

[PROTOTIPO EXAMEN 14 AGOSTO 2019](#)

[PROTOTIPO EXAMEN JULIO 2019](#)

CURSO DE FARMACOLOGÍA 2019

Objetivos Generales

Al finalizar el curso el estudiante será capaz de:

- Conocer los principios generales de la farmacología. Farmacodinamia y farmacocinética de los
- medicamentos.
- Conocer las principales características farmacológicas de los medicamentos más

frecuentemente utilizados en su práctica cotidiana (Ver temario según especialidad).

Evaluación

La aprobación del curso requerirá:

- La asistencia al 80% de las actividades presenciales.
- Aprobación del examen teórico final. Este se realizará bajo la modalidad de múltiple opción y se requerirá un porcentaje mínimo del 60%. El contenido del examen será individualizado para cada curso de la Escuela de Tecnología Médica.

BIBLIOGRAFÍA

- Goodman y Gilman, Las bases farmacológicas de la terapéutica 12^o edición
- Florez, Farmacología humana, 6^o edición.

TEMARIO

Curso de Neurofisiología

Farmacología general. Farmacodinamia y farmacocinética.

Farmacología del Sistema Nervioso Autónomo: Adrenérgico y colinérgico

Ansiolíticos e hipnóticos.

Antidepresivos

Anticonvulsivantes

Antipsicóticos

Broncodilatadores

Antieméticos

Analgésicos. Opiáceos. Antitermoanalgésicos.

Fármacos usados en test funcionales.

Curso de Neumocardiología

Farmacología general. Farmacodinamia y farmacocinética

Farmacología del Sistema Nervioso Autónomo: Adrenérgico y colinérgico

Antiarrítmicos

Antianginosos

Antihipertensivos

Vasodilatadores

Diuréticos

Papel de los fármacos en la realización de test funcionales. Adenosina, Atropina, Dipyridamol, Nitritos y Dobutamina.

Efectos de los fármacos en el electrocardiograma

Fármacos en el tratamiento del asma: Corticoides, Broncodilatadores , metilxantinas.

Histamina y sus antagonistas

Curso de Hemoterapia

Farmacología general. Farmacodinamia y farmacocinética

Analgésicos, antipiréticos y antiinflamatorios

Histamina y sus antagonistas

Corticoides

Diuréticos

Vasopresina. Desmopresina.

Fármacos con acción hematopoyética: Vitamina B12, folatos, hierro, eritropoyetina y factores de crecimiento

Anti-agregantes plaquetarios, anticoagulantes y Anti trombolíticos

CRONOGRAMA EUTM 2019

Hemoterapia (HT), Neurofisiología(NF), Neumocardiología(NC)

- 19/3 Farmacología general. Farmacodinamia y farmacocinética (Stefano Fabbiani)(HT,NF,NC)
- 26/3 Farmacología del Sistema Nervioso Autónomo: Adrenérgico y colinérgico (Stefano Fabbiani) (NF,NC)
- 2/4 Fármacos en el tratamiento del asma: Corticoides,Broncodilatadores, metilxantinas (Agustina De Santis)(NC,NF,HT)
- 9/4 Farmacología de los agentes de acción a nivel del SNC Parte I: Antidepresivos y Ansiolíticos (Agustina De Santis)(NF)
- 23/4 Farmacología de los agentes de acción a nivel del SNC Parte II: Antipsicóticos y Anticonvulsivantes(Valentina Catenaccio)(NF)
- 30/4 Farmacología de los agentes de acción cardiovascular I :Antihipertensivos(Mauricio Castro) (NC,HT)
- 7/5 Farmacología de los agentes de acción cardiovascular II: Antiarrítmicos y antianginosos(Agustina De Santis)(NC)
- 14/5 Farmacología de los antiagregantes y anticoagulantes(Maite Inthamoussu)(HT)
- 21/5 Tratamiento farmacológico del dolor: AINEs y opioides, fármacos en dolor neuropático (Maite Inthamoussu)(NF,HT)
- 28/5 Antihistamínicos(Mauricio Castro)(NC,HT)
- 4/6 Fármacos con acción hematopoyética: hierro, Vitamina B12, folatos,eritropoyetina y factores de crecimiento (Maite Inthamoussu)(HT)
- 11/6 Antieméticos(Agustina De Santis)(NF)
- 18/6 Efectos de los fármacos en el electrocardiograma(Maite Inthamoussu y Mauricio Castro)(NC)

TEÓRICOS

[Farmacología general. Farmacocinética y farmacodinamia.](#)

[Sistema Nervioso Autónomo](#)

[Tratamiento farmacológico del asma](#)

[Ansiolíticos antidepresivos](#)

[Antiepilépticos y antipsicóticos](#)

[Antihipertensivos](#)

[Antiarrítmicos y antianginosos](#)

[Tratamiento del dolor](#)

[Antiagregantes y anticoagulantes](#)

[Antihistamínicos](#)

[Antianémicos](#)

[Antieméticos](#)

[Efectos de los fármacos en el ecg](#)

TALLERES

[Farmacología general. Farmacocinética y farmacodinamia.](#)

[Sistema nervioso autónomo.](#)

[Ansiolíticos antidepresivos](#)

[Antiepilépticos y Anticonvulsivantes](#)

[Antihipertensivos](#)

[Antiarrítmicos y antianginosos](#)

[Antiagregantes y anticoagulantes](#)

[Tratamiento farmacológico del dolor](#)

[Antihistamínicos](#)

[Antianémicos y hematopoyéticos](#)

[Antieméticos](#)

[Efectos de los fármacos en el ECG](#)

CURSO DE FARMACOLOGÍA 2018

OBJETIVOS GENERALES

Al finalizar el curso el estudiante será capaz de:

- Conocer los principios generales de la farmacología.
- Farmacodinamia y farmacocinética de los medicamentos.
- Conocer las principales características farmacológicas de los medicamentos más frecuentemente utilizados en su práctica cotidiana (Ver temario según especialidad).

EVALUACIÓN

La aprobación del curso requerirá:

La asistencia del 80% de las actividades presenciales.

Aprobación del examen teórico final. Este se realizará bajo la modalidad de múltiple opción y se requerirá un porcentaje mínimo del 60%. El contenido del examen será individualizado para cada curso de la Escuela de Tecnología Médica.

TEMARIO

Curso de Neurofisiología

Farmacología general. Farmacodinamia y farmacocinética.

Ansiolíticos e hipnóticos.

Antidepresivos

Anticonvulsivantes

Antipsicóticos

Broncodilatadores

Antieméticos

Analgésicos, antitérmicos y antiinflamatorios. Analgésicos opiáceos

Fármacos usados en test funcionales

Curso de Neumocardiología

Farmacología general. Farmacodinamia y farmacocinética

Farmacología del Sistema Nervioso Autónomo: Adrenérgico y colinérgico

Antiarrítmicos

Antianginosos

Antihipertensivos

Vasodilatadores

Diuréticos

Papel de los fármacos en la realización de test funcionales. Adenosina, Atropina, Dipyridamol, Nitritos y Dobutamina.

Efectos de los fármacos en el electrocardiograma

Fármacos en el tratamiento del asma: Corticoides, Broncodilatadores , metilxantinas.

Histamina y sus antagonistas

Curso de Hemoterapia

Farmacología general. Farmacodinamia y farmacocinética

Analgésicos, antipiréticos y antiinflamatorios

Histamina y sus antagonistas

Corticoides

Diuréticos

Vasopresina. Desmopresina.

Fármacos con acción hematopoyética: Vitamina B12, folatos, hierro, eritropoyetina y factores de crecimiento

Anti-agregantes plaquetarios, anticoagulantes y Anti trombolíticos

PROGRAMA 2018

CRONOGRAMA 2018

Hemoterapia (HT), Neurofisiología(NF), Neumocardiología(NC)

-12/9 Farmacología general. Farmacodinamia y farmacocinética
(HT,NF,NC)

- 19/9 Farmacología del Sistema Nervioso Autónomo: Adrenérgico y colinérgico (HT, NF,NC)
- 26/9 Fármacos en el tratamiento del asma: Corticoides, Broncodilatadores, metilxantinas (NC, NF)
- 3/10 Farmacología de los agentes de acción a nivel del SNC Parte I: Antidepresivos y Ansiolíticos (NF)
- 10/10 Farmacología de los agentes de acción a nivel del SNC Parte II: Antipsicóticos y Anticonvulsivantes (NF)
- 17/10 Farmacología de los agentes de acción cardiovascular I :Antihipertensivos (NC,HT)
- 24/10 Farmacología de los agentes de acción cardiovascular II: Antiarrítmicos y antianginosos (NC)
- 31/10 Farmacología de los antiagregantes y anticoagulantes (HT, NC)
- 7/11 Tratamiento farmacológico del dolor: AINEs y opioides, fármacos en dolor neuropático (NF, HT)
- 14/11 Antihistamínicos (NC, HT)
- 21/11 Fármacos con acción hematopoyética: hierro, Vitamina B12, folatos,eritropoyetina y factores de crecimiento (HT)
- 28/11 Antieméticos(NF)
- 5/12 Efectos de los fármacos en el electrocardiograma (NC)

Se especificaron las clases obligatorias para cada carrera, de todas formas todos los estudiante pueden asistir a todas las clases.

TEÓRICOS Y TALLERES

- [Teórico Farmacología general. Farmacocinética y farmacodinamia](#)
- [Taller farmacocinética y farmacodinamia](#)
- [Teórico Sistema Nervioso Autónomo](#)
- [Taller Sistema Nervioso Autónomo](#)
- [Teórico Tratamiento farmacológico del asma](#)
- [Taller Tratamiento farmacológico del asma](#)
- [Teórico Ansiolíticos y antidepresivos](#)

- [Taller Ansiolíticos y antidepresivos](#)
- [Teórico Antiepilépticos y antipsicóticos](#)
- [Taller Antiepilépticos y antipsicóticos](#)
- [Teórico Antihipertensivos y vasodilatadores](#)
- [Taller Antihipertensivos](#)
- [Teórico Antiarrítmicos](#)
- [Teórico Antianginosos](#)
- [Taller Antiarrítmicos y antianginosos](#)
- [Teórico Antiagregantes y anticoagulantes](#)
- [Taller Antiagregantes y anticoagulantes](#)
- [Teórico Tratamiento del Dolor](#)
- [Taller Tratamiento Farmacológico del Dolor](#)
- [Teórico Farmacología Antihistamínicos](#)
- [Taller Farmacología Antihistamínicos](#)
- [Teórico Fármacos hematopoyéticos](#)
- [Taller Fármacos hematopoyéticos](#)
- [Teórico antiéméticos](#)
- [Taller de antieméticos](#)
- [Teórico efectos de los fármacos en el ecg](#)

BIBLIOGRAFÍA

Goodman y Gilman, Las bases farmacológicas de la terapéutica 11^º edición

Florez, Farmacología humana, 5^º edición.

CURSO 2017

OBJETIVOS

- Introducir conceptos básicos de farmacología.
- Enfatizar la importancia de la monitorización clínica farmacológica por parte de todo el personal de la salud.

TEMARIOS

Neumocardiología:

- 1.- Farmacología general. Farmacocinética. Farmacodinamia.
- 2.- Farmacología del sistema nervioso central.
- 3.- Farmacología del sistema nervioso autónomo.
- 4.- Broncodilatadores.
- 5.- Antiarrítmicos.
- 6.- Antihipertensivos.
- 7.- Vasodilatadores.
- 8.- Antianginosos.
- 9.- Diuréticos.
- 10.- Corticoides.
- 11.- Histamina y sus antagonistas.
- 12.- Fármacos utilizados en test funcionales.

Neurofisiología:

- 1.- Farmacología general. Farmacocinética. Farmacodinamia.
- 2.- Farmacología del sistema nervioso central. Psicofármacos.
- 3.- Farmacología del sistema nervioso autónomo.
- 4.- Antipsicóticos.
- 5.- Antidepresivos.
- 6.- Ansiolíticos e hipnóticos.
- 7.- Anticonvulsivantes.

- 8.- Broncodilatadores.
- 9.- Antieméticos.
- 10.- Analgésicos. Opiáceos. Antitermoanalgésicos.
- 11.- Fármacos usados en test funcionales.

Hemoterapia:

- 1. Farmacología general. Farmacocinética. Farmacodinamia.
- 2. Farmacología del sistema nervioso central.
- 3. Farmacología del sistema nervioso autónomo.
- 4. Analgésicos. Opiáceos. Antitermoanalgésicos.
- 5. Antiagregantes plaquetarios.
- 6. Anticoagulantes.
- 7. Corticoides.
- 8. Histamina y sus antagonistas.
- 9. Desmopresina. Vasopresina.
- 10. Fármacos con acción hematopoyética.

PRESENTACIONES

Farmacología General

[Farmacocinética \(parte 1\)](#)

[Farmacocinética \(parte 2\). Farmacodinamia](#)

[Psicofármacos.](#)

[Sistema Nervioso Autónomo: Adrenérgico](#)

[Sistema nervioso autónomo: Colinérgico](#)

Antihistamínicos

- Broncodilatadores
- Antidepresivos
- Antiarrítmicos
- Antiagregantes y anticoagulantes
- Hipertensión arterial

CRONOGRAMA 2014

Farmacología general 2014

BIBLIOGRAFÍA

- Goodman y Gilman, Las bases farmacológicas de la terapéutica 11^º edición
- Florez, Farmacología humana, 5^º edición.

