

SICHERUNG DER MEDI- ZINISCHEN VERSORGUNG AUF DEM LAND

Die ländliche Gesundheitsversorgung ist angesichts alternder Bevölkerung und langer Wege zunehmend schwierig.

„MeDiLand – Medizin Digital zur Verbesserung der Versorgung auf dem Land“ ist ein vom Bayerischen Gesundheitsministerium gefördertes Projekt der Technischen Hochschule Deggendorf. Es zielt darauf ab, neue, digitale Wege zur Verbesserung und nachhaltigen Sicherstellung der medizinischen Versorgung auf dem Land zu erproben.

In den Pilotgemeinden Spiegelau und Frauenau werden die Hausärzte und Pflegekräfte sowie die regionalen Kliniken in Grafenau und Zwiesel mit Telemedizin Anwendungen ausgestattet. Dadurch kann nicht-ärztliches Personal, z. B. im Rahmen von Hausbesuchen bei Bedarf aus der Ferne die Expertise des behandelnden Hausarztes einholen. Genauso können Vitaldaten, Röntgenbilder, etc. in Echtzeit zwischen Hausarzt und Facharzt in der entfernten Spezialklinik ausgetauscht werden und z. B. unnötige Klinikeinweisungen vermieden werden.



Mitmachen?
Ideen, Wünsche oder Anregungen?
Dann besuchen Sie uns unter:

www.digitales-dorf.bayern

MeDiLand ist ein Projekt des Technologie Campus Grafenau und eingebettet in das Forschungsprojekt „Digitales Dorf“.

Projektteam Digitales Dorf
+49 8552 975620-60
suedbayern@digitales-dorf.bayern



Gefördert durch

Bayerisches Staatsministerium für
Gesundheit und Pflege



MeDiLand –
Medizin Digital
zur Verbesserung
der Versorgung
auf dem Land




DAHOAM
4.0®



MEIN GUTES RECHT!

Die elektronische Gesundheitsakte (eGA)

Nicht selten erfordert eine Krankheitsbehandlung den Besuch verschiedener Ärzte und Therapeuten. Als Laie ist es oft schwierig, relevante Informationen umfänglich weiterzugeben. Welche Vorerkrankungen spielen eine Rolle? Besteht ein Zusammenhang zu vergangenen Krankheitsbildern? Welche Medikamente sind unverträglich?

Die Verwendung einer elektronischen Gesundheitsakte ermöglicht Ihnen als Patient, dass alle an der Behandlung Beteiligten denselben Kenntnisstand über Ihre Gesundheitsdaten, wie Laborberichte, Röntgenbilder, Medikationsplan oder bisherige Diagnosen haben. Dies dient als Basis für eine ganzheitliche Betreuung und medizinische Versorgung.

Sie alleine entscheiden, wer Ihre Daten einsehen und/oder bearbeiten darf.

Jeder Leistungserbringer, egal ob Hausarzt, Facharzt, Physiotherapeut oder Apotheker, kann die für ihn freigegebenen Gesundheitsinformationen einsehen. Dadurch wird eine individuelle, auf Sie abgestimmte Behandlung ohne Doppeluntersuchungen gewährleistet.

TELEMEDIZIN MACHT'S MÖGLICH

Sichere Vernetzung von Hausärzten, Kliniken, Pflegeheimen, Pflegediensten

Hausärzte, Kliniken, Pflegeheime und andere Leistungserbringer werden miteinander digital vernetzt, um medizinische Leistungen in den Bereichen Diagnostik, Therapie und Rehabilitation über räumliche Entfernungen hinweg zu jeder Zeit bestmöglich aufeinander abstimmen zu können. Hausärzte können beispielweise mit Fachärzten Rücksprache halten, wodurch lange Wartezeiten auf einen Facharzttermin für Sie als Patient verringert werden. Speziell geschulten medizinischen Fachangestellten ist es möglich, während eines Hausbesuchs Vitaldaten, wie EKG, Sauerstoff-Sättigung oder Blutdruck in Echtzeit zu übertragen, welche dann sofort von einem Arzt in der Praxis eingesehen und ausgewertet werden können.

DER BERG RUFT

Mit Telemedizin sicher unterwegs

Auch in abgelegenen Höhenlagen kann das telemedizinische Versorgungsangebot einen großen Mehrwert bringen. So kann die Anbindung von Bergschutzhütten an das regionale Telemedizinnetzwerk die Sicherheit sowohl für die Verunglückten als auch für die Rettungskräfte deutlich erhöhen. Die Telemedizin erleichtert die Erste Hilfe durch den Schutzhausbetreiber und erlaubt den Rettungskräften eine bessere Planung ihrer Einsätze.

DAHOAM 4.0[®]

→ **DIGITALER TREFFPUNKT FÜR EIN VERNETZTES GEMEINDELEBEN**

DAS PROJEKT DIGITALE DORF

Das Projekt begleitet unsere Region in die digitale Zukunft. Der Technologie Campus Grafenau entwickelt Lösungen gemeinsam mit Bürgern für Bürger, um die Lebensbedingungen im ländlichen Raum mit Hilfe digitaler Technologien attraktiver zu gestalten und zu verbessern – in vielen verschiedenen Lebensbereichen.