

PROGRAMA DE LA ASIGNATURA DE
"FARMACOLOGIA CLINICA"
CURSO ACADEMICO

MODULO I: FARMACOLOGIA DE LA INFLAMACION

UNIDAD TEMATICA 1: Analgésicos, antitérmicos, antiinflamatorios no esteroideos I.

UNIDAD TEMATICA 2: Analgésicos, antitérmicos, antiinflamatorios no esteroideos II.

Horas: 2

MODULO II: FARMACOLOGIA CARDIOVASCULAR

UNIDAD TEMATICA 3: Bases electrofisiológicas de la farmacología cardiaca.

UNIDAD TEMATICA 4: Glucósidos cardiacos. Otros inotrópicos positivos.

UNIDAD TEMATICA 5: Antiarrítmicos.

UNIDAD TEMATICA 6: Nitratos. Bloqueantes de los canales del calcio.

UNIDAD TEMATICA 7: Vasodilatadores.

UNIDAD TEMATICA 8: Farmacología en el tratamiento de las hiperlipemias.

Horas: 8

MODULO III: FARMACOLOGIA DEL APARATO RESPIRATORIO

UNIDAD TEMATICA 9: Antitusígenos. Mucolíticos. Expectorantes.

UNIDAD TEMATICA 10: Broncodilatadores.

Horas: 2

MODULO IV: FARMACOLOGIA DE LA DIURESIS

UNIDAD TEMATICA 11: Diuréticos

Horas: 2

MODULO V: FARMACOLOGIA DEL APARATO DIGESTIVO

UNIDAD TEMATICA 12: Farmacología de los trastornos gástricos.

UNIDAD TEMATICA 13: Farmacología de los trastornos intestinales.

Horas: 3

MODULO VI: FARMACOLOGIA DE LA COAGULACION

UNIDAD TEMATICA 14: Heparina.

UNIDAD TEMATICA 15: Anticoagulantes orales.

UNIDAD TEMATICA 16: Trombolíticos.

Horas: 3

MODULO VII: FARMACOLOGIA DEL SISTEMA ENDOCRINO

UNIDAD TEMATICA 17: Insulina. Antidiabéticos orales.

UNIDAD TEMATICA 18: Corticoides.

Horas: 4

MODULO VIII: FARMACOLOGIA DE LOS PROCESOS NEOPLASICOS

UNIDAD TEMATICA 19: Antineoplásicos: Mecanismos de acción, clasificación.

UNIDAD TEMATICA 20: Antineoplásicos: Reacciones adversas, manejo.

Horas: 2

MODULO IX: CARACTERISTICAS FARMACOLOGO-CLINICAS EN DIVERSAS PATOLOGIAS, Y PRINCIPIOS GENERALES DE LA TERAPEUTICA FARMACOLOGICA EN LOS PRINCIPALES PROCESOS PATOLOGICOS

UNIDAD TEMATICA 21: Características farmacologo-clinicas en patologías cardiovasculares

UNIDAD TEMATICA 22: Terapéutica farmacológica en patologías cardiovasculares (Insuficiencia cardiaca y Cardiopatías isquémicas)

UNIDAD TEMATICA 23: Características farmacologo-clinicas en patologías respiratorias

UNIDAD TEMATICA 24: Terapéutica farmacológica en las enfermedades pulmonares obstructivas crónicas.

UNIDAD TEMATICA 25: Características farmacologo-clinicas en patologías gastrointestinales y hepáticas

UNIDAD TEMATICA 26: Terapéutica farmacológica de la úlcera gastro-duodenal y del estreñimiento

UNIDAD TEMATICA 27: Características farmacologo-clinicas en patologías renales

Horas: 9

MODULO X: CARACTERISTICAS FARMACOLOGO-CLINICAS EN LAS DIFERENTES FASES DE LA VIDA

UNIDAD TEMATICA 28: Farmacología clínica embrionaria, fetal y en la lactancia materna

UNIDAD TEMATICA 29: Farmacología clínica pediátrica

UNIDAD TEMATICA 30: Farmacología clínica geriátrica

Horas: 3