



Nombre: Karla Guadalupe cornelio Jiménez.

Materia: farmacología

Grupo: G

Grado: 3er Cuatrimestre

# Primera unidad

## 1. ¿Qué es la farmacología?

Se considera la farmacología como el estudio de los fármacos, sea que éstos tengan efectos beneficiosos o bien tóxicos. Tiene aplicaciones clínicas cuando las sustancias son utilizadas en el diagnóstico, prevención, tratamiento y alivio de síntomas de una enfermedad

## 2. ¿En qué tiempo inicio la medicina racional?

En Grecia y Roma (desde el siglo IV a. C. al año 476 d. C)

## 3. ¿Cuáles fueron los primeros auxiliares de medicina?

Rizotomos, Farmacopolos, los picmentarios y los ungüentarios.

## 4. ¿Quién es el padre de la farmacología?

Dioscórides

## 5. ¿En qué tiempo inicio la ciencia moderna?

En el renacimiento (1453-1600)

# Segunda unidad

## 1. ¿Para qué están diseñados los antibióticos?

Están diseñados para retrasar el crecimiento o matar las bacterias.

## 2. ¿Cómo se clasifican los antibióticos?

Las principales clasificaciones son:

- ♣ Beta-Lactamas (penicilina y cefalosporina)
- ♣ Macrólidos
- ♣ Fluroquinolonas
- ♣ Tetraciclina
- ♣ Aminoglucósido

## 3. ¿Cuál es el antibiótico más antiguo?

Es la penicilina

## 4. ¿Para qué se usan los antibióticos?

Se usa a menudo en casos de infecciones dentales, de la piel, del tracto respiratorio, del oído y del tracto urinario, así como de la gonorrea.

## 5. ¿Cuáles son los tipos de peninsilina?

Penicilina natural, Penicilina resistente a la penicilinasas, los antibióticos de amplio espectro como la amoxicilina y la ampicilina se usan para combatir una gama más amplia de infecciones bacterianas.

# Tercera unidad

## 1. ¿Para qué es la norma oficial proy-nom-030-ssa2-2017?

la prevención, detección, diagnóstico, tratamiento y control de la hipertensión arterial sistémica.

## 2. ¿Cuál es el objetivo plantado de esta norma?

establecer los procedimientos para la prevención, detección, diagnóstico, tratamiento y control de la hipertensión arterial sistémica

3. ¿Cuáles son los 5 grupos más conocidos de agentes antihipertensivos?

Son los diuréticos, los beta bloqueadores, los inhibidores de la enzima convertidora de la angiotensina, los bloqueadores de los canales del calcio y los bloqueadores de los receptores de angiotensina.

4. ¿Cuáles fármacos disminuyen de manera similar la presión arterial y con ello el riesgo de eventos cardiovasculares adversos y de enfermedad renal terminal?

los diuréticos, los beta bloqueadores, los inhibidores de la enzima convertidora de la angiotensina, los bloqueadores de los canales del calcio y los bloqueadores de los receptores de angiotensina.

5. ¿Cuál es la meta definida del control de la hipertensión?

(<140/90 ó <130/80 mmHg)

## Cuarta unidad

1. ¿Qué son los opioides?

Los opioides son una clase de drogas que incluyen la droga ilegal heroína

2. ¿Cuáles son los medicamentos podrían ayudar a muchas personas a recuperarse de la adicción a los opioides?

La metadona, la buprenorfina y la naltrexona.

3. ¿Para qué se utiliza el opiodes?

se utiliza para designar aquellas sustancias endógenas o exógenas que tiene un efecto análogo al de la morfina y poseen actividad intrínseca.

4. ¿Cuál es el objetivo de los anestésicos?

Bloquear temporalmente la capacidad del cerebro de reconocer un estímulo doloroso.

5. ¿cuáles son los tipos más comunes de anestesia?

- Anestesia general.
- Anestesia epidural.
- Anestesia raquídea.
- Anestesia local.