

DR. CHIARA NOLI

MEDICO VETERINARIO

SPECIALISTA IN MALATTIE DEI PICCOLI ANIMALI

DIPLOMATA DEL COLLEGE EUROPEO DI DERMATOLOGIA VETERINARIA

[WWW.DERMATOLGIAVETERINARIA.IT](http://WWW.DERMATOLGIAVETERINARIA.IT)

[INFO@DERMATOLOGIAVETERINARIA.IT](mailto:INFO@DERMATOLOGIAVETERINARIA.IT)

---

## IPOTIROIDISMO

### Che cos'è

L'ipotiroidismo è una malattia del cane caratterizzata dalla diminuzione dell'attività della ghiandola tiroide, situata nel collo, che produce quantità insufficienti di ormone tiroideo.

Possono essere colpiti cani di ogni sesso e razza, più frequentemente i cani di taglia media e grande, e in età adulta (4-7 anni).

### Le cause

Le cause del malfunzionamento della ghiandola tiroide sono diverse e non ancora tutte chiarite.

In una minoranza dei casi, il problema è dovuto ad un tumore della ghiandola stessa, ma nella maggior parte dei casi, il malfunzionamento è la conseguenza di un'inflammazione e dell'atrofia di questa ghiandola.

### I sintomi

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

I più comuni sono il sovrappeso, una minor tolleranza al freddo, e una maggiore lentezza e letargia dell'animale. Sono spesso presenti lesioni della pelle come perdita di pelo (specie sulla canna nasale e sulla coda), un progressivo iscurimento delle zone che prima erano chiare, un mantello di aspetto secco ed opaco, forfora, un'otite ceruminosa e infezioni batteriche ricorrenti. Nelle femmine i calori diventano meno apparenti o scompaiono del tutto. Va ricordato che ciascun animale che soffre di ipotiroidismo può presentare uno solo o una combinazione di questi sintomi.

### La diagnosi

La diagnosi di ipotiroidismo si ottiene misurando il livello di ormone tiroideo (T4 totale) e di ormone tireotropo (TSH) nel sangue dell'animale. Se entrambi risultano alterati la diagnosi è certa. Se sono uno di questi risulta alterato e l'altro normale il test va ripetuto dopo alcuni mesi, poiché altre malattie o alcuni farmaci possono alterarne i valori anche in un cane con la tiroide sana.

### La terapia

L'ipotiroidismo si cura somministrando una supplementazione di ormone tiroideo per bocca.

Dopo circa 4-6 settimane di cura viene prelevato un nuovo campione di sangue, per valutare se la dose di ormone tiroideo che il cane sta ricevendo è corretta o se va modificata. **Il prelievo di sangue di controllo va rigorosamente effettuato 3-4 ore dopo la somministrazione del farmaco.**

Se il trattamento ha successo, si noterà una maggiore vivacità del vostro animale già dopo due-tre settimane di cura, mentre la ricrescita del pelo e il miglioramento delle condizioni del mantello si dovrebbero rendere evidenti dopo circa due mesi.

I cani ipotiroidei necessitano di questa cura per tutto il resto della loro vita. Il veterinario deve poi eseguire due volte all'anno un prelievo di sangue per controllare se il dosaggio dell'ormone è sempre corretto.