

IPOTIROIDISMO

Nicla Furiani, Med Vet, Dipl ECVD
e-mail: nicla.furiani@gmail.com
Tel. 347 6444228

CHE COS'È

L'ipotiroidismo è una malattia ormonale caratterizzata da una riduzione dell'attività della ghiandola tiroide che non produce più quantità sufficienti di ormone tiroideo.

È una malattia relativamente comune nel cane che si sviluppa soprattutto in soggetti adulti a partire già dai 4-6 anni di età. Possono essere colpiti cani di ogni sesso e razza, anche se esiste una predisposizione per i cani di taglia grande. In alcune razze, quali il pastore tedesco, esiste anche una forma congenita di ipotiroidismo.

QUALI SONO LE CAUSE

Le cause del malfunzionamento della tiroide sono diverse e non ancora tutte chiarite. Nella maggioranza dei casi, la causa è data dallo sviluppo di una tiroidite autoimmune che porta alla distruzione progressiva del tessuto ghiandolare e induce atrofia della tiroide.

QUALI SONO I SINTOMI

I disturbi associati all'ipotiroidismo variano molto a seconda dell'individuo colpito e dello stato di avanzamento della malattia.

Le lesioni cutanee sono dovute ad una progressiva assenza di ricrescita del pelo e porta allo sviluppo di alopecia da parziale a completa. Le zone dove si osserva inizialmente la perdita di pelo sono quelle maggiormente sottoposte a frizione, quali la coda, il dorso del naso, il collo, soprattutto in cani che portano il collare. Con il tempo l'alopecia tende ad estendersi e, per via di una minor efficienza del sistema immunitario, i soggetti possono facilmente contrarre infezioni batteriche (piodermite) e quindi manifestare tutte le lesioni ad esse associate, come eritema, papule, pustole, scaglie.

Gli altri sintomi comunemente osservati in corso di ipotiroidismo sono l'aumento di peso, la minor tolleranza al freddo, l'affaticamento e la letargia o la tendenza all'inattività. Il cane generalmente presenta una temperatura corporea più bassa del normale e un ritmo cardiaco più lento.

Se trascurato, l'ipotiroidismo può dopo lungo tempo portare ad alterazioni metaboliche e cardiache anche fatali.

COME SI ARRIVA ALLA DIAGNOSI

La diagnosi di ipotiroidismo si ottiene inviando un campione di sangue del soggetto malato ad un laboratorio per misurare la concentrazione degli ormoni tiroidei e dell'ormone TSH. Quest'ultimo, prodotto dall'ipofisi, stimola normalmente l'azione secretrice della tiroide ed in corso di ipotiroidismo si presenta significativamente alterato così come accade per gli ormoni tiroidei.