



## *Club Italiano del Leonberger*

### **Approfondimento: IPERtermia - COLPO DI CALORE NEL CANE**

Il colpo di calore, detto anche ipertermia, è un forte innalzamento della temperatura corporea del cane (che arriva a superare i 41°C) che può essere dovuto alla eccessiva produzione interna di calore, all'esposizione a temperature ambientali elevate o all'incapacità del corpo del cane di dissipare correttamente il calore. In questi casi il cane non è più in grado di termoregolarsi autonomamente e può incorrere quindi in pericolosi colpi di calore.

Alcune tipiche situazioni e condizioni che contribuiscono all'innalzamento della temperatura corporea del cane includono i seguenti casi:

- Il cane viene lasciato in un ambiente privo di un riparo adeguato dal sole e dal caldo eccessivo e senza acqua fresca
- Il cane viene lasciato chiuso in macchina con temperature ambientali esterne elevate, anche se il veicolo è stato posizionato all'ombra e anche se il proprietario si assenta solo per qualche minuto
- Il cane viene lasciato su superfici come asfalto o cemento, in area sprovvista di un riparo dal sole e di acqua fresca
- Il cane svolge attività fisica intensa, passeggiate o corse in condizioni di calore eccessivo e per una eccessiva durata
- Durante tragitti in macchina, il cane non viene adeguatamente monitorato, reidratato e rinfrescato
- Obesità del cane
- Il cane è molto giovane o molto anziano (soggetti più a rischio)
- Cani di razze brachicefale (Pechinese, Carlino, Boxer..)
- Presenza di un'ostruzione a carico delle vie respiratorie superiori
- Patologie cardiovascolari, polmonari, ipertiroidismo
-

Quali sono i sintomi del colpo di calore?

- Irrequietezza o agitazione
- Aumento della frequenza respiratoria a bocca aperta (Eccessiva, prolungata e ricorrente)
- Emissione di bava schiumosa dalla bocca
- Ipersalivazione
- Respiro affannoso o difficoltà di respirazione
- Aumento della frequenza cardiaca
- Gengive secche
- Vomito
- Diarrea
- Disorientamento
- Mancanza di coordinazione (Atassia)
- Letargia, apatia, debolezza, difficoltà ad alzarsi
- Crisi convulsive, tremori muscolari incontrollati
- Collasso, coma

Se non tempestivamente diagnostico e curato, il colpo di calore può essere fatale in breve tempo. Le misure di emergenza per abbassare la temperatura corporea del cane sono:

- Il cane deve essere spostato dal luogo caldo in un luogo fresco, ventilato e preferibilmente climatizzato
- Dare al cane acqua fresca, senza forzarlo a bere
- Misurare la temperatura rettale del cane ogni 15 minuti, tenendo presente che la normale temperatura corporea del cane varia dai 38 °C ai 39°C
- Bagnare gradualmente il corpo del cane con acqua fresca (non ghiacciata, per non causare la costrizione dei vasi sanguigni) prestando particolare attenzione alla zona del collo, all'area inguinale, ascellare e sui cuscinetti plantari. Su queste zone può essere estremamente utile applicare impacchi freddi (con panni bagnati, ad esempio).
- Frizionare dell'alcool isopropilico sulle zone sopracitate
- Telefonare al medico veterinario più vicino per allertarlo circa la situazione e chiedere cosa fare prima e durante il trasporto del cane alla clinica
- Non appena la temperatura corporea sarà tornata nei parametri corretti, portare il cane dal medico veterinario più vicino

Impariamo ad osservare il nostro cane e a percepire tempestivamente il suo disagio o malessere. Questo ci permette di evitare di trascurare dei sintomi potenzialmente significativi.





## ESTATE IN SICUREZZA

Come assicurare il benessere ai nostri amici a 4 zampe durante i mesi più caldi dell'anno.



Per proteggere la salute del nostro amico a quattro zampe nella stagione estiva bastano veramente pochi accorgimenti. Evitiamo di uscire, giocare e far fare al cane attività fisica nelle ore più calde, evitiamo di passeggiare su marciapiedi e asfalto che scottano e che possono provocare gravi ustioni ai polpastrelli. In nostra assenza lasciamo il cane in una zona ombreggiata e fresca, o meglio ancora in casa in zone ventilate o climatizzate, con acqua fresca a disposizione. Durante le passeggiate mattutine o serali portiamo sempre con noi dell'acqua fresca per il nostro cane e facciamo spesso delle soste all'ombra, prestando attenzione alla temperatura delle superfici come asfalto, marciapiedi e pavimentazioni sulle quali il cane si riposa, che possono aver accumulato molto calore durante il giorno.

Fai attenzione all'  
**ASFALTO  
 BOLLENTE**

SE NON RIESCI A TENERE IL DORSO DELLA  
 MANO PER 5 SECONDI SULL'ASFALTO, È  
 TROPPO CALDO PER IL TUO CANE!



TEMP. ARIA	TEMP. ASFALTO
30°	55°
32°	60°
34°	85°

A 55 GRADI LA PELLE  
 SI DISTRUGGE GIÀ  
 DOPO 60 SECONDI!

• Alice in Goldenland •

Dopo le passeggiate, specialmente se effettuate in zone con erba alta o prati, ricordiamoci di ispezionare accuratamente il nostro cane, in particolare: occhi, orecchie, pelo, spazi interdigitali delle zampe, zampe e pieghe genitali per verificare la presenza dei forasacchi, ovvero le spighe di alcuni tipi di graminacee. A tal proposito prestiamo attenzione a eventuali comportamenti anomali del nostro cane, che potrebbe tenere la testa inclinata dalla parte interessata dal forasacco, potrebbe scuoterla e mostrarsi irrequieto. Potrebbe altresì leccarsi o mordicchiarsi insistentemente in un punto preciso del corpo, o potrebbe starnutire o tossire violentemente. In questi casi rivolgetevi quanto prima al vostro medico veterinario di fiducia. Garantiamo al nostro cane anche un'adeguata protezione contro pulci, zecche, zanzare e pappataci con un efficace antiparassitario e contro la filariosi cardio-polmonare con un appropriato trattamento di prevenzione.

