



Mapa conceptual

Nombre del alumno

José aidan espinosa Juárez

Nombre del profesor

Felipe Antonio morales

Nombre del tema

Hipertensión

Cuatrimestre °3

MATERIA

farmacología

Hipertensión

Un padecimiento, multidisciplinario caracterizado por el aumento sostenido de la presión arterial (PA) SISTILICA diastólica o ambas tomando de las formas de cifras 140/90mmhg

Debido a este mecanismo de acciones el diurético de asa se utiliza para tratar a las personas con aumento de líquido circulante, como las personas con insuficiencia cardiaca congestiva, IRC

IECA
Los fármacos inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina (IECA) han supuesto un gran avance en el tratamiento de la hipertensión arterial y en la insuficiencia cardiaca congestiva

Diuréticos inhibidores de la anhidras
-son los efectos y estos son pocos frecuentes sin embargo son fármacos derivados de las sulfamidas las cuales pueden usar o causar deprecian de la medula ósea

Los diuréticos no son suficientes para reducir la presión arterial el medico podría agregar otros medicamentos para la presión arterial al plan de tratamiento.

Por su mecanismo de acción, los IECA presentan una eficacia terapéutica similar en los tratamientos crónicos
Representa una serie de ventajas respecto a otros fármacos antihipertensivos

La absorción de sodio-bicarbonato en los tubos proximales. estos producen un cierto grado de acidosis debido a la excesiva perdida de bicarbonato por la orina

Diuréticos osmóticos...
aumentan la excreción hacia los del líquido tubular arrastrando agua
Hacia los tubos colectores

Presentan una eficacia terapéutica similar en los tratamientos de la hipertensión y de la insuficiencia cardiaca congestiva. por su mecanismo de acción los IECA representa una serie de ventajas

Aumentan la reabsorción de agua al inhibir la absorción de sodio por lo tanto aumenta el agua de exhibir de la cantidad de líquido eliminado por los riñones debido a este mecanismo de acción los diuréticos de asa se utilizan para tratar a las personas

Tratamiento del aumento de la presión intracraneal o intracerebral que puede tener efectos significativos sobre el volumen

Asimismo, se está estudiando su utilidad en la prevención de complicaciones postparto diabética y la insuficiencia renal crónica.
Son bloqueadores del receptor de angiotensina

Los fármacos inhibidores de la enzima agiotista conversata IECA han supuesto un gran avance en el tratamiento de la intervención arterial

Esta estupendo su utilidad en la pude la prevención de la notabilidad postnfarto la neolatino de la diabetes y la insuficiencia

Los diuréticos son ahorradores de patacho evitan que se pierdan potasio o su acción diurética. que esta caracterizada con sus ventajas

Aumentan la osmótico aumenta del liquido tubular, arrastrados agua hacia los túbulos colectores e impidiendo la absorción der agua

Aumenta la absorción de agua al invadir la absorción

Fármaco que incrementa la tasa el flujo de la tasa urinario y la excepción o ambos de los líquidos corporales en diversas situaciones clínicas

Estos bloquean la absorción de sodio de bicarbonato en los túbulos proximales de la reacción crónica

Estos se relacionan con un aumento rápido de la acepción urinaria de bicarbonato

El conocimiento del poder curativo de determinadas plantas y minerales ya se consignaba en la antigüedad en tratados sobre las plantas

Ni la experiencia sola ni la teoría sola son suficientes para descubrir todo." Theophrastus von Hohenheim, llamado Paracelso (1493-1541)

Diuréticos de asa
Acido atacantico
Torzonada
Anoxemia
Piratona
tripa mida

Y esto incluye que el fármaco de la tasa del flujo urinario y la creación de sodio y se usan para regular el volumen De los líquidos corporales corporales en diversas situaciones liquidas

"La farmacología es una ciencia teórica, es decir, explicativa, y su rol consiste

Absorción de los fármacos La absorción es el paso de un fármaco desde el lugar de administración hasta su llegada al plasma, este proceso lo cumplen todas las vías de administración, excepto la vía

Para que un fármaco tenga los efectos terapéuticos esperados debe alcanzar una concentración mínima en el medio donde interacciona con sus receptores

Se llama difusión facilitada al proceso de transporte mediado por portadores en que no hay incorporación o utilización de energía, y el desplazamiento se produce a favor del gradiente electroquímico

Forma farmacéutica. Para que un fármaco se absorba se debe disolver. Cada forma farmacéutica condiciona la velocidad con que el fármaco se libera, se disgrega

Bibliografía

Perez, S. C. (2012). farmacologia de enfemeria . Barcelona, España: Elsevier España. Salud, O. M. (2018)

. Farmacologia . OMS, 15. Farmacologia de enfermeria 3ra.

Edicion, Silvia del Castillo Molina, Margarita Hernandez Perez.

Per Navarro Farmacologia para enfermeras 2da Edicion.

Rodriguez Palomares. Calculo y administracion de medicamentos 5ta Edicion.

Margaret Harvey Mcgraw-Hill

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/9d8ff6e953ce2d305f044e864af0927c-LC-LEN305%20FARMACOLOGIA.pdf>