

PINK!

AKTIV GEGEN BRUSTKREBS

Website, Coaching App
und psychoonkologischer Onlinekurs
zur individualisierten Begleitung
von Brustkrebspatientinnen

**Jede 8. Frau erkrankt in
Deutschland an
Brustkrebs**

Zeitmangel bei den Ärzten führt zu **Ängsten und Unsicherheit** bei den Patientinnen

PINK!
AKTIV GEGEN BRUSTKREBS



Fehlinformationen

Patientinnen suchen im Internet nach Informationen, was zu **Fehldiagnosen, Fehlverhalten** und **starker Verunsicherung** führt.



Zeitmangel

Ärzte und Pflegekräfte haben **zu wenig Zeit**, ihre Patientinnen mit **Informationen** zu versorgen und **Fragen** zu beantworten



Angst vor Rückfällen

20% aller Erkrankten **metastasieren** in den folgenden Jahren

PINK! erhöht Selbstwirksamkeit und Lebensqualität der Patientinnen

PINK! Website

- Von ausgewiesenen Experten entwickelt und im Prozess von Betroffenen getestet
- Multimedial (Texte, Podcasts und Videos)
- Individualisierte Informationen zur leitliniengerechten Therapie



PINK! App

- Von ausgewiesenen Experten entwickelt und im Prozess von Betroffenen getestet
- Verhaltensintervention durch täglich ausgespielte individuelle Ziel
- Aufklärung durch Informationen
- Nebenwirkungschatbot



Bewegung



Ernährung



Mental Health

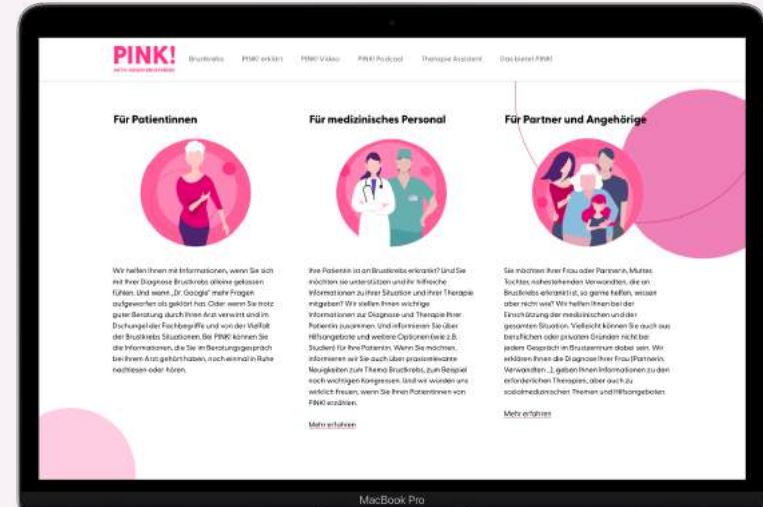
PINK! Leben

- Von ausgewiesenen Experten entwickelt und im Prozess von Betroffenen getestet
- Psychoonkologischer Onlinekurs basierend auf ACT (Acceptance and Commitment Therapy)
- Ziel ist die Reduktion der psychischen Belastung durch die Erkrankung



Die Website und PINK! Leben sind mit jedem gängigen Browser kompatibel, die PINK! App ist mit Betriebssystemen ab Android 8.0 und iOS 13.0 kompatibel. Die durch die Plattformen angebotenen Bedienhilfen werden unterstützt.

PINK! Website



PINK! verbessert die Aufklärung der Patienten. PINK! ermöglicht so effiziente und zielgerichtete Arztgespräche. Das kann einen positiven Einfluss auf das Arzt-Hopping haben und bestenfalls die Ausgaben der Krankenkassen reduzieren.

www.pink-brustkrebs.de informiert umfassend und individualisiert

PINK!
AKTIV GEGEN BRUSTKREBS

informiert:

Umfassende Informationen für
Mammakarzinom-Patientinnen und deren
Angehörige

individuell:

Personalisierte Informationen durch den
Therapie-Assistenten

multimedial:

Informationen als Texte, Videos und Podcasts

leitlinienkonform:

entspricht den Empfehlungen der AGO
Kommission Mamma

zum Nachschlagen:

Medikamentenglossar mit Indikation,
Verabreichung, Dosierung sowie
Nebenwirkungen

kostenlos:

pink-brustkrebs.de ist für alle Nutzer
kostenlos

mobil:

Zugriff jederzeit und überall

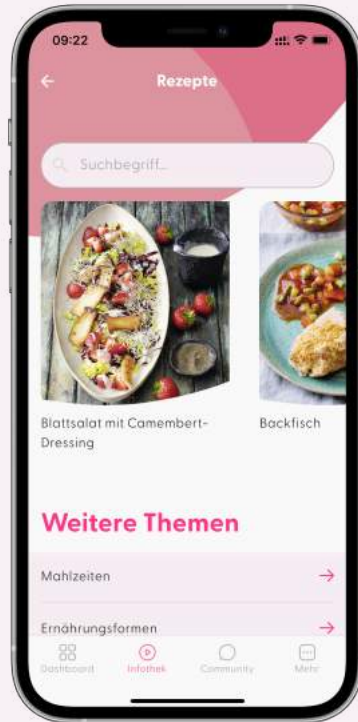
unabhängig:

Fachlich unabhängig, keine Unterstützung der
pharmazeutischen Industrie, keine Werbung

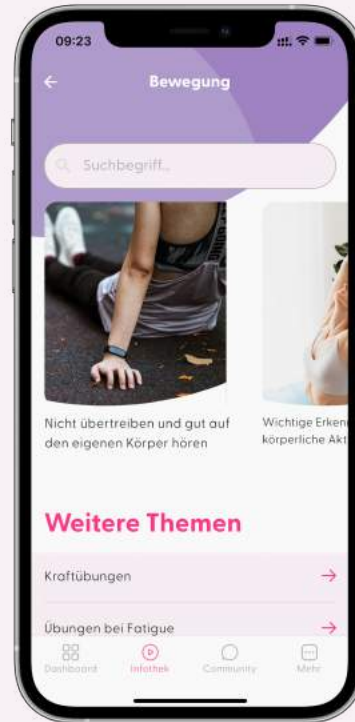
PINK! App

PINK! App bietet gezielte Unterstützung im Alltag

PINK!
AKTIV GEGEN BRUSTKREBS



bessere Ernährung



mehr Bewegung



Achtsamkeit

Zertifiziert als **europäisches Medizinprodukt** mit **CE**-Kennzeichnung

Verhaltensintervention durch Nutzung der **PINK!** App

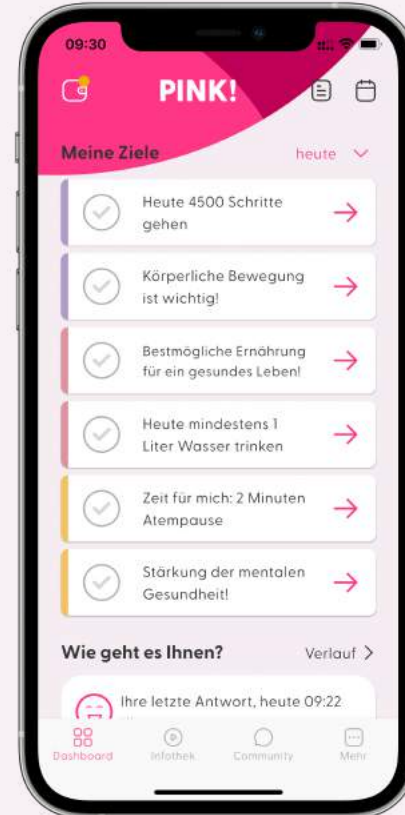
PINK!
AKTIV GEGEN BRUSTKREBS

Wissensvermittlung zu den Themen Ernährung, Bewegung und Geist **Empowerment** der Patientinnen durch Informationen und **Aufklärung**

Anpassung der Verhaltensweisen durch Nutzung verhaltenswissenschaftlicher Konzepte wie Selbstbeobachtung, Zielsetzung und Zielerreichung **pseudopersonalisierte Vorschläge** für ein **leitliniengerechtes Verhalten**

Motivation, Anleitung & automatisiertes Coaching als Unterstützung zur Erreichung der Behandlungsziele **Push-Nachrichten** und **Statusmeldungen** für eine höhere Motivation

Aufklärung über Nebenwirkungen und **Anleitungen zur Selbsthilfe**



Die **PINK!** App kann das **Rückfallrisiko** und die **Behandlungskosten** senken



70.000 neu diagnostizierte Brustkrebspatientinnen/Jahr



Statistisch metastasieren 20% der Frauen (14.000)



Das Rückfallrisiko kann durch gezieltes Coaching um bis zu 50% gesenkt werden

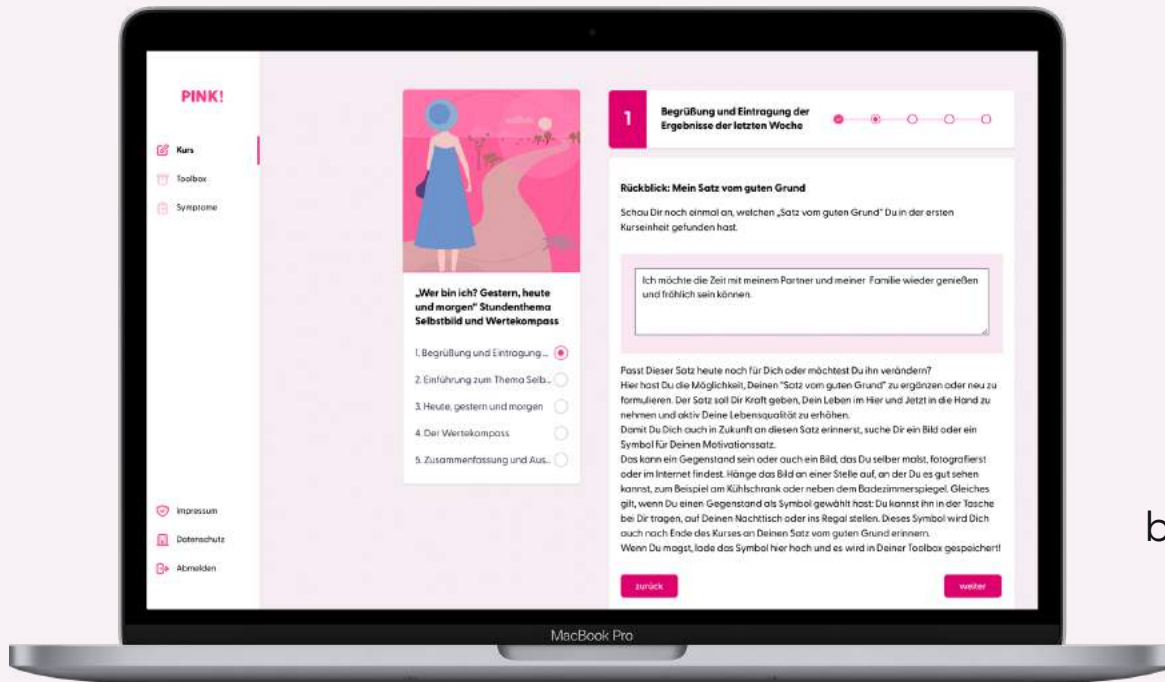
Positive Versorgungseffekte	Outcome	Measure
Medizinischer Nutzen	Verbesserung des Gesundheitszustands	Spez. Items EORTC-QLQ-BR23 und C30 BMI PHQ-9
	Verbesserung der Lebensqualität	EORTC-QLQ-C30 Subscore globale Gesundheit
Patientenrelevante Struktur- und Verfahrensverbesserungen	Verbesserung der Gesundheitskompetenz	eHEALS
	Patientensouveränität	PAM-13
	Adhärenz zur Therapie	Schrittzähler IPAQ SF
	Adhärenz zur Intervention	App Nutzungszeit

Die positiven Versorgungseffekte werden derzeit im Rahmen einer **Pilotstudie** und einer anschließenden Wirksamkeitsstudie am Brustzentrum der LMU München evaluiert.

PINK! Leben

PINK! Leben bietet Betroffenen eine schnelle, niedrigschwellige psychoonkologische Hilfe

PINK!
AKTIV GEGEN BRUSTKREBS



50% der Krebspatienten fühlen sich psychisch schwer belastet, das sind **1.357.200 Krebspatienten.**

Die **Wartezeit** auf einen Therapieplatz betrug bundesweit im Jahr 2018 ca. **20 Wochen.**

Zertifiziert als **europäisches Medizinprodukt** mit **CE**-Kennzeichnung

Monetarisierung über verschiedenen Kanäle



DiGA

- Die Patientinnen erhalten die **PINK!** App therapie- und nachsorgebegleitend als App auf Rezept.
- Aufnahme in das DiGA-Verzeichnis voraussichtlich im März



Krankenkassenverträge

- Selektivverträge nach §140a SGB V
- EVB-IT Verträge
- Content-Verträge



BGM

- **PINK!** Leben und **PINK!** App als Eingliederungsmaßnahme nach einer Erkrankung
- Brustkrebs-Präventionskurs im Rahmen des klassischen betrieblichen Präventionsangebots



Selbstzahler

- **PINK!** Leben ist schon jetzt für Selbstzahler erhältlich
- **PINK!** App über Klinik-Exklusivverträge
- **PINK!** Präventionskurs



Datenauswertung

- Analysen für die Versorgungsforschung
- Studienvermittlung



Alexa Kreidel
Betriebswirtin &
Regulatory Affairs

Sabine Scheefe
Breast Care Nurse



Mira Dahmen
Psychologie Studentin



Nancy Rabe
UI/UX Expertin



Katharina Klein
Journalistin



PINK!
AKTIV GEGEN BRUSTKREBS



Dr. Felicitas Horn-Neumair
Gynäkologin



Katharina v. Trotha
Volkswirtin & Co-Founder



Prof. Dr. Pia Wülfing
Gynäkologin & Founder



Nicole Rose
MTA & Praxismanagerin



Dennis Lam
Sportwissenschaftler &
Digital Marketing



Josefine Wolff
Biotechnologin



Juliane Colsman
Juristin