Nombre del Alumno: Andrea Ochoa Alvarado

Nombre del tema: Hipertencion

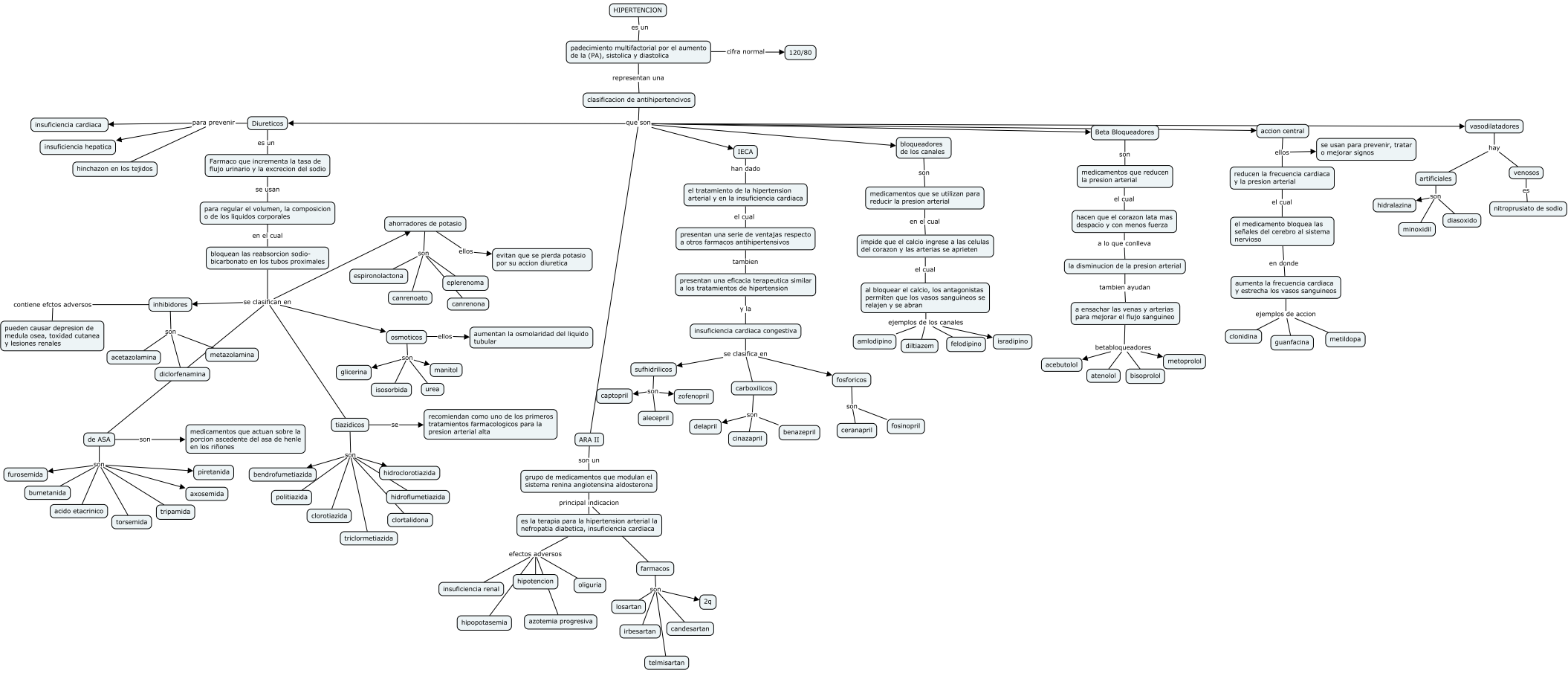
Parcial: 1

Nombre de la Materia: Farmacología

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3


HIPERTENCION
es un
padecimiento multifactorial por el aumento de la (PA), sistolica y diastolica
cifra normal
120/80
representan una
clasificacion de antihipertencivos
que son
Diureticos
para prevenir
insuficiencia cardiaca
insuficiencia hepatica
hinchazon en los tejidos
es un
Farmaco que incrementa la tasa de flujo urinario y la excrecion del sodio
se usan
para regular el volumen, la composicion o de los liquidos corporales
en el cual
bloquean las reabsorcion sodio-bicarbonato en los tubos proximales
se clasifican en
ahorradores de potasio
son
espironolactona
canrenoato
eplerenoma
canrenona
ellos
evitan que se pierda potasio por su accion diuretica
inhibidores
contiene efctos adversos
pueden causar depresion de medula osea, toxidad cutanea y lesiones renales
son
acetazolamina
metazolamina
diclorfenamina
osmoticos
ellos
aumentan la osmolaridad del liquido tubular
son
glicerina
manitol
isosorbida
urea
de ASA
son
medicamentos que actuan sobre la porcion ascedente del asa de henle en los riñones
son
furosemida
bumetanida
acido etacrinico
torsemida
tripamida
axosemida
piretanida
tiazidicos
se
recomiendan como uno de los primeros tratamientos farmacologicos para la presion arterial alta
son
bendrofumetiazida
politiazida
clorotiazida
triclormetiazida
hidroclorotiazida
hidroflumetiazida
clortalidona
IECA
han dado
el tratamiento de la hipertension arterial y en la insuficiencia cardiaca
el cual
presentan una serie de ventajas respecto a otros farmacos antihipertensivos
tambien
presentan una eficacia terapeutica similar a los tratamientos de hipertension
y la
insuficiencia cardiaca congestiva
se clasifica en
sufhidrilicos
son
captopril
zofenopril
alecepril
carboxilicos
son
delapril
cinazapril
benazepril
fosforicos
son
ceranapril
fosinopril
ARA II
son un
grupo de medicamentos que modulan el sistema renina angiotensina aldosterona
principal indicacion
es la terapia para la hipertension arterial la nefropatia diabetica, insuficiencia cardiaca
efectos adversos
insuficiencia renal
hipotencion
oliguria
hipopotasemia
azotemia progresiva
farmacos
son
losartan
irbesartan
candesartan
telmisartan
2q
bloqueadores de los canales
son
medicamentos que se utilizan para reducir la presion arterial
en el cual
impide que el calcio ingrese a las celulas del corazon y las arterias se aprieten
el cual
al bloquear el calcio, los antagonistas permiten que los vasos sanguineos se relajen y se abran
ejemplos de los canales
amlodipino
diltiazem
felodipino
isradipino
Beta Bloqueadores
son
medicamentos que reducen la presion arterial
el cual
hacen que el corazon lata mas despacio y con menos fuerza
a lo que conlleva
la disminucion de la presion arterial
tambien ayudan
a ensachar las venas y arterias para mejorar el flujo sanguineo
betabloqueadores
acebutolol
atenolol
bisoprolol
metoprolol
accion central
ellos
se usan para prevenir, tratar o mejorar signos
reducen la frecuencia cardiaca y la presion arterial
el cual
el medicamento bloquea las señales del cerebro al sistema nervioso
en donde
aumenta la frecuencia cardiaca y estrecha los vasos sanguineos
ejemplos de accion
clonidina
guanfacina
metildopa
vasodilatadores
hay
artificiales
son
hidralazina
minoxidil
diasoxido
venosos
es
nitroprusiato de sodio

Bibliografía:

UDS. 2023. ANTOLOGIA DE FARMACOLOGÍA. PDF