

160 apothekers uit heel Nederland vulden vragenlijst in

Nierfunctiewaarden: uitwisseling kan beter

Auteur **Lida Kadir**, stagiaire Farmakunde Hogeschool Utrecht

Apothekers hebben sinds 2013, met toestemming van de patiënt, recht op inzage in afwijkende nierfunctiewaarden. Een verminderde nierfunctie is een bekende risicofactor voor bijwerkingen. Zo is een op de tien potentieel vermijdbare geneesmiddelgerelateerde ziekenhuisopnamen te wijten aan een nierfunctiestoornis [1].

Farmaceutisch praktijkonderzoek in Zwolle toonde een toegevoegde waarde aan van het betrekken van nierfunctiewaarden bij de medicatiebewaking [2]. De KNMP heeft doseeringsadviezen voor patiënten met verminderde nierfunctie opgesteld [3] en een *Handleiding voor de implementatie van medicatiebewaking op nierfunctiewaarden* beschikbaar gesteld [4]. Ook in het *Pharmaceutisch Weekblad* wordt regelmatig aandacht besteed aan dit onderwerp.

Hierbij is echter de vraag hoe apothekers in de dagelijkse praktijk inzicht krijgen in nierfunctiewaarden. Een onderzoek van een farmakundestudent van de Hogeschool in Utrecht moest hierin meer inzicht brengen.

Enquête en interviews

160 apothekers uit heel Nederland hebben een vragenlijst ingevuld over hun ervaringen met het verkrijgen van nierfunctiewaarden van de voorschrijver of het laboratorium, het opvragen ervan en de manier van registreren. Aanvullend zijn vijf apothekers geïnterviewd naar hun ervaringen, knelpunten en wensen bij dit proces. Samenvattend zijn apothekers zich be-

Het proces rondom het opvragen van nierfunctiewaarden, nodig voor een goede medicatiebewaking, mag wel wat efficiënter. Dat komt naar voren uit een stageonderzoek.

wust van het belang van het betrekken van nierfunctiewaarden bij de medicatiebewaking. Bijna iedere apotheker heeft hierover afspraken gemaakt, maar de uitvoering en de ervaring in de dagelijkse praktijk verschillen nogal. Apothekers die via een koppeling met de huisartseninformatiesysteem rechtstreeks inzage in de laboratoriumwaarden hebben, waren hierover best tevreden. Soms waren er twijfels of zij de meest actuele nierfunctiewaarden beschikbaar hebben. De meeste apothekers vragen de meest actuele nierfunctiewaarde op bij de huisartsen. Slechts 10% van de apothekers vraagt bij een onbekende waarde deze rechtstreeks op bij een laboratorium. Het opvragen gebeurde bij alle zorgverleners via telefoon (62%) of per fax (27%). Twee derde van de apothekers registreerde de nierfunctiewaarden vervolgens handmatig in het apotheekinformatiesysteem. Apothekers gaven aan dat voorschrijvers en patiënten vaak niet weten hoe belangrijk het is dat apothekers over de nierfunctiewaarden beschikken.

Conclusie

Nagenoeg alle apothekers zijn zich ervan bewust dat het belangrijk is nierfunctiewaarden te betrekken bij

de medicatiebewaking. De manier van werken verschilt nogal in de praktijk, afhankelijk van de koppeling van de informatiesystemen en de samenwerking met de huisartsen.

Het is wenselijk dat apothekers rechtstreeks inzage hebben in de beschikbare laboratoriumwaarden bij de huisartsen en/of het laboratorium. Verder dient het proces bij verkrijgen en opvragen van actuele en afwijkende nierfunctiewaarden efficiënter geregeld te worden. Tevens dienen apothekers aan de relatie met zowel de huisartsen als de patiënten te werken, om de uitwisseling van laboratoriumwaarden te verbeteren. ■

Zie voor de literatuurreferenties: pw.nl.

Personalía

Nieuwe leden: H. Al Azhari, Zuidoost II; L. van den Borne, Midden; J. Bosman, Noord; F.M. Chu, Noordwest II; N.A. Janssen, Midden; J. Koller, Midden; S. Nicatia, Midden; G.W. Roest, Noordwest II; Z. Shamoun, Noordwest I; R.A. Weersink, Midden; M. Wiegman, Noord.

Literatuur

1. Leendertse AJ, Van Dijk EA, De Smet PAGM, Van den Bemt PMIA. The contribution of renal impairment to potentially preventable medication-related hospital admissions. *Ann Pharmacother.* 2012;46(5):625-633.
2. Joosten H, Drion I, Boogerd KJ, et al. Optimising drug prescribing and dispensing in subjects at risk for drug errors due to renal impairment: improving drug safety in primary healthcare by low eGFR alerts. *BMJ Open* 2013;3:e002068. doi:10.1136.
3. KNMP. Verminderde nierfunctie, doseringsadviezen voor geneesmiddelen. <http://www.knmp.nl/producten-en-diensten/nederlands-doseringsadvies-bij-verminderde-nierfunctie>.
4. KNMP. Handleiding Medicatiebewaking Nierfunctiewaarden. www.knmp.nl/patientenzorg/verminderde-nierfunctie.