



*Nombre del Alumno: Gómez Chacón Rodrigo*

*Nombre del tema: Sistema Digestivo De Las Aves*

**Ensayo**

*Parcial: 2*

*Cuatrimestre: I*

*Nombre de la Materia: Anatomía Comparativa y Necropsias*

*Nombre del profesor: Vidal Velázquez María Fernanda*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia*

## Introducción:

-De lo que se hablara es sobre el Sistema Digestivo De Las Aves.

Esto es muy importante ya que se debe conocer el proceso que tiene cada animal para ingerir la comida que se le es proporcionada y saber qué tipo de alimentos tiene mejores beneficios o también saber cuáles son los que pueden servir más dependiendo el propósito para el que será usado el animal que en este caso serían las aves.

## 2.6.- Sistema Digestivo En Las Aves.

Los órganos digestivos de las aves son diferentes a los de los mamíferos y están conformados por:

- Lengua.
- Esófago.
- Buche o divertículos.
- Proventrículo o estómago glandular.
- Molleja o estómago muscular.
- Intestino delgado.
- Intestino grueso.
- Cloaca.
- Glándulas anexas.

Las aves no tienen un paladar blando, así que la faringe no está dividida y el hoyo que conecta la faringe con la cavidad nasal no está en vertical al paladar duro. Pero su pico está adaptado para el tipo de alimento que come y también está hecho de keratina y conforme se va desgastando va creciendo y se va remplazando.

El esófago sirve para transportar o conducir los alimentos que vienen del pico y llevarlos al buche y de ahí al proventrículo, que es donde se forma

como una cavidad muy dilatada llamada buche que su función es reservar comida por un lapso corto de tiempo, el estómago de las aves que son domésticas se conforman por dos compartimentos, que son:

-Proventrículo o estómago glandular: es un conducto que transita los alimentos que salen del buche y los lleva a la molleja. Eso produce jugos gástricos y también pepsina y ácido clorhídrico.

-Molleja o estómago muscular que es lo que le sigue al proventrículo: Es muy grande y es redonda con las orillas planas es el encargado de la digestión mecánica y transportar los alimentos del intestino.

Función: Comprimir, triturar, moler y pulverizar los alimentos.

Intestino delgado: es desde la molleja hasta los ciegos, su forma es tubular y puede ser más largo según la especie.

Cloaca: Es por donde salen las heces y es dividido por dos

Compartimentos: El Urodeum y Coprodeum. La cloaca es la que se encarga de sacar las heces al exterior referente a todo lo que sea de

coloración verdosa, que muy frecuentemente está mezclado con color blanco.

### Órganos Accesorios:

-Hígado, que esta sostenido por el peritoneo que están en las cavidades dorsales izquierda y derecha, y es un órgano esencial para la salud de las aves.

-Páncreas, produce enzimas que vierte el duodeno en uno, dos o tres cavidades o conductos, entre esas enzimas se encuentran las Amilasas, Lipasas y la Tripsina

-Vesícula biliar. Es un órgano que se encuentra debajo del hígado y su función es almacenar y concentrar la bilis que segrega el hígado.