

TECNICO AUXILIAR DE FARMACIA Y PARAFARMACIA

□ OBJETIVOS:

- Obtener una formación específica que permita al alumno trabajar tanto en establecimientos farmacéuticos como en laboratorios de farmacia y parafarmacia dando apoyo a los profesionales farmacéuticos.

□ CONTENIDOS:

Manual 1. Curso Superior en Farmacoterapia

I. Actualización de la farmacología del sistema digestivo y endocrino.

1. La administración de fármacos en problemas digestivos.
2. Administración de fármacos utilizados en el sistema endocrino.

II. Actualización de la farmacología del sistema respiratorio.

1. Fisiología del aparato respiratorio.
2. Tratamiento del asma.
3. Inhibidores de la contracción del músculo liso.
4. Fármacos que evitan la reacción inflamatoria.
5. Mucolíticos y expectorantes.
6. Antitusígenos.
7. El tratamiento de la hipertensión pulmonar.

III. Actualizaciones farmacoterapéuticas.

1. Introducción a la Farmacoterapia.
2. Mecanismos de acción y toxicidad de los fármacos.
3. Proceso farmacoterapéutico.
4. Los problemas farmacéuticos.

IV. Uso de fármacos en situaciones especiales.

1. Uso de fármacos en embarazo y lactancia.
2. Neonatos y niños. Particularidades farmacoterapéuticas para enfermería pacientes geriátricos.
3. Obesidad y farmacoterapia en enfermería.
4. Influencia de los fármacos en las insuficiencias orgánicas: renal y hepática.

Manual 2. Curso Superior en productos cosméticos y dermofarmacia

I. Los cuidados de la piel.

1. La piel.
2. Anexos de la piel.
3. Funciones de la piel.

4. Los cuidados de la piel.

II. Tratamientos corporales.

1. Los tratamientos corporales.
2. Las estrías y flacidez.
3. La celulitis.
4. Las piernas cansadas.
5. Tratamientos corporales alternativos del servicio de dermatología hospitalaria.

III. Intervención en la higiene e hidratación corporal.

1. La limpieza del cuerpo.
2. La hidratación del cuerpo.

Manual 3. Vencer la migraña

1. Introducción.
2. Patogenia.
3. Diferenciación de otras cefaleas.
4. Sintomatología, clínica y diagnóstico.
5. Tratamiento.
6. Triptanes (I): sumatriptan y almotriptan.
7. Triptanes (II): rizatriptan y zolmitriptan.
8. Triptanos (III): naratriptan, frovatriptan y eletriptan.
9. Pronóstico y perspectivas futuras respecto a la migraña.

Manual 4. Actualidad de los productos milagros

Prólogo

I. El marco conceptual

1. Uso racional del medicamento
2. Salud y calidad de vida
3. Placebos y efecto placebo
4. Medicamentos falsificados
5. Productos milagro: concepto y clasificación

II. El marco ético-legal

6. Aspectos legales
7. Aspectos éticos

III. La casuística

8. Productos dietéticos: entre la salud y la moda
9. Dietas y productos milagro
10. Los alimentos funcionales o nutraceuticos: alimentos que curan
11. La homeopatía: una medicina cuestionada
12. La frontera de los cosméticos

13. Las plantas: naturales e inocuas
14. Las plantas: calidad, seguridad y eficacia
15. Magnetoterapia: la evidencia física
16. Balneoterapia: el remedio del mundo antiguo
- IV. Los profesionales implicados
17. El farmacéutico comunitario
18. El médico de Atención primaria
19. La Administración sanitaria

- V. Epílogo
20. El centro de detección de productos milagro

Manual 5. Curso Superior en Fitoterapia

I. La interacción fármacos versus plantas medicinales.

1. Descripción, uso y relación.
2. Interacciones medicamentos/plantas medicinales.

II. Tratamiento fitoterápico.

1. Patologías del sistema locomotor.
2. Patologías del sistema nervioso.
3. Patologías de la piel.
4. Patologías del sistema circulatorio.
5. Patologías del sistema digestivo.
6. Patologías del sistema respiratorio, plantas para su tratamiento.
7. Patologías del sistema uro-genital.
8. Patologías del sistema endocrino.

III. Fitoterapia.

1. Definiciones.
2. Historia.
3. Mecanismos de acción.
4. Ventajas del uso de las plantas.