

CUADRO SINOPTICO

Nombre del alumno: Leonardo Daniel Morales Jonapá.

Nombre del profesor: Elisa Aurora López Santiago

Lic. En MVZ

Anatomía Comparativa y Necropsias

Primer Cuatrimestre

Grado: Iro Grupo: B

Una por donde Todas las funciones Es una cavidad alargada penetran los alimentos. biológicas del cuerpo **DIGESTIVO** en el sentido de la dependen del cabeza, que presenta 2 y otra por medio de la cual funcionamiento de las aberturas. se comunica con la faringe. células. Mucosa SISTEMA Es una estructura en El tracto GI. El punto de vista Submucosa **DIGESTIVO** forma de tubo que también llamado histológico este tubo se extiende desde la **GENERALIDADES** se forma por 4 capas: tubo digestivo. 2 capas musculares boca hasta el ano. una capa serosa **REGIONES** Labios Es la parte inicial Regiones del aparato DE LA BOCA Carrillos o mejillas de la boca digestivo. **Dientes** Paladar duro **SISTEMA** Paladar blando **DIGESTIVO** El labio **GENERAL** superior Son dos pliegues músculos Una cutánea es grueso membranosos que **LABIOS** Tiene 2 capas y corto circundan en el orificio de la Y una mucosa entre las tegumentarias cerdos cuales hay tejido boca. El labio muscular y glandular. inferior es pequeño y Situada en el piso de la Durabilidad agudo **LENGUA** Difieren en la cantidad y **Dientes** boca entre las ramas tamaño y se dividen, por: de la mandíbula. Y permanentes Es una estructura que controla el pasaje **FARINGE** Esófago Su función es impulsar el bolo de los alimentos a los demás órganos. alimenticio hacia el estómago. monogástricos En los animales Simple Posee tres partes: ciego, Intestino **ESTOMAGO** puede ser de dos tipos: colon y recto. rumiantes grueso Compuesto

TUBO DIGESTIVO

SISTEMA DIGESTIVO

CANINO

Tanto el gato como el perro cuentan con cuatro pares de glándulas salivares.

Parótidas

Sublinguales

Submaxilares

Zigomáticas

La saliva lubrifica los alimentos para facilitar su paso.

Y, en el perro, también sirve de refrigerante por evaporación durante el jadeo.

DEGLUCION

En el perro, la velocidad de deglución de los líquidos oscila entre los 80 y los 100 cm3 por segundo.

Esófago

Contiene dos músculos oblicuos estriados que lo recorren en toda su longitud.

ENZIMAS DIGESTIVOS

Son la pepsina y la lipasa.

La pepsina inicia la digestión de las proteínas y las convierte en péptidos.

Su actividad es más importante en la digestión de las proteínas cárnicas que en las vegetales.

PARTICULAS ALIMENTARIAS

El píloro y el antro funcionan como una sola unidad que regula el vaciado de los alimentos sólidos.

En el caso del perro, las partículas alimentarias suelen medir menos de 2 mm antes de pasar por el píloro.

INTESTINO DELGADO

Presenta una longitud que oscila entre los 1,8 y los 4,8 m.

Transmisión de Alimentos

La transmisión de los alimentos al intestino delgado en el perro parece oscilar entre una y dos horas.

INTESTINO GRUESO

El intestino grueso está compuesto por el colon, el ciego y el recto.

El de un perro de tamaño medio tiene una longitud de 0,6 metros. La principal función del colon es la absorción de electrolitos y agua.

DIENTES

El canino posee 42 dientes.

20 en la parte superior de la mandíbula.

Y 22 en la inferior.

(cristina pascual, 2023)

Bibliografía

```
cristina pascual, v. (1 de febrero de 2023). expertoanimal.com. Obtenido de expertoanimal.com: https://www.bing.com/search?q=CUANTOS+DIENTES+TIENE+EL+PERRO&qs=n&form=QBRE&sp=-1&ghc=1&lq=0&pq=cuantos+dientes+tiene+el+perro&sc=2-30&sk=&cvid=2C47BA219B81437188BBA68F31DA5A6B&ghsh=0&ghacc=0&ghpl=
```

(Gelvez, 2024)

Bibliografía

cristina pascual, v. (1 de febrero de 2023). *expertoanimal.com*. Obtenido de expertoanimal.com: https://www.bing.com/search?q=CUANTOS+DIENTES+TIENE+EL+PERRO&qs=n&form=QBRE&sp=-1&ghc=1&lq=0&pq=cuantos+dientes+tiene+el+perro&sc=2-30&sk=&cvid=2C47BA219B81437188BBA68F31DA5A6B&ghsh=0&ghacc=0&ghpl=

Gelvez, L. D. (desconocido de desconocido de 2024). *mundo pecuario*. Obtenido de mundo pecuario: Los labios de los animales