

DIGI4Care

GEMEINSAM FÜR EINE DIGITALE NACHSORGE VON PICS* PATIENT:INNEN

Lisa Lichtenegger (lisa.lichtenegger@lbg.ac.at)^{1,2}, Hans-Peter Zierlinger^{1,2}, Magdalena Eitenberger^{1,3}, Eva Schaden^{1,2}, Marion Wiegele², Harald Willschke^{1,2}, Ákos Tiboldi (akos.tiboldi@lbg.ac.at)^{1,2}

¹ Ludwig Boltzmann Institut für Digital Health and Patient Safety

² Universitätsklinik für Anästhesie, Allgemeine Intensivmedizin und Schmerztherapie, Medizinische Universität Wien

³ Institut für Politikwissenschaften, Universität Wien

ZIEL

Ziel des Projekts ist die Entwicklung und Erprobung einer digitalen Nachsorgeambulanz für ICU-Überlebende. Mittels Fokusgruppen, digitalen Tools (u. a. Smartwatches und digitale Blutdruckmessgeräte) sowie begleitender Gesundheitsberatung wird die Machbarkeit und Akzeptanz evaluiert. Entsprechend der Prinzipien von Open-Innovation-in-Science (OIS) erfolgt eine Co-Creation gemeinsam mit Stakeholder:innen.

HINTERGRUND

Nach einem Intensivaufenthalt benötigen viele Patient:innen strukturierte Nachsorgeangebote. Die bestehende PICS-Studienambulanz der MedUni Wien stößt dabei auf Zugangsbarrieren – physisch wie psychisch. DIGI4Care entwickelt daher eine digitale Nachsorgeanbahnung anhand von Open-Innovation-in-Science-Methoden, gemeinsam mit Behandler:innen, Betroffenen und Angehörigen.

ERWARTETER IMPACT

- Digitale Nachsorge wird realitätsnah umsetzbar.
- ICU-Überlebende erhalten bessere Unterstützung zuhause.
- Co-Creation stärkt Vertrauen und Akzeptanz.
- OIS wird praxisnahe angewendet.

DIGI4Care

DIGI4Care und OPEN INNOVATION IN SCIENCE

DIGIT 1

Datenauswertung mit
Teilnehmer:innen



i-WEAR

Studiendesign/Design
von Rekrutierungsmaterial
mit Patient:innenbeirat



DIGIT 2

Co-Creation-Workshops
zur Finalisierung des
Ambulanzkonzepts



DIGIT 1

Fokusgruppen mit
Patient:innen und
Behandler:innen

Anforderungen an eine
digitale PICS-Nachsorge
erheben
Start: Mai 2025



i-WEAR

Pilotstudie mit Wearables
und digitalen
Gesundheitsberatungen

Machbarkeit und Akzeptanz
evaluieren
Start: Juni 2025



DIGIT 2

Co-Creation-Workshops mit
Beteiligten aus DIGIT 1 &
i-WEAR

Konzept der digitalen
Ambulanz gemeinsam
finalisieren
Status: In Planung