

PROGRAMA DEL CURSO

MÓDULO 1. LA EVOLUCIÓN DE LA FARMACIA

1. Introducción
2. Concepto de farmacia y medicamento.
3. Etapas de la farmacia y del medicamento.
4. Clasificación de los medicamentos.
5. Medicamentos legalmente reconocidos.
6. Uso racional del medicamento
7. Resumen

MÓDULO 2. LA OFICINA DE FARMACIA

1. Introducción 26
2. Conceptos básicos
3. Ordenación territorial de las oficinas de farmacia
4. Dispensación de medicamentos en las oficinas de farmacia.
5. Resumen

MÓDULO 3. NOCIONES BÁSICAS EN FARMACOLOGÍA

1. Introducción
2. Farmacodinamia
3. Farmacocinética
4. La dosificación de los fármacos
5. Las Formas farmacéuticas
6. La administración de los fármacos
7. Interacciones farmacológicas y efectos secundarios
8. Reacciones adversas a los medicamentos
9. Cadena del frío
10. Resumen

MÓDULO 4. GRUPOS TERAPÉUTICOS DE FÁRMACOS

1. Introducción
2. Niveles de la clasificación ATC
3. Aparato digestivo y metabolismo(A)
4. Sangre y órganos hematopoyéticos (B)
5. Aparato cardiovascular (C)
6. Terapia dermatológica (D)
7. Aparato genito-urinario y hormonas SEXUALES (G)
8. Terapia hormonal (H)
9. Antiinfecciosos generales (J)

10. Antineoplásicos (L)
11. Sistema músculo-esquelético (M)
12. Sistema nervioso (N)
13. Antiparasitarios (P)
14. Aparato respiratorio (R)
15. Órganos de los sentidos (S)

MÓDULO 5. LA FARMACIA ALTERNATIVA

1. Introducción
2. Plantas medicinales
3. Homeopatía 137
4. Resumen

MÓDULO 6.LA PARAFARMACIA

1. Introducción
2. Conceptos y clasificación de los productos de parafarmacia
3. Productos de dermofarmacia y cosmética
4. La piel
5. El cabello humano
6. Las uñas
7. Ingredientes cosméticos
8. Resumen

MÓDULO 7. OTRAS ACTIVIDADES EN LA OFICINA DE FARMACIA

1. Introducción
2. Nutrición y bromatología
3. Óptica
4. Análisis clínicos
5. Resumen