

## ABSTRACT :

L'APPROCCIO NUTRIZIONALE PER UNA EFFICACE GESTIONE DELLE PATOLOGIE GASTROINTESTINALI NEL CANE .

### **INTRODUZIONE:**

La gestione della maggior parte dei disordini gastroenterici , richiede e trae beneficio da modificazioni nella dieta dell'animale. L'approccio ottimale si ottiene considerando la tipologia , l'espressione e la localizzazione della patologia ,sia essa a partenza dal piccolo intestino ( EN) , dal grosso intestino ( DCO) , oppure quando si tratta di reazioni allergiche .(HA)

### **Gestione nutrizionale delle patologie del piccolo intestino:**

Una dieta altamente digeribile , con una quantità moderata di grassi anch'essi altamente digeribili , viene raccomandata per tutte le condizioni patologiche che coinvolgono il piccolo intestino.

Infatti nei cani in cui si verifica malassorbimento dei grassi , l'aggiunta alla dieta di MCT (trigliceridi a media catena), mette a disposizione una fonte di grassi altamente assimilabile , ed una fonte di energia prontamente disponibile .

Purina Veterinary Diets EN , è una dieta altamente digeribile , con quantità moderata di grassi, con Trigliceridi a media catena che aiutano a gestire efficacemente i disordini del piccolo intestino.

### **Gestione nutrizionale delle patologie del grosso intestino.**

Molti pazienti affetti da colite o diarrea del grosso intestino rispondono positivamente all'aggiunta di fibra nella dieta.

La fibra apporta notevoli benefici :

migliora la consistenza fecale e diluisce le enterotossine

normalizza la motilità intestinale

è una fonte di SCFA ( Acidi grassi a catena corta )

Per le patologie del grosso intestino, si raccomanda una dieta come Purina DCO (DiabetesColitis) , che contiene una moderata quantità di fibra insolubile che normalizza il tempo di transito intestinale e la motilità, elevati livelli di fibra solubile che rappresenta una importante fonte di SCFA , ed inoltre aumentati livelli di acidi grassi n- 3 che riducono il grado di infiammazione .

### **GESTIONE NUTRIZIONALE DELLE ALLERGIE ALIMENTARI E DELL'IBD**

La maggior parte degli animali nei quali viene sospettata o confermata un'allergia alimentare con sintomatologia gastroenterica , trae beneficio da una dieta appropriata. Poiché l'ipersensibilità ad un componente alimentare è dovuta a meccanismi immunitari , i maggiori benefici si ottengono con una dieta che contenga proteine modificate in maniera tale che il loro peso non superi i 18.000 Daltons.

Pertanto la diete a base di idrolizzati proteici come Purina HA , offre la soluzione ottimale per effettuare una dieta per esclusione , per confermare un sospetto diagnostico in caso di allergie alimentari , come pure in tutte quelle condizioni del gastroenterico in cui viene addotta come causa una ipersensibilità alimentare , EPI, IBD,PLE , linfangectasia e malassorbimento.

