

## PRACTICO 2: Anatomía topográfica interna

**OBJETIVOS:** el objetivo principal de esta práctica es que se familiaricen con la topografía interna del animal, aprendiendo a observar.

- ⇒ Regiones: con el animal aún sin abrir nombrar y delimitar las distintas regiones del cuerpo.
- ⇒ Cavidades: mencionar en el animal las distintas cavidades que tiene, y la importancia de los límites de cada una. En la necropsia se verán los contenidos más detenidamente.

### PARTE I

DESARROLLO de la PRÁCTICA:

#### Descripción anatómica de un animal

Regiones:

- Cabeza
- Cuello
- Tronco
- Extremidades

Cavidades:

- Craneal
- Torácica
- Abdominal
- Pélvica

¿Para qué sirven las cavidades?

¿Por qué algunas cavidades están más protegidas que otras?

#### NECROPSIA:

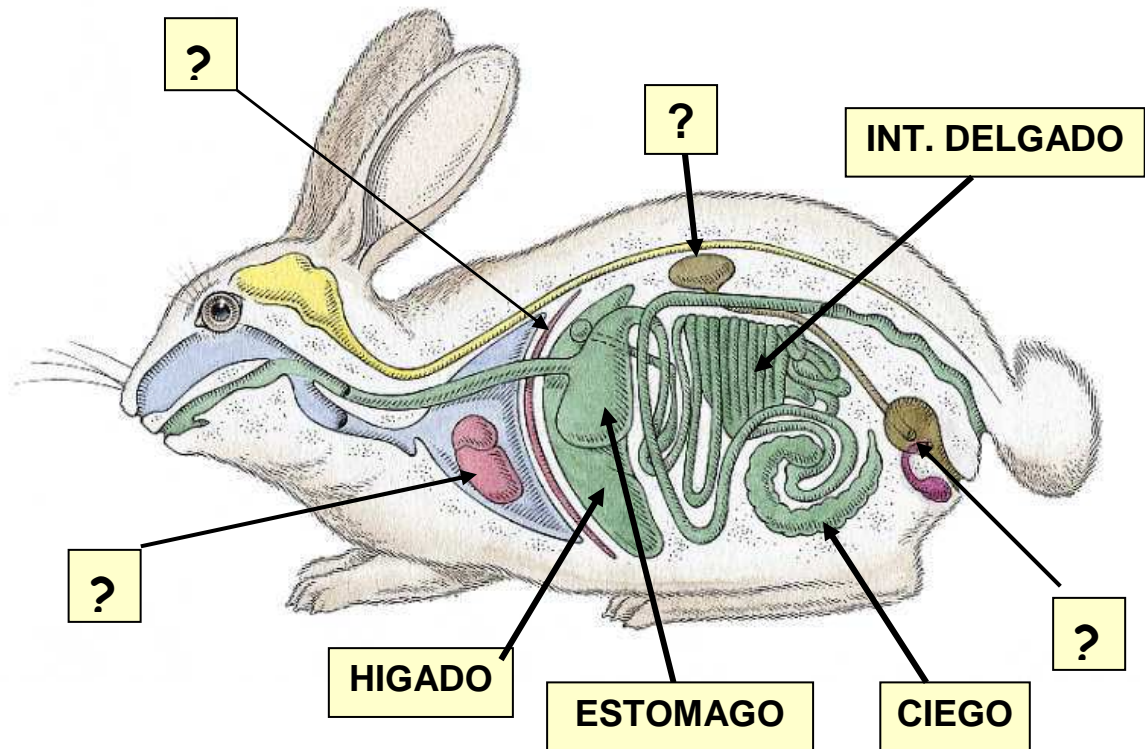
Se realizará la necropsia de un conejo y deben identificar que estructuras (órganos) se pueden encontrar en cada una de las regiones:

CABEZA: \_\_\_\_\_

CUELLO: \_\_\_\_\_

TORAX: \_\_\_\_\_

ABDOMEN: \_\_\_\_\_



Esto es sólo un esquema en el que están señalados algunos de los órganos; es importante que además de éstos conozcan los otros órganos que aquí no están representados o señalados y su correspondiente ubicación en el animal. (Bibliografía "Dyce", teórico 1 del curso).

### PREGUNTAS:

- 1) DESCRIBIR TODOS LOS ÓRGANOS QUE SE ENCUENTRAN EN LA REGIÓN DE LA CABEZA Y MOSTRAR LOS QUE ESTÁN A LA VISTA
- 2) DESCRIBIR LOS ÓRGANOS QUE VEN EN REGIÓN DEL CUELLO
- 3) DESCRIBIR LOS ORGANOS QUE SE UBICAN EN LA CAVIDAD TORÁCICA
- 4) MOSTRAR Y NOMBRAR LOS ÓRGANOS ALOJADOS EN LAS CAVIDADES ABDOMINAL Y PÉLVICA

## PARTE II

En este mismo práctico tendremos un corazón (cerdo o ternero) en el cual tendrán que describir:

- 1) Cuáles son las capas que componen la pared del corazón?
- 2) Cuántas cavidades tiene y como se llaman? Mencionarlas y mostrarlas
- 3) Qué es una válvula y donde las encontramos?
- 4) Qué arterias salen del corazón y que venas entran?
- 5) Esquematizar los circuitos mayor y menor.

Bibliografía "Dyce - Anatomía Veterinaria", "Frandsen - Anatomía y fisiología de los animales domésticos" y teóricos del curso.

**ATENCIÓN !!**

**ES IMPRESCINDIBLE PARA ESTA PRÁCTICA TRAER UN PAR DE GANTES DE LATEX (SE COMPRAN EN LA FARMACIA)**