

SINDROME

Insieme di sintomi comuni a più malattie

Semiologia

Studio dei segni

Semeiotica

Disciplina che si occupa del rilievo e della valutazione dei sintomi diagnostici

Semantica

(In linguistica) Scienza dei significati destinati ad essere definiti e caratterizzati da parole (segni clinici) significanti. Studio delle relazioni fra espressioni linguistiche (disfunzioni – segni clinici) ed il mondo (organismo) cui si riferiscono e che dovrebbero descrivere

Semantizzare = analizzare il significato di un sintomo, una sindrome, una disfunzione.....

ESAME CLINICO

Semeiotica

Disciplina che si occupa del rilievo e della valutazione dei sintomi diagnostici

Rilievo = per potere riconoscere una malattia bisogna innanzitutto rilevare le deviazioni dalla norma. Ogni segno clinico ricavato eseguendo il metodo clinico deve essere interpretato come fisiologico o non fisiologico

Valutazione = ad ogni elemento (segno clinico) che devia dalla normalità bisogna attribuire un significato

Sintomi diagnostici = lo studio dei segni clinici ci deve ricondurre ad una diagnosi

Riassunto = attraverso il rilevamento e l'interpretazione dei segni clinici patologici (sintomi) noi costruiamo un quadro clinico che ci deve portare alla diagnosi

Attenzione = la diagnosi è possibile solo nel momento in cui noi si disponga delle nozioni di patologia speciale.

In pratica = noi dobbiamo cercare di fare coincidere il quadro clinico da noi raccolto con il quadro clinico caratteristico di ogni malattia presente nella nosografia veterinaria

In pratica = noi dobbiamo cercare di fare coincidere il quadro clinico da noi raccolto con il quadro clinico caratteristico di ogni malattia presente nella nosografia veterinaria

Nosografia = studio puramente descrittivo delle malattie che comprende la classificazione delle malattie per organi e apparati e per generi eziologici, la semeiotica, la sintomatologia e l'eventuale epidemiologia

Esistono diversi criteri classificativi:

- *per sintomi*
- *per sede*
- *per natura*
- *per agente eziologico*

Considerazioni storiche

Considerazione didattiche

Nosografia

Patologia speciale medica

Esistono diversi criteri classificativi:

- *per sintomi*
- *per sede*
- *per natura*
- *per agente eziologico*

Diagnosi

Clinica medica

GERARCHIA DELLA DIAGNOSI

- *Diagnosi di sindrome*
- *Diagnosi di sede*
- *Diagnosi di natura*
- *Diagnosi eziologica*

TIPO DI TERAPIE

- *Terapia sintomatica*
- *Terapia patogenetica*
- *Terapia eziologica*

GERARCHIA DELLA DIAGNOSI

- *Diagnosi di sindrome*
- *Diagnosi di sede*
- *Diagnosi di natura*
- *Diagnosi eziologica*

GERARCHIA DELLA DIAGNOSI

- *Diagnosi di sindrome*
- *Diagnosi di sede*
- **Diagnosi di natura**
- *Diagnosi eziologica*



Fenomeni regressivi

Fenomeni difensivi e riparativi

Fenomeni progressivi

Alterazioni locali del circolo

GERARCHIA DELLA DIAGNOSI

- *Diagnosi di sindrome*
- *Diagnosi di sede*
- **Diagnosi di natura**
- *Diagnosi eziologica*



Fenomeni regressivi

Fenomeni difensivi e riparativi

Fenomeni progressivi

Alterazioni locali del circolo

Fenomeni regressivi

- *Atrofie*
 - *da inanizione*
 - *da compressione*
 - *sclerotiche*
 - *da inattività funzionale*
 - *da denervazione*
- *Degenerazioni cellulari*
 - *da prevalente accumulo di acqua*
 - *da prevalente accumulo di proteine*
 - *da prevalente accumulo di lipidi*
 - *da prevalente accumulo di glicogeno*
 - *Da prevalente accumulo di purine (tesaurosi)*
- *Alterazioni regressive del nucleo cellulare*
- *Alterazioni regressive del tessuto connettivo*
- *Pigmentazioni patologiche*
- *Calcificazioni patologiche*
- *Necrosi e gangrene*

GERARCHIA DELLA DIAGNOSI

- *Diagnosi di sindrome*
- *Diagnosi di sede*
- **Diagnosi di natura**
- *Diagnosi eziologica*



Fenomeni regressivi

Fenomeni difensivi e riparativi

Fenomeni progressivi

Alterazioni locali del circolo

Fenomeni difensivi e riparativi

L'infiammazione rappresenta la fondamentale reazione di adattamento dell'organismo di fronte alle perturbazioni indotte dagli insulti esterni finalizzata

- *all'isolamento*
- *alla distruzione*
- *alla rimozione delle cellule danneggiate*
- *al ripristino tissutale*

- *Infiammazione acuta*
 - *essudazione liquida*
 - *essudazione cellulare*
- *Infiammazione cronica*
- *Infiammazioni allergiche*

Processi infiammatori essudativi

- *infiammazione sierosa*
- *infiammazione catarrale*
- *infiammazione fibrinosa*
- *infiammazione purulenta*
- *infiammazione emorragica*
- *infiammazione necrotizzante*
- *infiammazione granulomatosa*

GERARCHIA DELLA DIAGNOSI

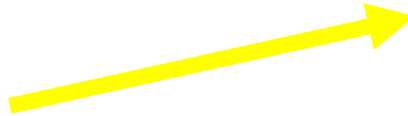
- *Diagnosi di sindrome*
- *Diagnosi di sede*
- **Diagnosi di natura**
- *Diagnosi eziologica*

Fenomeni regressivi

Fenomeni difensivi e riparativi

Fenomeni progressivi

Alterazioni locali del circolo



Fenomeni difensivi e

*L'infiammazione rappresenta
l'interazione dell'organismo di fronte*

CARATTERI DELL'INFIAMMAZIONE

RUBOR

TUMOR

CALOR

DOLOR

FUNCTIO LESA

mento

ni finalizzata

- *Infiammazione acuta*
 - *essudazione liquida*
 - *essudazione cellulare*
- *Infiammazione cronica*
- *Infiammazioni allergiche*

Processi infiammatori essudativi

- *infiammazione sierosa*
- *infiammazione catarrale*
- *infiammazione fibrinosa*
- *infiammazione purulenta*
- *infiammazione emorragica*
- *infiammazione necrotizzante*
- *infiammazione granulomatosa*

GERARCHIA DELLA DIAGNOSI

- *Diagnosi di sindrome*
- *Diagnosi di sede*
- *Diagnosi di natura*
- *Diagnosi eziologica*



Fenomeni regressivi

Fenomeni difensivi e riparativi

Fenomeni progressivi

Alterazioni locali del circolo

Fenomeni progressivi

- *ipertrofie e iperplasie*
- *anaplasie e metaplasie*
- *tumori o neoplasie*
- *alterazioni dello sviluppo embrionale (malformazioni)*

GERARCHIA DELLA DIAGNOSI

- *Diagnosi di sindrome*
- *Diagnosi di sede*
- **Diagnosi di natura**
- *Diagnosi eziologica*



Fenomeni regressivi

Fenomeni difensivi e riparativi

Fenomeni progressivi

Alterazioni locali del circolo

Alterazioni locali del circolo

- *iperemie (arteriose attive o venose passive)*
- *emorragie*
- *trombosi*
- *embolie*
- *ischemie e infarti*
- *edemi*
 - *da stasi*
 - *di origine linfatica*
 - *di origine venosa*
 - *di origine cardiaca*
 - *discrasici*
 - *da fame/denutrizione*
 - *da mancata produzione epatica*
 - *post nefrotici*
 - *per perdita di proteine intestinali*
 - *da aumentata permeabilità capillare*

GERARCHIA DELLA DIAGNOSI

- *Diagnosi di sindrome*
- *Diagnosi di sede*
- *Diagnosi di natura*
- **Diagnosi eziologica**

Cause di malattia

- *Da fattori fisici*
 - *meccanico/traumatici*
 - *termici*
 - *elettrici*
 - *radiattivi*
- *Da fattori chimici/tossici*
- *Da fattori biologici o agenti vivi*
 - *batterici*
 - *virali*
 - *parassitari*
- *Da fattori allergizzanti*
- *Da fattori genetici*
 - *mutazionali neoplastizzanti*
 - *mutazionali malformativi*
 - *mutazionali disfunzionali*
- *Da fattori nutrizionali*
 - *carenziali*
 - *dismetabolizzanti*
- *Da fattori iatrogeni*

GERARCHIA DELLA DIAGNOSI

- *Diagnosi di sindrome*
- *Diagnosi di sede*
- *Diagnosi di natura*
- *Diagnosi eziologica*

- **OSSERVAZIONE (studio semiologico)**
- **FORMULAZIONE DELLE IPOTESI (diagnosi differenziale)**
- **CONFRONTO CON ALTRE/NUOVA OSSERVAZIONE**
- **RICERCA SPECIFICA DI ELEMENTI PROBATORI (anche altri esami collaterali)**
- **PERFEZIONAMENTO DELLA DIAGNOSI**
- **CONSEGUENZE E PREVISIONI (prognosi)**
- **PRESA DI POSIZIONE (terapia)**