

Samenwerking

Gedegen wetenschappelijk onderzoek is de basis van heel veel handelingen die we in de gezondheidszorg uitvoeren. De *evidence-based medicine* is niet meer weg te denken uit de huidige praktijk. Het volgen van richtlijnen en protocollen wordt steeds belangrijker bij de verschillende behandelingen. De laatste jaren zijn er gelukkig vele beschikbaar gekomen, vaak goed online bereikbaar via de websites van de verschillende beroepsverenigingen. Deze richtlijnen zijn meestal het resultaat van een vruchtbare samenwerking tussen verschillende specialisten en instituten. Toch kost het maken veel tijd en moeite.

In de recente verkiezingstijd kon je geen krant openslaan of televisie aanzetten of de ene bezuiniging na de andere besparing vloog je om de oren. Zoals al zo vaak is opgeschreven, moet alles goedkoper en efficiënter. Bezuinigingen kunnen een bedreiging vormen voor ontwikkeling in de gezondheidszorg en voortgang in de wetenschap. In deze editie van het *PW Wetenschappelijk Platform* is te lezen dat dit goed kan worden opgevangen door nauwe samenwerking tussen verschillende disciplines (pagina 143).

Een goed voorbeeld om via (internationale) samenwerking op een efficiënte manier met soms schaarse middelen om te gaan, werd recent gepubliceerd door een groep uit het UMC Groningen [1]. Zij toonden aan dat *therapeutic drug monitoring* van linezolid, een veelbelovend middel bij multidrugresistente tuberculose, middels de *dried blood spot*-methode goede analyseresultaten oplevert. Op deze manier kan effectief en goedkoop toxiciteit worden verminderd en het therapeutisch effect worden vergroot. Mijns inziens een uitstekend voorbeeld hoe je de juiste patiënt het juiste geneesmiddel kunt geven, met de juiste dosis en met een minimum aan bijwerkingen (en dus hogere therapietrouw).

Ithamar Brinkman

LITERATUUR

- 1 Vu DH, Bolhuis MS, Koster RA, et al. Dried blood spot analysis for therapeutic drug monitoring of linezolid in MDR-TB patients. *Antimicrob Agents Chemother*. 2012 Aug 27. [online prepublicatie]

Brinkman I. Samenwerking. *PW Wetenschappelijk Platform*. 2012;6:e1223.

Overzichtsartikelen

- 143 Farmaceutisch onderzoek in Nederland
Marian van Opstal

Korte bijdragen

- 157 Farmacogenetica verklaart variabiliteit in busulfanklaring bij volwassen patiënten
M.H. ten Brink, J. Zwaveling, J.A.M. Wessels,
J. den Hartigh, T. van der Straaten en H-J. Guchelaar

Nederlands farmaceutisch onderzoek in de internationale literatuur
142, 160

Richtlijnen voor kopij zijn beschikbaar op www.pw.nl
of op te vragen bij redactie@pw.nl