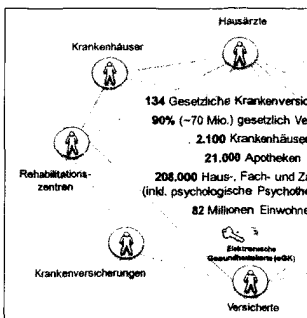


IT-Medizin

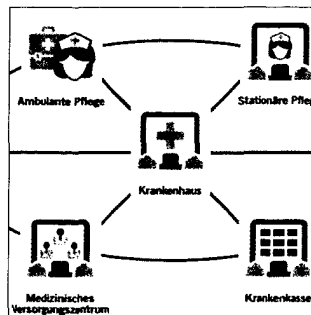
17 Telematikinfrasturktur



Um die Qualität, Transparenz und Wirtschaftlichkeit zu steigern, wird das deutsche Gesundheitswesen sicher, sektorenübergreifend und digital vernetzt. Die Potenziale der Telematikinfrasturktur werden optimal genutzt.

22 IT-Lösungen

Die Umsetzung des mit dem GKV-Versorgungsstrukturgesetz verbindlich eingeführten Entlassmanagement erfordert eine verbesserte Kommunikation zwischen ambulantem und stationärem Versorgungsbereich.



26 Apps



Neueste mobile Technologien, wie Apps, versprechen weiteren Fortschritt und Erkenntnisgewinn im Bereich internetbasierte Studiensoftware- und Portallösungen. Hype, Zukunftsmusik oder schon heute ein wertvolles Tool für die Forschung?

STANDPUNKT

- 13** Medizinische Versorgung in vernetzten Systemen

IT-MEDIZIN

TOPTHEMA

- 17** Telematikinfrasturktur – Potenziale eines vernetzten Gesundheitswesens
- 22** Neue Wege der Kommunikation und Kooperation
- 26** Bedeutung von Apps für die Forschung: Erkenntnispotenzial oder Hype?

DATENSCHUTZ

- 31** Nationale und europäische Fragen der Sekundärnutzung klinischer Daten und Ausblick auf die geplante EU-Datenschutzverordnung

LEITLINIE

- 36** S3-Leitlinie zur ambulant erworbenen Pneumonie – eine Zusammenfassung



MEDIZINTECHNIK

- 43** Neue Technologien für die Peroneusstimulation: Bessere Versorgung bei Fußheberschwäche
- 48** Mechatronische Beinprothesen: Einsatz von intelligenten Sensorsystemen und effizienten Antrieben in der Beinprothetik

SONSTIGES

- 03** Editorial & Impressum
- 06** Kurznachrichten
- 53** Neue Daten
- 54** Personal
- 56** Termine
- 58** Vorschau & Links