

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

Ä

Titel:

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

Artikel ist erschienen in:

Telemedizinführer 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 / 514 kB

Click&Buy-Preis in Euro:

0,50

Ä Rechtlicher Hinweis:

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

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