



## Antibiotica(resistentie) in de langdurige zorg voor mensen met een verstandelijke beperking

- **Bacteriën** kunnen **infecties** veroorzaken, zoals een **blaasontsteking** of **longontsteking**
- Infecties veroorzaakt door bacteriën zijn te behandelen met **antibiotica**
- In sommige gevallen **werken antibiotica niet**, bijvoorbeeld omdat de **bacterie ongevoelig is voor antibiotica (resistent)**

- **Antibioticaresistentie** maakt het **behandelen van infecties moeilijk**
- Hoe kun je ontstaan en verspreiding van resistente bacteriën voorkomen?
  - **juist antibioticagebruik** (voorschrijven alleen als het nodig is)
  - **infectiepreventie en hygiëne** protocollen volgen

Wat weten wij nog niet in de gehandicaptenzorg?

- omvang van **antibioticaresistentie**;
- omvang van **antibioticagebruik**;
- welke factoren het **voorschrijven van antibiotica** beïnvloeden;
- hoe **infectiepreventie** is georganiseerd



Maar we weten wel dat:

≈ **440.000 Nederlanders** hebben een **verstandelijke beperking (IQ<70)**<sup>1</sup>



Langdurige zorg voor ouderen

≠

Langdurige zorg voor mensen met een verstandelijke beperking



Tot **79%** van de ouderen in de langdurige zorg krijgt minimaal één **antibioticakuur** per jaar<sup>2</sup>



Tot **32%** van de antibiotica voorschriften in de langdurige zorg voor ouderen worden **onnodig voorgeschreven**<sup>3</sup>

Werkt u in de verstandelijke gehandicaptenzorg? Én wilt u meedenken over toekomstig onderzoek? Meld u dan aan via: [soemeja.hidad@rivm.nl](mailto:soemeja.hidad@rivm.nl)

### Referenties

1. Informatie over Volksgezondheid en Zorg: Verstandelijke beperking | Volksgezondheid en Zorg (vzinfo.nl). Geraadpleegd op 3 mei 2023
2. van Buul LW, van der Steen JT, Veenhuizen RB, et al. Antibiotic use and resistance in long term care facilities. J Am Med Dir Assoc. 2012;13(6):. doi:10.1016/j.jamda.2012.04.004
3. van Buul LW, Veenhuizen RB, Achterberg WP, et al. Antibiotic prescribing in Dutch nursing homes: how appropriate is it?. J Am Med Dir Assoc. 2015;16(3):229-237. doi:10.1016/j.jamda.2014.10.003



Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu  
Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport



Radboudumc

Meer weten?  
E-mail ons!  
E: [soemeja.hidad@rivm.nl](mailto:soemeja.hidad@rivm.nl)