

L'ŒSOPHAGE ABDOMINAL

Introduction sur l'appareil digestif :

L'appareil digestif est un ensemble assurant la fonction de digestion et comporte 2 parties:

- le tube digestif : qui comporte plusieurs éléments : la bouche, le pharynx, l'œsophage, l'estomac, le duodénum, l'intestin grêle, le colon droit, le colon gauche, le rectum.
- Les glandes annexes : par exemple le foie, le pancréas et la glande salivaire.

Rôle:

L'appareil digestif permet une fonction vitale c'est la digestion, porter de l'eau, des ions, des lipides, des glucides, des éléments nécessaires pour le corps humain.

I) Définition de l'œsophage abdominale:

c'est un conduit musculo-membraneux qui relie le pharynx à l'estomac

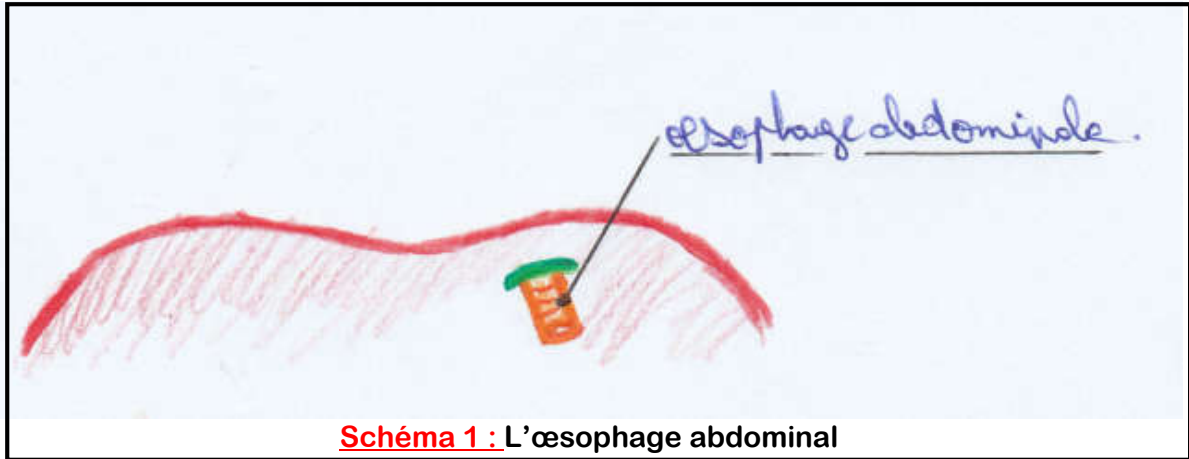
II) Le rôle:

La conduction du bol alimentaire grâce au péristaltisme

III) La situation l'œsophage:

est un élément formé de 3 segments: cervical (5cm-6cm), thoracique (16-18cm), abdominale(1,5cm)

IV) La configuration externe :



L'œsophage traverse l'orifice œsophagien à Th₁₀ pour devenir œsophage abdominal, il mesure 1,5 cm.

V) Configuration interne :

Il présente 3 couches :

- Une couche externe : en dedans. Elle est faite par une membrane appelée **adventice**,
- Une couche moyenne : qui est une couche musculaire qui se divise en 2 parties : **interne** par **des fibres musculaires circulaires** et **externe** faite par **des fibres musculaires longitudinales**.
- Une couche interne : c'est une **muqueuse**, elle est fragile.

Remarque :

Le pyrosis: c'est la montée de l'acide au niveau de l'œsophage qui donne une sensation de brûlure, qui peut causer une irritation de la muqueuse de l'œsophage, induisant à une lésion, puis à une cicatrice, alors le volume se réduit ce qui donne une sensation de blocage lors du passage du bol alimentaire, il y aura alors une dysphagie (Stenose pyptique: augmentation de la cicatrisation)

La vascularisation de l'œsophage se fait d'une manière conjointe avec l'estomac.