



SALUD PUBLICA

1° SEMESTRE

UNIDAD II:

HIPERTENSION

ALUMN@: JENNIFER GONZALEZ SANTIZ

CATEDRATICO: KATIA PAOLA

MARTINEZ LOPEZ





## PATOGENICO

### EPIDEMIOLOGIA

- Datos recientes del Estudio Framingham del Corazón sugieren que aquellos individuos normotensos mayores de 65 años de edad tienen un riesgo de por vida aproximado de 90% de tener hipertensión arterial. Es más frecuente en las zonas urbanas que en las rurales, y más frecuente en los negros que en los blancos.

La incidencia se ha calculado entre 0,4 y 2,5 % anual. La mortalidad por certificado de defunción es de 8,1 por 100 000. Utilizando otros criterios llega a ser de 76 por 100 000

### DIAGNOSTICO



El diagnóstico de la hipertensión portal se basa en los síntomas y los resultados de la exploración física. El médico se apoya en estudios de imagen (ecografía, tomografía computarizada y resonancia magnética) para visualizar la circulación sanguínea y detectar la presencia de líquido libre en el abdomen.

### TRATAMIENTO



- Farmacológico: Diuréticos; indapamida, fiazidas y clortalidona
- No farmacológico : cambiar el estilo de vida

### PERIDO DE RESOLUCION

- Tratamiento
- Pronostico
- Complicaciones

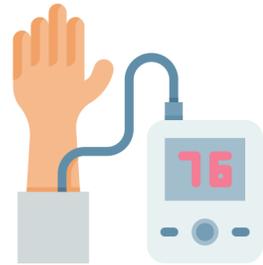
# HIPERTENSION

La hipertensión arterial (HTA) es una enfermedad crónica caracterizada por un incremento continuo de las cifras de la presión sanguínea por arriba de los límites sobre los cuales aumenta el riesgo cardiovascular.

### PERIODO PREPATOGENICO

#### Factores de riesgos

- La obesidad.
- Modo de vida con gran estrés
- Ingesta elevada de sal (cloruro sódico).
- El consumo de tabaco.
- Alto consumo de cafeína.
- La diabetes es un factor de riesgo que hay que tener en cuenta
- Elevado consumo de alcohol
- Enfermedad renal.
- Ingesta de anticonceptivos orales y esteroides anabolizantes,



#### Causas

- Hipertensión primaria (esencial): En la mayoría de los adultos, no hay una causa identificable de presión arterial alta. Este tipo de presión arterial alta, denominada hipertensión primaria (esencial), suele desarrollarse gradualmente en el transcurso de muchos años.
- Hipertensión secundaria: Algunas personas tienen presión arterial alta causada por una enfermedad subyacente. Este tipo de presión arterial alta, llamada hipertensión arterial secundaria, tiende a aparecer repentinamente y causa una presión arterial más alta que la hipertensión primaria. Diversos trastornos y medicamentos pueden producir hipertensión arterial secundaria, entre ellos:
  - Apnea obstructiva del sueño
  - Enfermedad renal
  - Tumores de la glándula suprarrenal
  - Problemas de tiroides
  - Ciertos defectos de nacimiento (congénitos) en los vasos sanguíneos
  - Ciertos medicamentos, como las píldoras anticonceptivas, los antigripales, los descongestionantes, los analgésicos de venta libre y algunos medicamentos con receta médica
  - Drogas ilícitas, como la cocaína y las anfetaminas