

# Telemedizin â€“ Mehr Sicherheit fÃ¼r den Patienten

## Telemedizin â€“ Mehr Sicherheit fÃ¼r den Patienten

Zukunftsweisende Projekte am Institut fÃ¼r angewandte Telemedizin des Herz- und Diabeteszentrums NRW in Bad Oeynhausen

Heinrich KÃ¶rtke, Otto Foit

Mehr Sicherheit fÃ¼r den herzkranken Patienten bieten die telemedizinischen Projekte des Institutes fÃ¼r angewandte Telemedizin (IFAT) des Herz- und Diabeteszentrums NRW in Bad Oeynhausen. Der Begriff â€žTelemedizinâ€œ beschreibt alle Formen von medizinischen Informationen, die Ã¼ber eine relevante rÃ¤umliche Distanz mittels moderner DatenÃ¼bertragung ausgetauscht werden kÃ¶nnen. So kÃ¶nnen Risikopatienten mit hoher Herz- und Schlaganfallgefahr, Patienten nach einer Herzoperation und Patienten mit kÃ¼nstlichen Herzklappen dank der neuen Technik vom Herz- und Diabeteszentrum NRW â€žonlineâ€œ Ã¼berwacht und beraten werden. Die kardiologisch qualifizierten Ärzte im Herz- und Diabeteszentrum Nordrhein-Westfalen gehÃ¶ren zu den Vorreitern auf diesem Gebiet und arbeiten seit 1998 erfolgreich in enger Kooperation mit der Ruhr-UniversitÃ¤t Bochum am Projekt Telemedizin. 2003 wurde das Institut fÃ¼r angewandte Telemedizin gegrÃ¼ndet und hat seither Ã¼ber 600 Patienten mit kardiologischen Erkrankungen erfolgreich therapiert, davon Ã¼ber 240 Marcumar-Patienten. Das Institut fÃ¼r angewandte Telemedizin, unter Leitung von Oberarzt Dr. Heinrich KÃ¶rtke, ist in medizinischen QualitÃ¤tsstudien eingebunden und fÃ¼hrt eigene Studien durch. Die Patientendaten werden im IFAT â€“ unter BerÃ¼cksichtigung des Datenschutzes und derÄrztlchen Schweigepflicht â€“ gesammelt und statistisch ausgewertet, die Patienten, Kliniken und Ärzte werden umfassend informiert. So entsteht eine Leistungsvielfalt in PrÃ¤vention, Diagnostik und Therapie, die vom IFAT angeboten werden kann:

- Herzkreislauferkrankungen
- postoperative Rehabilitationsbetreuung
- 24-stÃ¼ndige EKG-Ãœberwachung mitÄrztlischer Befundung
- Betreuung bei Therapien mit Blutge-rinnungsmitteln (z. B. Marcumar)
- Betreuung von Blutdruckpatienten und Diabetikern
- 24-Stunden-Betreuung durch FachÄrzte im In- und Ausland
- Netzwerk mit den niedergelassenen Ärzten ...

Â

Dokumentinformationen zum Volltext-Download

Â

Titel:

Telemedizin â€“ Mehr Sicherheit fÃ¼r den Patienten

Zukunftsweisende Projekte am Institut fÃ¼r angewandte Telemedizin des Herz- und Diabeteszentrums NRW in Bad Oeynhausen

ArtikelÂ istÂ erschienenÂ in:

TelemedizinfÃ¼hrer Deutschland, Ausgabe 2006

Kontakt/Autor(en):Â Dr. Heinrich KÃ¶rtke

Herz- und Diabeteszentrum NRW

UniversitÃ¤tsklinik der

Ruhr-UniversitÃ¤t Bochum

Institut fÃ¼r

angewandte Telemedizin

GeorgstraÃŸe 11

32545 Bad Oeynhausen

Tel.: 05731/97-2460

Fax: 0 57 31/ 97- 24 57

ifat@hdz-nrw.de

[www.ifat-telemedizin.de](http://www.ifat-telemedizin.de) Seitenzahl:

Â 3

Sonstiges: 7 Abb., 1 Anzeige

Dateityp/ -grÃ¶ÃŸe: PDF /Â 5154kBÂ

Click&Buy-PreisÂ inÂ Euro: 0,50

Â Rechtlicher Hinweis:

Ein Herunterladen des Dokuments ist ausschlieÃŸlichÂ zum persÃ¶nlichen Gebrauch erlaubt. Jede Art der Weiterverbreitung oder Weiterverarbeitung ist untersagt.Â

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