

Hipertensión arterial



1

la hipertensión se define como la presión arterial por encima de 140/90 y se considera grave cuando está por encima de 180/120.

2



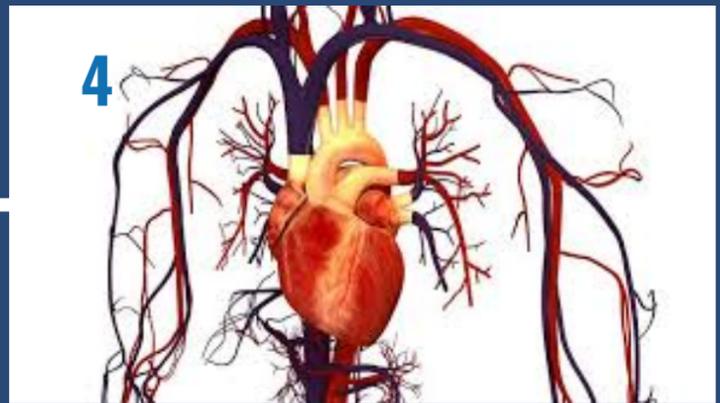
FUNCIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO EN EL CONTROL DE LA PRESIÓN ARTERIAL

3



Las funciones vasoconstrictoras y cardioaceleradoras del sistema nervioso simpático son estimuladas, y se produce inhibición de las señales inhibitorias vagales parasimpáticas, los dos efectos se unen y producen aumento de la presión arterial.

4

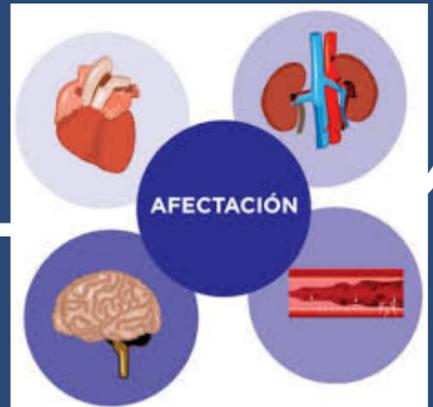


Reflejo barorreceptor

6 TIPOS DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL

Hipertensión arterial primaria
Hipertensión arterial secundaria

5



se localizan en las paredes de las grandes arterias: aórticas y carotídeas, y son sensibles a cambios de presión, responden con mayor eficacia a los aumentos bruscos de la presión arterial

7

Tratamiento de la hipertensión arterial

En general, el tratamiento de la hipertensión arterial se clasifica en definitivo, no farmacológico o modificación del estilo de vida y farmacológico

