# Ein fehlendes stationäres Entlassungsgespräch und der selbstberichtete Behandlungserfolg von Patienten

Ronny Zenker<sup>1</sup>, Henna Riemenschneider<sup>1</sup>, Karen Voigt<sup>1</sup>, Antje Bergmann<sup>1</sup>, Ansgar Jonietz<sup>2</sup> <sup>1</sup> Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus/TU Dresden, Bereich Allgemeinmedizin/MK3

<sup>2</sup> "Was hab' ich?" gGmbH, Dresden

Gefördert durch:

Bundesministeriu für Gesundheit

Förderkennzeichen: ZMVI5-2515FSB202

# Universitätsklinikum Carl Gustav Carus DIE DRESDNER.

# Hintergrund

- Ärztliche Entlassungsgespräche sind nicht gesetzlich geregelt
- Informationen nach stationären Aufenthalt häufig unzureichend [Stahl et al. 2012]
- Mögliche Probleme durch mangelndes Entlassmanagement:
  - Mehr Rehospitalisierungen und Behandlungsfehler [Henke et. al. 2017]
  - Unzufriedenheit mit Pflegemanagement und Krankenhausaufenthalt [Took et. al. 2019]
  - Medikamentenbezogene Probleme, u.a. Adhärenz, Nebenwirkungen [Took et. al. 2019]



Welche Auswirkungen hat ein fehlendes Entlassungsgespräch auf den <u>selbstberichteten Behandlungserfolg</u> von Patienten nach einem Krankenhausaufenthalt?



#### Methodik

- Pilotstudie als pragmatisches RCT in einer Paracelsus-Klinik (2016-18)
- Patientenerhebung: postalische Fragebogenzusendung
   3 Tage nach Entlassung
- Fragebogen: Gesundheitszustand/-verhalten, Medikamenteneinnahme, Zufriedenheit mit Klinik und
- erhaltene Informationen (Picker-Fragebogen "Stationäre Versorgung,")
- **Teilanalyse** unabhängig von Interventions- und Kontrollgruppe.
- Datenanalyse: Chi²-Test, logistisches Regressionsmodell mit Confoundern Alter, Geschlecht, Bildungsniveau und selbstberichteten Gesundheitszustand

# **Ergebnisse**

- Response: 417 (24 %) von 1772 Patienten
- 22% berichteten von fehlendem Entlassungsgespräch (EG); dies ist assoziiert (vgl. Tab. 2) mit
  - geringerem Behandlungserfolg
  - geringerer Beschwerdeverbesserung
  - weniger Informationen über Medikamente und Weiterbehandlung
- Ca. 80% berichteten positiven Behandlungserfolg im Krankenhaus (KH), davon 86% mit und 57% ohne EG
- Keine sign. Unterschiede in Gesundheitszustand, Alter,
   Geschlecht und Anzahl KH-Aufenthalte zwischen den Gruppen

Tab. 1: Patientenstichprobe mit und ohne Entlassungsgespräch

		mit EG	ohne EG
Teilnehmer		308 (78 %)	89 (22 %)
Geschlecht	männlich	174 (56 %)	49 (55 %)
	weiblich	134 (44 %)	40 (45 %)
Alter	20 - 45 Jahre	10 (3 %)	2 (2 %)
	46 - 65 Jahre	79 (26 %)	23 (26 %)
	über 65 Jahre	219 (71 %)	64 (72 %)
Bildungsstand	niedrig	153 (59 %)	52 (66 %)
	mittel	56 (21 %)	21 (27 %)
	hoch	52 (20 %)	6 (7 %)
<b>Gesundheits-</b>	schlecht	62 (20 %)	20 (23 %)
zustand	mittelmäßig	160 (52 %)	52 (58 %)
	gut	86 (28 %)	17 (19 %)

Tab. 2: Unterschiede zu Behandlungserfolgen und Komplikationen

	Entlassungs			
	mit EG (%)	ohne EG (%)	P-Wert	OR
Behandlungserfolg	214 (86 %)	39 (57 %)	<0.001	5.0
Keine Komplikationen	240 (80 %)	60 (68 %)	0.027	1.8
Beschwerden	175 (73 %)	38 (58 %)	0.014	1.8
gebessert				
Medikamenten-	231 (90 %)	39 (55 %)	<0.001	7.6
Einnahme				
<b>Zweck Medikamente</b>	212 (84 %)	34 (48 %)	<0.001	5.6
Weiterbehandlung	202 (82 %)	23 (31 %)	<0.001	10.7
besprochen				

Diskussion

- Gesamtstichprobe selektiv: nachstationäre ältere Patienten, >50% mit niedrigem Bildungsstand
- Evtl. Verzerrung durch Hawthorne-Effekt in Klinik und Recall-Bias bei Patienten
- Sign. mehr Patienten ohne Entlassungsgespräch berichten weniger informiert zu sein und bewerten ihren Behandlungserfolg schlechter
- → Patienteninformation muss verbessert werden

# **Praktische Implikationen**

Ärztliche Entlassungsgespräche werden beim Patienten nach einem stationären Aufenthalt mit verständlicheren Informationen zu Medikamenten und weiteren Behandlung, sowie mit dem selbstberichteten Behandlungserfolg der Patienten assoziiert. Zusätzliche schriftliche leichtverständliche Patienteninformationen können Informationsdefizite vermindern.

Kontakt: Ronny.Zenker@ukdd.de