



VENOPUCIÓN SIN RIESGOS PREVINIENDO LA FLEBITIS “CUYDADITO CON MI VENA”



1

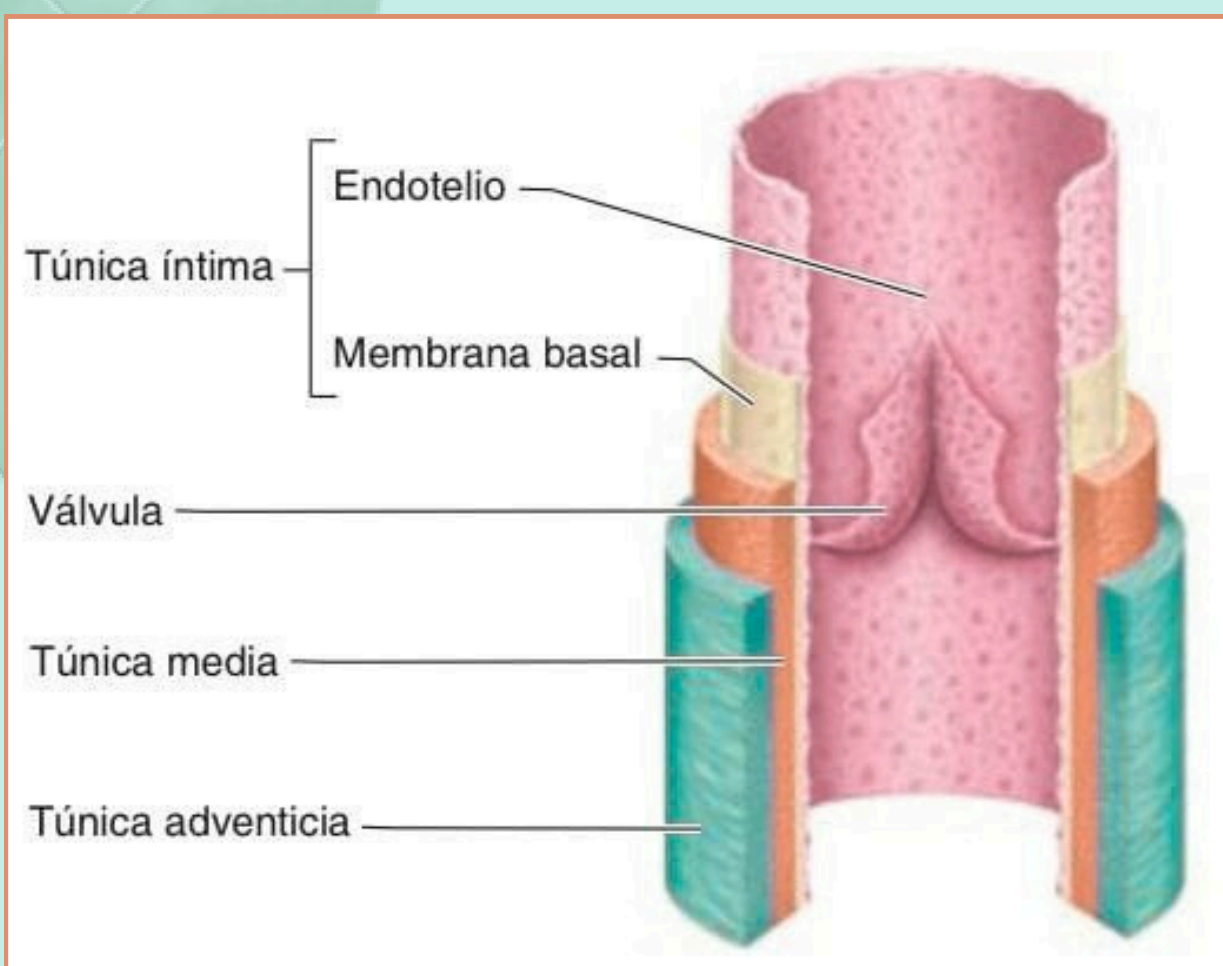
QUE ES FLEBITIS

La flebitis es una inflamación de las paredes venosas. A menudo es provocada por la formación de coágulos sanguíneos en su interior (trombos). Por ello se la conoce también como tromboflebitis.

2

QUE ES UN PACIENTE DIVA

Es aquel que presenta dificultades para la inserción de un catéter venoso periférico. Se considera DIVA cuando se requieren más de dos intentos para lograr la canulación exitosa. Esto puede ocurrir debido a factores como venas pequeñas, colapsadas, o difíciles de localizar.



3

TIPOS DE FLEBITIS

FLEBITIS QUIMICA

Se presenta inmediato o 48 horas causado por soluciones irritantes o vesicantes

FLEBITIS MECANICA

Se presenta entre 12 a 48 horas
Trauma físico por pinchazos epidérmicos y movimientos de cánulas dentro de venas

FLEBITIS BACTERIANA

Se presenta 48 horas despues
ingreso de microorganismo que ingresa que puede generar infección en el sitio de venopunción que puede llevar a una bacteriemia

FLEBITIS POS-INFUSION

Se presenta 48-69 horas despues
La flebitis pos infusión puede ser tanto química, mecánica y bacteriana esta se puede presentar después de ser descanalizado el paciente.

4

SIGNOS Y COMPLICACIONES

Calor Local



Endurecimiento de una vena



Enrojecimiento, sensibilidad, inflamación o dolor cutáneo a lo largo de una vena que está justo debajo de la piel



Dolor en una extremidad



- Flebitis bacteriana
- Infiltración
- Extravasación
- Injuria de nervio
- Oclusión
- Trombosis
- Hematoma
- Equimosis

1



Lavado de manos



2



Mezcla 250cc de agua tibia y 10mg de sulfato de magnesio

3



Impregne la compresa con la mezcla y elimine el exceso de agua.

4



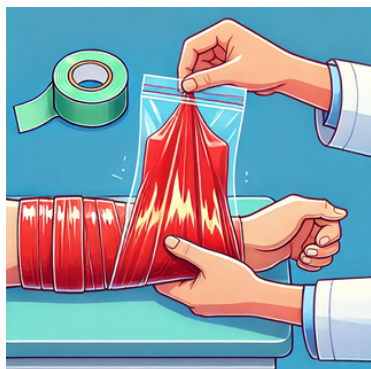
Envuelva la extremidad con la compresa durante 10 minutos haciendo cambios repetitivos con la solución.

5



Posteriormente aplique Lidocaína Gel

6



Envuelva con una bolsa plástica roja. (MANTIENE EL CALOR) y fijela con cinta adhesiva

7



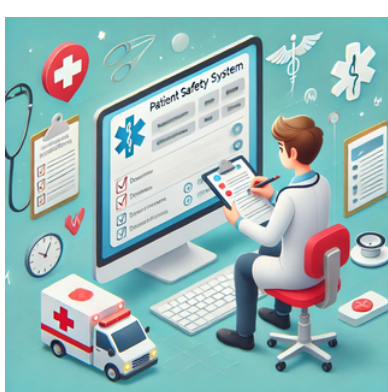
Mantenga cubierta la extremidad durante 4 horas y repita el procedimiento 3 veces al día. Mañana, tarde y noche. Durante el cambio vigile la evolución

8



Al no mejorar los signos informar a la especialidad tratante en el caso de requerir otro manejo medico

9



Reportar en el sistema de seguridad del paciente para su respectivo análisis



GRADOS DE FLEBITIS



0

SIN DOLOR ERITEMA, HINCHAZON NI CORDON PALPABLE.

1

DOLOR SIN ERITEMA HINCHAZON NI CORDON PALPABLE EN LA ZONA DE PUNCION.

2

DOLOR CON ERITEMA Y/O HINCHAZON SIN CORDON PALPABLE EN LA ZONA DE PUNCION.

3

DOLOR, ERITEMA, HINCHAZON, ENDURECIMIENTO O CORDON VENOSO PALPABLE <6CM POR ENCIMA DEL SITIO DE INSERCION

4

DOLOR, ERITEMA, HINCHAZON, ENDURECIMIENTO CORDON VENOSO PALPABLE >6CM POR ENCIMA DEL SITIO DE INSERCION Y/O PURULENTA

5

TROMBOSIS VENOSA, FRANCA CON TODOS LOS SIGNOS ANTERIORES Y DIFICULTAD O DETENCION POR LA PERFUSION

Elegir el catéter adecuado puede prevenir complicaciones como la FLEBITIS. Si el tratamiento dura <6 días utilizar un catéter corto. Según el tratamiento elige el catéter, mas adecuado.



Tenga en cuenta que: Si se requiere administrar medios de contraste, se prefiere seleccionar un catéter calibre #18 para pacientes adultos y catéter calibre #22 para menores de 10 años y se debe comprobar la permeabilidad del acceso antes de la infusión. Para mayor información respecto a administración de medios de contraste referirse al IN-0680 Instructivo para administración de medios de contraste.



SEGURIDAD EN LA ADMINISTRACION DE MEDIOS DE CONTRASTE

GAUGE	VISCOCIDAD A 20 ° C (mPa*S)	Caudal ml/s
24	23-27,5	5
24	23-27,5	25
22	23-27,5	8 a 5
20	23-27,5	14 a 10



325psi /22 b



325psi /21 b