



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Luis Darinel Ozuna Cinco.

Nombre del tema: Fisiología de los Eritrocitos y causas de la Anemia..

Parcial: Primer.

Nombre de la Materia: Metodos, instrumentos y técnicas del Diagnóstico Veterinario.

Nombre del profesor: Samantha Guillen Pohlenz

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Cuatrimestre: Tercer cuatrimestre

Lugar y Fecha de elaboración

19/05/2022 Comitan de Domínguez, Chiapas

“Fisiología de los Eritrocitos y Causas de la Anemia”

Eritrocitos

Es

Una célula altamente especializada con las siguientes funciones:

El transporte de Co2.

Eritropoyesis.

El transporte de oxígeno.

Proceso que corresponde a la renovación de los glóbulos rojos y dura de 5 a 7 días, dando como resultado la medula ósea.

Eritroyetina

Son

Hormonas fisiológicas encargadas de regularla eritropoyesis

Anemia y sus causas

Por

Aumento de la destrucción de glóbulos rojos.

Disminución de la producción de

perdida

- Lisarse en circulación.
- Agentes Oxidentes.
- Agentes infecciosos

- No son regenerativos.
- Reproducción de eritropoyesis.
- Deficiencia de la eritropoyesis.

- Neoplasias
- Traumas
- Parásitos
- Ulceras gastrointestinales
- Desorden de plaquetas.