

Symposium digiDEM Bayern: Ergebnisse aus einem Demenzregister

digiDEM Bayern Demenz-Screening als regionales Versorgungsangebot zur Demenzfrüherkennung

Lisa Laininger¹, Elmar Gräbel², Thomas Ganslandt³, Peter Kolominsky-Rabas¹

¹ Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Interdisziplinäres Zentrum für Health Technology Assessment (HTA) und Public Health (IZPH), Erlangen

² Zentrum für Medizinische Versorgungsforschung, Psychiatrische und Psychotherapeutische Klinik, Uniklinik Erlangen, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Erlangen

³ Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Medizinische Informatik, Erlangen

24. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung

Hamburg, 22.09. – 24.09.2025

- Früherkennung dementieller Erkrankungen relevant für Verbesserung der Lebensqualität und Pflegeplanung für Betroffene und pflegende An- und Zugehörige

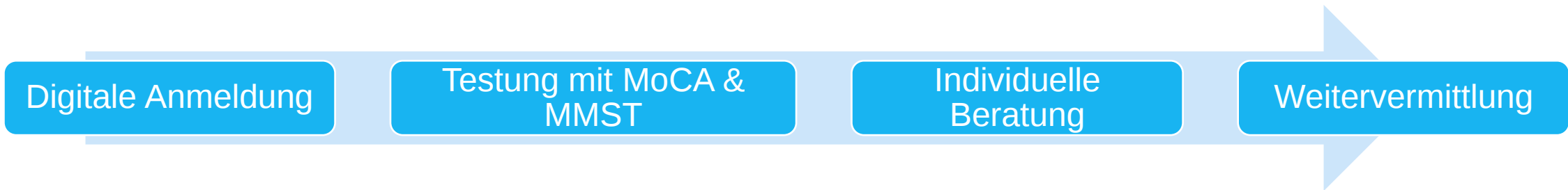
Screening kann dazu beitragen, dass leichten kognitiven Beeinträchtigungen (MCI) und Alzheimer-Demenz (AD) im frühen Stadium besser erkannt und diagnostiziert werden

Ziele

- Frühzeitige Identifizierung von Personen mit leichten kognitiven Veränderungen
- Hinführung zu einer umfassenden, medizinischen Diagnose
- Möglichkeit, geeignete Teilnehmende für das Register zu identifizieren und zu gewinnen



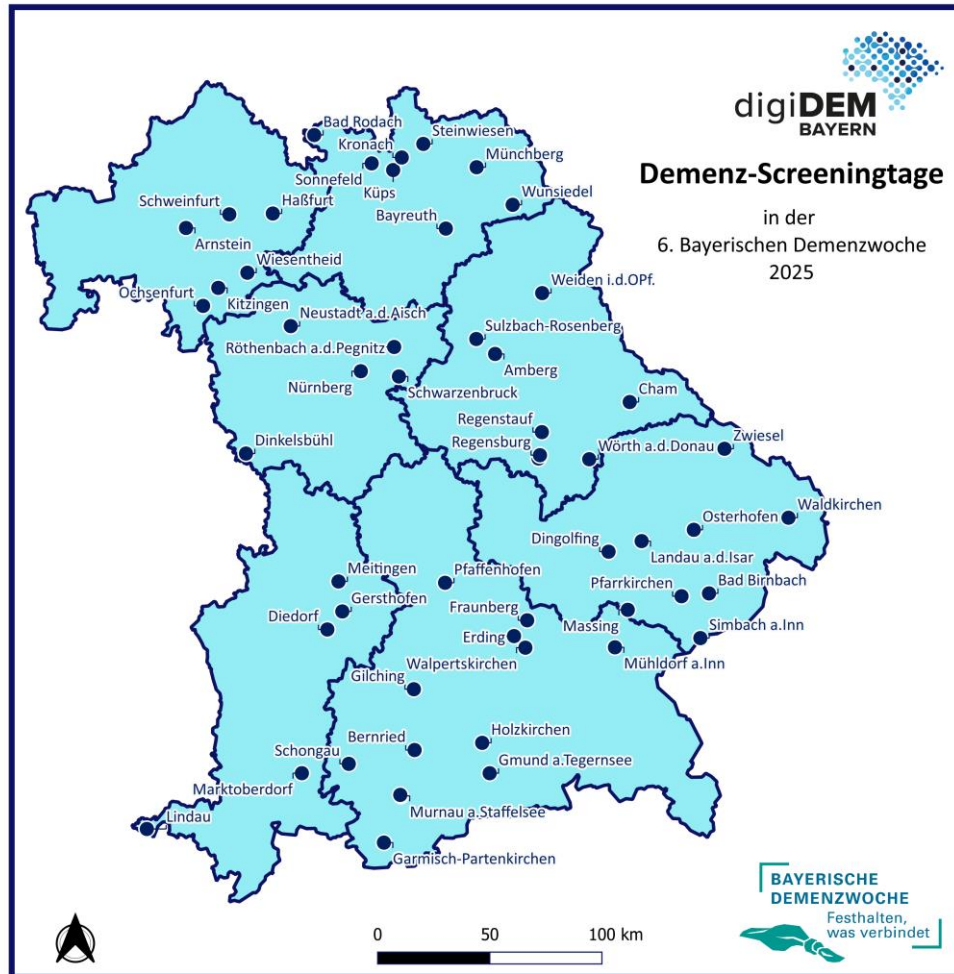
Durchführung



Jahr	Anzahl Demenz- Screeningtage	Teilnehmende	Teilnehmende mit auffälligem Ergebnis
2022	12	178	68 (38%)
2023	47	964	320 (33%)
2024	52	1.829	469 (26%)
2025	49	1.522	345 (22%)
Gesamt	160	4.493	1.202 (27%)

Stand: 16.09.2025

- Screening-Angebot wird in der breiten Bevölkerung sehr gut angenommen
- Liefert erste Anhaltspunkte zur aktuellen Situation der Gedächtnisleistung
- Legt Grundstein für eine weiterführende Diagnose
- Weitergabe relevanter Informationen zum Thema Demenz → Präventionsangebote
- Fokus auf ländliche Regionen Bayerns (Eckpfeiler der Versorgung)



<https://digidem-bayern.de/demenz-screening/>

- [1] Dubois, B., Padovani, A., Scheltens, P., Rossi, A., & Dell'Agnello, G. (2016). Timely Diagnosis for Alzheimer's Disease: A Literature Review on Benefits and Challenges. *Journal of Alzheimer's disease : JAD*, 49(3), 617–631. <https://doi.org/10.3233/JAD-150692>
- [2] Mattke, S., Tang, Y., Hanson, M., von Arnim, C. A. F., Frölich, L., Grimmer, T., Onur, O. A., Perneczky, R., Teipel, S., & Thyrian, J. R. (2024). Current Capacity for Diagnosing Alzheimer's Disease in Germany and Implications for Wait Times. *Journal of Alzheimer's disease : JAD*, 101(4), 1249–1259. <https://doi.org/10.3233/JAD-240728>
- [3] Galvin, J. E., Fagan, A. M., Holtzman, D. M., Mintun, M. A., & Morris, J. C. (2010). Relationship of dementia screening tests with biomarkers of Alzheimer's disease. *Brain : a journal of neurology*, 133(11), 3290–3300. <https://doi.org/10.1093/brain/awq204>
- [4] Jack, C. R., Jr, Bennett, D. A., Blennow, K., Carrillo, M. C., Dunn, B., Haeberlein, S. B., Holtzman, D. M., Jagust, W., Jessen, F., Karlawish, J., Liu, E., Molinuevo, J. L., Montine, T., Phelps, C., Rankin, K. P., Rowe, C. C., Scheltens, P., Siemers, E., Snyder, H. M., Sperling, R., ... Contributors (2018). NIA-AA Research Framework: Toward a biological definition of Alzheimer's disease. *Alzheimer's & dementia : the journal of the Alzheimer's Association*, 14(4), 535–562. <https://doi.org/10.1016/j.jalz.2018.02.018>