

Essenzielle Charakteristika eines Arzneimittel-Informationssystems

Essenzielle Charakteristika eines Arzneimittel-Informationssystems am Beispiel der Eigenentwicklung AiDKlinik des Universitätsklinikums Heidelberg

Jens Kaltschmidt, Walter E.Haefeli

In Deutschland werden jährlich über 25 Milliarden Euro für Arzneimittel ausgegeben. Es besteht berechtigter Grund zur Annahme, dass zweistellige Prozentsätze dieser Mittel nicht optimal eingesetzt werden, weil (1) Unterschiede zwischen Patienten bei der Dosierung nicht ausreichend berücksichtigt werden, (2) Fehler in Verordnung und Verabreichung erfolgen, (3) die benötigte Detailinformation zum Zeitpunkt der Verordnung nicht anwenderfreundlich zur Verfügung steht und weil (4) Kommunikationsbrüche an Schnittstellen zwischen Versorgungssektoren nicht effizient überbrückt werden. Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, entwickelte das Universitätsklinikum Heidelberg mit dem System AiDKlinik (Siehe Abbildung 1) einen multidisziplinären Lösungsansatz, der die Beteiligten in den wesentlichen und häufig fehlerbehafteten Prozessen bei Verordnung und Verabreichung von Arzneimitteln unterstützt.

...

Dokumentinformationen zum Volltext-Download

Â

Titel:

Essenzielle Charakteristika eines Arzneimittel-Informationssystems am Beispiel der Eigenentwicklung AiDKlinik des Universitätsklinikums Heidelberg Artikel ist erschienen in:

Telemedizininfrastruktur Deutschland, Ausgabe 2008

Kontakt/Autor(en):

Dipl.Ing.Jens Kaltschmidt
 Leiter Bereich Medizinische
 Informationstechnologie
 Abteilung Innere Medizin VI
 Klinische Pharmakologie und
 Pharmakoepidemiologie
 Universitätsklinikum Heidelberg
 Im Neuenheimer Feld 410
 69120 Heidelberg
 Tel.:+49 (0)62 21 /56 -3 85 85
 Fax:+49 (0)62 21 /56 -46 42
 jens.kaltschmidt@med.uni-heidelberg.de

Prof.Dr.med.Walter E.Haefeli
 Ärztlicher Direktor der Abteilung
 Innere Medizin VI
 Klinische Pharmakologie und
 Pharmakoepidemiologie
 Universitätsklinikum Heidelberg
 Im Neuenheimer Feld 410
 69120 Heidelberg
 Tel.:+49 (0)62 21 /56 -87 22
 Fax:+49 (0)62 21 /56 -46 42
 walter.emil.haefeli@med.uni-heidelberg.de Seitenzahl:
 5 Sonstiges:

6 Abb. Dateityp/ -größe: PDF /Â 514 kBÂ Click&Buy-PreisÂ inÂ Euro: 0,50

Â Rechtlicher Hinweis:

Ein Herunterladen des Dokuments ist ausschließlich zum persönlichen Gebrauch erlaubt. Jede Art der Weiterverbreitung oder Weiterverarbeitung ist untersagt. Â

Hier gehts zum Click&Buy-Download...Â Allgemeine Infos zu Click&Buy finden Sie hier... Â