

Curso Online de Técnico Auxiliar de Farmacia y para Farmacia

Objetivos:

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

A quien está dirigido :

El curso online de Auxiliar en farmacia y para farmacia está
público diplomado en auxiliar de enfermería.

dirigido a

Público en general (no podrá recibir las acreditaciones opcionales de la ESSCAN o Ministerio de Sanidad de España)

Temario :

Curso superior en Farmacoterapia

Introducción a la Farmacoterapia.

- Conceptos generales

- Proceso LADME
- Mecanismos de acción y toxicidad

Problemas Farmacoterapéuticos.

- Proceso farmacoterapéutico
- Monitorización farmacoterapéutica

Uso de fármacos en situaciones especiales.

- Embarazo y lactancia
- Neonatos y niños
- Pacientes geriátricos
- Obesidad
- Insuficiencias orgánicas: renal y hepática.

Fármacos activos sobre el aparato respiratorio.

- Fisiología
- Antiasmáticos
- Mucolíticos y expectorantes
- Antitusígenos
- Fármacos usados en la hipertensión pulmonar.

Fármacos activos sobre el aparato digestivo.

- Fisiología
- Modificadores de la secreción gástrica
- Modificadores de la motilidad. Eméticos y antiméticos
- Laxantes, antidiarreicos y otros.

Sistema endocrino.

- Fisiología
- Hormonas neurohipofisarias
- Hormonas adenohipofisarias
- Fármacos que actúan sobre la función tiroidea
- Hormonas sexuales. Fármacos usados en la disfunción sexual masculina
- Hormonas suprarrenales: Corticoides

Fármacos que actúan sobre el metabolismo.

- Fármacos que actúan sobre el metabolismo glucídico
- Fármacos que actúan sobre el metabolismo del calcio
- Hipolipemiantes
- Antihiperuricémicos

Dolor e inflamación.

- Introducción
- Anestésicos locales
- Anestésicos generales
- Analgésicos opiáceos
- AINES
- Antirreumáticos

Sistema cardiovascular.

- Introducción.
- Hipertensión arterial. Fármacos vasoactivos.
- Angina de pecho e infarto de miocardio
- Insuficiencia cardíaca
- Arritmias

Sangre.

- Fisiología
- Fármacos antianémicos
- Trombosis: Anticoagulantes y antitrombóticos.
- Antifibrinolíticos y fibrinolíticos. Hemostáticos

Antiinfecciosos.

- Antisépticos y desinfectantes
- Introducción a los antibióticos
- Inhibidores de la síntesis de la pared
- Inhibidores de la síntesis de proteínas
- Modificadores de la permeabilidad bacteriana

Antiinfecciosos.

- Inhibidores de la síntesis de ácidos nucleicos
- Otros antibióticos
- Antituberculosos y antileprosos
- Antifúngicos. Criterios de uso
- Antivirales
- Antiparasitarios

Sistema nervioso central.

- Ansiolíticos y sedantes

- Antiepilépticos
- Antiparkinsonianos
- Neurolépticos
- Antidepresivos
- Otros fármacos activos sobre el sistema nervioso central.

Cáncer e inmunidad.

- Introducción
- Antineoplásicos
- Fármacos moduladores de la inmunidad. Vacunas

Terapia nutricional.

- Introducción
- Nutrición enteral
- Nutrición parenteral

Segunda Parte. Curso Superior en productos cosméticos y dermofarmacia

Conceptos y evolución histórica.

- Definición de cosmética.
- Definición de dermofarmacia.
- Formas cosméticas.
- Soluciones.
- Suspensiones.
- Geles.
- Emulsiones.
- Pastas.
- Barras o Sticks.
- Preparados espumógenos.
- Aerosoles.
- Vectores cosméticos.
- Liposomas.
- Microemulsiones.
- Cápsulas y microcapsulas.
- Cristales líquidos.
- Microesponjas y microesferas.
- Evolución histórica.
- Tendencias actuales.

La Piel.

- Estructura de la piel.
- Epidermis.
- Dermis.
- Hipodermis.
- Anexos de la piel.
- Glándulas sudoríparas.
- Folículo pilosos.
- Funciones de la piel.
- Tipos de piel: seca, normal, mixta, sensible.
- Grasa.
- Cuidados de la piel.

Limpieza e hidratación del cuerpo.

- Limpieza del cuerpo.
- Sistemas de limpieza.
- Disolución.
- Abrasión.
- Adsorción.
- Absorción.
- Emulsión.
- PH neutro.
- Higiene íntima.
- Hidratación de la piel.
- Humectantes.
- Factor natural de hidratación.
- Hidratantes.
- Lípidos y emulgentes.
- Emulsiones hidratantes.

Tratamientos corporales.

- Dermatitis.
- Síntomas.
- Tratamiento preventivo en dermatitis.
- Cosméticos recomendados en dermatitis atópica.
- Estrías y flacidez.
- Cosméticos antiestrías.
- Cosméticos reafirmantes corporales.
- Celulitis.
- Cosméticos anticelulíticos.
- Piernas cansadas.
- Cosméticos para piernas cansadas.
- Tratamientos corporales alternativos.

- Bañeros.
- Masajes.
- Risoterapia.

Depilación - Manos y uñas.

- Depilación.
- Métodos para eliminar folículo.
- Métodos que cortan el pelo.
- Cosméticos para depilación.
- Cera.
- Cera caliente.
- Cera tibia
- Cera fría.
- Crema depilatoria.
- Precauciones.
- Productos depilatorios.
- Manos y uñas.
- Manos.
- Crema de manos.
- Uñas.
- Manchas en las uñas.
- Uñas frágiles.
- Cuidados para tener uñas sanas.
- Lacas de uñas.
- Otros cosméticos para uñas.

Pies - Desodorantes.

- Pies
- Calzado.
- Trastornos comunes del pie.
- Cosméticos para los pies.
- Higiene del pie.
- Sprays para pies.
- Crema de pies.
- Desodorantes.
- Las axilas.
- Desodorantes.
- Antitranspirantes.
- Tolerancia.

Perfumes y colonias.

- Esencias.
- Esencias de origen vegetal.
- Esencias de origen animal.
- Almizcle.
- Ámbar gris.
- Castóreo.
- Civeta.
- Obtención de esencias.
- Productos orgánicos.
- Perfumes.
- Estructura de un perfume.
- Cosméticos para perfumar.
- Extracto.
- Agua de perfume.
- Agua de toilette.
- Agua de colonia.
- Agua de colonia infantil.
- Conservación de perfumes y colonias.
- Evaluación de un perfume.
- Perfumes utilizados en diversos cosméticos.

Cosmética facial.

- Tipos de cutis.
- Piel normal.
- Piel seca.
- Piel grasa.
- Piel mixta.
- Piel sensible.
- Limpieza de cutis.
- Detergentes.
- Leches limpiadoras.
- Productos de avena.
- Peelings.
- Desmaquillador ocular.
- Hidratación del cutis.
- Hidratantes oclusivos y biomiméticos.
- Sustancias poliméricas.
- Otras sustancias hidratantes.
- Tratamientos de cutis.
- Tónico.
- Mascarilla facial.
- Depigmentantes.
- Acné.
- Causas.
- Tratamiento.

- Higiene.
- Cosméticos para la piel con acné.
- Cosmética antienvjecimiento.
- Antioxidantes.
- Quelantes.
- Enzimas.

Cosmética decorativa.

- Luz.
- Luz natural.
- Luz artificial.
- Color.
- Fondos de maquillaje.
- Aditivos.
- Elementos de tratamiento.
- Maquillajes compactos.
- Polvos faciales.
- Maquillajes de los ojos.
- Delineadores.
- Sombra de ojos.
- Maquillaje de pestañas.
- Maquillaje de cejas.
- Maquillaje de labios.
- Gloss.
- Barra de labios.
- Colorete.
- Maquillaje corrector.
- Formulación.
- Fondo de maquillaje corrector.
- Usos del maquillaje corrector.

El pelo. Problemas frecuentes.

- Estructura del pelo.
- Crecimiento capilar.
- Champú.
- Problemas frecuentes
- Alopecias.
- Alopecia androgénica.
- Alopecia areata.
- Cosméticos utilizados en alopecia.
- Seborrea.
- Cosméticos antiseborreicos.
- Caspa
- Cosméticos anticaspa.

Productos para el peinado, decolorantes y tintes.

- Productos para el peinado.
- Acondicionadores.
- Tipos de acondicionadores.
- Fijadores del peinado.
- Formas cosméticas fijadoras.
- Productos para rizar y desrizar.
- Temporalmente.
- Permanentemente.
- Desrizado
- Decolorantes.
- Tintes capilares
- Tintes vegetales.
- Tintes metálicos
- Tintes sintéticos.
- Precauciones con los cosméticos capilares.
- En el embarazo.
- Tintes y cáncer.
- Problemas de intolerancia.

Cosmética masculina.

- Características diferenciales de la piel masculina.
- El afeitado.
- Cosméticos para el afeitado.
- Barra de jabón.
- Cremas de afeitar.
- Espumas de afeitar en aerosol.
- Gel de afeitar.
- Afeitado problemático
- Pseudofoliculitis.
- Piel sensible.
- Acné.
- Cosméticos para antes del afeitado.
- Cosméticos para después del afeitado.
- Vitaminas, minerales y oligoelementos.
- Otros cosméticos masculinos

El bebé.

- Características de la piel del bebé.
- Trastornos cutáneos más comunes en los bebés.
- Piel seca.
- Irritación.
- Sudamina.

- Costra láctea.
- Dermatitis del pañal.
- Cosmética infantil.
- Higiene infantil
- Champú.
- Toallitas limpiadoras.
- Leches limpiadoras.
- Hidratación del bebé.
- Talco.
- Cuidados de la zona del pañal.
- Colonias infantiles.
- Filtros solares.

Tratamientos corporales.

- Tipos de radiaciones.
- Efectos de las radiaciones.
- Efectos de la luz solar.
- Melanoma.
- Epidemiología.
- Prevención.
- Índice ultravioleta.
- Fotoproteccion de la propia piel.
- Medidas de protección.
- Cosmética de productos solares
- Bronceadores.
- Fotoprotectores.
- Filtros solares.
- Condiciones que ha de cumplir un filtro solar.
- Índice de protección.
- Resistencia al agua.
- Elección del producto adecuado.
- Fototipos.
- Etiquetado de fotoprotectores.
- Modo de empleo del protector solar.
- Consejos de protección solar
- Fotoproteccion infantil.
- Recomendaciones para los niños frente al sol.
- Recomendaciones de la fundación de cáncer de piel.
- Productos para después del sol.

Salud bucodental.

- Cavidad oral.
- Funciones.
- Anatomía del diente.

- Problemas dentales: Depósitos. Placa. Sarro.
- Enfermedades más frecuentes.
- Caries.
- Gingivitis y periodontitis.
- Hipersensibilidad dental.
- Xerostomía.
- Halitosis.
- Higiene bucodental.
- Cosmética bucodental.
- Pastas.
- Enjuagues bucales.
- Flúor.
- Registro dent.

Legislación cosmética.

- Generalidades.
- Real decreto 1599/1997 y modificaciones posteriores.
- Experimentación con animales.
- Productos milagro.
- Productos milagro y publicidad.
- Centro de detección de productos milagro.

Inocuidad, eficacia y buenas prácticas de fabricación.

- Control de inocuidad.
- Estudios toxicológicos.
- Métodos in vitro.
- Métodos in vivo.
- Ensayos clínicos en voluntarios humanos.
- Cosmetovigilancia.
- Cosmetovigilancia y farmacia.
- Eficacia.
- Buenas prácticas de fabricación.

Tercera Parte. Vencer la migraña

Introducción.

- Concepto e incidencia. Migraña en situaciones especiales.
- Agentes desencadenantes. Prevención.

Patogenia.

Diferenciación de otras cefaleas.

- Cefalea por migraña.
- Cefalea acuminada.
- Cefalea vascular.
- Cefalea por tensión o contracción muscular.
- Lesiones de estructuras vasculares.

Sintomatología, clínica y diagnóstico.

- Sintomatología.
- Manifestaciones prodrómicas.
- El dolor de la migraña.
- Síntomas neurológicos acompañantes.

Tratamiento.

- No farmacológico.
- Fitoterapia
- Farmacológico:
- Terapia no específica con analgésicos y combinaciones.
- Terapia específica.
- Antieméticos.
- Terapia profiláctica.
- Uso y abuso de fármacos. Desarrollo de dolor de cabeza diario.

Triptanes: Sumatriptán y almotriptán.

Pronóstico y perspectivas futuras respecto a la migraña.

Cuarta Parte.Actualidad de los productos milagros

El marco conceptual.

- Uso racional del medicamento
- Salud y calidad de vida
- Placebos y efecto placebo
- Medicamentos falsificados
- Productos milagro: concepto y clasificación

El marco ético-legal.

- Aspectos legales
- Aspectos éticos

La casuística.

- Productos dietéticos: entre la salud y la moda
- Dietas y productos milagro
- Los alimentos funcionales o nutraceuticos: alimentos que curan
- La homeopatía: una medicina cuestionada
- La frontera de los cosméticos
- Las plantas: naturales e inocuas
- Las plantas: calidad, seguridad y eficacia
- Magnetoterapia: la evidencia física
- Balneoterapia: el remedio del mundo antiguo

Los profesionales implicados.

- El farmacéutico comunitario
- El médico de Atención primaria
- La Administración sanitaria

Epílogo.

- El centro de detección de productos milagro

Quinta Parte. Curso Superior en Fitoterapia

Introducción a la Fitoterapia.

Definición

Historia

Mecanismo de acción

Ventajas de su uso

Descripción, uso y relación.

Partes de una planta

Glosario de términos más frecuentes

Formas de administrar las plantas

Relación plantas medicinales (Nombre común/nombre científico)

Relación plantas medicinales (Nombre científico/nombre común)

Interacciones.

Interacciones medicamentos/plantas medicinales

Principales grupos de medicamentos que suelen presentar interacción con plantas medicinales
Principales principios activos que suelen presentar interacción con plantas medicinales

Patologías por sistemas, plantas para su tratamiento.

Sistema locomotor
Sistema nervioso
Sistema sensorial
Piel
Sistema circulatorio
Sistema digestivo
Sistema respiratorio
Sistema uro-genital

Sistema endocrino

Descripción de plantas (orden alfabético).

Plantas medicinales (orden alfabético)

Monografías.

Ajo
Aloe vera
Cebolla
Onagra
Tepezcohuite

Patologías (orden alfabético).

Principales patologías por orden alfabético y plantas con las que pueden ser tratadas.

Características del curso:

- El curso online de Técnico Auxiliar en farmacia y para farmacia se configura al ritmo, ordenador y conocimientos previos que tenga el alumno.
- No necesita estar conectado a una determinada hora. Puede tomar las lecciones en cualquier horario y todos los días de la semana.
- Se recomienda dedicarle al curso online una o dos horas por día. Puede dedicarle más tiempo y terminará antes el curso.
- Se envía certificado de participación y aprobación de los cursos online.
- No es necesario adquirir ningún texto adicional.
- Las clases y los ejercicios se cursan desde nuestro sitio web mediante un nombre de usuario y una clave personal de acceso.

Certificación:

Curso a distancia online de Técnico auxiliar de farmacia y para farmacia

Escrito por Red21

Miércoles, 01 de Junio de 2011 16:05

Para Público en general. Recibirá un diploma bajo la modalidad de enseñanza privada emitido por Formación Alcalá. Nº diplomas 1. 395 horas.

Acreditación Opcional

Auxiliares de enfermería. recibirán un diploma de Curso para auxiliar de farmacia y parafarmacia. 400 horas. Reconocido por la Escuela de servicios Sanitarios del gobierno de Canarias. Nº diplomas 1.

Fecha finalización para recibir acreditaciones: 31/12/2013.

Duración : 395 Horas.

[Más información sobre el curso](#)