



## **Ephor nieuws**

**[JAARGANG 8 | EDITIE Winter 2018]**

U kunt zich inschrijven voor het Ephor nieuws via het contactformulier op [www.ephor.nl](http://www.ephor.nl)

### **Inclusie OPERAM studie afgerond**

De inclusie voor de OPERAM studie is afgerond. In totaal zijn er door de 4 Europese klinische centra (uit Bern, Cork, Utrecht en Louvain) meer dan 2000 patiënten geïnccludeerd. OPERAM is een acroniem voor OPTimising ThERapy to prevent Avoidable hospital admissions in the Multimorbid elderly. Het doel van de OPERAM studie is om te onderzoeken of optimalisatie van polyfarmacie leidt tot minder medicatie gerelateerde ziekenhuisopnames. In deze studie wordt onder andere de door Ephor en de faculteit computerscience van de UU ontwikkelde STRIPassistent, een digitale methode om polyfarmacie te optimaliseren, onderzocht.

### **Ephor app is uitgebreid**

De Ephor app is sinds februari 2018 beschikbaar en bevat momenteel voorschrijfinformatie over ouderen van 65 verschillende geneesmiddelen. De app bevat o.a. informatie over 5-alpha-reductaseremmers, ACE-remmers, tricyclische antidepressiva, antipsychotica, DOAC's en VKA's, anxiolytica, bètablokkers, calciumantagonisten, hypnotica, muscarine-antagonisten, NSAID's en opioïden. Binnenkort volgt informatie over o.a.

protonpompremmers.

De app is gratis te downloaden via Google Play Store of de Appstore en beschikbaar via [www.ephorapp.nl](http://www.ephorapp.nl).

**prof.dr. Rob van Marum lid CBG**



Ephor kerngroep lid prof.dr. Rob van Marum is door de Minister van VWS benoemd tot lid van het College ter Beoordeling van Geneesmiddelen (CBG). Hij volgt hiermee Ephor kerngroep lid dr. Paul Jansen op. Het CBG is verantwoordelijk voor de beoordeling, registratie en risicobewaking van geneesmiddelen voor menselijk gebruik. Prof.dr. Rob van Marum zal binnen het College vormgeven aan het speerpunt farmacotherapie bij ouderen. De ambtstermijn is 4 jaar en kan twee keer worden verlengd met 4 jaar door herbenoeming.

**Onderzoek**

Niels Vlieland is op donderdag 13 september 2018 gepromoveerd op het proefschrift getiteld 'Patient compliance with drug storage recommendations'. Het juist bewaren van geneesmiddelen is belangrijk om de kwaliteit en daarmee de veiligheid en werkzaamheid te kunnen garanderen. Tot en met de apotheek worden geneesmiddelen onder gecontroleerde omstandigheden bewaard. Het is echter grotendeels onbekend of patiënten zelf hun geneesmiddelen thuis ook volgens de instructies bewaren. In dit proefschrift is bestudeerd in hoeverre patiënten thuis wel of niet voldoen aan de bewaarvoorschriften van verschillende geneesmiddelen, wat de onderliggende

redenen daarvan zijn, en de mogelijke gevolgen van het niet goed bewaren van geneesmiddelen door patiënten thuis. Het begeleidend team bestond uit Dr Helga Gardarsdottir (co-promotor), Dr Bart van den Bemt (co-promotor), Prof dr Marcel Bouvy (promotor) en Ephor kerngroep lid Prof dr Toine Egberts (promotor).

De pdf van het proefschrift is op de Ephor website te vinden onder het kopje 'Onderzoek' en 'Proefschriften'.

### **Ephor nascholing: data 2019**

Ephor organiseert samen met PAO-Farmacie en de afdeling Geriatrie van het UMC Utrecht interactieve nascholingen voor artsen en apothekers:

14 februari 2019

- Urologische problematiek bij ouderen

14 maart 2019

- Cardiovasculair risicomanagement bij ouderen

18 april 2019

- Osteoporose en pijn bij ouderen

9 mei 2019

- Optimaliseren van polyfarmacie bij ouderen

13 juni 2019

- Slaapstoornissen en angst bij ouderen

19 september 2019

- Delier en gedragsproblemen bij dementie

10 oktober 2019

- Depressie en vallen bij ouderen

De cursus vinden plaats van 16-21 uur met om 18 uur een diner: locatie BCN, Daltonlaan 100, Utrecht

Aanmelding via [Website PAO farmacie](#)

### **Publicaties**

1. Hansen CR, O'Mahony D, Kearney PM, Sahm LJ, Cullinan S, Huibers CJA, Thevelin S, Rutjes AWS, Knol W, Streit S, Byrne S. Identification of behaviour change techniques in deprescribing interventions: a systematic review and meta-analysis. Br J Clin Pharmacol. 2018 Dec;84(12):2716-2728

2. Toren-Wielema M, Veenhuizen R, Kappelle JW, Veeger N, van Roon E. Efficacy of a standardized oral vitamin D dosing regimen in nursing home

- residents. *Drugs Aging*. 2018 Dec;35(12):1079-1087
3. Beex-Oosterhuis MM, Heerdink ERR, Van Gool AR, van Marum RJ. Predicting unsuccessful clozapine treatment af first use in adult patients with psychotic disorders. *J Clin Psychopharmacol*. 2018 Dec;38(6):604-608
  4. Mertens BJ, Kwint HF, van Marum RJ, Bouvy ML. Patients' experiences with multidose drug dispensing: a cross sectional study. *Int J Clin Pharm*. 2018 Nov 26
  5. van Keulen K, Knol W, Belitser SV, Zaal IJ, van der Linden PD, Heerdink ER, Egberts TCG, Slooter AJC. Glucose variability during delirium in diabetic and non-diabetic intensive care unit patients: a prospective cohort study. *PLoS One*. 2018 Nov 15;13(11)
  6. van Keulen K, Knol W, Belitser SV, van der Linden PD, Heerdink ER, Egberts TCG, Slooter AJC. Diabetes en glucose dysregulation and transition to delirium in ICU patients. *Crit Care Med*. 2018 Sep;46(9):1444-1449
  7. van Stiphout F, Zwart-van Rijkom JEF, Versmissen J, Koffijberg H, Aarts JECM, van der Sijs IH, van Gelder T, de Man RA, Roes CB, Egberts ACG, Ter Braak EWMT. Effects of training physicians in electronic prescribing in the outpatient setting on clinical, learning, and behavioural outcomes: a cluster randomized trial. *Br J Clin Pharmacol*. 2018 Jun
  8. van Strien AM, Souverein PC, Keijsers CJPW, Heerdink ER, Derijks HJ, van Marum RJ. Association between urinary tract infections and antipsychotic drug use in older adults. *J Clin Psychopharmacol*. 2018 June 9
  9. Blenke AA, van Marum RJ, Vermeulen Windsant-van den Tweel AM, Hermens WA, Derijks HJ. Deprescribing in newly admitted psychogeriatric nursing facility patients. *Consult Pharm*. 2018 Jun 1;33(6):331-338
  10. Mertens BJ, Kwint HF, van Marum RJ, Bouvy ML. Immediate or deferred adjustment of drug regimens in multidose drug dispensing systems. *Res Social Adm Pharm*. 2018 May 18
  11. Mertens BJ, Kwint HF, van Marum RJ, Bouvy ML. Are multidose drug dispensing systems initiated for the appropriate patients? *Eur J Clin Pharmacol*. 2018 May 16
  12. Koos Brouwers, Ewout Hoorn en Peter Siersema. Hypofosfatemie is risico bij intraveneus ijzerpreparaat. *Pharm. Weekblad*. 4 mei 2018; 153-18
  13. Beuscart JB, Knol W, Cullinan S, Schneider C, Dalleur O, Boland B, Thevelin S, Jansen PAF, O'Mahony D, Rodondi N, Spinewine A. International core outcome set for clinical trials of medication review in Multi-morbid older patients with polypharmacy. *BMC Med*. 2018 Feb 13;16(1):21
  14. van Keulen K, Knol W, Schrijver EJM, van Marum RJ, van Strien AM, Nanayakkara PWB. Prophylactic use of haloperidol and changes in glucose levels in hospitalized older patients. *J Clin Psychopharmacol*. 2018 Feb;38

(1):51-54

15. Brouwers JRBJ, van Roon EN, Knol W. Twijfels bij massale omzetting naar hoge dosis vitamine D. Pharm Weekblad 2018;153 (48) 14-16.



De activiteiten van Ephor zijn mogelijk gemaakt door ZonMw en het Ministerie van VWS.

---

---

This email was sent to [a.c.drenth-vanmaanen@umcutrecht.nl](mailto:a.c.drenth-vanmaanen@umcutrecht.nl)  
[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)  
Ephor · Postbus 85500 · Utrecht, 3508GA · Netherlands

