

Nombre del Alumno: Valeria Ovilla Lievano.

Nombre del tema: Afeciones respiratorias y digestivas

Parcial:1

Nombre de la Materia: Patología y técnicas quirúrgicas de bovinos

Nombre del profesor: Raúl de Jesús Cruz López

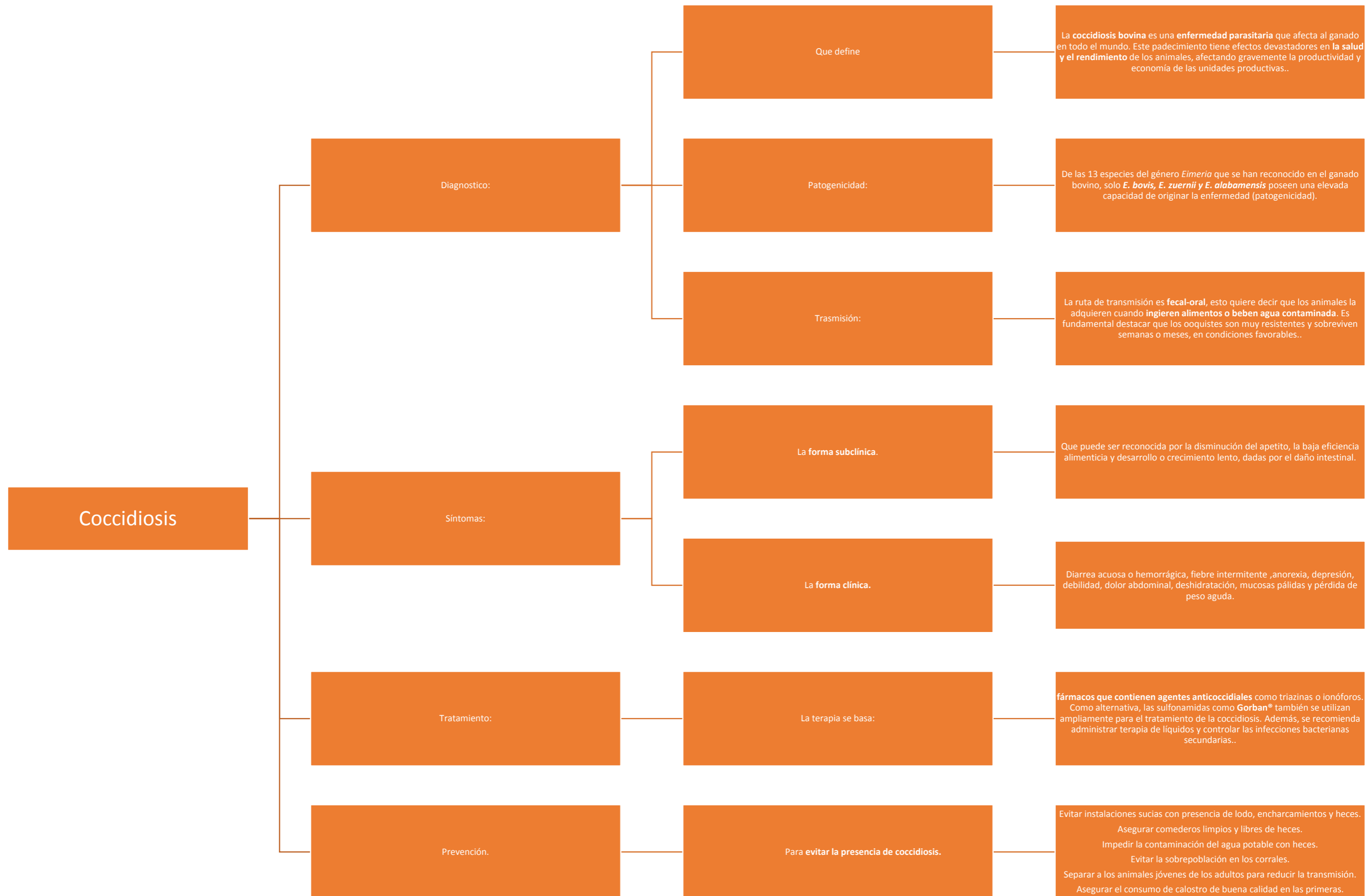
Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: Quinto.

Comitán 20-01--25



Cuadro sinóptico ●



Coccidiosis

Diagnostico:

Que define

La **coccidiosis bovina** es una **enfermedad parasitaria** que afecta al ganado en todo el mundo. Este padecimiento tiene efectos devastadores en **la salud y el rendimiento** de los animales, afectando gravemente la productividad y economía de las unidades productivas..

Patogenicidad:

De las 13 especies del género *Eimeria* que se han reconocido en el ganado bovino, solo ***E. bovis*, *E. zuernii* y *E. alabamensis*** poseen una elevada capacidad de originar la enfermedad (patogenicidad).

Trasmisión:

La ruta de transmisión es **fecal-oral**, esto quiere decir que los animales la adquieren cuando **ingieren alimentos o beben agua contaminada**. Es fundamental destacar que los ooquistes son muy resistentes y sobreviven semanas o meses, en condiciones favorables..

Síntomas:

La forma subclínica.

Que puede ser reconocida por la disminución del apetito, la baja eficiencia alimenticia y desarrollo o crecimiento lento, dadas por el daño intestinal.

La forma clínica.

Diarrea acuosa o hemorrágica, fiebre intermitente ,anorexia, depresión, debilidad, dolor abdominal, deshidratación, mucosas pálidas y pérdida de peso aguda.

Tratamiento:

La terapia se basa:

fármacos que contienen agentes anticoccidiales como triazinas o ionóforos. Como alternativa, las sulfonamidas como **Gorban®** también se utilizan ampliamente para el tratamiento de la coccidiosis. Además, se recomienda administrar terapia de líquidos y controlar las infecciones bacterianas secundarias..

Prevención.

Para evitar la presencia de coccidiosis.

Evitar instalaciones sucias con presencia de lodo, encharcamientos y heces.
Asegurar comederos limpios y libres de heces.
Impedir la contaminación del agua potable con heces.
Evitar la sobrepoblación en los corrales.
Separar a los animales jóvenes de los adultos para reducir la transmisión.
Asegurar el consumo de calostro de buena calidad en las primeras.