

# Barrieren der Anwendung von evidenzbasiertem Wissen in der Pflegepraxis im Setting Hauskrankenpflege

Stefanie Schinnerl

## Hintergrund

Die Hauskrankenpflege als auch die evidenzbasierte Pflege verfolgen ein gemeinsames Ziel, sie wollen die Gesundheit von Patientinnen und Patienten verbessern.<sup>1</sup> Jeden Tag können Gesundheits- und Krankenpflegepersonen, welche im Hauskrankenpflegesetting tätig sind, Situationen begegnen, welche mittels wissenschaftlicher Beweise, beziehungsweise Ergebnisse, gelöst werden können.<sup>2</sup> Dennoch werden aktuelle Forschungsergebnisse von Pflegenden noch zu selten in die Pflegepraxis implementiert.<sup>3</sup>

## Forschungsfrage

Welche Barrieren erschweren die Anwendung von evidenzbasierter Pflege im Setting Hauskrankenpflege?

## Methodik

Um die Fragestellung zu beantworten, wurde im Februar 2019 eine systematische Literaturrecherche in den Datenbanken CINAHL und PubMed durchgeführt. Zudem fand eine Handsuche in Google Scholar sowie den Referenzlisten der eingeschlossenen Studien statt.

Für die Suche nach passenden Studien, wurden Ein- und Ausschlusskriterien definiert. Aufbauend auf diese, wurde nach passenden Keywords und Synonymen dafür gesucht.

## Ergebnisse

Die eingeschlossenen Studien befassten sich mit zahlreichen unterschiedlichen Barrieren welche die Implementierung von evidenzbasiertem Wissen in die Pflegepraxis erschweren. In dieser Arbeit wurden diese Barrieren in folgende Untergruppen gegliedert:

Zeitmangel<sup>4,5,6,7</sup>

Ressourcen und dem Zugang zu Literatur<sup>5,6,8,9,10</sup>

Fähigkeiten im Umgang mit evidenzbasiertem Wissen<sup>4,5,6,8,9</sup>

Engagement evidenzbasiertes Wissen anzuwenden<sup>5,6,7,8,9,10,11</sup>

Organisations- und Unternehmensstrukturen<sup>4,6,8,9,11</sup>

## Flowchart

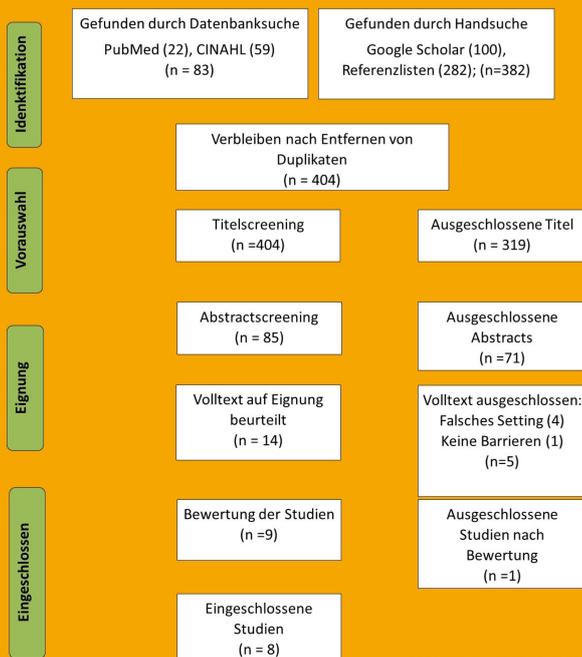


Abbildung 1: Flowchart nach PRISMA

## Schlussfolgerung

Zahlreiche Barrieren können Gesundheits- und Krankenpflegepersonen die Anwendung von Evidenz in der Pflegepraxis im Setting Hauskrankenpflege erschweren. Bei der Durchsicht der eingeschlossenen Studien, wurde unter anderem ein Modell gefunden, welches die Anwendung von evidenzbasiertem Wissen in die Praxis erleichtern könnte. Das Advancing Research and Clinical Practice through close Collaboration (ARCC) model, bietet die Möglichkeit, einen Rahmen zu schaffen, welcher die Umsetzung und Nachhaltigkeit von evidenzbasierter Pflegepraxis steuert.<sup>12</sup>

In Zukunft wird es notwendig sein, Gesundheits- und Krankenpflegepersonen die nötigen Infrastrukturen bereitzustellen, damit sie evidenzbasiertes Wissen in die Praxis implementieren können. Außerdem muss ihr Wissen über evidenzbasierte Pflegepraxis sowie ihr Vertrauen in die Evidenz gestärkt werden.

Kontakt: stefanieschinnerl@gmail.com

Literaturverzeichnis:

- McDonald, J., & Smith, J. A. (2001). Evidence-based health care and community nursing: issues and challenges. *Australian Health Review*, 24(3), 133–140. doi:10.1071/ah010133
- Williams, P. R., Rachel, M., Cooper, J., Walker, J., Winters, K., Harrington, M., & Askew, R. (2009). Keeping it Real: Evidence-Based Practice in Home Healthcare. *Home Healthcare Nurse: The Journal for the Home Care and Hospice Professional*, 27(9), 522–531. doi:10.1097/01.NHH.00000361922.20388.80
- Thompson, D. S., Estabrooks, C. A., Scott-Findlay, S., Moore, K., & Wallin, L. (2007). Interventions aimed at increasing research use in nursing: a systematic review. *Implementation Science*, 2(1), 1–15. doi:10.1186/1748-5908-2-15
- Gifford, W., Lefebvre, N., & Davies, B. (2014). An organizational intervention to influence evidence-informed decision making in home health nursing. *JONA: The Journal of Nursing Administration*, 44(7/8), 395–402. doi:10.1097/NNA.0000000000000089
- Hilton, S., Bedford, H., Calnan, M., & Hunt, K. (2009). Competency, confidence and conflicting evidence: key issues affecting health visitors' use of research evidence in practice. *BMC Nursing*, 8(4), 1–8. doi:10.1186/1472-6955-8-4
- Johnston, B., Coole, C., Narayanasamy, M., Feakes, R., Whitworth, G., Tyrell, T., & Hardy, B. (2016). Exploring the barriers to and facilitators of implementing research into practice. *British Journal of Community Nursing*, 21(8), 392–398. doi:10.12968/bjcn.2016.21.8.392
- Perreira, F., Peláux, V., & Verico, H. (2018). Beliefs and implementation of evidence-based practice among community health nurses: A cross-sectional descriptive study. *Journal of Clinical Nursing*, 27(9–10), 2052–2061. doi:10.1111/jocn.14348
- Ahmed, A. I. (2010). Evidence-based practice: Perspectives of academic community health nurses and primary health care nurses. *Bulletin of High Institute of Public Health*, 40(2) 212–236. doi:10.21608/bjhp.2010.20892
- Gifford, W. A., Graham, I. D., & Davies, B. L. (2013). Multi-level barriers analysis to promote guideline based nursing care: a leadership strategy from home health care. *Journal of Nursing Management*, 21(5), 762–770. doi:10.1111/jonm.12129
- Levin, R. F., Fineout-Overholt, E., Melnyk, B. M., Barnes, M., & Vetter, M. J. (2011). Fostering evidence-based practice to improve nurse and cost outcomes in a community health setting: A pilot test of the advancing research and clinical practice through close collaboration model. *Nursing Administration Quarterly*, 35(1), 21–33. doi:10.1097/NAQ.0b013e31820320ff
- Thiel, L. M., Ko, A., & Turner, J. A. (2019). Home Healthcare Nurses' Attitudes, Confidence, and Engagement in Evidence-Based Practice. *Home Healthcare Now*, 37(2), 79–87. doi:10.1097/NHH.0000000000000723
- Melnik, B. M., & Fineout-Overholt, E. (2010). ARCC (Advancing Research and Clinical practice through close Collaboration): A model for system-wide implementation and sustainability of evidence-based practice. In *Models and Frameworks for Implementing Evidence-Based Practice: Linking Evidence to Action*. United Kingdom: Wiley-Blackwell.