Telemedizin an der Universitätsaugenklinik Greifswald

Telemedizin an der Universitätsaugenklinik Greifswald

C. Jürgens, S. Antal, F. Heydenreich, C. Sell, R. Großjohann, M. Kneser, F. Tost

Im vorwiegend ländlich geprägten Flächenland Mecklenburg-Vorpommern werden bei stetig abnehmender Ärztedichte neue Versorgungsformen benötigt, um die Sicherung der ärztlichen Betreuung insbesondere chronisch Kranker zu gewährleisten und darüber hinaus zu verbessern. Getreu einem Motto der Telemedizin „Bewege die Daten, nicht den Patienten“ bieten Anwendungen aus dem Bereich des Tele-Monitoring oder Home-Monitoring die Möglichkeit, Therapieverlauf und Gesundheitszustand eines Patienten vom Ort unabhängig und über weite geografi sche Gebiete zu überprüfen. Ein weiterer Vorteil der Erhebung therapierelevanter Messwerte im häuslichen Umfeld ist die Möglichkeit zur Messung außerhalb von Praxis- und Klinikzeiten. Zusätzlich vermindern sich Anfahrtswege und -zeiten von Arzt und Patient. Im Rahmen von drei vom BMBF-InnoRegio geförderten Projekten zur telematischen Versorgungsforschung, unter Koordination der DISCO-Geschäftsstelle Greifswald, erarbeitet die Universitätsaugenklinik in Greifswald u. a. gemeinsam mit der dr.heydenreich GmbH Konzepte und Anwendungen im Bereich integrierte Patientenversorgung:
- Teletonometrie – Home-Monitoring von Glaukom-Patienten,
- OSKAR 1 – Screening der Frühgeborenenretinopathie,
- Webbasierter ärztlicher Telekonsildienst für die Digitale Gefäßanalyse mit dem DVA/RVA – Vessel-Analyzer. Am Ende der Projektlaufzeit sollen alle drei Projekte in eine gemeinsame Telematik-Plattform „Teleaugendienst“ und fachärztliche Dienstleistungen der Universitäts-Augenklinik Greifswald am Klinikum AöR der Ernst-Moritz-Arndt-Universität integriert werden...

Dokumentinformationen zum Volltext-Download

Titel:
Telemedizin an der Universitätsaugenklinik GreifswaldArtikel ist erschienen in:
Telemedizinführer Deutschland, Ausgabe 2006

Kontakt/Autor(en): C. Jürgens
Klinik und Poliklinik für
Augenheilkunde
Universitätsklinikum Greifswald
Ferdinand-Sauerbruch-Straße
17487 Greifswald
Tel.: 03834/8659-10
Fax: 0 38 34/ 86 59- 50
juergens@uni-greifswald.de

F. Heydenreich
dr.heydenreich GmbH
Schuhhagen 3
17489 Greifswald
Tel.: 03834/8898-10
Fax: 0 38 34/ 88 98- 19
hey@drheydenreich.de

Seitenzahl: 3,5 Sonstiges: 5, Abb. Dateityp/ -größe: PDF / 2246 kB Click&Buy-Preis in Euro: 0,50

Rechtlicher Hinweis:

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

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