



**Nombre de alumno: Heidi Isabel Trujillo
Gracia**

**Nombre del profesor: Sandra Edith Moreno
López**

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

**Materia: Patología y técnicas quirúrgicas
de aves y conejos**

Grado: 5°

**Grupo: Medicina veterinaria y
zootecnia.**

CIRUGIAS QUE SE PUEDEN REALIZAR EN AVES

Cirugía abdominal

se practica mediante una incisión en la línea media ventral

cuando se penetra a la cavidad abdominal los sacos aéreos deberán permanecer intactos, mostrándose como membranas claras que se mueven con cada respiración

la incisión de piel y musculo se hace por separado

se debe evitar los sacos aéreos que ocupan la porción craneal de ambos lados de la cavidad

la capa muscular se levanta, utilizando pinzas de mano izquierda y se hace una hendidura en el punto medio de la línea mediana ventral

se puede utilizar un bisturí eléctrico, pero se debe tener precaución de no dañar las viseras subyacentes

se puede incrementar el área expuesta combinando la incisión inicial con otra para costal, a manera de tapa

Retención del saco vitelino

en ocasiones nacen pollos que no han absorbido por completo su saco vitelino

se coloca una sutura corrediza circular (jareta) con material fino alrededor del ano

esta es una causa probable de muerte por peritonitis

se interviene la yema hacia la cavidad y se aprieta la sutura. la piel y los tejidos circundantes son delgados y frecuentemente acaban rasgándose

es posible cerrar estos efectos, pero resulta difícil y arriesgado

El buche

es el órgano de almacenamiento del tracto digestivo de las aves. debido a que frecuentemente se encuentra lleno y expuesto, es susceptible a trauma

el cierre se realiza con una o dos capas de patrón de inversión con sutura absorbible

la piel se cierra por separado sobre el buche

la alimentación forzada con tubo de ingluvostomia funciona bien para alimentar aves anoréxicas o con fracturas mandibulares

Sinusotomía

debido a que el pus en las aves es caseoso, la punción de un absceso no resulta en el drenaje del mismo

los heterófilos de las aves carecen de los enzimas proteolíticos necesarios para la degradación del deshecho necrótico

rara vez se resuelve con terapia medica, pues el material caseoso permanece protegido de los antibióticos que lleva la sangre

Heridas

las heridas frescas deben limpiarse, desbridarse y suturarse para obtener un proceso de cicatrización por primera intención

heridas viejas y contaminadas deben limpiarse y desbridarse

el cierre puede resultar en la formación de un absceso

el cierre parcial con debridación frecuente y la eliminación del material caseosos procuraran el cierre del defecto cutáneo después de un tiempo

un material de sutura absorbible en un patrón continuo funciona bien y tiene las ventajas de ser rápido y de no requerir extracción

Sexado quirúrgico

las aves deben ser colocarse en decúbito latera derecho con el ala extendida dorsalmente y la pierna izquierda colocada caudalmente para exponer el lugar de la incisión

la incisión se realiza caudalmente a la ultima costilla en la mayoría de las aves

se hace una incisión cutánea y se realiza la disección roma del tejido muscular con pinzas de mosquito

el saco aéreo torácico caudal es penetrado durante esta fase

la visualización se realiza con un otoscopio o con un artroscopio