



Het gevaar van Antibioticaresistentie

Antibiotica zijn soms nodig om een infectie met bacteriën te behandelen. Hoe vaker we antibiotica gebruiken, hoe meer bacteriën er ongevoelig voor worden. Dan werkt de behandeling niet meer en moeten artsen andere antibiotica gebruiken. Als deze 'laatste redmiddelen' ook niet meer werken, dan kan een levensbedreigende situatie ontstaan.

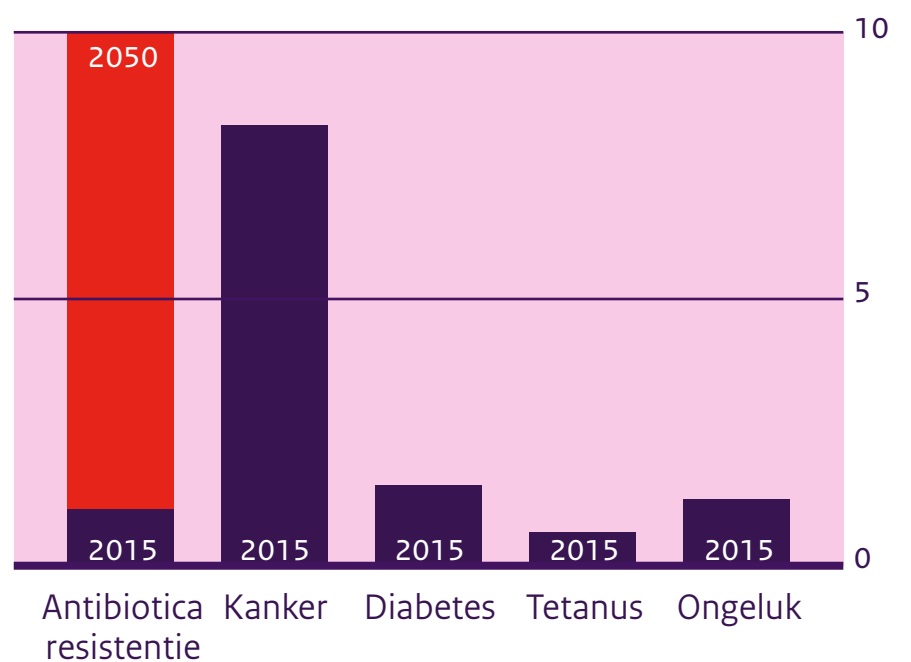
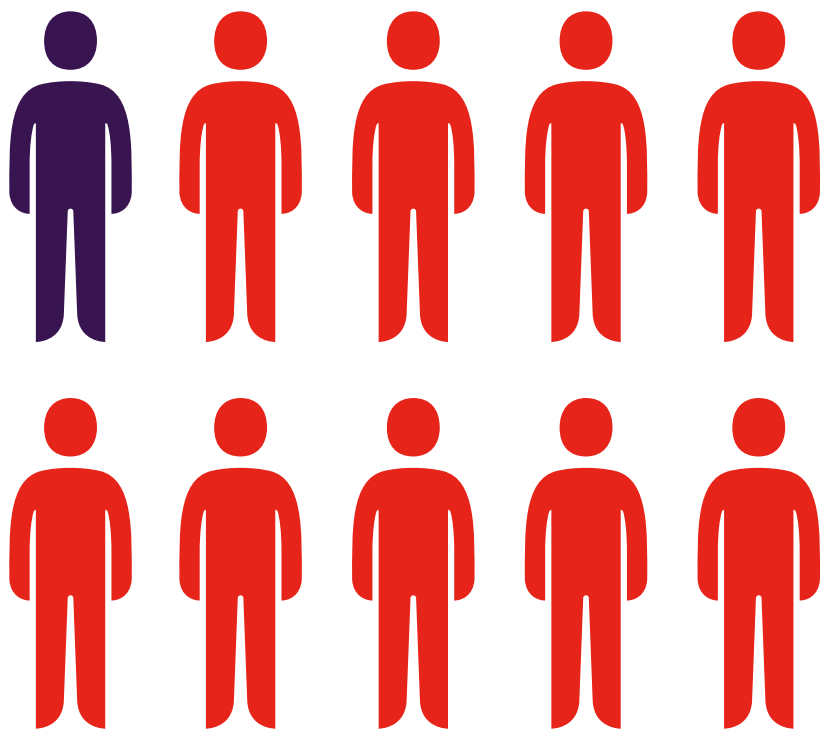
NU ACTIE ONDERNEMEN

Als we nu geen maatregelen nemen, hebben we in de toekomst een groot probleem. Wereldwijd zullen veel mensen overlijden aan resistente bacteriën en moeten kostbare maatregelen genomen worden.

Toename sterfte door resistente bacteriën wereldwijd

BRON > O'NEILL

IN 2050 10 KEER ZOVEEL DODEN



Toename kosten door resistente bacteriën wereldwijd

BRON > O'NEILL



IN 2050 NEMEN DE KOSTEN TOE MET RUIM 93 TRILJOEN EURO

PROBLEEM: VERSPREIDING

Verspreiding

Resistente bacteriën kunnen overal voorkomen. Mensen merken vaak niet dat ze een resistente bacterie bij zich dragen, daarom verspreiden bacteriën zich makkelijk.



Aanwezigheid resistente bacteriën in Europa*

BRON > ECDC

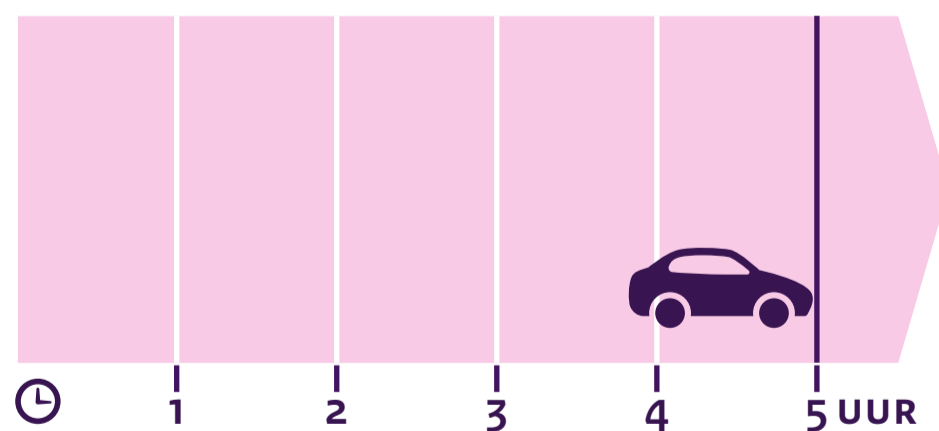


Het probleem lijkt ver weg, maar is dat niet. In sommige buitenlandse ziekenhuizen kun je bijvoorbeeld makkelijker besmet raken met een resistente bacterie.

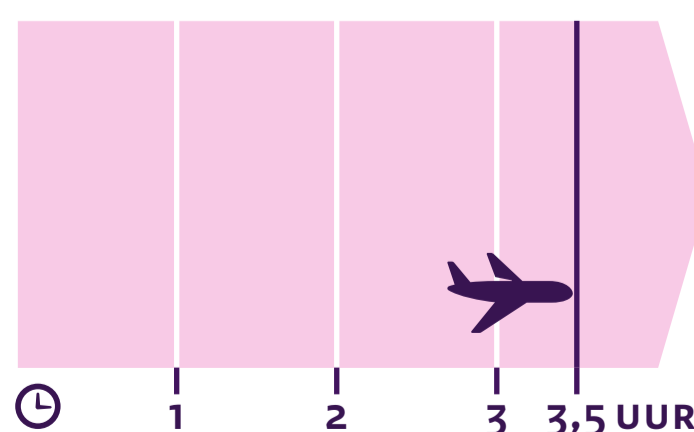
Nederland



Frankrijk



Griekenland



*carbapenem resistente klebsiellabacteriën in ziekenhuizen



PROBLEEM: VERKEERD GEBRUIK

In Nederland gebruiken we niet veel antibiotica en zijn er minder problemen met resistente bacteriën dan in sommige andere landen. Het is belangrijk dat we antibiotica zorgvuldig gebruiken.

Gebruik antibiotica in Nederland

BRON > NIVEL

1 OP DE 5 NEDERLANDERS

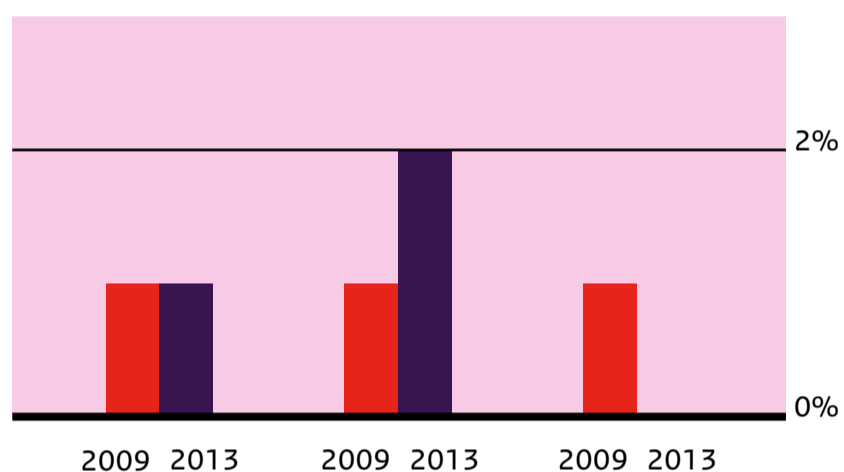


KRIJGT ANTIBIOTICA VIA DE HUISARTS VOORGESCHREVEN PER JAAR

Gebruik antibiotica zonder arts

BRON > NIVEL

3% VAN DE ANTIBIOTICA WORDT GEBRUIKT ZONDER VOORSCHRIFT



Overgebleven
van eerdere
kuur



Zonder
recept
verkregen



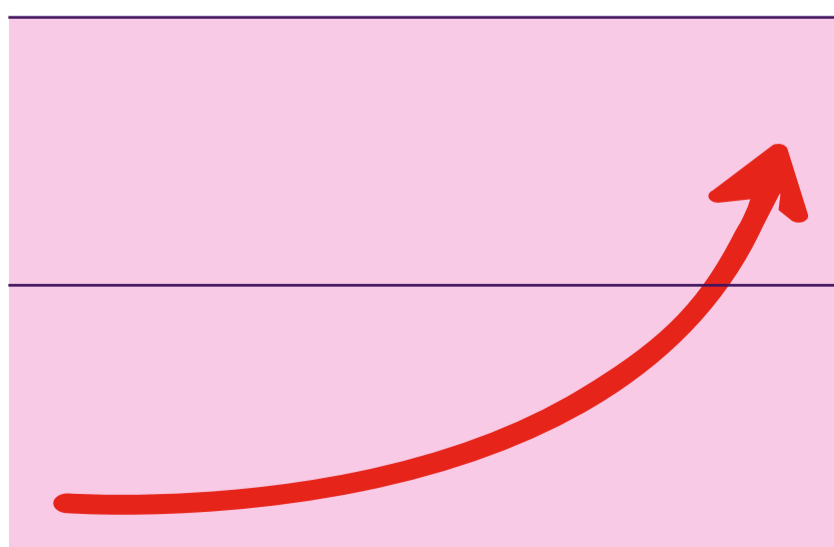
Weet niet
meer hoe
verkregen

Gebruik laatste redmiddel

BRON > RIVM

Carbapenem is een antibioticum dat alleen in ziekenhuizen wordt voorgeschreven. Dit is een 'laatste redmiddel' antibioticum. Daarna is behandeling niet of nauwelijks mogelijk. Hoewel het gebruik van carbapenem nog laag is, moeten de artsen steeds vaker terugvallen op dit middel omdat andere antibiotica niet meer werken.

HET GEBRUIK VAN HET LAATSTE REDMIDDEL CARBAPENEM IS IN VIJF JAAR VERDRIEVONDIGD



2009

2013

3X





WAT KUN JE DOEN?

*Samen kunnen we dit probleem aanpakken. De overheid neemt maatregelen, professionals werken aan richtlijnen en artsen schrijven antibiotica terughoudend voor. **Iedereen kan meehelpen.***



ZORG VOOR GOEDE HYGIËNE

OM ONGEMERKTE VERSPREIDING TE
VOORKOMEN. IN HET BUITENLAND,
MAAR OOK IN NEDERLAND



GEBRUIK ALLEEN ANTIBIOTICA OP VOORSCHRIFT VAN JE ARTS