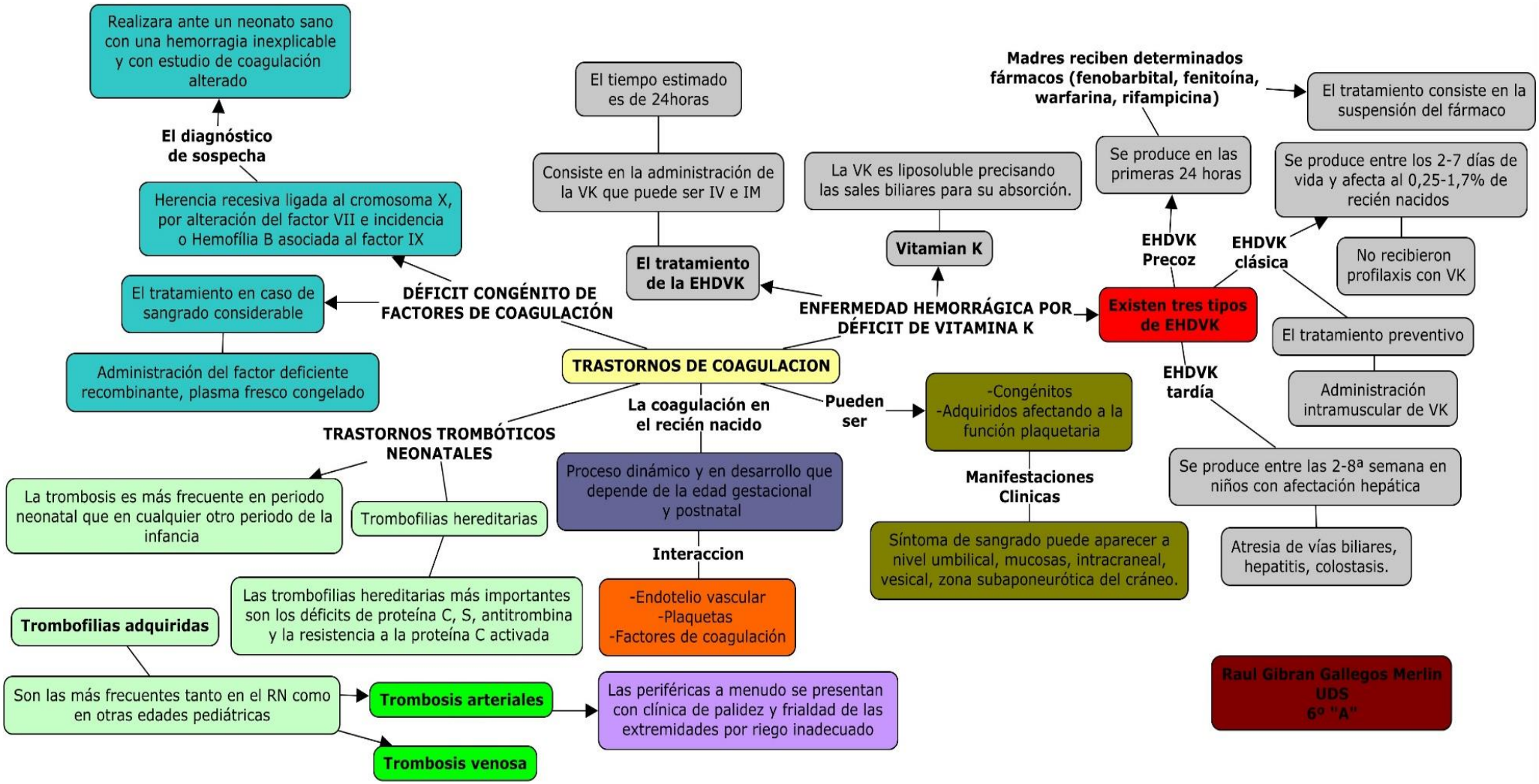
Alumno: Raul Gibran Gallegos Merlín

Grado: 6º

Grupo: A

Asignatura: Pediatría

Dr. Saúl Peraza Marín


TRASTORNOS DE COAGULACION
DÉFICIT CONGÉNITO DE FACTORES DE COAGULACIÓN
Herencia recesiva ligada al cromosoma X, por alteración del factor VII e incidencia o Hemofília B asociada al factor IX
El diagnóstico de sospecha
Realizara ante un neonato sano con una hemorragia inexplicable y con estudio de coagulación alterado
El tratamiento en caso de sangrado considerable
Administración del factor deficiente recombinante, plasma fresco congelado
ENFERMEDAD HEMORRÁGICA POR DÉFICIT DE VITAMINA K
El tratamiento de la EHDVK
Consiste en la administración de la VK que puede ser IV e IM
El tiempo estimado es de 24horas
Vitamian K
La VK es liposoluble precisando las sales biliares para su absorción.
Existen tres tipos de EHDVK
EHDVK Precoz
Se produce en las primeras 24 horas
Madres reciben determinados fármacos (fenobarbital, fenitoína, warfarina, rifampicina)
El tratamiento consiste en la suspensión del fármaco
EHDVK clásica
Se produce entre los 2-7 días de vida y afecta al 0,25-1,7% de recién nacidos
No recibieron profilaxis con VK
El tratamiento preventivo
Administración intramuscular de VK
EHDVK tardía
Se produce entre las 2-8ª semana en niños con afectación hepática
Atresia de vías biliares, hepatitis, colostasis.
Pueden ser
-Congénitos
-Adquiridos afectando a la función plaquetaria
Manifestaciones Clinicas
Síntoma de sangrado puede aparecer a nivel umbilical, mucosas, intracraneal, vesical, zona subaponeurótica del cráneo.
La coagulación en el recién nacido
Proceso dinámico y en desarrollo que depende de la edad gestacional y postnatal
Interaccion
-Endotelio vascular
-Plaquetas
-Factores de coagulación
TRASTORNOS TROMBÓTICOS NEONATALES
La trombosis es más frecuente en periodo neonatal que en cualquier otro periodo de la infancia
Trombofilias hereditarias
Las trombofilias hereditarias más importantes son los déficits de proteína C, S, antitrombina y la resistencia a la proteína C activada
Trombofilias adquiridas
Son las más frecuentes tanto en el RN como en otras edades pediátricas
Trombosis arteriales
Trombosis venosa
Las periféricas a menudo se presentan con clínica de palidez y frialdad de las extremidades por riego inadecuado
Raul Gibran Gallegos Merlin
UDS
6º "A"