungen
Stefan Evers, Coppenbrügge
- 32 **CME: Was bei der pädiatrischen Multiplen Sklerose zu beachten ist**
Kinder- und Jugendmedizin
Stina Schiller, Wiebke Stark, Jutta Gärtner, Göttingen

Fortbildung Psychiatrie

- 24 **Für die medizinische Begutachtung ist Fortbildung notwendig und möglich**
Ärztliche Sachverständigentätigkeit
Peter W. Gaidzik, Witten
- 40 **CME: Psychotraumatologie und posttraumatische Belastungsstörungen**
Intrusion, Vermeidungsverhalten, Übererregung, Dysphorie
Robert Bering, Krefeld, Claudia Schedlich, Gisela Zurek, Köln

Praxis konkret

- 54 **Online-Arztbewertungen: Praxischefs ziehen Lehren aus den Voten**
- 55 **Abrechnung: Probelauf gegen Widerspruchsbürokratie**
- 56 **Rezept to go**
Patienten wollen die Online-Verordnung
- 57 **Arzneimitteldatenbank: Teure EDV-Updates wegen AMNOG?**



32 Pädiatrische Multiple Sklerose

Auch wenn überwiegend junge Erwachsene an Multipler Sklerose erkranken, sind in bis zu 5% der Fälle Kinder und Jugendliche vor dem 16. Lebensjahr betroffen. Die pädiatrische MS ist aufgrund des frühen Erkrankungsbeginns eine Herausforderung für Patienten, Angehörige und Ärzte.



41 Psychotraumatologie

Posttraumatische Belastungsstörungen haben für viele Menschen und Berufsgruppen eine große Bedeutung. Mit der Psychotraumatologie wurde eine spezifische professionelle Hilfe für Personen mit psychischen Beeinträchtigungen als Folge schwerer Lebensereignisse entwickelt.