



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE.
CAMPUS COMITAN.
LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA.**



HIPERTENCION ARTERIAL PRIMARIA Y DIABESTES TIPO 2.

NOMBRE: MARTIN ROLANDO PEREZ DE LA CRUZ.

3er. GRADO GRUPO ``A``.

EIDEMIOLOGIA II.

DR. JESUS EDUARDO CRUZ DOMINGUEZ.

COMITAN DE DOMINGUES CHIAPAS, A 23 DE MAYO DEL AÑO 2024.

HIPERTENSION ARTERIAL PRIMARIA.

DEFINICION.



CAUSA.



FACTORES DE RIESGO.

DEFINICION.

Se define como la presión arterial alta más de 140/90 mmHg sin una causa reconocible.

DEFINICION.

La presión arterial está determinada por la fuerza que ejerce la sangre contra las paredes de las arterias y la cantidad de sangre que bombea el corazón.

CAUSA.

Esta ocurre cuando los vasos sanguíneos se vuelven más estrechos o pierden elasticidad, haciendo que el corazón necesite hacer más fuerza para bombear la sangre por todo el cuerpo.

En la mayoría de los casos, no presenta síntomas notables, pero puede aumentar el riesgo de problemas de salud si no se trata.

EJEMPLO

En la mayoría de los casos, la presión arterial alta pasa desapercibida, o produce síntomas que son leves o pocos específicos, como dolor de cabeza, mareos y cambios en la vista.

CAUSA.

La hipertensión arterial esencial o idiopática estas suelen aparecer entre los 30 a 50 años.

ALGUNOS FACTORES.

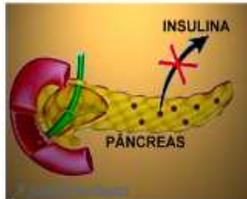
algunas causas puede incluir la obesidad, dieta alta en sodio, sedentarismo, tabaquismo, sexo masculino.

DIABETES TIPO 2.

DEFINICION.



CAUSA.



FACTORES DE RIESGO.

DEFINICION.

Se define como un trastorno metabólico heterogéneo, caracterizado por la presencia de glucemia.

DEFINICION.

Debido al deterioro de la secreción de insulina, la acción defectuosa de su insulina o ambas.

CAUSA.

puede ocurrir cuando el cuerpo se vuelve resistente a la insulina. Las células no pueden absorber glucosa y convertirla en energía como resultado de esta resistencia.

Algunos factores que pueden ser son el exceso de grasa abdominal es una causa importante, además de la genética y el estilo de vida.

EJEMPLO

También debido a una pérdida progresiva de la secreción de insulina de células B una frecuencia en el contexto de la resistencia de insulina.

OTRAS CAUSA.

- Las células en los músculos, la grasa y el hígado crean resistencia a la insulina. Como consecuencia, las células no absorben suficiente azúcar.
- El páncreas no puede producir suficiente insulina para mantener los niveles de glucosa en la sangre dentro de unos límites saludables.

ALGUNOS FACTORES.

- Obesidad
- Estilo de vida sedentario
- Historia familiar
- Edad: las personas mayores de 40 años tienen un mayor riesgo
- Prediabetes
- Diabetes gestacional
- Síndrome de ovario poliquístico