



Nombre del alumno:

NANCY ESMERALDA VENTURA JIMENEZ

Nombre del profesor:

LIC. ERVIN SILVESTRE CASTILLO

Licenciatura en:

ENFERMERÍA

Materia:

PRÁCTICAS PROFESIONALES

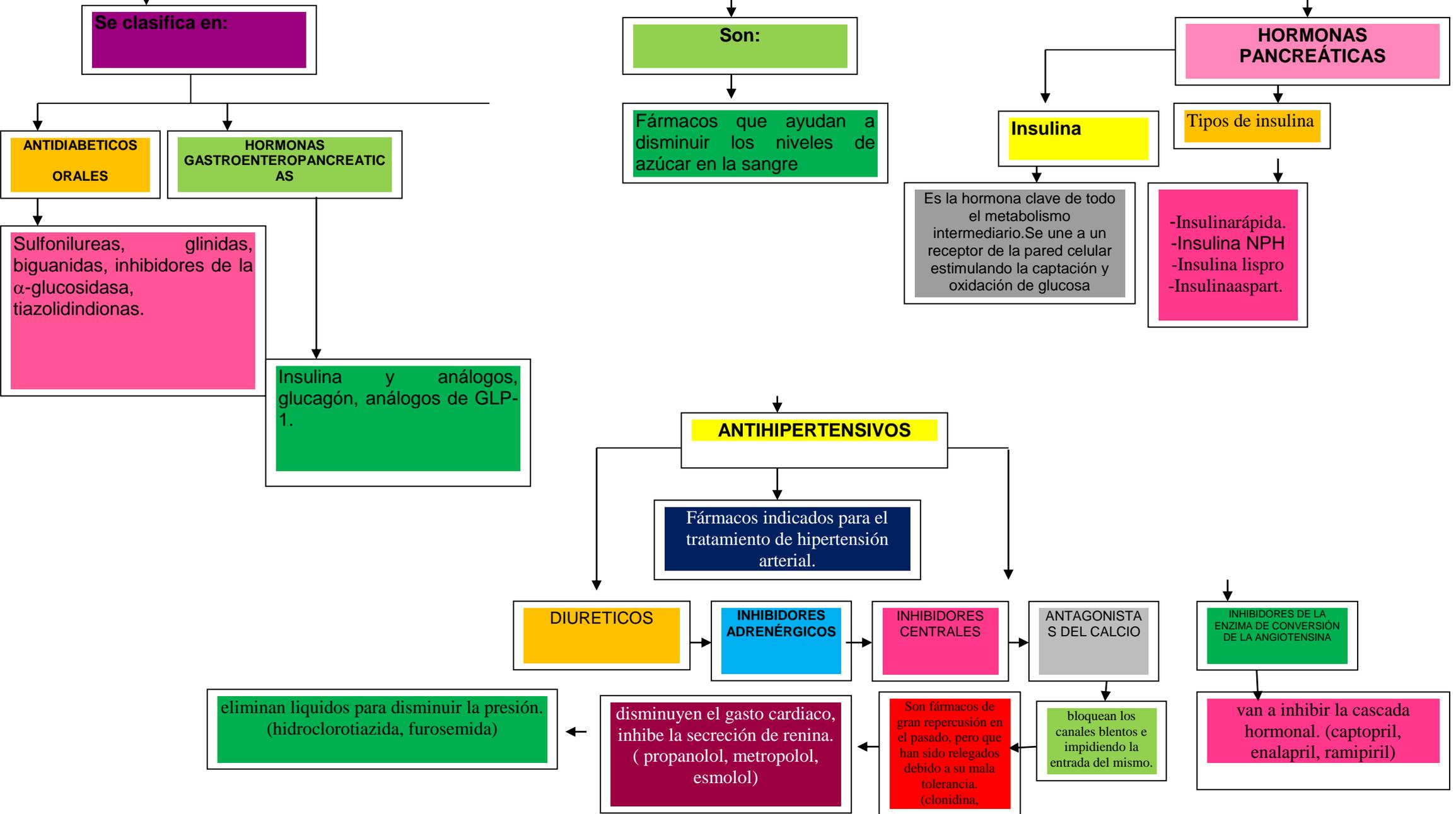
Nombre del trabajo:

MAPA CONCEPTUAL SOBRE EL TEMA:

“HIPOGLUCEMIANTES Y ANTIHIPERTENSIVOS”

FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS A 11 DE JUNIO DEL 2021

HIPOGLUCEMIANTES



HIPOGLUCEMIANTES

Se clasifica en:

Son:

HORMONAS PANCREATICAS

ANTIDIABETICOS ORALES

HORMONAS GASTROENTEROPANCREATICAS

Insulina

Tipos de insulina

Sulfonilureas, glinidas, biguanidas, inhibidores de la α -glucosidasa, tiazolidindionas.

Insulina y análogos, glucagón, análogos de GLP-1.

Es la hormona clave de todo el metabolismo intermediario. Se une a un receptor de la pared celular estimulando la captación y oxidación de glucosa

-Insulinarápida.
-Insulina NPH
-Insulina lispro
-Insulinaaspart.

Fármacos que ayudan a disminuir los niveles de azúcar en la sangre

ANTIHIPERTENSIVOS

Fármacos indicados para el tratamiento de hipertensión arterial.

DIURETICOS

INHIBIDORES ADRENÉRGICOS

INHIBIDORES CENTRALES

ANTAGONISTAS DEL CALCIO

INHIBIDORES DE LA ENZIMA DE CONVERSIÓN DE LA ANGIOTENSINA

eliminan líquidos para disminuir la presión. (hidroclorotiazida, furosemida)

disminuyen el gasto cardíaco, inhibe la secreción de renina. (propranolol, metoprolol, esmolol)

Son fármacos de gran repercusión en el pasado, pero que han sido relegados debido a su mala tolerancia. (clonidina,)

bloquean los canales lentos e impidiendo la entrada del mismo.

van a inhibir la cascada hormonal. (captopril, enalapril, ramipiril)