



BENECURA PUBLIC

CONVENIENCE MEDICINE

Daniel Rochat, Departementsleiter Leistungen & Medizin
VSFM Innovation
02.11.2023



INITIATOREN CONVENIENCE MEDICINE – BENEcura PUBLIC

- › AD Swiss
 - › wurde 2016 gegründet und betreibt verschiedene eHealth Services wie EPD Dossier, eZuweisung, B2B Dossier und den schulärztlichen Dienst.
- › SWICA
 - › ist mit rund 1,5 Mio. Versicherten eine der führenden Krankenversicherungen der Schweiz.
- › AD Swiss und SWICA haben gemeinsam BENEcura public lanciert.
- › Im Juni 2023 wurde die Trägerschaft von AD Swiss offiziell erweitert:
 - › FMH, HIN und Ärztekasse waren bereits Partner
 - › SWICA, GALENICA und SWISS MEDICAL NETWORK sind neu dazugekommen

AUS DEN MEDIEN – CHRONISCHE KRANKHEITEN

CHRONISCH KRANKE

Die chronisch Vernachlässigten

Chronische Krankheiten als chronische Kostentreiber im Gesundheitswesen

Wechselspiel mit chronischen Erkrankungen

Steigende Gesundheitskosten:
Beschleunigung setzt sich fort

Chronisch krank | Wenn Gesundheit nicht selbstverständlich ist

Richtiges Maß an Therapie für chronisch Erkrankte finden

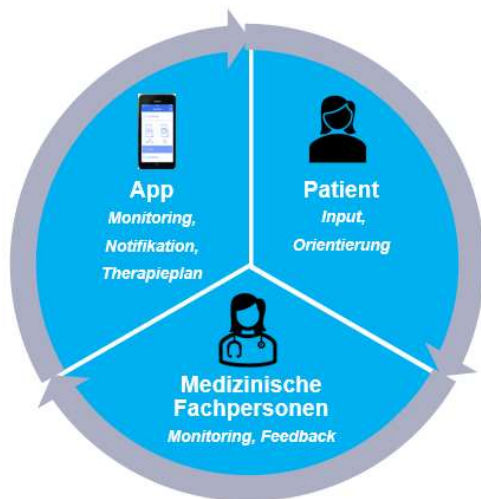
Gesundheitsmanagement bei chronischen Erkrankungen

SWICA

AUSGANGSLAGE

- › In der Schweiz leiden **2,2 Millionen Menschen** an nicht übertragbaren Krankheiten (NCD Non Communicable Diseases) wie Diabetes, Krebs, Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Chronische Atemwegserkrankungen und Muskuloskelettale Krankheiten.
- › Gemäss der «Nationalen Strategie zur Prävention nicht übertragbarer Krankheiten» des BAG sind diese fünf NCD für **40% der Gesundheitskosten** verantwortlich. Alle NCD zusammen verursachen mehr als **CHF 50 Mrd.** der Gesundheitskosten, was einen Anteil von etwa 80% ausmacht.
- › Bei chronisch erkrankten Personen ist mehrheitlich eine lebenslange Therapie notwendig. Nach der Diagnose und der Behandlung verschiebt sich der Fokus auf die **Betreuung und Überwachung** der Krankheit. Zwischen den Konsultationen ist der Chroniker mehrheitlich **ohne Unterstützung** und **akute Exazerbationen** sind nicht rechtzeitig erkennbar.

HYBRIDES TELEMEDIZINISCHES MONITORING



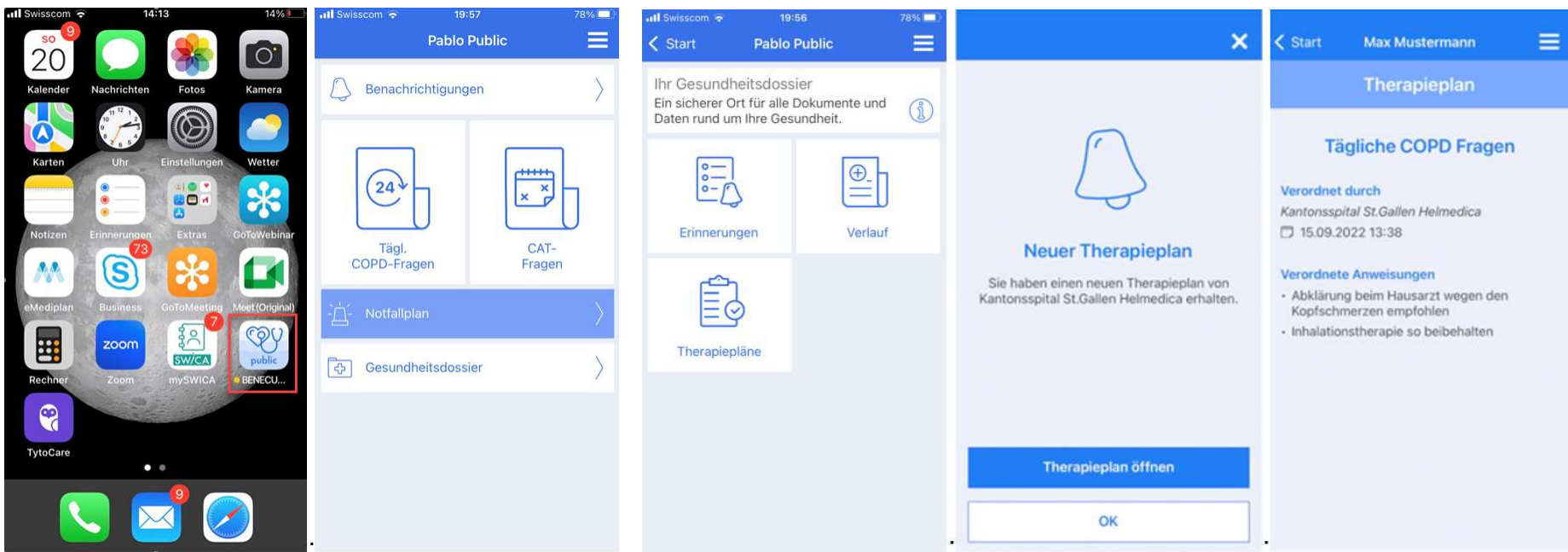
BENECURA public (Medizinprodukt Klasse IIa)

Mehr als eine Gesundheits-App

- › stellt die Konnektivität zwischen den Patienten und Ärzten sicher
- › bietet hybride telemedizinische Monitoring-Programme für Chroniker, die zusammen mit Ärzten entwickelt werden
- › schliesst die Behandlungslücke zwischen den Konsultationen
- › stellt Therapiepläne zur Verfügung
- › erhöht die Adhärenz der Patienten

APP FÜR DIE PATIENTEN

- Patient wird täglich an das Monitoring erinnert, beantwortet die Fragen im Monitoring, kann zusätzliche Fragen stellen, konsultiert Therapieplan, erhält bei Bedarf Anpassungen im Therapieplan



DASHBOARD FÜR DIE MEDIZINISCHEN FACHPERSONEN

- Medizinische Fachpersonen monitoren die Eingaben des Patienten im Dashboard, erkennen akute Verschlechterungen, können telefonische Konsultationen strukturiert im Dossier festhalten, erstellen Therapiepläne und übermitteln diese in die App, haben Verlaufskontrolle, können die Daten in ihre Software übernehmen

The image displays two screenshots of a medical monitoring dashboard. The left screenshot shows the 'Monitoring' overview for 'Doctor House Kantonsspital St.Gallen Helmedica'. It features a navigation menu on the left with options like 'Startbildschirm', 'Patientenliste', 'Termine', 'To-Dos', 'Recalls', 'Eingang Dokumente', and 'Verwaltung'. The main area is a table with columns for 'Patient', 'Marker', 'Wohnort', 'Wochenstatus', 'Heute', and 'Kommentar'. A tooltip for 'Krebs Lukas' indicates a score of 1 and a comment: 'Heute geht es mir schon wieder viel besser. Gestern hatte ich mich wahrscheinlich einfach Garten zu fest verausgabt.' The right screenshot shows a detailed patient dossier for 'Max Mustermann' (71 Jahre, *09.11.1950) with a 'COPD Fragebogen' from 'Do. 15.09.22, 13:49 Uhr'. The dossier includes sections for 'Anamnese', 'Beurteilung', 'Kons.-Diagnosen/Beurteilung', 'Prozedere', 'Medikament/Material', 'Dokumente', and 'Leistungserfassung/Med-Abgabe'. A 'Patient Cloud' section at the bottom has a 'Therapieplan versenden' button.

PROOF OF CONCEPT

Kantonsspital St. Gallen, Lungenzentrum



- › Das KSSG betreut ihre COPD Patienten seit September 2022 mit BENEcura public und dem dazugehörigen Dashboard.
- › Das hybride telemedizinische Monitoring gilt mittlerweile als Routine bei den medizinischen Fachpersonen im Lungenzentrum und bei den beteiligten Patienten.
- › Der Aufwand der medizinischen Fachpersonen für das Monitoring pro Patient und Jahr ist 10 Minuten.
- › Das KSSG hat über mehrere Jahre intensiv geforscht und auch Studien¹ zu COPD Programmen publiziert. Sie konnten belegen, dass die engmaschige Betreuung den Verlauf der Krankheit positiv beeinflusst. Insbesondere können moderate «Akute Exazerbation» besser identifiziert werden.

¹ <https://forschung.kssg.ch/en/publications/10896-telehealth-mitigates-copd-disease-progression-compared-to-standard-of-care-a-randomized-controlled-crossover-trial>

PROOF OF CONCEPT

Kantonsspital St. Gallen, Lungenzentrum

› Feedback der Beteiligten

- › **Prof. Dr. Martin Brutsche, KSSG:** *«Die positiven Rückmeldungen unserer Patientinnen und Patienten zur telemedizinischen Betreuung haben uns motiviert, unser Wissen ins BENEcura-public-Projekt einzubringen. Dank BENEcura public sind wir näher bei Betroffenen mit Lungenerkrankungen und können ihnen jederzeit beratend zur Seite stehen – nicht nur beim Arzttermin. Wir konnten wissenschaftlich belegen, dass diese Art der Betreuung den Verlauf von COPD günstig beeinflusst.»*
- › **Patient X aus COPD Programm:** *«Die tägliche Begleitung meines unmittelbaren Lungen-Gesundheitszustandes, einzig durch das Ausfüllen zweier Fragebögen mittels App, erachte ich als enorme persönliche und psychische Entlastung.»*
- › **Patient Z aus COPD Programm:** *«BENEcura public ist eine gute Sache für Patientinnen und Patienten mit Lungenerkrankungen. Ich bin froh über diese App, denn so kann ich dort jeden Tag erfassen, wie es mir geht. Es gibt mir Sicherheit zu wissen, dass mir medizinisches Fachpersonal kontinuierlich zur Seite steht, wenn es mir schlechter geht. Die App ist eine gute Sache und ich bin damit rundum zufrieden.»*

AUSBLICK

AD Swiss & Partner



- › Nachdem die Erweiterung der Trägerschaft von AD Swiss offiziell abgeschlossen ist und sich die Strukturen im Unternehmen neu geformt haben, stehen nun unter anderem folgende Weiterentwicklungen an:
 - › Schweizweite Etablierung COPD Monitoring
 - › Erschliessung weiterer NCD gemeinsam mit medizinischen Partnern
 - › Integration zusätzlicher Services wie zum Beispiel Edukationsinhalte und Medikationsfunktionen



**BESTEN DANK FÜR
IHRE AUFMERKSAMKEIT
UND AN UNSERE
PARTNER!**

