

LITERATUUR

- 1 Bolas H, Brookes K, Scott M, et al. Evaluation of a hospital-based community liaison pharmacy service in Northern Ireland. *Pharm World Sci* 2004;26:114-20.
- 2 Tam VC, Knowles SR, Cornish PL, et al. Frequency, type and clinical importance of medication history errors at admission to hospital: a systematic review. *CMAJ* 2005;173:510-5.
- 3 Cornish PL, Knowles SR, Marchesano R, et al. Unintended medication discrepancies at the time of hospital admission. *Arch Intern Med* 2005;165:424-9.
- 4 Kripalani S, Jackson AT, Schnipper JL, et al. Promoting effective transitions of care at hospital discharge: a review of key issues for hospitalists. *J Hosp Med* 2007;2(5):314-23.
- 5 Boockvar K, Fishman E, Kyriacou CK, et al. Adverse events due to discontinuations in drug use and dose changes in patients transferred between acute and long-term care facilities. *Arch Intern Med* 2004;164:545-50.
- 6 Buurma H, Bouvy ML, de Smet PA, et al. Prevalence and determinants of pharmacy shopping behaviour. *J Clin Pharm Ther* 2008;33:17-23.
- 7 Medicatieverificatie bij opname en ontslag. *Praktijkids*. www.vmszorg.nl. Geraadpleegd april 2010.
- 8 Langbroek JM, Kiewiet JP, van Roon EN. De kwaliteit van Ozis gemeten. In elektronische medicatieoverzichten valt nog veel te verbeteren. *PW Wet Platform* 2010;4:90-2.
- 9 Nettekoven M. Ozis kan medicatiefouten opleveren. Veel mis ondanks verbetertraject. *Pharm Weekbl* 2010;145(20):6-7.
- 10 Koch BCP, Steeghs MHM, Rieter FLWM, et al. Ozis: een lange weg. Elektronische medicatieoverdracht in de regio Eemland. *Pharm Weekbl* 2005;140(15):506-7.
- 11 Conceptrichtlijn Overdracht van medicatiegegevens. Utrecht: Inspectie voor de Gezondheidszorg; 2008. <http://www.knmp.nl/vakinhoud/ketenzorg/concept-richtlijnen.pdf>. Geraadpleegd 20 november 2008.
- 12 Appelo DA, Berger-de Jong IEJ, Janssen MJA. Effect van preoperatieve farmacotherapeutische opnamegesprekken op de kwaliteit van het medicatieoverzicht op een orthopedische afdeling. *PW Wet Platform* 2008;2:8-13.
- 13 de Graaf L. Actueel, volledig én steeds beschikbaar. Kwaliteit medicatieoverzicht moet beter. *Pharm Weekbl* 2008;143(13):16-21.
- 14 Karapinar-Carkit F, Borgsteede SD, Zoer J, et al. Effect of medication reconciliation with and without patient counseling on the number of pharmaceutical interventions among patients discharged from the hospital. *Ann Pharmacother* 2009;43:1001-10.

NEDERLANDS FARMACEUTISCH ONDERZOEK IN DE INTERNATIONALE LITERATUUR

Verband tussen benzodiazepinegebruik en verkeersongelukken

Ada Stuurman-Bieze

Sinds 1960 zijn in de literatuur artikelen verschenen over de invloed van benzodiazepinegebruik op de verkeersveiligheid. Vaak gaat het om laboratoriumomstandigheden, eenmalige doseringen of kortdurend gebruik.

Smink e.a. voerden een systematisch literatuuronderzoek uit naar benzodiazepinegebruik en betrokkenheid bij verkeersongelukken tijdens 'normale' verkeersdeelname. Ze vonden 66 artikelen die overeenkwamen met hun criteria. Deze literatuur gaf aan dat het risico op ongelukken het grootst was in de eerste gebruiksweken. Het risico was groter bij anxiolytica (in vergelijking met hypnotica), bij hogere doseringen en bij stoffen met een lange halfwaardetijd. De studies verschillen echter onderling in vele methodologische facetten, waardoor de resultaten niet echt te vergelijken zijn en soms zelfs tegenstrijdig lijken. Desalniettemin wordt het aantal

studies waarin een verband tussen benzodiazepinegebruik en een toegenomen risico op verkeersongelukken wordt aangetoond, steeds groter. In een paar studies is sprake van een relatie tussen bloedspiegels en effect, maar meer onderzoek is nodig om grenzen te bepalen waarbij niet meer sprake is van veilig rijgedrag.

Deze studie geeft nog geen antwoord op alle vragen, maar onder-schrijft wel hoe belangrijk het is dat de voorschrijver en de apothe-ker aan patiënten informatie verstrekken over de invloed van de voorgeschreven benzodiazepine op de verkeersdeelname van de gebruiker, zeker bij een eerste verstrekking.

Smink BE, Egberts AC, Lusthof KJ, Uges DR, de Gier JJ. The relationship between benzodiazepine use and traffic accidents: a systematic literature review. *CNS Drugs* 2010;24(8):639-53.