

Zorginfecties – een bedreiging voor de veiligheid van patiënten in Europa

In 2016 en 2017 heeft ECDC puntprevalentieonderzoeken gecoördineerd om gegevens te verzamelen over zorginfecties in ziekenhuizen en instellingen voor langdurige zorg in de EU/EER-landen. Sommige zorginfecties kunnen gemakkelijk worden behandeld maar andere kunnen ernstige gevolgen hebben voor de gezondheid van de patiënt, met een langer ziekenhuisverblijf en hogere ziekenhuiskosten als gevolg. Zorginfecties in ziekenhuizen veroorzaken op zich meer sterfgevallen in Europa dan enige andere besmettelijke ziekte die gemonitord worden door ECDC.

Elke dag:



lopen 1 op de 15 ziekenhuispatiënten ten minste één zorginfectie op. lopen 98 000 patiënten ten minste één zorginfectie op.



1 op de 26 bewoners van instellingen voor langdurige zorg loopt ten minste één zorginfectie op. 130 000 bewoners lopen ten minste één zorginfectie op.

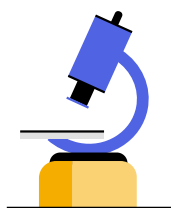
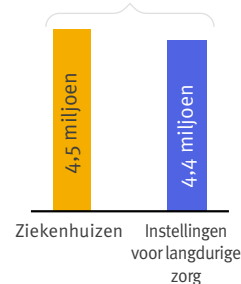
Feiten

Naar schatting doen zich jaarlijks in alle Europese ziekenhuizen en instellingen voor langdurige zorg 8,9 miljoen zorginfecties voor.

Zorginfecties in ziekenhuizen (bijvoorbeeld longontsteking, postoperatieve wondinfecties en bloedstroominfecties) zijn doorgaans ernstiger dan zorginfecties in instellingen voor langdurige zorg (bijvoorbeeld andere infecties van de luchtwegen dan longontsteking, infecties van de urinewegen en infecties van de huid en de weke delen).

Men gaat ervan uit dat ruim de helft van bepaalde zorginfecties had kunnen worden voorkomen.

doen zich 8,9 miljoen zorginfecties doen zich voor



Microbiologische monsters

Zorginfecties worden vaak behandeld zonder het nemen van een microbiologisch monster, of de monsters blijven negatief.



Micro-organismen

Bij 53% van de zorginfecties in ziekenhuizen werd het verantwoordelijke micro-organisme geïdentificeerd, maar in instellingen voor langdurige zorg was dat slechts 19%.



Resistentie tegen antibiotica

1 op de 3 bacteriën geassocieerd met zorginfecties, zowel in ziekenhuizen als in instellingen voor langdurige zorg, was resistent voor antibiotica.

Maatregelen om zorginfecties te voorkomen:



Preventie en bestrijding van infecties, waaronder een goede handhygiëne, alsook screening op potentiële dragers van multiresistente bacteriën, dan wel met multiresistente bacteriën besmette patiënten en isolatie van deze dragers/ besmette patiënten.



Beheerprogramma's (stewardships) voor antimicrobiële middelen.



Opleiding voor al het personeel in de gezondheidszorg.



Betere informatie voor patiënten, bewoners en hun familieleden over wat zij zelf kunnen doen om zorginfecties te voorkomen en om voorzichtig met antibiotica om te gaan.



Monitoring van zorginfecties op lokaal en nationaal niveau.



Verbeterde microbiologische laboratoriumondersteuning in ziekenhuizen en vooral in instellingen voor langdurige zorg.