



**Nombre de alumno: Luis Angel Lopez Mendez .**

**Nombre del profesor: Samantha Guillen Pohnlenz.**

**Nombre del trabajo: Super Nota.**

**Materia: Patologías y técnicas quirúrgicas en Pequeñas especies.**

**Grado: 5°**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 16 de febrero del 2025

# CASCADA DE COAGULACION

## BUSCAR LA IDEA

Hablaremos sobre 3 etapas que llega ha tener, es decir, los principales una buena coagulación Intrínseca, extrínseca y común, para saber una cuando existe una hemorragia

1



2

## VIA INTRINSECA

El factor tisular, factor 3 que se presenta al exterior de vaso sanguíneo se une al factor 7 uno de los factores que circula en nuestra sangre, que actúa al factor 10 cambiando forma

3



## VIA COMUN

La activación del factor 12, da inicio a la vía intrínseca el factor 11 activa al 9, el factor VIII estabiliza al factor 8, como se va moviendo al factor 9

4



## EJECUTAR PLAN

Los factores 8 y 9 se unen y esta unión activa al factor 10, este es el inicio de la coagulación cuando el número 10 se une con el número 5, esto permite el cambio de la protrombina factor 2 a trombina, factor 2a en seguida la trombina cambia a fibrinógeno a factor 1 a fibrina factor 1a, esta se combina con el factor 13 esto fortalece el tapón plaquetario para asegurar el coágulo de sangre

