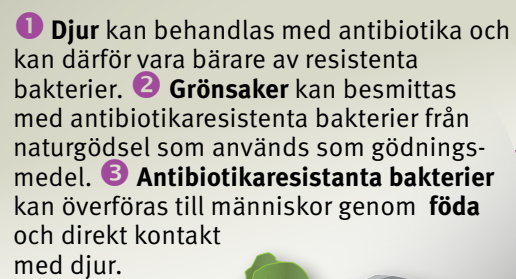


Antibiotikaresistens är detsamma som bakteriers förmåga att stå emot en eller flera antibiotika. Människor och djur blir inte resistent mot behandling med antibiotika, men bakterier som bärs av människor och djur kan bli det.



Djurhållning

4 Människor får ibland recept på antibiotika för behandling av **infektioner**. Likväl utvecklar bakterier antibiotikaresistens som en **naturlig adaptiv reaktion**. Antibiotikaresistenta bakterier kan sedan **sprida** sig från en behandlad patient till andra personer.



/ Samhället

5 Människor kan behandlas med antibiotika på **sjukhus** och bli bärare av antibiotikaresistenta bakterier. Bakterierna kan överföras till andra patienter via **dålig handhygien** eller **besmittade föremål**.

6 Patienter som eventuellt bär på antibiotikaresistenta bakterier kommer sedan att **skrivas ut** och kan smitta **andra personer** med antibiotikaresistenta bakterier.



Inom hälsovården

7 Resenärer i behov av sjukhusvård under ett besök i ett land med hög förekomst av antibiotikaresistens kan **återvända hem** med antibiotikaresistenta bakterier. **8** Resenärer kan även utan att ha varit i kontakt med hälsovården **bära och medföra** resistenta bakterier som härrör från födan eller miljön under resan.

