



## DERMATOSI SOLARE (DERMATOSI ATTINICA, FOTODERMATITE)

### COS'È?

La dermatosi attinica è un'inflammatione della pelle dovuta all'esposizione prolungata ai raggi solari. Colpisce sia i cani sia i gatti; in particolare i cani a pelo corto con pelle chiara (Dalmata, Pit bull, Bull terrier...) e i gatti con mantello bianco e pelle chiara.

### CAUSE

La luce solare, diretta o riflessa, danneggia le cellule epiteliali della pelle (i cheratinociti), favorisce la formazione di radicali liberi e l'inflammatione. I raggi solari dalle 10 di mattina alle 3 del pomeriggio sono i più dannosi.

### SEGNI CLINICI

La dermatosi solare compare sulla pelle chiara coperta da poco pelo o da pelo chiaro. Nel cane si osserva a volte sul dorso del naso ma più spesso sull'addome, l'inguine, il torace ventrale e sui fianchi, dove il sole batte quando il cane sta sdraiato. Nel gatto le lesioni si osservano soprattutto sui bordi dei padiglioni auricolari, sul dorso del naso e a volte sulle palpebre.

Nel cane, specie sulla cute ventrale, si vedono "arrossamento" (eritema), scaglie, "punti neri" (comedoni), "foruncoli" (papule, placche, bolle emorragiche), ulcere e croste. Nel gatto si arrossa la pelle e si formano scaglie, ulcere e croste.

Il problema principale è che a lungo andare la dermatosi solare si trasforma in tumore. Si forma cioè un carcinoma, prima localizzato nella pelle, poi "invasivo", che entra in profondità e si può diffondere.

### DIAGNOSI

L'esame dermatologico è importante per la diagnosi ma per confermarla è spesso necessario eseguire biopsie cutanee, in particolare per verificare che la dermatosi solare non si sia trasformata in carcinoma. Nel caso in cui la dermatosi solare del cane sia localizzata sul naso è importante differenziarla dal lupus discoide.



## NOVITA'

- È stato recentemente riportato che alcuni farmaci antinfiammatori possono essere d'aiuto nella terapia della dermatosi solare del cane.