

# 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 Arztdichte 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 geografische 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 Universitäts-Augenklinik in Greifswald u. a. gemeinsam mit der dr.heydenreich GmbH Konzepte und Anwendungen im Bereich integrierte Patientenversorgung:

- Teletonometrie als Home-Monitoring von Glaukom-Patienten,
- OSKAR 1 als Screening der Frühgeborenenretinopathie,
- Webbasiertes ärztlicher Telekonsildienst für die Digitale Gefäßanalyse mit dem DVA/RVA als Vessel-Analyzer. Am Ende der Projektlaufzeit sollen alle drei Projekte in eine gemeinsame Telematik-Plattform als Teleaugendienste 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 Greifswald Artikel 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

Preis in Euro: 0,50

Click&Buy-

**Ä 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... Ä