**UNIDAD 5:** Transfusión en los defectos de la hemostasia.

**Objetivo:**

* Explicar la terapia transfusional en los defectos de la hemostasia.

**Orientaciones:**

* Al abordar la Hemofilias, explicar que la clasificación que está dada por la prevalencia del déficit del

factor de la coagulación que interviene, de igual manera, declarar que la etiología de esta enfermedad está dada por factores genéticos. Profundizar además en las manifestaciones clínicas y complicaciones así como tratamiento y alternativas a utilizar en dependencia del arsenal terapéutico.

* Explicar el papel del factor de Von Willebran en la hemostasia y como su déficit provoca afectación de

la coagulación por dos vías: disminución de los niveles de factor VIII y afectación de la función plaquetaria.

La **Hemofilia** es un trastorno de la coagulación que se hereda ligado al cromosoma X. Existen dos tipos: la Hemofilia A o deficiencia del factor VIII y la hemofilia B o deficiencia del factor IX.

La **enfermedad de Von Willebrand** comprende un grupo de trastornos que se caracterizan por el déficit total o parcial del factor de Von Willebrand, que juega un rol importante en la adhesión plaquetaria y es el transportador natural del factor VIII por tanto como consecuencia de esto los pacientes padecen sangramientos por déficit de factor VIII y por trastorno de función plaquetaria.