

## Stroomdiagram 2 Koppel dieren

Richtlijn Toepassen van antimicrobiële middelen

## Stroomdiagram 2: Toepassen antimicrobiële middelen bij koppel dieren

### Waarschijnlijkheidsdiagnose: bacteriële infectie

- Stel deze koppeldiagnose op basis van klinisch en eventueel aanvullend onderzoek volgens richtlijn Methodisch Handelen
- Stel klinische en diergeneeskundige noodzaak voor toepassen antimicrobiële middelen vast
- Leg dit vast in het bedrijfsdossier volgens richtlijn Verslaglegging en wettelijke verplichtingen (UDD-maatregel)
- Indien kan worden volstaan met individuele behandeling (b.v. klein aantal zieke dieren), zie stroomdiagram voor individuele dieren

### Toepassen antimicrobieel middel bij koppel

- Raadpleeg diersoortspecifiek formularium en SPC

### 1e keus antimicrobieel middel:

- Beschikbaar en geregistreerd voor deze indicatie en deze diersoort
- Raadpleeg bedrijfsdossier op validiteit eerder aanvullend onderzoek (o.a. BO en ABG)

### Bij gebruik 1e keus antimicrobieel middel:

Advies: doe BO en ABG om keuze te onderbouwen  
Advies: therapie-evaluatie en verslaglegging

1e keus is niet beschikbaar, niet geregistreerd of niet werkzaam

### 2e keus antimicrobieel middel

- Beschikbaar en geregistreerd voor deze indicatie en deze diersoort
- Raadpleeg bedrijfsdossier op validiteit eerder aanvullend onderzoek (o.a. BO en ABG)

### Bij gebruik 2e keus antimicrobieel middel:

Advies: doe BO en ABG om keuze te onderbouwen  
Advies: therapie-evaluatie en verslaglegging  
Noodzaak: doe BO en ABG bij incidentele infectie als formularium inzet 1e keus aanbeveelt of als sprake is van recidiverende / structurele bacteriële infectie

2e keus is niet beschikbaar, niet geregistreerd of niet werkzaam

### 3e keus antimicrobieel middel

Het is wettelijk niet toegestaan een koppelbehandeling met een 3e keus middel in te zetten.  
Zie diersoortspecifieke richtlijnen en formularia voor uitzonderingen

Geen geregistreerde middelen beschikbaar of niet werkzaam

### Cascaderegeling

- Pas de cascade toe in geval van (het besparen van) onaanvaardbaar lijden
- Leg de argumentatie voor keuze schriftelijk vast (verplicht bij voedselproducerende dieren, advies overige diersoorten)
- Houd bij voedselproducerende dieren rekening met wachtermijnen en een bekende MRL
- Kies bij voorkeur een antimicrobieel middel van 1e of 2e keus met registratie voor andere diersoort i.p.v. een 3e keus middel met veterinaire registratie voor de betreffende diersoort