



MEDIENMITTEILUNG

QUMEA-System am Ordensklinikum Linz im Regelbetrieb

Solothurn, 15.7.2025 – Das Ordensklinikum Linz Barmherzige Schwestern, ein Spital der Elisabethinen Linz Wien und der Vinzenz Gruppe, setzt auf innovative Technologien in der Pflege. Nach einer erfolgreichen Testphase wird das digitale Mobilitäts-Monitoring von QUMEA nun dauerhaft auf der Station für Akutgeriatrie und Remobilisation eingesetzt.

Das Projekt rund um QUMEA ist Teil der Digitalisierungsstrategie des Ordensklinikums Linz. In mehreren Phasen wurde das Sensorsystem zunächst in einzelnen Zimmern, später auf mehreren Stationen getestet. Schlussendlich wird es nun dauerhaft auf der Station für Akutgeriatrie und Remobilisation eingeführt, die 24 Pflegeplätze umfasst.

Die Implementierung brachte technische Herausforderungen mit sich, die jedoch durch die enge Zusammenarbeit zwischen Pflege, IT und technischem Dienst erfolgreich gemeistert wurden. Dieses interdisziplinäre Vorgehen war entscheidend für die reibungslose und nachhaltige Integration des Systems in den klinischen Alltag.

Evaluation auf Basis funktionaler und ethischer Kriterien

Die Entscheidung zugunsten von QUMEA fiel nach sorgfältigem Vergleich mit anderen Systemen. Ausschlaggebend waren insbesondere die unterstützenden Funktionen in der Sturzprävention sowie die spürbare Reduktion des Lärmpegels, was sowohl die Sicherheit als auch die Ruhe auf der Station erhöht. Ein weiterer wichtiger Aspekt war die vollständige Anonymität des Systems: QUMEA verarbeitet zu keinem Zeitpunkt personenbezogene Daten, entspricht allen geltenden Datenschutzverordnungen und wahrt die Privatsphäre aller Patientinnen und Patienten sowie der Mitarbeitenden. Da die Technologie von Grund auf anonym ist und nicht prozessual anonymisiert, kann es ohne Bedenken eingesetzt werden – auch in besonders sensiblen Pflegebereichen.

„Wir haben zu Beginn von einem gewissen Risiko gesprochen – einfach deshalb, weil QUMEA etwas Neues war, und man nie genau weiss, wie sich neue Technologien im Alltag bewähren und wie weit sie die Arbeit der Pflege tatsächlich erleichtern bzw. unterstützen können. Heute sind wir froh, dass wir diesen Schritt gegangen sind, das System hat uns überzeugt. Das QUMEA-Team begleitet uns auf Augenhöhe durch alle Projektphasen. Dank dieser Lösung können wir die Sicherheit



unserer Patientinnen und Patienten spürbar erhöhen.“, sagt DGKP Martina Rouha, Bereichsleitung der Akutgeriatrie/Remobilisation am Ordensklinikum Linz.

Mehr Sicherheit und Ruhe im Alltag

Die Entscheidung für QUMEA fiel bewusst und im Vergleich zu anderen Anbietern. Das anonyme Mobilitäts-Monitoring unterstützt das Pflegepersonal bei zentralen Aufgaben, insbesondere in der Sturzprävention. Zudem trägt das System dazu bei, den Geräuschpegel auf der Station zu senken, was sowohl den Patientinnen und Patienten als auch dem Pflegepersonal zugutekommt. Im Vergleich zu anderen Systemen konnte sich QUMEA durch seine zuverlässige Funktion und einfache Integration in den Stationsalltag behaupten.

ÜBER QUMEA

QUMEA ist der Marktführer für digitales Mobilitäts-Monitoring im Patientenzimmer. Das System erfasst Bewegungsdaten radarbasiert und anonym, wertet diese aus, visualisiert sie und informiert automatisch über Gefahrensituationen. Dabei wird die Privatsphäre der Patienten gewahrt, da keine Kameras oder Mikrofone zum Einsatz kommen. In der Akutpflege konnte eine durchschnittliche Reduktion von Stürzen um 74 % erreicht werden. Dies setzt einen neuen Standard in der proaktiven und präventiven Patientenversorgung.

Über 120 führende Institutionen, darunter die Hirslanden Gruppe, Universitäre Altersmedizin Felix Platter Basel, Medizinische Hochschule Hannover, Universitätsklinik Balgrist und Schulthess Klinik Zürich, vertrauen bereits auf QUMEA's Lösung. QUMEA ist operativ aus Solothurn (CH), Stockholm (SW) und Mannheim (DE) tätig und verfügt über ein Team von vierzig Expertinnen und Experten.

MEDIENKONTAKT

Tanja Rölli
 Director Marketing & Communication
tanja.roelli@qumea.com
 +41 76 573 51 01

MEDIENPORTAL

Bildmaterial und weitere Informationen stehen zur Verfügung im [QUMEA Medienportal](#).

M info@qumea.com
 T +41 (0)32 525 60 50
 W qumea.com

QUMEA AG
 Westbahnhofstrasse 3
 CH-4500 Solothurn
 Switzerland