

Referenser till Forskning i korthet

ÄLDRE OCH LÄKEMEDEL - KUNSKAP OCH UTMANINGAR

1. Wastesson JW, Morin L, Tan ECK, Johnell K. An update on the clinical consequences of polypharmacy in older adults: a narrative review. *Expert Opin Drug Saf.* 2018;17(12):1185-1196. doi: 10.1080/14740338.2018.1546841.
2. Socialstyrelsen. [Geografiska skillnader i äldre personers läkemedelsanvändning](#). Art.nr: 2022-6-7965. Publicerad på www.socialstyrelsen.se, juni 2022.
3. Johnell K, Parker MG. Könsskillnader i äldres användning av läkemedel. Från kvinnohälsa till genusmedicin – en antologi. Forskningsrådet för arbetsliv och socialvetenskap (FAS) 2010.
4. Mangoni AA, Jackson SH. Age-related changes in pharmacokinetics and pharmacodynamics: basic principles and practical applications. *Br J Clin Pharmacol.* 2004;57(1):6-14. doi: 10.1046/j.1365-2125.2003.02007.x.
5. Ames D, O'Brien JT, Burns A. Dementia. Fifth edition. New York: CRC Press Taylor & Francis Group; 2017.
6. Mehta DC, Short JL, Hilmer SN, Nicolazzo JA. Drug access to the central nervous system in Alzheimer's disease: preclinical and clinical insights. *Pharm Res.* 2015;32(3):819-39. doi: 10.1007/s11095-014-1522-0.
7. Johnell K. The controversies surrounding polypharmacy in old age - where are we? *Expert Rev Clin Pharmacol.* 2018;11(9):825-827. doi: 10.1080/17512433.2018.1510313.
8. Hubbard RE, O'Mahony MS, Woodhouse KW. Medication prescribing in frail older people. *Eur J Clin Pharmacol.* 2013;69(3):319-26. doi:10.1007/s00228-012-1387-2.
9. Masnoon N, Shakib S, Kalisch-Ellett L, Caughey GE. What is polypharmacy? A systematic review of definitions. *BMC Geriatri.* 2017;17(1):230. doi:10.1186/s12877-017-0621-2.
10. Kalisch LM, Caughey GE, Roughead EE, Gilbert AL. The prescribing cascade. *Aust Prescr.* 2011;34:162-6. DOI:10.18773/austprescr.2011.08.
11. Cross AJ, Elliott RA, Petrie K, Kuruvilla L, George J. Interventions for improving medication-taking ability and adherence in older adults prescribed multiple medications. *Cochrane Database Syst Rev.* 2020;5(5):CD012419. doi: 10.1002/14651858.CD012419.pub2.
12. Ayalew MB, Tegegn HG, Abdela OA. Drug related hospital admissions; a systematic review of the recent literatures. *Bull Emerg Trauma.* 2019;7(4):339-346. doi: 10.29252/beat-070401.
13. Leendertse AJ, Egberts AC, Stoker LJ, van den Bemt PM; HARM Study Group. Frequency of and risk factors for preventable medication-related hospital admissions in the Netherlands. *Arch Intern Med.* 2008;168(17):1890-6. doi: 10.1001/archinternmed.2008.3.
14. Socialstyrelsen. [Läkemedelsorsakad sjuklighet hos äldre – Kartläggning och förslag till åtgärder](#). Artikelnummer 2014-12-13. Publicerad på www.socialstyrelsen.se, december 2014.
15. Adelsjö I, Nilsson L, Hellström A, Ekstedt M, Lehnbohm EC. Communication about medication management during patient-physician consultations in primary care: a participant observation study. *BMJ Open.* 2022;12(11):e062148. doi: 10.1136/bmjopen-2022-062148.
16. Achterberg WP, Erdal A, Husebo BS, Kunz M, Lautenbacher S. Are Chronic Pain Patients with Dementia Being Undermedicated? *J Pain Res.* 2021;14:431-439. doi: 10.2147/JPR.S239321.
17. Svahn S, Lövheim H, Isaksson U, Sandman P-O, Gustafsson M: Cardiovascular drug use among people with cognitive impairment living in nursing homes in northern Sweden. *Eur J Clin Pharmacol.* 2020;76(4):525-537 doi: 10.1007/s00228-019-02778-y.

18. Bloomfield HE, Greer N, Linsky AM, Bolduc J, Naidl T, Vardeny O, MacDonald R, McKenzie L, Wilt TJ. Deprescribing for community-dwelling older adults: a systematic review and meta-analysis. *J Gen Intern Med.* 2020;35:3323-32. doi: 10.1007/s11606-020-06089-2.
19. Bülow C, Clausen SS, Lundh A, Christensen M. Medication review in hospitalised patients to reduce morbidity and mortality. *Cochrane Database Syst Rev.* 2023;1(1):CD008986. doi: 10.1002/14651858.CD008986.pub4.
20. Socialstyrelsen. [Senaste version av HSLF-FS 2017:37 Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om ordination och hantering av läkemedel i hälso- och sjukvården. 11 kap. Läkemedelsgenomgångar.](#) Publicerad på www.socialstyrelsen.se, juli 2023.
21. Socialstyrelsen. [Vård och omsorg för äldre: lägesrapport 2021.](#) ISBN 978-91-7555-556-0. Artikelnummer 2021-3-7249. Publicerad på www.socialstyrelsen.se, mars 2021.
22. Haggerty JL, Reid RJ, Freeman GK, Starfield BH, Adair CE, McKendry R. Continuity of care: a multidisciplinary review. *BMJ.* 2003;327(7425):1219-21. doi: 10.1136/bmj.327.7425.1219.
23. Pereira Gray DJ, Sidaway-Lee K, White E, Thorne A, Evans PH. Continuity of care with doctors – a matter of life and death? A systematic review of continuity of care and mortality. *BMJ Open* 2018;8:e021161. doi: 10.1136/bmjopen-2017-021161.
24. Internetstiftelsen. *Svenskarna och internet 2021*. Kapitel 1: [Internetanvändning och det uppkopplade hemmet.](#) Publicerad på www.svenskarnaochinternet.se, oktober 2021.
25. Sveriges läkarförbund. [Primärvård. Sveriges primärvård, ett prioriterad område för Sveriges Läkarförbund.](#) Hämtad från www.slf.se, 2023-04-03.
26. OECD. *Health at a glance 2021: OECD Indicators*. Chapter 8. [Health workforce. Doctors \(by age, sex and category\).](#) Publicerad på www.oecd.org, november 2021.
27. Regeringens proposition 2021/22:72. [Ökad kontinuitet och effektivitet i vården – en primärvårdsreform.](#) 2021.
28. Socialstyrelsen. [Statistik om kommunala hälso-och sjukvårdsinsatser 2022.](#) 2023-05-22. Art.nr: 2023-5-8556. Publicerad på www.socialstyrelsen.se, maj 2023.
29. Statens offentliga utredningar. [Nästa steg: ökad kvalitet och jämlikhet i vård och omsorg för äldre personer.](#) Betänkande av Utredningen om en äldreomsorgslag och stärkt medicinsk kompetens i kommuner. SOU 2022:41.

Forskning i korthet är en serie publikationer från Forte som kort beskriver kunskapsläget inom ett samhällsrelevant område. Varje publikation i serien tas fram av en grupp forskare och samhällsföreträdare och granskas av minst en utomstående forskare. Har du frågor eller synpunkter? Ring oss på 08-775 40 70 eller mejla på fortef@forte.se