



UNIKLINIK
KÖLN



"Living Lab Demenz": Entwicklung und Evaluation einer Wissenschafts-Praxis-Partnerschaft in der Langzeitpflege von Menschen mit Demenz

25. Oktober 2024, Billerbeck

*Andrea Leinen, M.A., Wissenschaftliche Mitarbeiterin
Institut für Pflegewissenschaft, Universität zu Köln
Med. Fakultät und Uniklinik Köln*

Betreuer: Prof. Dr. Sascha Köpke



UNIKLINIK
KÖLN



MARTIN-LUTHER
UNIVERSITÄT
HALLE-WITTENBERG



Deutsche Alzheimer
Gesellschaft e.V.
Selbsthilfe Demenz

hhu
Heinrich Heine
Universität
Düsseldorf



Städtische
Seniorenheime Krefeld
Gut betreut im Quartier.



PAUL RIEBECK
STIFTUNG



Diakonissenhaus ZION



Dissertation
Andrea Leinen
(2022-2026)

Das Living Lab Demenz im Projekt
PraWiDem: Vernetzung von
Pflegepraxis und Wissenschaft in
der Versorgung von Menschen
mit Demenz in der Langzeitpflege



PraWiDem

Förderung: Bundesministerium für Gesundheit
Projektlaufzeit: 01.09.2021 – 31.08.2024



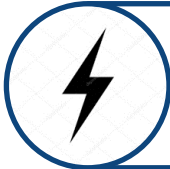
1,8 Mio. Menschen mit Demenz leben in Deutschland, 2/3 werden in der Langzeitpflege versorgt [1,2]



Strukturen → Unerfüllte Bedürfnisse →
Belastung für Betroffene, Betreuende und Pflegende [3-5]



Verbesserung der Versorgung durch evidenzbasierte Pflege [6,7]



Evidenzbasierte Pflege setzt Wissenstransfer voraus, jedoch dauert dieser häufig viele Jahre (Wissenschaft-Praxis-Lücke) [8,9]



Strukturierte Partnerschaften zwischen Wissenschaft und Praxis können die Wissenszirkulation fördern, Beispiel „Limburg Living Lab“, NL [10]



1. Anpassung des Living-Lab-Ansatzes für die Betreuung von Menschen mit Demenz sowie den nationalen Kontext.

2. Umsetzung und Evaluation des "Living Lab Demenz"-Ansatzes.

3. Entwicklung und Verbreitung von Empfehlungen für eine nachhaltige Umsetzung des "Living Lab Demenz"-Ansatzes.



1. Identifizierung der bestehenden Ansätze

2. Entwicklung einer Programmtheorie und Planung der Prozessevaluation

3. Evaluation des "Living Lab Demenz"-Ansatzes

Hintergrund

Zielsetzung

Methoden

Ergebnisse

Ausblick

1. Identifizierung
der bestehenden
Ansätze



Systematische
Übersicht
internationaler
Forschungsliteratur
(Scoping Review)

2. Entwicklung der
Programmtheorie
und Planung der
Prozessevaluation



Logisches Modell
orientiert an den
Empfehlungen von
Moore et al. (11)

3. Evaluation des erprobten "Living Lab
Demenz"-Ansatzes



Prozessevaluation im Mixed-Methods-
Design mit quantitativen Daten
(Fragebögen & Tätigkeitsnachweise)
und qualitativen Daten
(Interviews & Protokolle)

Hintergrund

Zielsetzung

Methoden

Ergebnisse

Ausblick

LIVING LAB DEMENZ



Steuerungsgruppe
Expert*innen-Team
AG Demenz und Forschung

Thema:

"Selbstbestimmte Ernährung"
Umgang mit Ablehnung von Essen und Trinken bei der
Versorgung von Menschen mit Demenz



Thema:

„KomDem“
Förderung der Kommunikation von
Alltagswünschen von Menschen mit Demenz



Hintergrund

Zielsetzung

Methoden

Ergebnisse

Ausblick

Wissenschafts-Praxis-Partnerschaften wurden bisher in Deutschland nicht methodisch angemessen betrachtet und untersucht

Adaption, Erprobung und Evaluation des "Limburg Living Lab"-Modells erstmals im deutschen Gesundheitssystem und zu einer demenzspezifischen Zielgruppe

Ergebnisse können für weitere Untersuchungen genutzt werden und anderen interessierten Organisationen zur Verfügung gestellt werden

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!



Andrea Leinen

Institute of Nursing Science,
University of Cologne,
Medical Faculty and University Hospital Cologne
Gleueler Straße 176-178,
D-50935, Cologne, Germany
andrea.leinen@uk-koeln.de

Literatur

- (1) Deutsche Alzheimer Gesellschaft. (2016). Zahlen zu Häufigkeit, Pflegebedarf und Versorgung Demenzkranker in Deutschland. Retrieved 14.12.2021 https://www.pflegeversicherung-direkt.de/Resources/Persistent/5cd8c700bdeb89e0795b2480b1a9d99c8c1523c1/Daten-Zahlen_2016-10-von-DALZG.pdf
- (2) Deutsche Alzheimer Gesellschaft. (2020). Informationsblatt 1. Die Häufigkeit von Demenzerkrankungen. Retrieved 14.12.2021 https://www.deutsche-alzheimer.de/fileadmin/Alz/pdf/factsheets/infoblatt1_haeufigkeit_demenzerkrankungen_dalzg.pdf
- (3) Vaismoradi, M., Wang, I. L., Turunen, H., & Bondas, T. J. I. N. R. (2016). Older people's experiences of care in nursing homes: A meta-synthesis. 63(1), 111-121.
- (4) Livingston, G., Kelly, L., Lewis-Holmes, E., Baio, G., Morris, S., Patel, N., . . . Cooper, C. J. H. T. A. (2014). A systematic review of the clinical effectiveness and cost-effectiveness of sensory, psychological and behavioural interventions for managing agitation in older adults with dementia. 18(39), 1.
- (5) Schmidt, S. G., Dichter, M. N., Palm, R., & Hasselhorn, H. M. J. J. o. c. n. (2012). Distress experienced by nurses in response to the challenging behaviour of residents—evidence from German nursing homes. 21(21-22), 3134-3142.
- (6) Meyer, G., & Köpke, S. (2019). Evidenzbasierung in den Gesundheitsberufen. In *Gesundheitswissenschaften* (pp. 681-687): Springer.
- (7) Brooker, D. (2004) What is person-centred care in dementia?. *Clinical Gerontology*, 13, 215-222
- (8) Morris, Z. S., Wooding, S., & Grant, J. (2011). The answer is 17 years, what is the question: understanding time lags in translational research. *Journal of the Royal Society of Medicine*, 104(12), 510-520.
- (9) Solomons, N. M., & Spross, J. A. J. J. o. n. m. (2011). Evidence-based practice barriers and facilitators from a continuous quality improvement perspective: an integrative review. 19(1), 109-120.
- (10) Verbeek, H., Zwakhalen, S., Schols, J., Kempen, G., Hamers, J. J. T. j. o. n., health, & aging. (2020). The living lab in ageing and long-term care: a sustainable model for translational research improving quality of life, quality of care and quality of work. 24(1), 43-47.
- (11) Moore GF, Audrey S, Barker M, Bond L, Bonell C, Hardeman W, Moore L, O’Cathain A, Tinati T, Wight D. Process evaluation of complex interventions: Medical Research Council guidance. *BMJ* 2015, 350.