

Waarom is resistentie tegen antibiotica een bedreiging voor jouw gezondheid, die van je kinderen en die van je dieren?



Hoe ontstaat de resistentie?



1. Ons lichaam bevat talloze bacteriën. Sommigen kunnen resistent zijn tegen antibiotica.



2. Antibiotica doden zowel de bacteriën die infecties veroorzaken als de goede bacteriën.



3. Antibioticaresistente bacteriën kunnen zich dan ontwikkelen.



4. Sommige bacteriën kunnen de resistentie-eigenschappen doorgeven aan andere bacteriën.



Beste dierenarts, wat kunnen we doen om resistentie tegen antibiotica te voorkomen?



Antibiotica zijn waardevolle geneesmiddelen voor onze gezondheid en die van je huisdieren. Zonder hen zouden veel bacteriën kunnen leiden tot ernstige ziektes en zelfs de dood. Maar onjuist gebruik van antibiotica zorgt ervoor dat er meer bacteriën tegen bestand raken. Door zich te vermenigvuldigen in onze lichamen, die van onze dieren en in het milieu, veroorzaken deze resistente bacteriën ziektes die moeilijker te behandelen zijn. Ook operaties en transplantaties worden riskant als antibiotica niet meer werken. Dit verschijnsel heet AMR (AntiMicrobiële Resistentie) en kan de gezondheid van ons allemaal in gevaar brengen.

Het is dus belangrijk dat je weet wanneer en hoe je huisdier antibiotica moet innemen. Onjuist gebruik kan onze gezondheid in gevaar brengen. Praat erover met je dierenarts.

Voor alle duidelijkheid:

1. Antibioticaresistentie betekent niet dat het lichaam ongevoelig wordt voor antibiotica. Het betekent dat bacteriën het vermogen ontwikkelen om antibiotica te bestrijden die bedoeld zijn om ze uit te schakelen.
2. Wanneer bacteriën resistent worden kunnen de antibiotica ze niet bestrijden en vermenigvuldigen ze zich. Die hardnekkige bacteriën kunnen zich verspreiden en andere personen, dieren en het milieu besmetten.
3. Verschillende bacteriën kunnen resistentiekenmerken doorgeven onder elkaar. Zo kunnen sommige bacteriën in de loop van de tijd immuun worden voor meerdere antibiotica.

Beter omgaan met antibiotica, dat betekent:

- **Er minder van gebruiken**, enkel als het absoluut noodzakelijk is.
- **Ze beter gebruiken**, zoals voorgeschreven, en veilig omspringen met restanten.
- Het is ook van levensbelang om het risico van infectie en de overdracht van bacteriën te beperken door **passende hygiëne- en preventiemaatregelen**.

