

Brennpunkt Onkologie am 29.06.2017

„Innovationsfonds – gelungener Einstieg und Perspektiven“

Integrierte, sektorenübergreifende Psychoonkologie

Michael Kusch

Uniklinik Köln

Klinik I für Innere Medizin

LebensWert e.V.

Integrierte, sektorenübergreifende Psychoonkologie

Eingereicht am 19. Juli 2016

Zur Förderung ausgewählt am 16. März 2017: Fördervolumen: 9.108.909,15 €

Ausführende Stelle: Medizinische Fakultät – Universitätsklinikum Köln – Klinik I für Innere Medizin

Projektlaufzeit: 48 Monate, vom 01. Oktober 2017 bis zum 30. September 2021

Projektziel:

- a) Ängste und Depressionen von Krebspatientinnen und Krebspatienten im stationären und ambulanten Sektor verringern
- b) Die psychosoziale Situation der Patientinnen und Patienten verbessern
- c) Die Selbsthilfe fördern

Endpunkte:

primär: klinisch signifikante Reduktion von Angst und Depression nach 12 Monaten

sekundär: Versorgungsqualität des strukturierten psychoonkologischen Versorgungsprogramms

Methodik:

Quasi-experimentelles Design: Vergleich von Kontroll- und Interventionsgruppe („*regression discontinuity design*“)

Interventionsgruppe: Patienten mit gestufter psychoonkologisch-psychotherapeutischer Versorgung

Kontrollgruppe: Patienten mit gestufter psychosozialer Versorgung

Zuweisungskriterium: HADS-Gesamtwert: >14 vs. <15

<https://innovationsfonds.g-ba.de/projekte/neue-versorgungsformen/ispo-integrierte-sektoreneuebergreifende-psychoonkologie.103>

Integrierte, sektorenübergreifende Psychoonkologie

Projektleitung:

PD Dr. **Michael Kusch**, Klinik I für Innere Medizin, Klinikum der Universität zu Köln, LebensWert e.V.

Federführende Institution:

Prof. Dr. Michael Hallek, Direktor, Klinik I für Innere Medizin, Klinikum der Universität zu Köln, Vorsitzender, LebensWert e.V.

Evaluierendes Institut:

Prof. Dr. **Holger Pfaff**, Institut für Medizinsoziologie, Versorgungsforschung und Rehabilitationswissenschaft, Universität zu Köln

Patientenvertretung:

Herr **Ralf Rambach**, Haus der Krebs-Selbsthilfe – Bundesverband e.V.

Versorgungssystementwicklung, -optimierung, -evaluation

Versorgungsnetzwerk

Prof. Dr. **Ullrich Graeven**, Krebsgesellschaft Nordrhein-Westfalen e.V.

Versorgungskonzept

Prof. Dr. **Alexander Gerlach**, Psychologisches Institut, Universität Köln

Versorgungs- und Qualitätsmanagement

Prof. Dr. **Stephanie Stock**, Institut für Gesundheitsökonomie und Klinische Epidemiologie, Universitätsklinik Köln

Netzwerkpartner –Standort Köln

Dr. **Christina Hecker** für Qualitätszirkel Dermato-Onkologie Köln

PD Dr. **Marcel Reiser** für, Praxismgemeinschaft Internistischer Onkologie und Hämatologie, Köln

Herr **Uwe Schwarzkamp**, LebensWert e.V.

Prof. Dr. **Jürgen Wolf**, Centrum für Integrierte Onkologie Köln Bonn, Universitätsklinik Köln

Versorgungstechnologie

Versorgungsoperationalisierung

PD Dr. **Michael Kusch**, Frau **Hildegard Labouvie**, Klinik I für Innere Medizin, Klinikum der Universität zu Köln

Versorgungsstatistik

Prof. Dr. **Martin Hellmich**, Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie, Universitätsklinik Köln

Versorgungstelematik

Prof. Dr. **Peter Haas**, Medizinische Informatik, Fachhochschule Dortmund

Kooperierende Krankenkassen

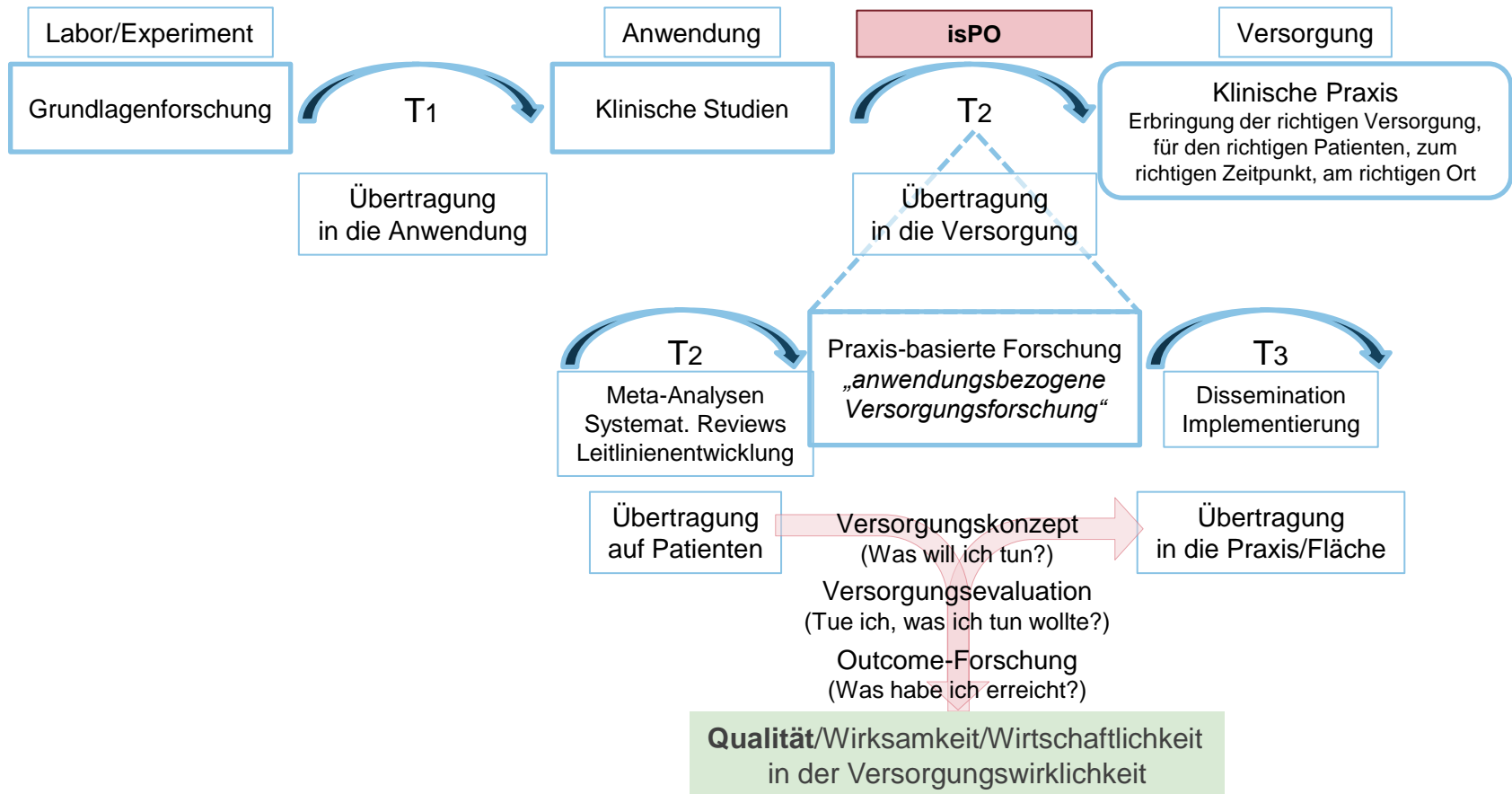
Dr. med. **Ursula Marschall**, BARMER GEK

Herr **Matthias Mohrmann**, AOK Rheinland/Hamburg, Die Gesundheitskasse

Herr **Günter Van Aalst**, Techniker Krankenkasse, Landesvertretung NRW

Integrierte, sektorenübergreifende Psychoonkologie

Translatationaler Kontext



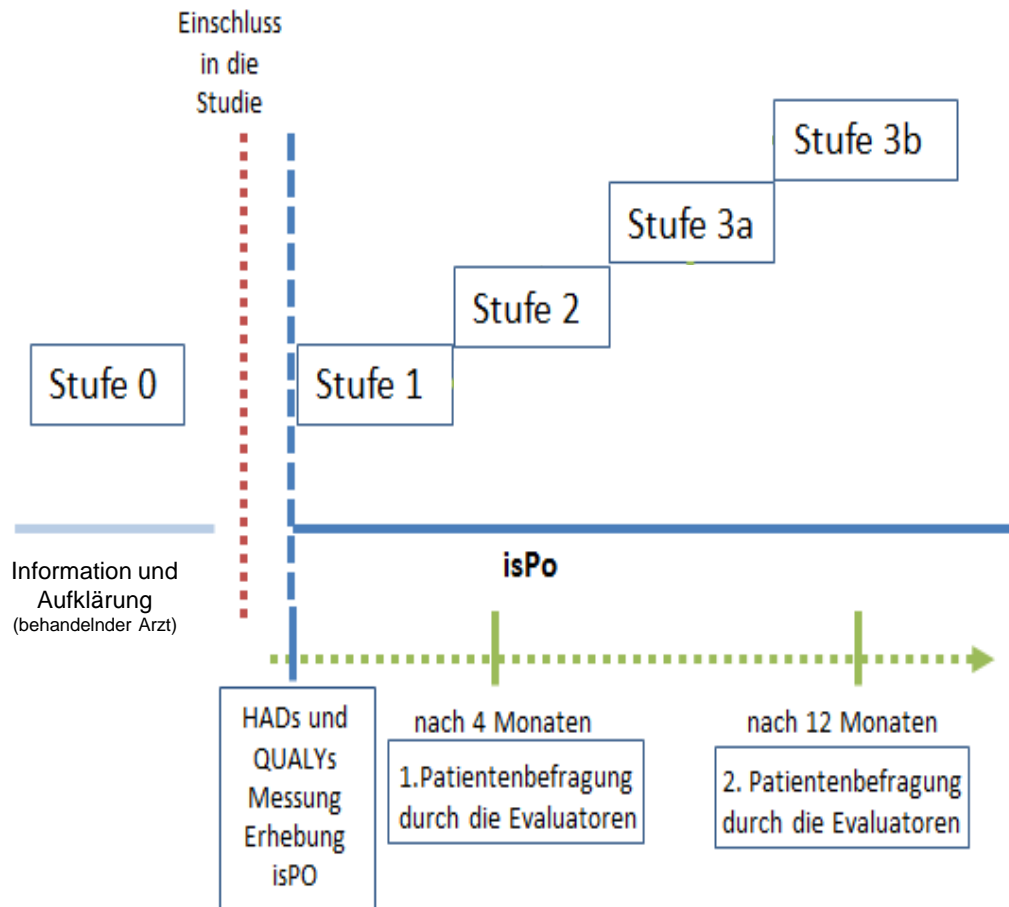
Jacobsen PB. (2010). Translating Psychosocial Oncology Research to Clinical Practice. In J.C. Holland, W.S. Breitbart, P.B. Jacobsen et al. (Eds.), *Psycho-Oncology* (2nd ed., 642-647). New York: Oxford University Press.

Westfall JM, Mold J, Fagnan L. Practice-based research--"Blue Highways" on the NIH roadmap. *JAMA*. 2007 Jan 24;297(4):403-6

Kusch M, & Labouvie, H. (2015). Anwendungsorientierte Versorgungsforschung in der Psychoonkologie. LebensWert e.V.: Universitätsklinikum Köln (<http://www.vereinlebenswert.de/forschung/Translationale-Psychoonkologie-2015.pdf>)

Integrierte, sektorenübergreifende Psychoonkologie

Psychoonkologische Versorgungsstufen



Stufe 0:

Information zur „Psycho-onkologischen Mitversorgung“

Stufe 1:

Psychosoziale Versorgung als Patienteninformation („Onkolotse“)

Stufe 2:

Psychosoziale Versorgung als begleitende Patientenunterstützung und –aufklärung (HADS-D <15, spezifische Bedarfe)

Stufe 3a:

Psychoonkologisch-psychotherapeutische Versorgung (HADS-G >14)

— Regression Discontinuity Design zur Evaluation auf Basis des HADS-G

Integrierte, sektorenübergreifende Psychoonkologie

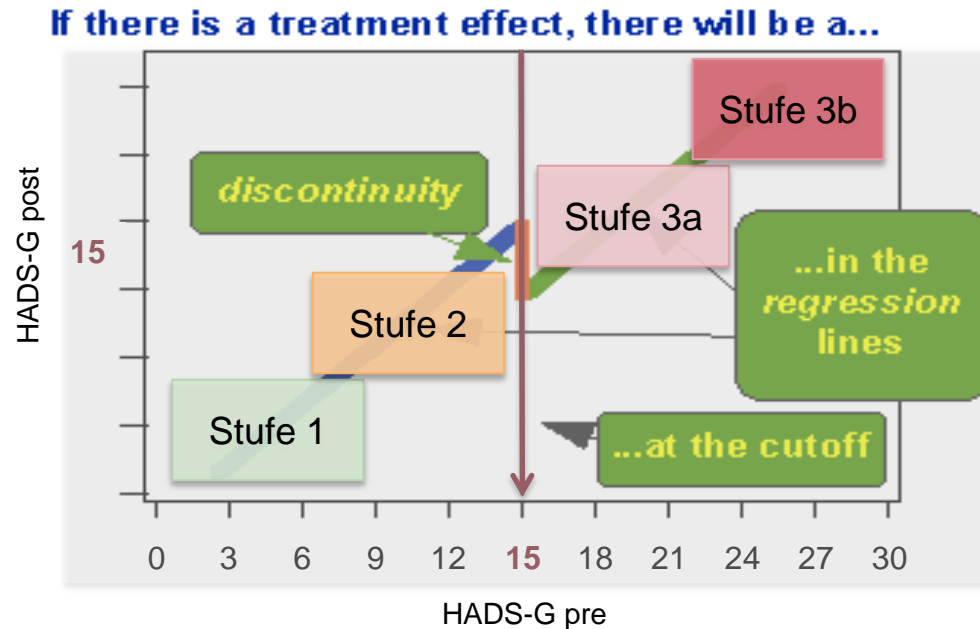
Psychoonkologische Versorgungsstufen

Versorgungsstufe	Stufe 0	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3a	Stufe 3b
Art der Versorgung	Information und Aufklärung	Psychosoziale Versorgung (1)	Psychosoziale Versorgung (2)	Psychoonkologisch-psychotherapeutische Versorgung	„Komplexer Versorgungsbedarf“
Maßnahmen	Information zur „psychoonkologischen Mitversorgung“, Zuweisung	Patienteninformation, als Gesprächsangebot zur Fragen „Rund um Krebs“	Patientenunterstützung und –anleitung bei spezifischen psychosozialen Problemen/Belastungen	Psychotherapeutische Beratung, Begleitung und Behandlung bei psychischen Belastungsreaktionen (Angst/Depression)	
Leistungserbringer	Behandelnder Arzt	Psychosoziale Fachkraft, Krebs-Selbsthilfe („Onkolotse“)	Psychosoziale Fachkraft	Psychotherapeut	Stufe 3a und Stufe 2
Zuweisungskriterium	Einschlusskriterien des isPO-Programms	HADS-G	HADS-G <15, spezifische Bedarfe	HADS-G >14	
Frequenz	einmalig	einmalig, ggf. zweimalig	4 Gespräche, zzgl. Erst- und Abschlussuntersuchung	10 Gespräche, zzgl. Erst-, Verlaufs-Abschlussuntersuchung	
Inanspruchnahme, kalkuliert (%)	-	Angebot an alle Patienten (100%)	25%	25%	25%

Integrierte, sektorenübergreifende Psychoonkologie

Psychoonkologische Versorgungsstufen RDD-Ansatz

RDD = „regression discontinuity design“



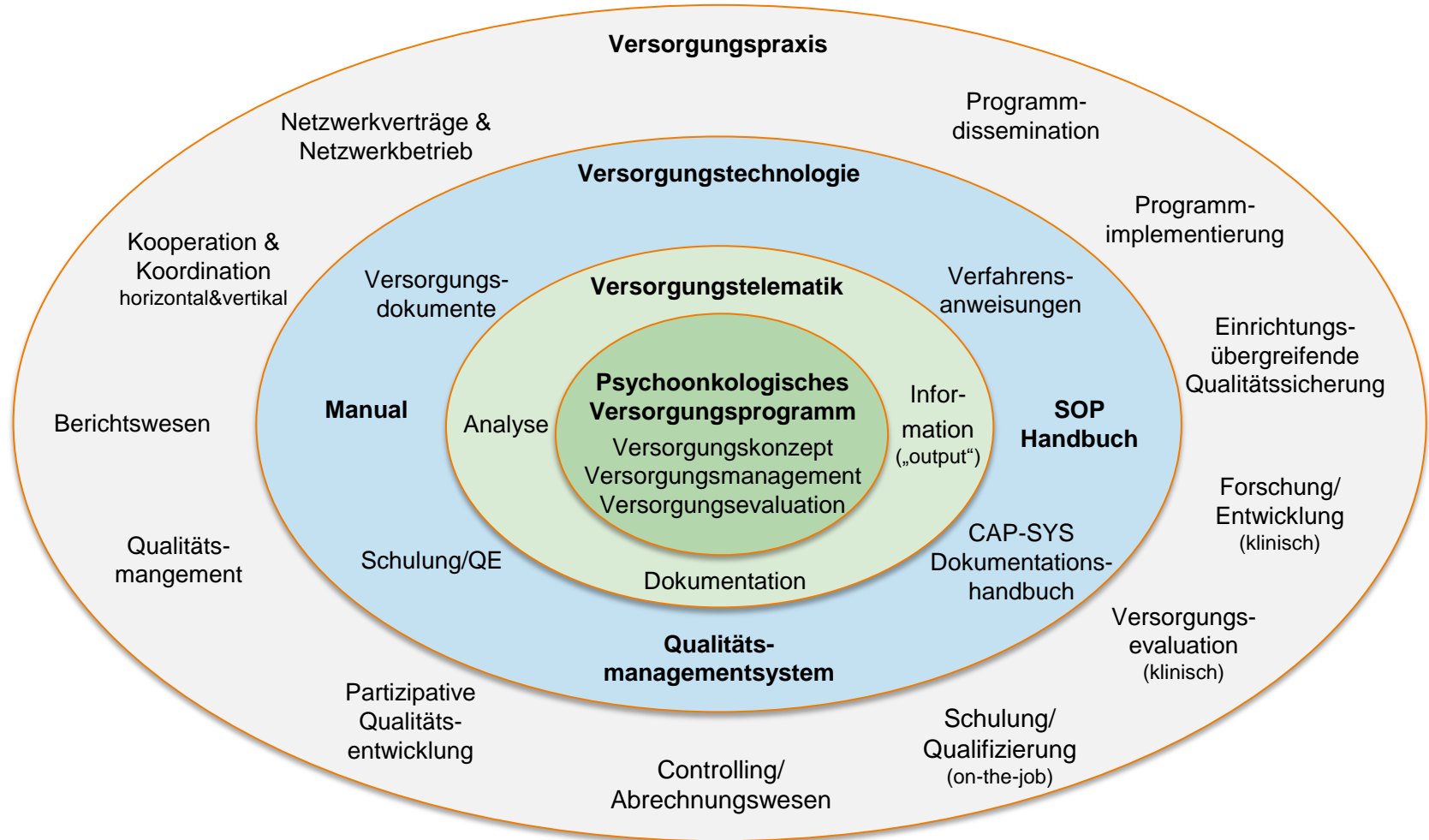
Quelle der zugrundeliegenden Grafik: <http://www.socialresearchmethods.net/kb/quasird.php>

The Regression Discontinuity Design showed to be a valid alternative to a Randomized Controlled Trial for estimating treatment effects.

Maas IL, Nolte S, Walter OB, Berger T, Hautzinger M, Hohagen F, Lutz W, Meyer B, Schröder J, Späth C, Klein JP, Moritz S, Rose M. J Clin Epidemiol. 2016 Nov 16. pii: S0895-4356(16)30682-5

Integrierte, sektorenübergreifende Psychoonkologie

Elemente psychoonkologischer Versorgungsformen*



* Vorläufige Arbeitsversion

Integrierte, sektorenübergreifende Psychoonkologie

Psychoonkologisches Versorgungsnetzwerk



Integrierte, sektorenübergreifende Psychoonkologie

PATIENTENVERSORGUNG

LebensWert^{ev}
Psychoonkologie – Leben mit Krebs

CIO Centrum für Integrierte Onkologie
Köln Bonn

QUALITÄTSZIRKEL
DERMATO ONKOLOGIE KÖLN

pioh
Piazzoli-Hermsdörfer
Onkologie und Hormonologie

FORSCHUNG/ENTWICKLUNG

UNIKLINIK KÖLN

MED I / LebensWert e.V.

IMVR

IGKE

IMSIE

Universität zu Köln
Humanwissenschaftliche Fakultät

Klinische Psychologie & Psychotherapie

Fachhochschule Dortmund
University of Applied Sciences and Arts

Medizinische Informatik

Krebsgesellschaft
Nordrhein-Westfalen e.V.

BERATUNG/BEGLEITUNG

HAUS DER KREBS-SELBSTHILFE
Bundesverband e.V.

BARMER

TK
Die Techniker

AOK
Die Gesundheitskasse