

**Nombre del alumno: Marvin  
Alejandro Palomeque Cornelio**  
**Tema: Patología venosa periférica.**  
**4to. Parcial.**

**Docente: Cecilia de la Cruz Sánchez**  
**Materia: Enfermería clínica II.**  
**Licenciatura en enfermería.**  
**5to Cuatrimestre**

# Patología Venosa Periférica

## ¿Qué es?

La enfermedad venosa periférica (EVP) es un trastorno circulatorio que afecta las venas. Las venas son vasos sanguíneos que devuelven la sangre al corazón. La EVP provoca daño u obstrucción en las venas, afectando comparativamente las venas de los brazos o las piernas.

## Principales tipos:

Los principales tipos de EVP son los coágulos sanguíneos, la hinchazón (inflamación) y el estrechamiento y la obstrucción de los vasos sanguíneos.

Las enfermedades de las arterias pueden ocasionar

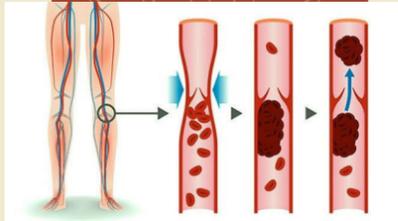
Obstrucciones arteriales (incluso la enfermedad arterial periférica (PAD))  
Aneurismas aórticos  
Enfermedad de Buerger  
Fenómeno de Raynaud

Las enfermedades de las venas pueden ocasionar

Coágulos sanguíneos venosos (incluso la trombosis venosa profunda (TVP))  
Embolia pulmonar  
Flebitis  
Várices



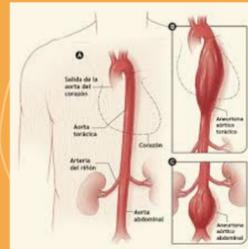
## Obstrucciones arteriales:



La EVP puede deberse a una enfermedad denominada «aterosclerosis», un proceso en el que se forma una sustancia cérea dentro de las arterias. Esta sustancia se denomina «placa». Cuando se acumula demasiada placa dentro de una arteria, ésta se obstruye y el flujo de sangre disminuye o se detiene. La disminución del flujo sanguíneo puede ocasionar una «isquemia», es decir, un aporte insuficiente de oxígeno a las células del organismo.

## Aneurismas aórtico

Un aneurisma es una dilatación parecida a un globo que se produce en la pared de un vaso sanguíneo debilitado. Si la dilatación estira demasiado la pared del vaso éste podría romperse. La aorta es la arteria que transporta sangre del corazón al resto del organismo. Los aneurismas en la aorta se denominan «aneurismas aórticos». Si esta importante arteria se rompe debido a un aneurisma y no se obtiene asistencia médica inmediata, podría producirse la muerte del paciente.



## Enfermedad de Buerger:



La enfermedad de Buerger está relacionada con el consumo de cigarrillos (tabaquismo). La enfermedad produce hinchazón en las arterias pequeñas y medianas (y a veces las venas) de los pies y las piernas. Esta enfermedad poco común, que hace que los vasos periféricos se estrechen o contraigan, es más común en los hombres, especialmente en fumadores de entre 20 y 40 años de edad.

# PAATOLOGÍA VENOSA PERIFÉRICA

## Fenómeno de Raynaud:

El fenómeno de Raynaud es más común en las mujeres. Se trata de un trastorno circulatorio que produce contracciones o espasmos en las arterias de los dedos de las manos y de los pies por efecto de las temperaturas bajas o el tabaco o en situaciones de estrés emocional. A menudo no es posible determinar la causa del fenómeno de Raynaud.



## Coágulos:

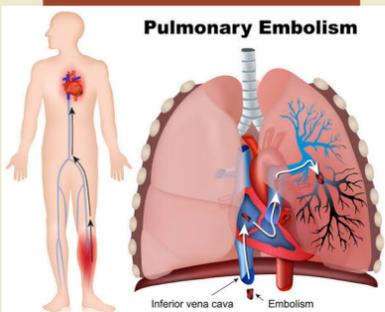
Cuando el coágulo se forma en una vena profunda de la pierna, se denomina «trombosis venosa profunda» (TVP). El problema puede ser peligroso si el coágulo sanguíneo se desprende y, arrastrado por la corriente sanguínea, llega a los pulmones, ya que allí puede obstruir totalmente el flujo sanguíneo.



## Embolia pulmonar:

La embolia pulmonar es ocasionada por un coágulo sanguíneo (émbolo pulmonar) que se desprende del lugar donde se formó en una vena y es arrastrado por la corriente sanguínea hasta los pulmones. La embolia pulmonar puede no presentar síntoma alguno, por eso puede ocasionar la muerte en forma súbita e inesperada. Cuando presenta síntomas, los siguientes son los más comunes:

- Dolor en el pecho, especialmente al inspirar
- Falta de aliento
- Tos sanguinolenta
- Mareo
- Desmayo



## Flebitis:

Existen dos clases de flebitis. La más común es la hinchazón de una vena que se encuentra cerca de la superficie de la piel, generalmente en la pierna. Es la denominada «flebitis superficial». La hinchazón de las venas que se encuentran en el interior de la pierna es menos común pero más grave. Es la denominada «flebitis profunda».



## Varices:

Las varices son venas hinchadas y moradas en las piernas que pueden verse debajo de la piel. Pueden deberse a un daño sufrido por los vasos sanguíneos que se encuentran cerca de la superficie de la piel, una disminución del flujo sanguíneo o la presencia de válvulas dañadas o defectuosas en las venas.

