

## Fakta om antibiotika

Antibiotika er et kemisk stof, som dræber bakterier – medmindre bakterierne har så meget modstandskraft, at de er resistente over for stoffet og står imod angrebet. Der findes mange slags antibiotika. Penicillin var den første, der blev opfundet, og er i dag mest velkendt. Det er risiko for at udvikle resistens ved enhver brug af antibiotika. Jo mere antibiotika der bliver brugt, desto flere modstandsdygtige bakterier vil der opstå.

# MRSP

## Hyppig hudbakterie hos hund

Betændelse og sår i huden kan være tegn på, at dit kæledyr er smittet med MRSP. Det er en af de mest sette bakterier i huden hos hunde – som ikke kan behandles med antibiotika. Så kan gode råd være dyre. Dem får du her!



SvHKS

Sektionen Vedr.  
Hund, Kat & Smådyr

www.dyrer.dk  
© 2020 SvHKS

TIPS TIL AT BEHANDLE DIN HUND >

## Hvad er MRSP?

MRSP står for *Meticillin Resistent Stafylokoccus Pseudointermedius*. Det er en variant af en af de mest sete bakterier i huden hos hund, der har udviklet resistens. Resistens betyder, at bakterien er modstandsdygtig over for antibiotika.

Infektion med resistente bakterier er et voksende problem hos både mennesker og dyr. Der er desuden bekymring om, at de resistente bakterier kan smitte mellem mennesker og dyr. Dyrlægens opgave er at afhjælpe infektioner med resistente bakterier hos dyrene - uden, at det forringer muligheden for at behandle tilsvarende infektioner hos mennesker.

## Hvordan opdager man infektion med MRSP?

Man kan ikke umiddelbart skelne infektion med MRSP fra andre almindelige infektioner. Hos hunde vil infektion med MRSP oftest vise sig som hudbetændelse eller sårinfektion.

Diagnosen bliver stillet ved, at der udtages en svaberprøve fra de betændte hudområder. Fra denne svaber bliver bakterien fremdyrket - enten på klinikken eller mikrobiologisk laboratorium. Når bakterien er fremdyrket, er det muligt at stille diagnosen MRSP og teste følsomheden over for forskellige typer af antibiotika.

## Hvor farlig er MRSP for din hund?

Når dit hund får en infektion, vil din dyrlæge normalt udvælge antibiotika, der har god effekt over for hudens bakterier og let trænger ind i huden. Samtidig skal det være medicin, som hunden kan tåle. Problemet er, at sådan et middel ikke findes mod MRSP. Hvis hunden får en anden sygdom på samme tid kan infektionen med MRSP forværres.

## TIPS: Hvad kan du gøre?

Du skal ændre forholdene i huden for at bekæmpe MRSP. Det kan du fx gøre med desinficerende shampoo. Det ændrer mikromiljøet i huden, så bakterierne ikke kan trives. Derudover kan du supplere med kosttilskud, der styrker immunforsvaret. Sådan kan hundens egen organisme bedre bidrage til at bekæmpe infektion.

Bemærk, denne form for behandling - og forebyggelse mod nye angreb - er mere arbejdskrævende end en simpel pille kur. Og så skal du væbne dig med tålmodighed, før du ser effekt!

## Hvad betyder det for familien, at hunden er smittet?

Når mennesker og kæledyr deler miljø, deler de også bakterier. MRSP bakterien er skabt til at leve på dyr og forventes kun kortvarigt at kunne overleve på mennesker - men der mangler fortsat konkret viden på området. Derfor bør du stræbe efter at minimere risikoen for, at bakterien bliver overført fra hund til menneske. Hvis din hund får MRSP infektion, er der mange forholdsregler, der bør tages, og et familieliv, der måske bør lægges om. Det kan især være svært at opfylde for børn.

## Guide

Hvis din hund er ramt af MRSP bakterier, er det dit ansvar at sikre, at smitten ikke spredes sig. Det gør du bedst ved at opretholde en god hygiejne.

### Sådan undgår du at sprede smitten:

- Vask altid hænder efter kontakt med hunden.
- Undgå at hunden slikker på dig - det gælder både ansigt og hænder. Vask grundigt, hvis det sker.
- Undgå nærkontakt med spyt, næseflåd, sårsekreter og lignende.
- Undgå at have hunden i møblerne.
- Vask hundetæpper og lignende jævnligt.
- Desinficer hænder hyppigt med håndsprit.

### Sådan opnår du optimal behandling:

- Vær omhyggelig med at følge de anviste behandlinger.
- Kom til kontrol så effekten af behandlingen kan følges.

