**Programma *Psyfar*- Editie 2, 2018**

Module 1: Anticholinerge medicatie en delirium

1. Inleiding
2. Anticholinerge scoringslijsten
3. Meta-analyses en systematische reviews
4. Delirium bij opname
5. Delirium tijdens opname of follow-up
6. Werkingsmechanisme
7. Conclusie

***Over de auteurs***

**A.C.G. Egberts,** ziekenhuisapotheker, farmaco-epidemioloog, Afdeling farmaco-epidemiologie en klinische farmacologie, Utrecht Institute for Pharmaceutical Science (uips), Universiteit Utrecht; Afdeling klinische farmace, Universitair Medisch Centrum Utrecht, Utrecht.

**F.U.S. Mattace-Raso**, klinisch geriater, Erasmus Medisch Centrum, Rotterdam

***Samenvatting***

Geneesmiddelen met anticholinerge eigenschappen worden regelmatig voorgeschreven aan ouderen. In diverse onderzoeken is het mogelijke verband tussen het gebruik van anticholinerge medicatie en delirium onderzocht, maar de resultaten zijn erg tegenstrijdig. In dit artikel wordt ingegaan op de verschillende methoden die in onderzoeken gebruikt worden voor het kwantificeren van anticholinerge medicatie. Daarnaast wordt een overzicht gegeven van de huidige literatuur over de mogelijke associatie tussen anticholinerge medicatie en delirium. Tot slot wordt advies gegeven over welke methode in de praktijk het best gebruikt kan worden om ouderen met een verhoogd risico op delirium te identificeren.

***Leerdoelen***

Na het lezen van dit artikel weet u

* dat er verschillende methoden bestaan voor het kwantificeren van anticholinerge medicatie
* met welke meetmethode(n) een associatie is gevonden met delirium en met welke niet
* welke anticholinerge scoringslijst u zou kunnen gebruiken om ouderen met een verhoogd risico op delirium te identificeren