

Editorial

Neue Strategien für die Akuttherapie bei Schlaganfall 399

Übersichten

Jörg Petersen, Hamburg

Hepatitis B

Aktuelle Empfehlungen zur Prophylaxe und Therapie 402

Patienten mit chronischer Hepatitis B unterliegen dem Risiko, eine fortgeschrittene Leberfibrose, eine Leberzirrhose und ein hepatozelluläres Karzinom zu entwickeln. Im ersten Teil dieser Arbeit werden das Hepatitis-B-Virus, die Folgen einer Infektion mit dem Hepatitis-B-Virus sowie wichtige serologische Marker erläutert. Im Anschluss daran werden Auszüge aus den wichtigsten Kapiteln der aktuellen Leitlinien zur Prophylaxe, Diagnostik und Therapie der Hepatitis B vorgestellt.

Zertifizierte Fortbildung 415

Imke Hoell, Ahmad Amanzada, Detlef Degner und Ursula Havemann-Reinecke, Göttingen

Therapie von schwangeren Patientinnen mit Abhängigkeit von Opioiden und begleitenden Suchtstoffen 418

Teil II: Therapie der Komorbiditäten

Die Mehrheit der opioidabhängigen Patientinnen leidet neben der Substanzabhängigkeit an psychiatrischen und somatischen Begleiterkrankungen. Im vorliegenden Artikel wird der Einsatz von Antidepressiva, Antipsychotika und Phasenprophylaktika zur Behandlung opioidabhängiger schwangerer Patientinnen dargestellt. Bei manchen Erkrankungen sollten psychotherapeutische Maßnahmen vorgezogen werden. Anschließend werden die Möglichkeiten und Grenzen einer Therapie der HIV-Infektion, der Hepatitis B und/oder der Hepatitis C aufgezeigt.

Iris Hinneburg, Halle (Saale)

Moderne Technologien in der Diabetestherapie 426

So alt wie die Insulintherapie bei Diabetes mellitus ist auch der Traum von einem „künstlichen Pankreas“, das mehrfache Insulininjektionen und Blutzuckermessungen überflüssig machen soll. Insulinpumpen und Systeme zur kontinuierlichen Glucosemessung sind derzeit zwar noch weit von dieser Vorstellung entfernt, können für ausgewählte Diabetiker aber die Therapie erleichtern.

Antibiotika bei unkomplizierter Otitis media im Kindesalter? 430

Eine uneingeschränkte Antibiotika-Gabe bei akuten Mittelohrentzündungen wurde in den letzten Jahren eher kritisch beurteilt. Zwei neue Studien legen jedoch nahe, dass der Nutzen einer sofortigen antibiotischen Behandlung gegenüber einer abwartenden Haltung größer sein könnte als bisher angenommen.

Referiert & kommentiert

Chronisch obstruktive Lungenerkrankung

Tiotropium verhindert Exazerbationen stärker als Salmeterol **433**

Chronisch obstruktive Lungenerkrankung

COPD-spezifische Inflammation hemmen **434**

Asthma bronchiale

Omalizumab bei jungen Patienten in sozialen Brennpunkten **435**

Plazebo-Effekt bei Asthma bronchiale

Objektive oder subjektive Befundbesserung – was ist entscheidend? **436**

Eine Cross-over-Studie zeigt, dass Plazebos bei Asthmapatienten zwar zur subjektiven, nicht aber zur objektiv messbaren Befundbesserung beitragen.

Harnwegsinfektionen

Cranberry-Extrakt versus Antibiotika zur Prophylaxe **437**

In einer niederländischen Studie mit prämenopausalen Frauen war eine einjährige Prophylaxe mit niedrig dosiertem Cotrimoxazol wirksamer als die mit Cranberry-Extrakt. Die Antibiotika-Resistenzen von E.-coli-Isolaten der Patientinnen waren in der Antibiotika-Gruppe jedoch wesentlich höher.

COX-Inhibitoren

NT-proBNP als Risikomarker für kardiovaskuläre Ereignisse **439**

Fortgeschrittener Brustkrebs

Eribulin verlängert Gesamtüberleben **440**

Korrekturhinweise 425

Impressum 442