

Hüftprotektor schützt vor Hüftbruch	Symp.	22
Ski fahren mit Hüft-TEP	Acta Orthop Scand	22
Senioren mit Knöchelfraktur	Arch Orthop Trauma	22
Ruhestand: Golf spielen – aber ohne Golfcart	Am J Med	22
Evidenzbasierte Therapie mit Bisphosphonaten	Symp.	24
Chronisches Kompartmentsyndrom fasziotomieren!	Clin J Sport Med.	24
Verdacht auf Schleudertrauma: EMG hilft bei der Diagnose	Spine	24
Armschmerzen bei Sportlern: Es könnte an einer Axillaris-Dissektion liegen!	Am J Sports Med	26
Wann haftet der Arzt bei Doping?	Dtsch Z Sportmed	26
Fluoridiertes Trinkwasser – weniger Frakturen an Hüfte und Wirbelsäule	BMJ	26
Osteoporose: Differenzialtherapie richtet sich nach dem Knochenumsatz	Symp.	28
Was bringt Höhentaining?	Aviat Space Environment Med	28

Schmerz

Orgasmus-Kopfschmerz: Prophylaktisch auch Triptane versuchen	Headache	30
Angriff am Arbeitsplatz: Triptan-Schuss für Manager mit Migräne	Mayo Clin Proc	30
Cluster-Kopfschmerz: Kokain? Lidocain?	Cephalalgia	30
Analgetika-Kopfschmerz: Prednison überbrückt den Schmerzmittel-Entzug	Cephalalgia	31
Botulinum-Toxin in die Triggerpunkte?	Headache	32
Migräneprophylaxe mit Pestwurz?	Int J Clin Pharmacol Thera	32
Phantom-Zahnschmerzen: Korrekte Diagnose bewahrt vor Manipulationen	Pain	33
Kasuistik „wandernder Schmerz“	Eur Spine J	33
Flupirtin – Prototyp einer neuen Substanzklasse?	Fortschr Neurol Psychiatr	33
Weniger Schmerz nach der Tonsillektomie bei Kindern	Int J Pediatr Otorhinolaryngol	34
Weidenrindenextrakt bei Rückenschmerzen wirksam	Am J Med	34
Typischer Schmerz bei chronischer Sinusitis nicht beweisend	Otolaryngol Head Neck Surg	34
Opioide: Lebensqualität am Lebensende	Symp.	36
Fehlende Geborgenheit in der Ehe und Schmerz	Pain Med	36
Moderne Opioide erweitern Therapiespektrum	Symp.	38
Lumbales Ependymom löst Kopfschmerz aus	Mayo Clin Proc	38
Plädoyer für intraartikuläres Morphin	Clin J Pain	38

Impressum 30

MED-INFO 39

Was bedeuten die Symbole?

- | | |
|--------------------------------|--|
| A Anwendungsbeobachtung | M Metaanalyse |
| G Fall-Kontroll-Studie | R Randomisiert-kontrollierte Studie |
| F Fallbericht | S Sonstige Studienarten |
| K Kohortenstudie | Ü Übersicht |

Editorial

Ausgewogen

Spekulieren ist zum Volkssport geworden. Entsprechend zahlreich sind die langen Gesichter angesichts der Baisse am Neuen Markt. Dabei hat doch jeder eine Großmutter, die ihn lehrte, dass die Bäume nicht in den Himmel wachsen!



Tatsächlich sind Datenverarbeitung, Telekommunikation und nicht zuletzt Biotechnologie Felder mit Zukunft – aber eben nicht mit Erfolgsgarantie in jedem Einzelfall. Während z. B. Anti-TNF α schon eine etablierte Substanzgruppe ist (vgl. S. 4), tun sich andere innovative Biomoleküle noch schwer.

So hatte man sich von gentechnisch hergestelltem Nerve Growth Factor (NGF) viel für die Behandlung der diabetischen Polyneuropathie versprochen. In Tierversuchen konnte die Substitution das Entstehen von toxischer und diabetischer Polyneuropathie aufhalten; beim Menschen verliefen Phase-II-Studien erfolgversprechend, eine Phase-III-Studie dann aber enttäuschend (JAMA 284, 2000, 2215-2221). Vielleicht war die Dosis zu niedrig, vielleicht ...

So wie Sie bei Ihrem Aktien-Depot auf eine ausgewogene Mischung von Chance und Sicherheit achten, so setzen Sie weiterhin auf ein abgerundetes Spektrum konventioneller und innovativer Medikamente. Dem entspricht das Angebot dieser Schmerz-Depesche (ein „ausgelagerter“ Teil der Praxis-Depesche Nr. 22), das – hoffen wir – wieder nützliche Informationen für Sie enthält.

Dr. med. Wilfried Ehnert