



## PIODERMITE NEL CANE

### COS'È?

La piodermite è un'infezione batterica della pelle del cane dovuta nella maggior parte dei casi a Stafilococchi, in particolare *Staphylococcus pseudintermedius*. Questo batterio vive normalmente nel cavo orale e nelle giunzioni muco-cutanee (es. ano) del cane. Questo significa che il cane non contrae l'infezione dall'esterno (cioè dall'ambiente o da altri animali) ma sono i batteri che vivono normalmente sulla sua pelle che possono moltiplicarsi e invadere i tessuti provocando l'infezione.

### CAUSE

Le cause che favoriscono la moltiplicazione dei batteri sulla pelle del cane e quindi l'instaurarsi della piodermite sono più spesso allergie (allergia alimentare e dermatite atopica, cioè allergia nei confronti di aeroallergeni), alterazioni ormonali (es. ipotiroidismo), malattie parassitarie (es. demodicosi) e fungine (es. dermatofitosi). Se non si cerca di identificare e curare la causa che favorisce la piodermite, l'infezione recidiva. Soprattutto quando l'infezione diventa cronica e viene quindi trattata spesso con antibiotici, aumenta il rischio di favorire la selezione di batteri resistenti agli antibiotici. Per sapere quali sono gli antibiotici da poter utilizzare per la terapia è consigliabile eseguire esami batteriologici e antibiogrammi.

### SEGNI CLINICI

La piodermite può essere superficiale, quando i batteri si fermano agli strati più superficiali della pelle e dei follicoli piliferi, o profonda. Dato che la piodermite superficiale nel cane si localizza più spesso nei follicoli piliferi, un problema frequente è l'alopecia (cioè la mancanza di pelo) che nei cani a pelo corto assume un aspetto "multifocale", cioè con piccole aree senza pelo di solito sparse sul tronco. Nei cani a pelo lungo invece più spesso si nota "forfora" sul dorso e "bollicine" rosse sull'addome, dove c'è meno pelo. Nel cane è molto raro vedere pustole, cioè "bollicine" gialle col pus, perché si rompono facilmente. La piodermite profonda è più grave e caratterizzata da "foruncoli", ulcere e croste. In questi casi il cane può anche star male di salute generale, avere febbre e dolore.



### DIAGNOSI

La diagnosi di piodermite si basa soprattutto sul quadro clinico e sulla dimostrazione della presenza dei batteri nelle lesioni cutanee attraverso esami citologici eseguiti col microscopio. È comunque importante ricordare che un passo fondamentale della diagnosi è anche capire quali sono le cause che favoriscono la comparsa dell'infezione della pelle, per esempio certe allergie, al fine di evitare che l'infezione si ripresenti.

## NOVITA'

- Negli ultimi anni la resistenza di *Staphylococcus pseudintermedius* agli antibiotici è molto aumentata
- In particolare è diventato più frequente isolare dalle infezioni del cane stafilococchi cosiddetti "meticillino-resistenti multi resistenti" cioè stafilococchi resistenti alla maggior parte degli antibiotici
- In Italia questi batteri causano circa il 20% delle infezioni nel cane

© 2019 Alessandra Fondati Ordine dei Medici Veterinari di Pistoia n. 116

Per maggiori informazioni:

Uso prudente e razionale degli antibiotici nel trattamento delle piodermiti nel cane nel gatto. Guardabassi L., Fondati A. Veterinaria, Giugno 2009 [http://www.vetjournal.it/archivio/archivio\\_pdf/2010/4269.pdf](http://www.vetjournal.it/archivio/archivio_pdf/2010/4269.pdf)  
Centro di Referenza per l'Antibioticoresistenza <http://195.45.99.82:800/ab.htm>