



Ausgewählte Projekte des Aufrufs

Altersgerechte Versorgungsmodelle, Produkte und Dienstleistungen

NRW Ziel 2-Programm 2007 – 2013 (EFRE)

Projekt: painApp

Mobiles Schmerzmonitoring - Zur Verbesserung des multiprofessionellen Schmerzmanagements im Alter

Projektleitung: Paracelsus Medizinische
Privatuniversität Salzburg,
Institut für Pflegewissenschaft

Projektpartnerschaften:

- smart-Q Softwaresysteme GmbH

Kontakt: Univ.-Prof. Dr. Dr. h.c. Jürgen
Osterbrink, Tel. 0251 / 4925383

Geplante Laufzeit: 30 Monate

Aktenzeichen: GW03-054

Projektbeschreibung:

Schmerzen können die Aktivitäten des alltäglichen Lebens gerade bei älteren Menschen umfänglich einschränken. Der Verlust der Selbstständigkeit, eine erhöhte Pflegebedürftigkeit sowie die Minderung der Lebensqualität sind typische Folgen einer Unter- bzw. Fehlbehandlung von Schmerzen. Die kontinuierliche Kommunikation zwischen den unterschiedlichen an der Schmerztherapie beteiligten Akteuren/innen ist für die Durchführung eines adäquaten Schmerzmanagements und damit einer Verbesserung der Schmerzsituation von großer Wichtigkeit.

Der Einsatz einer mobilen Softwarelösung kann die erforderliche Zusammenarbeit im Schmerzmanagement unterstützen, indem es die beteiligten Personen miteinander vernetzt und eine Plattform für den Austausch der wesentlichen Informationen im Schmerzmanagement liefert.

Ziel des Projektes ist die Entwicklung und praxisbasierte Testung der Software „painApp“, welches die schmerztherapeutische Versorgung älterer Menschen in der ambulanten Versorgung unterstützt.

Unter Berücksichtigung der jeweiligen Anwenderbedürfnisse werden standardisierte Fragebögen zur Schmerzerfassung sowie zielgruppenorientierte Benutzeroberflächen erstellt und getestet. Zur Erreichung des Projektziels soll eine formative Evaluation Auskunft über design-technische und nutzungsrelevante Fragestellungen zur Handhabbarkeit der „painApp“ geben.

Sachstand:

Zur Antragstellung in Bearbeitung.