

Universidad del Sureste Campus Comitán Licenciatura en Medicina Humana



CATEDRÁTICO:

Dr. Gerardo Cancino Gordillo

ALUMNAS:

Mónica Monserrat Anzueto Aguilar

Paola Isabel Díaz Sánchez

3° "A"

Caso clínico

CASO CLÍNICO

Paciente masculino de 24 años de edad se presenta a consulta refiriendo dolor articular y muscular de dos semanas de evolución, y con hemorragias gingivales frecuentes. Refiere haber tenido un cuadro gripal aproximadamente hace dos semanas.

Refiere padre finado que presentaba frecuentemente los mismos síntomas.

A la exploración física se observan hematomas en las extremidades, de las cuales, el paciente no refiere haber recibido algún traumatismo previo. Comenta que es usual la presencia de éstos cuando le hacen alguna toma de sangre o con alguna mínima manipulación.

Se solicita un examen de sangre para determinar:

- 1) TP, TTP, TTPA
- 2) Niveles de protrombina
- 3) Niveles de concentración del factor de coagulación VIII y IX

De acuerdo a lo anterior se obtiene:

- 1) TTPA prolongado
- 2) Niveles normales
- 3) Concentración del 20% del factor VIII

Preguntas

1.-¿ Cuál es el diagnóstico de este paciente?

2. ¿Qué nos indica el porcentaje de concentración factor VIII?

3. ¿Qué tratamiento usarías?

CASO CLÍNICO

Paciente masculino de 24 años de edad se presenta a consulta refiriendo dolor articular y muscular de dos semanas de evolución, y con hemorragias gingivales frecuentes. Refiere haber tenido un cuadro gripal aproximadamente hace dos semanas.

Refiere padre finado que presentaba frecuentemente los mismos síntomas.

A la exploración física se observan hematomas en las extremidades, de las cuales, el paciente no refiere haber recibido algún traumatismo previo. Comenta que es usual la presencia de éstos cuando le hacen alguna toma de sangre o con alguna mínima manipulación.

Se solicita un examen de sangre para determinar:

- 1) TP, TTP, TTPA
- 2) Niveles de protombina
- 3) Niveles de concentración del factor de coagulación VIII y IX

De acuerdo a lo anterior se obtiene:

- 1) TTPA prolongado
- 2) Niveles normales
- 3) Concentración del <mark>4%</mark> del factor VIII

Preguntas

1.-¿ Cuál es el diagnóstico de este paciente?

Hemofilia A

- 2.-¿ Qué nos indica el porcentaje de concentración factor VIII?
 - El diagnóstico definitivo al comprobar la concentración en el que se encuentra el factor
 - La frecuencia y la intensidad de las manifestaciones hemorrágicas guardan relación con las concentraciones del factor VIII circulante. <5% = moderado. 5-50% = leve
- 3. ¿Qué tratamiento le darías?

El tratamiento para la hemofilia grave es la utilización de preparados de factor VIII, lo más pronto posible.

Dosis en base a las dosis sugeridas.