



STRUMENTO DI VALUTAZIONE DELLA SINDROME DA DISFUNZIONE COGNITIVA

La sindrome da disfunzione cognitiva (CDS) è una degenerazione irreversibile del cervello simile al morbo di Alzheimer degli esseri umani, caratterizzata da una compromissione cognitiva progressiva che va oltre quella fisiologica connessa all'invecchiamento. La CDS ha un'insorgenza lenta, può essere difficile da gestire e colpisce circa il 14% dei cani di età pari o superiore agli 8 anni.

Cosa vuol dire DISHAA?

Affinché si possa giungere a una diagnosi di CDS, i proprietari devono osservare specifici comportamenti nel proprio cane. Lo strumento DISHAA (dall'acronimo inglese dei principali sintomi) aiuta i proprietari a identificare questi comportamenti, consentendo a veterinari e proprietari di collaborare per la valutazione dell'acuità mentale di un cane.

D

DISORIENTAMENTO

- Immobilità, difficoltà di movimento intorno agli oggetti, utilizzo delle porte dal lato di apertura sbagliato
- Sguardo fisso a vuoto verso pareti, pavimenti o spazio
- Incapacità di riconoscere membri della famiglia sia umani che animali
- Perdita dell'orientamento a casa o in giardino
- Scarsa reattività a stimoli visivi o acustici

I

INTERAZIONI SOCIALI

- Irritabilità/paura/aggressività verso visitatori, familiari o altri animali
- Ridotto interesse verso comportamenti di avvicinamento, saluto, manifestazioni di affetto/coccole

S

CICLI SONNO/VEGLIA

- Pacing/Irrequietezza/Minore durata del sonno/Risvegli notturni
- Vocalizzazione notturna

H

ELIMINAZIONE INAPPROPRIATA, APPRENDIMENTO E MEMORIA

- Minore capacità ad apprendere attività nuove o difficoltà a rispondere a comandi/nomi/nozioni appresi in passato
- Eliminazione di feci o urina in casa/Riduzione della segnalazione della necessità di uscire
- Difficoltà ad attrarre l'attenzione del cane/Maggiore distrazione/Riduzione della concentrazione

A

ATTIVITÀ

- Ridotta attività di esplorazione o gioco con giocattoli, membri della famiglia, altri animali domestici
- Iperattività, anche con movimenti senza meta
- Comportamenti ripetitivi (ad es. muoversi in circolo/masticare/leccare/sguardo fisso verso l'alto)

A

ANSIA

- Aumento dell'ansia da separazione
- Iperreattività/paura verso stimoli visivi o uditivi
- Aumento della paura in relazione a posti/luoghi (ad es. ambienti nuovi/stare all'aperto)



STRUMENTO DI VALUTAZIONE

DELLA SINDROME DA DISFUNZIONE COGNITIVA

La sindrome da disfunzione cognitiva (CDS) è una degenerazione irreversibile del cervello simile al morbo di Alzheimer degli esseri umani, caratterizzata da una compromissione cognitiva progressiva che va oltre quella fisiologica connessa all'invecchiamento. La CDS ha un'insorgenza lenta, può essere difficile da gestire e colpisce circa il 14% dei cani di età pari o superiore agli 8 anni.

Cosa vuol dire DISHAA?

Lo strumento DISHAA aiuta voi e il vostro veterinario a valutare l'acuità mentale del cane e supporta il veterinario nella diagnosi di una potenziale sindrome da disfunzione cognitiva (CDS).

- D** DISORIENTAMENTO
- I** INTERAZIONI SOCIALI
- S** CICLI SONNO/VEGLIA
- H** ELIMINAZIONE INAPPROPRIATA, APPRENDIMENTO E MEMORIA
- A** ATTIVITÀ
- A** ANSIA

Data: _____

Nome del proprietario: _____ Nome dell'animale: _____

Età: _____ Sesso: Maschio Femmina Castrato/Sterilizzata: No Sì

Razza: _____ Peso: _____

BCS (punteggio relativo alla condizione corporea 1-9): _____ Dieta attuale: _____

Farmaci e frequenza di somministrazione: _____

Completare questa valutazione cognitiva per il cane anziano. Se avete notato cambiamenti in diverse categorie comportamentali, parlate oggi stesso con il vostro veterinario della salute del cervello del vostro animale anziano.

SEGNI COMPORTAMENTALI

Identificare i segni insorti o progrediti a partire dagli 8 anni di età.

Punteggio: 0=assente, 1=lieve, 2=moderato, 3=grave

Punteggio

DISORIENTAMENTO	
Immobilità, difficoltà di movimento intorno agli oggetti, utilizzo delle porte dal lato di apertura sbagliato	
Sguardo fisso a vuoto verso pareti, pavimenti o spazio	
Incapacità di riconosce membri della famiglia sia umani che animali	
Perdita dell'orientamento a casa o in giardino	
Scarsa reattività a stimoli visivi o acustici	

Completare la valutazione sull'altro lato.



STRUMENTO DI VALUTAZIONE

DELLA SINDROME DA DISFUNZIONE COGNITIVA
CONTINUATO

SEGNI COMPORTAMENTALI

Identificare i segni insorti o progrediti a partire dagli 8 anni di età.

Punteggio: 0=assente, 1=lieve, 2=moderato, 3=grave

Punteggio

INTERAZIONI SOCIALI

Irritabilità/paura/aggressività verso visitatori, familiari o altri animali

Ridotto interesse verso comportamenti di avvicinamento, saluto, manifestazioni di affetto/coccole

CICLI SONNO/VEGLIA

Pacing/Irrequietezza/Minore durata del sonno/Risvegli notturni

Vocalizzazione notturna

ELIMINAZIONE INAPPROPRIATA, APPRENDIMENTO E MEMORIA

Minore capacità ad apprendere attività nuove o difficoltà a rispondere a comandi/nomi/nozioni appresi in passato

Eliminazione di feci ___ o urina ___ in casa/Riduzione della segnalazione della necessità di uscire

Difficoltà ad attrarre l'attenzione del cane/Maggiore distrazione/Riduzione della concentrazione

ATTIVITÀ

Ridotta attività di esplorazione o gioco con giocattoli, membri della famiglia, altri animali domestici

Iperattività anche con movimenti senza meta

Comportamenti ripetitivi, ad es. muoversi in circolo ___, masticare ___, leccare ___, sguardo fisso verso l'alto ___

ANSIA

Aumento dell'ansia da separazione

Iperreattività/paura verso stimoli visivi o uditivi

Aumento della paura in relazione a posti/luoghi (ad es. ambienti nuovi/stare all'aperto)

TOTALE (ASSICURARSI DI RIPORTARE I PUNTEGGI DAL FRONTE DEL FOGLIO)

Una volta completato il modulo, il veterinario determinerà la causa di questi segni mediante un esame obiettivo e test diagnostici consigliati. Tuttavia, anche se i problemi di salute riscontrati nel vostro animale anziano sono associati all'invecchiamento, potrebbe essere presente un certo grado di CDS.

Un punteggio compreso tra 4 e 15 è coerente con una CDS lieve, tra 16 e 33 con una CDS moderata e se superiore a 33 con una CDS grave.