

5/6-2012

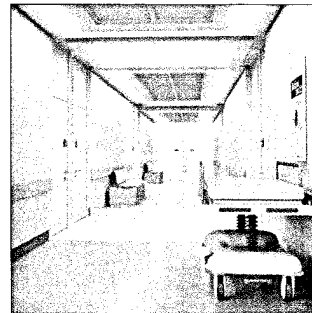
16 Standpunkt



Genau wie bei der Luftfahrt kommt es auch in der Herzchirurgie nicht nur darauf an, Fehler zu vermeiden, sondern auch, diese zu korrigieren.

Prof. Dr. med. Martin Strüber
Professor der Thorakalen Organtransplantation, Herzzentrum Leipzig GmbH

20 Krankenhausinfektionen



Schätzungen zufolge erkranken jährlich in Deutschland ca. 400.000 bis 600.000 Menschen an Infektionen, die im Zusammenhang mit einer medizinischen Maßnahme auftreten, sogenannten nosokomialen Infektionen.

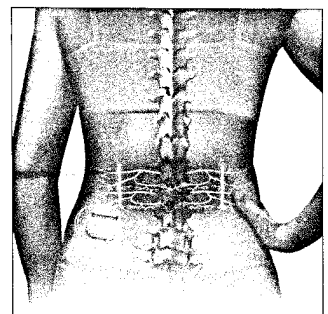
46 Pneumologie

Mukoviszidose gehört zu den häufigsten Erbkrankheiten. Der von Professor Dr. Marcus Mall am Universitätsklinikum Heidelberg entwickelte Therapieansatz eröffnet Möglichkeiten bei der ursächlichen Behandlung der Krankheit.

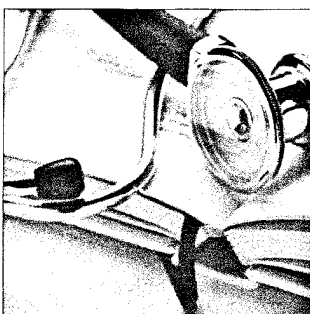


60 Neurostimulation

Die durch Studien in ihrer Wirksamkeit belegte Neurostimulation kommt noch viel zu selten zum Einsatz, obwohl innovative Entwicklungen den Komfort, die Wirksamkeit und die behandelbaren Indikationen immer weiter ausbauen.

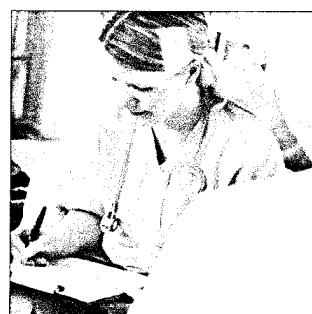


76 Weiterbildung



Spätestens seit der Einführung der ICH-GCP-Guidelines muss jedes Medikament, welches im Wirtschaftsraum Europa, Japan und den USA eine Zulassung erhalten will, ICH-GCP-konform seinen Wirksamkeitsnachweis erbringen.

79 Patientensicherheit

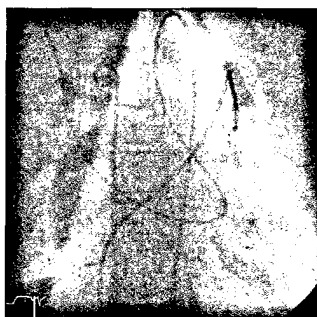


Ein Ausbildungsfach Patientensicherheit sollte darauf abzielen, eine große Anzahl in der Krankenversorgung tätiger Menschen mit einem breit gefächerten Querschnitt an notwendigen Fertigkeiten und Fähigkeiten auszustatten.

TOP-THEMA

Kardiologie

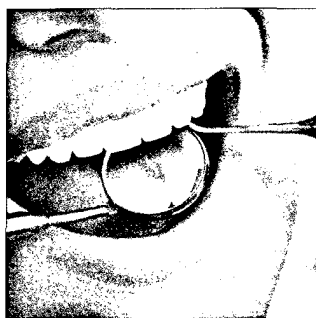
26 Eisenmenger-Syndrom



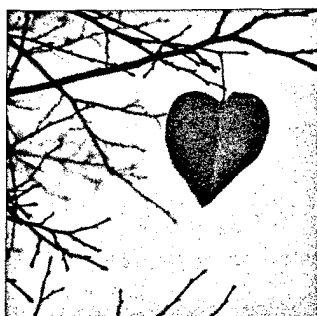
Eisenmenger-Syndrom: Angeborene Herzfehler, bei denen ein so ausgeprägter primärer Links-Rechts-Shunt vorliegt, dass sich eine pulmonale Widerstandserhöhung mit konsekutiver Shuntumkehr und deutlicher Zyanose entwickelt.

31 Herz- und Mundgesundheits

Eine multizentrische HIV-Herz-Studie untersucht Prävalenzen und Inzidenzen kardiovaskulärer Risikofaktoren, myokardialer Dysfunktion und kardiovaskulärer Erkrankungen bei HIV-infizierten Patienten.




34 NO-Synthase-Gentherapie



Die klinische REGENT-Studie mit dem Prüfprodukt CAR-MP583 ist weltweit die erste Studie, bei der eine intrakoronare Gentherapie untersucht wurde. Ihre Ergebnisse wurden nun veröffentlicht.

KARDIOLOGIE

TOP-THEMA

- 26** Eisenmenger-Syndrom: Diagnose und Therapie 
- 31** Zusammenhang zwischen Herz- und Mundgesundheits bei HIV-infizierten Patienten
- 34** Behandlung der Restenose bei koronarer Herzkrankheit mittels NO-Synthase-Gentherapie (CAR-MP583): Ergebnisse der REGENT-I-Extension-Studie
- 38** Arzneimittelinteraktionen, QT-Intervall-Verlängerung und Torsade de Pointes

STANDPUNKT

- 16** Was Herzchirurgen von Piloten lernen können

INFEKTIONSSCHUTZGESETZ

- 20** Diskrepanz zwischen klinischer Praxis und dem neuen Infektionsschutzgesetz

KLIFO PRAXIS – PNEUMOLOGIE

- 46** Patent für präventive Therapie von Mukoviszidose erteilt
- 49** Wohin geht die Forschung zur Lungenfibrose?


REGENERATIVE MEDIZIN

- 53** Regenerative Rekonstruktion der Harnröhre

DARMERKRANKUNGEN

- 56** Gemeinsam gegen Crohn & Colitis

NEUROSTIMULATION

- 60** Moderne Schmerztherapie: Neurostimulation bei neuropathischen und ischämischen Schmerzen steigert die Lebensqualität 

NEUE DATEN

- 69** Wie HIV auf dem Frühradar auftaucht – Tarnung aufgedeckt
- 70** Individualisiertes OP-Verfahren – verbesserte Kontinenz bei Prostataentfernung
- 72** Erstmals die Neubildung von Nervenzellen aus Stammzellen beim Zebrafisch aufgeklärt

WEITERBILDUNG

- 76** Wissen ist Macht – ein Plädoyer für die Weiterbildung

PATIENTENSICHERHEIT

- 79** Sicherheitskultur lernen – vom Berufsethos zum Curriculum Patientensicherheit
- 86** Sicherheitskultur beginnt im Kopf

SONSTIGES

- 03** Editorial & Impressum
- 06** Kurznachrichten
- 65** Alle CME-Artikel der DZKF in der Übersicht
- 67** Personal
- 74** Termine
- 90** Links