

**Universidad del sureste
Campus Comitán**

Licenciatura en Medicina Humana

Flash card

Adriana Bermúdez Avendaño

Maggie Yahaira López Jimenez

Segundo semestre

Grupo "A"

Fisiopatología I

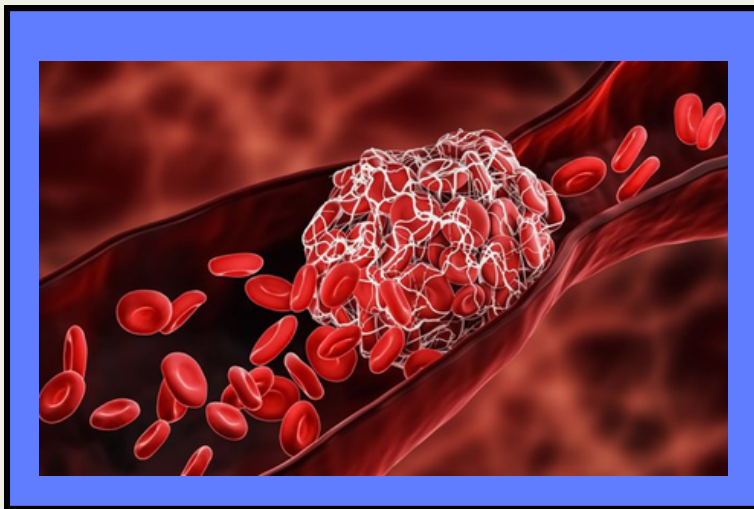
Conclusión:

En conclusión la presencia conjunta de estos síntomas requieren un diagnóstico temprano y así como también una evaluación diagnóstica que pueden incluir como los diagnósticos de sangre para poder evaluar la función hepática de los niveles de las plaquetas y como también entre otros análisis que puedan determinar la causa subyacente y guiarlo con el tratamiento que sea muy adecuado, es muy importante tener conocimiento de todas estas patologías que siempre suelen ser las mas frecuentes o son las mas comunes.

Comentario final :

Es muy importante el poder diagnosticar a tiempo cualquier patología para poderle dar un trato adecuado y recordar que si es diagnosticado a tiempo puede ser diferente y o que no sea tan grave y el resultado del tratamiento puede ser mas eficaz , repito si es diagnosticado a tiempo , también tomar en cuenta que muchas de ellas nos pasa por no tener un estilo de vida bien, no comer saludable o hacer ejercicio

HABLEMOS SOBRE EL TRASTORNO DE CUAGULACION

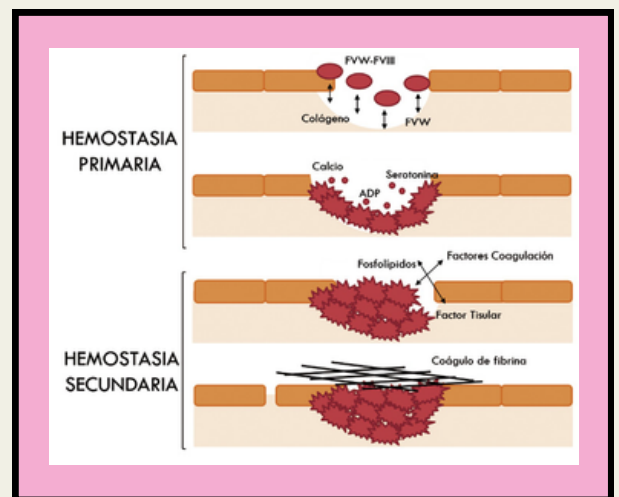


¿QUE ES?

SON PROBLEMAS CON LA CAPACIDAD QUE TIENE EL CUERPO PARA CONTROLAR LA FORMACION DE CUAGULOS DE SANGRE DURANTE UNA LESION PARA EVITAR EL SANGRADO

TRASTORNO DE CUAGULACION HEREDITARIO

- HEMOFILIA A (DEFICIENCIA DE FACTOR VIII)
- HEMOFILIA B (DEFICIENCIA DE FACTOR IX)
- DEFICIENCIA DE FACTOR XV
- ENFERMEDAD DE VON WILLEBRAND



DIAGNOSTICO

- RECuento DE PLAQUETAS
- PRUEBAS DE FUNCION PLAQUETARIAS
- ESTUDIO DE IMAGEN

TRASTORNOS DE LA CUAGULACION ADQUIRIDO

- SINDROME DE CUAGULACION INTRAVASCULAR DESEMINADA (CID)
- TROMBOCITOPENIA (RECuento BAJO DE PLAQUETAS)
- TROMBOCITOSIS (RECuento ALTO DE PLAQUETAS)
- CUAGULACION INTRAVASCULAR POR FIBRINA (CIF)

TRASTORNOS DE LA CUAGULACION RELACIONADO CON MEDICAMENTOS

- ANTICUAGULANTES ORALES (WARFARINA ACENOCOUMAROL)
- ANTIAGREGANTES PLAQUETARIOS (ASPIRINAS, CLOPIDOGREL)
- INHIBIDORES DE CUAGULACION (HEPARINA, ENOXAPARINA)

SINTOMAS

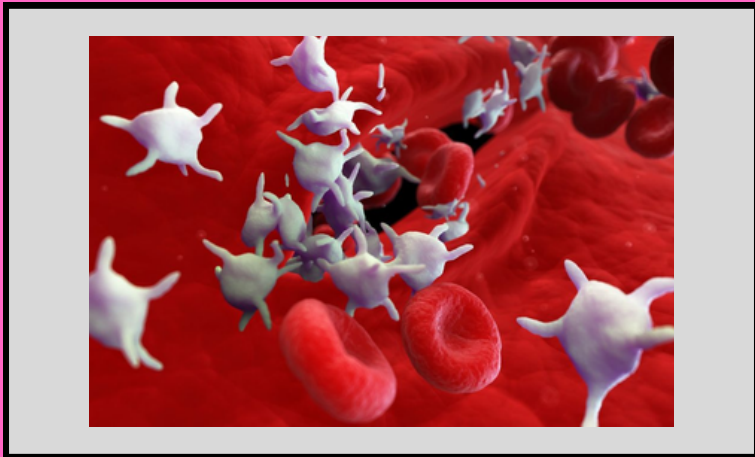
- SANGRADO NASAL
- HEMATOMAS O EQUIMOSIS
- DOLOR EN LAS ARTICULACIONES
- DIFICULTAD PARA DETENER EL SANGRADO DESPUES DE UNA LESION
- TROMBOSIS O EMBOLIA



HABLEMOS SOBRE

TROMBOCITOPENIAS

¿QUE ES?



SON CARACTERIZADOS POR UN RECUESTO BAJO DE LAS PLAQUETAS EN LA SANGRE

TIPOS DE TROMBOCITOPENIAS

- PRIMARIA: CAUSADA POR UN TRASTORNO INHERENTE A LA PRODUCCION DE PLAQUETAS
- TROMBOCITOPENIAS SECUNDARIA: CAUSADA POR UN TRASTORNO O ENFERMEDAD O ENFERMEDAD SUBYACENTES



EPIDEMIOLOGIA

CON LA INVENCION DE LA IMPRENTA NACIERON LOS PERIÓDICOS IMPRESOS.

CAUSAS DE TROMBOCITOPENIAS

PUEDA PRADUCIRSE A RAIZ DE UN TRASTORNO DE LA MEDULA OSEA COMO LA LEUCEMIA O UN PROBLEMA DEL SISTEMA INMUNITARIO



SINTOMAS



- SANGRADO QUE DURA MUCHO TIEMPO, INCLUSO DE HERIDAS PEQUEÑAS.
- PETEQUIAS, QUE SON PEQUEÑOS PUNTOS ROJOS SIN ELEVACION BAJO LA PIEL CAUSADOS POR PÉRDIDA DE SANGRE DE LOS VASOS SANGUÍNEOS.
- PÚRPURA, QUE CONSISTE EN SANGRADO EN LA PIEL QUE PUEDE PROVOCAR MANCHAS ROJAS, MORADAS O AMARILLAS AMARRONADAS.

TRATAMIENTO

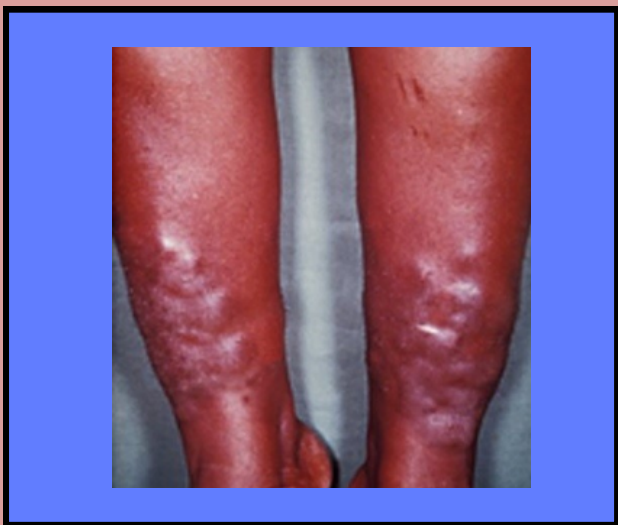
- ROMIPILOSTIM (NPLATE),
- EL ELTROMBOPAG (PROMACTA)
- AVATROMBOPAG (DOPTELET)

AYUDAN A LA MÉDULA ÓSEA A PRODUCIR MÁS PLAQUETAS



HABLEMOS SOBRE

EDEMA



¿QUE ES?

EL EDEMA ES UNA INFLAMACIÓN CAUSADA POR LA ACUMULACIÓN DE LÍQUIDO EN EL CUERPO. SUELE AFECTAR A LOS PIES, TOBILLOS Y PIERNAS, AUNQUE PUEDE PRODUCIRSE EN CUALQUIER PARTE DEL CUERPO.

TIPOS DE EDEMAS

- ASCITIS. EL LÍQUIDO SE ACUMULA EN EL ABDOMEN
- EDEMA CEREBRAL. EL LÍQUIDO SE ACUMULA EN EL ENCÉFALO (QUE INCLUYE EL CEREBRO).
- EDEMA MACULAR
- DERRAME PERICÁRDICO (EFUSIÓN PERICÁRDICA)
- DERRAME PLEURAL (EFUSIÓN PLEURAL)
- EDEMA PULMONAR
- EDEMA ESCROTAL



SINTOMAS DE LA PRESENCIA

- **PIEL ESTIRADA** Y DE ASPECTO BRILLANTE
- **HINCHAZÓN**
- **SENSACIÓN DE PESADEZ** O INCLUSO DOLOR

CAUSAS

- CONSUMIR DEMASIADA SAL
- QUEMADURAS DE SOL
- INSUFICIENCIA CARDÍACA
- ENFERMEDADES DE LOS RIÑONES
- PROBLEMAS HEPÁTICOS POR CIRROSIS
- EMBARAZO
- PROBLEMAS CON LOS GANGLIOS LINFÁTICOS, ESPECIALMENTE DESPUÉS DE UNA MASTECTOMÍA
- ALGUNAS MEDICINAS
- PERMANECER MUCHO TIEMPO DE PIE O SENTADO CUANDO HACE CALOR



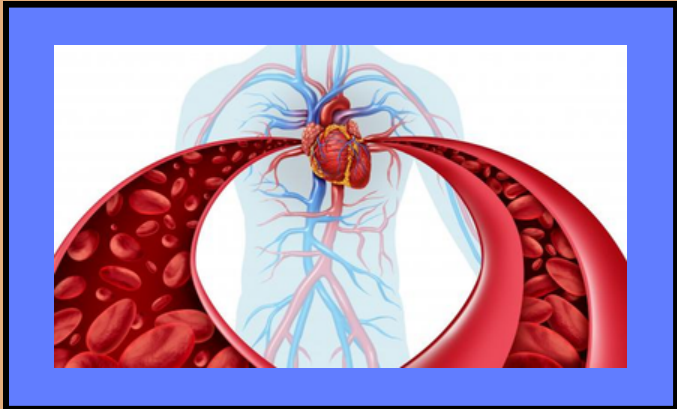
TRATAMIENTO

- REPOSO EN CAMA CON ELEVACIÓN DE LAS EXTREMIDADES.
- TOMAR DIETA CON POCA SAL QUE EVITE LA ACUMULACIÓN DE AGUA.
- UTILIZAR TRATAMIENTO DIURÉTICO PARA ELIMINAR EL LÍQUIDO RETENIDO.
- UTILIZAR MEDIAS ELÁSTICAS PARA AYUDAR A MOVILIZAR LOS EDEMAS Y AUMENTAR EL RETORNO VENOSO
- FUROSEMIDA (LASIX)



HABLEMOS SOBRE HIPERTENSION ARTERIAL

¿QUE ES?

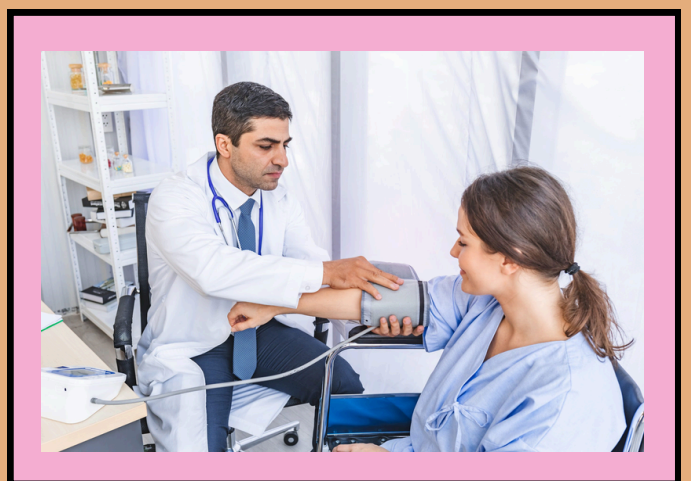


UNA PRESIÓN ARTERIAL ALTA (HIPERTENSIÓN) ES CUANDO UNO O AMBOS NÚMEROS DE LA PRESIÓN ARTERIAL SON DE 130/80 MM HG O MAYORES LA MAYORÍA DE LAS VECES.

SE DIVIDE EN DOS

- PRESION ARTERIAL SISTOLICA (PRESION DE LA SALIDA DE CORAZON) QUE ES DE 120
- PRESION ARTERIAL DIASTOLICA (PRESION DE LOS VASOS DE ES DE 80

121-1339 A 81-89 PRE- HIPERTENSION
140-159 A 90 -99 HIPERTENSION ESTADIO 1
160+100 HIPERTENSION SEVERA



SINTOMAS

- DOLOR DE CABEZA
- ALTERACIONES A LA VISION
- NAUSEAS Y BOMITO
- CONFUSIONES

PRINCIPAL ORGANOS AFECTADOS

- RIÑON
- LOS OJOS
- VASOS DE LAS EXTREMIDADES
- CEREBRO
- CORAZON

CAMBIOS DEL ESTILO DE VIDA

- CONSUMIR UNA ALIMENTACIÓN CARDIOSALUDABLE QUE INCLUYA POTASIO Y FIBRA.
- TOMAR MUCHA AGUA.
- HACER AL MENOS 40 MINUTOS DE EJERCICIO AERÓBICO DE MODERADO A VIGOROSO, AL MENOS 3 A 4 DÍAS A LA SEMANA.
- SI FUMA, O CONSUME TABACO, DEJE DE HACERLO.
- REDUCIR LA CANTIDAD DE ALCOHOL QUE TOMA A 1 BEBIDA AL DÍA PARA LAS MUJERES Y 2 BEBIDAS PARA LOS HOMBRES O MENOS Y CONSIDERE DEJAR DE TOMAR TOTALMENTE.
- REDUCIR LA CANTIDAD DE SODIO (SAL) QUE CONSUME. INTENTE CONSUMIR MENOS DE 1,500 MG DE SODIO POR DÍA.
- REDUCIR EL ESTRÉS. TRATE DE EVITAR FACTORES QUE LE CAUSEN ESTRÉS, Y PRUEBE CON MEDITACIÓN O YOGA PARA DESESTRESARSE.
- MANTENER UN PESO CORPORAL SALUDABLE.



TRATAMIENTO

- REPOSO EN CAMA CON ELEVACIÓN DE LAS EXTREMIDADES.
- TOMAR DIETA CON POCA SAL QUE EVITE LA ACUMULACIÓN DE AGUA.
- UTILIZAR TRATAMIENTO DIURÉTICO PARA ELIMINAR EL LÍQUIDO RETENIDO.
- UTILIZAR MEDIAS ELÁSTICAS PARA AYUDAR A MOVILIZAR LOS EDEMAS Y AUMENTAR EL RETORNO VENOSO
- FUROSEMIDA (LASIX)

