

Pruebas Libres para la obtención del título de Técnico de Farmacia y Parafarmacia: Anatomofisiología y patología básicas. Ciclo Formativo de Grado Medio: Farmacia y Parafarmacia

Pruebas Libres para la obtención del título de Técnico de Farmacia y Parafarmacia: Anatomofisiología y patología básicas. Ciclo Formativo de Grado Medio: Farmacia y Parafarmacia

Duración: 80 horas

Precio: 420 euros.

Modalidad: A distancia

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

© icaformación2026

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



© icaformación2026

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

Capítulo Introductorio. Anatomofisiología y patología básicas

Capítulo 01. Reconocimiento de la organización general del organismo

1. Análisis de la estructura jerárquica del organismo. Definición de órgano

2. Estudio de la célula

2.1. Características morfológicas

2.2. Fisiología celular. Transporte activo y pasivo. División celular

2.3. Genética

3. Estudio de los tejidos. Tipos de tejidos básicos, características histológicas fundamentales

3.1. Concepto de tejido

© icaformación2026

3.2. El tejido epitelial

3.3. El tejido conectivo

3.4. Tejido muscular

3.5. Tejido nervioso

4. Clasificación de los sistemas y aparatos del organismo

Capítulo 02. Localización de las estructuras anatómicas

1. Posición y planos anatómicos

1.1. Ejes y planos corporales

1.2. Terminología de posición y dirección

2. Ubicación de las regiones y cavidades corporales

3. Posición anatómica

3.1. Posiciones anatómicas básicas

3.2. Tipos de posiciones anatómicas

Capítulo 03. Identificación de los aspectos generales de la patología

© icaformación2026

1. Valoración de salud y enfermedad

1.1. Salud y enfermedad según el momento histórico

1.2. Modelos de salud

1.3. Enfoque dinámico-ecológico de la Salud

2. Salud: concepto y determinantes de la salud. Definición de salud según la OMS

2.1. Concepto de salud

2.2. Determinantes de salud

3. Análisis de la etiología, la patogenia, la fisiopatología y la semiología de la enfermedad

4. Definición de signo y síntoma

5. Terminología médica: lenguaje médico, epónimos, acrónimos, anglicismos, sinónimos. Prefijos, sufijos, raíces y términos más frecuentes

6. Fases de la enfermedad. Importancia del periodo subclínico de la enfermedad

6.1. Estado de salud

6.2. Periodo prepatogénico

6.3. Periodo patogénico subclínico

© icaformación2026

6.4. Periodo patogénico clínico (enfermedad declarada)

6.5. Periodo de invalidez o de secuelas

7. Evolución de la enfermedad

8. Incidencias en el curso de la enfermedad

9. Clínica de la enfermedad. Diagnóstico: concepto, tipos. Técnicas diagnósticas sencillas y exploraciones complementarias. Pronóstico: cualitativo y cuantitativo. Tasas de supervivencia y de mortalidad. Pronóstico reservado

9.1. Técnicas diagnósticas sencillas y exploraciones complementarias

9.2. Tasas de supervivencia y de mortalidad

10. Terapeútica: procedimientos médicos, procedimientos quirúrgicos abiertos y cerrados, métodos físicos, métodos químicos, psicoterapia, métodos naturales, métodos alternativos

10.1. Procedimientos médicos: procedimientos quirúrgicos abiertos y cerrados, métodos físicos, métodos químicos

10.2. Psicoterapia

10.3. Métodos naturales, métodos alternativos

Capítulo 04. Reconocimiento de la estructura, funcionamiento y enfermedades del sistema nervioso, órganos de los sentidos y aparato locomotor

1. Anatomía topográfica y funcional del sistema nervioso. Relación de la actividad nerviosa, muscular y sensorial. Tipos de sistemas nerviosos, localización, funciones

© icaformación2026

1.1. Sistema Nervioso Central

1.2. Sistema nervioso autónomo

1.3. Sistema nervioso Periférico y Somático

1.4. Sistema sensitivo

1.5. Clasificación de las manifestaciones

1.6. Enfermedades neurológicas más frecuentes

2. Identificación de los órganos de los sentidos

2.1. El ojo

2.2. Oído

2.3. Tacto

2.4. Garganta y nariz

2.5. Alteraciones más frecuentes de los órganos de los sentidos

3. Aparato locomotor

3.1. Identificación de la estructura del hueso. tipos de tejido óseo. Disposición y nomenclatura de los huesos del esqueleto

© icaformación2026

3.2. Estudio de las articulaciones y los movimientos articulares. Tipos de articulaciones

3.3. Movimientos de aducción, abducción, flexión, extensión, rotación, pronación, supinación

3.4. Estudio de los músculos y la actividad motora

3.5. Biomecánica de aparato osteo-mio-articular

3.6. Clasificación de las lesiones

3.7. Enfermedades ostearticulares y musculares más frecuentes

Capítulo 05. Reconocimiento de la estructura, funcionamiento y enfermedades del aparato cardiocirculatorio, el aparato respiratorio y la sangre:

1. Aparato cardiovascular

1.1. Bases anatomofisiológicas del corazón: características anatómicas del corazón. Entrada y salida de grandes vasos. Sistema excito-conductor

1.2. Ciclo cardiaco

1.3. Arterias coronarias

1.4. Distribución anatómica de los principales vasos sanguíneos y linfáticos

1.5. Circulación sistémica, pulmonar, portal, fetal

1.6. Análisis de la circulación arterial y venosa

© icaformación2026

1.7. Determinación de los parámetros funcionales del corazón y la circulación

1.8. Estudio de la patología cardiaca y vascular. Manifestaciones: trastornos del pulso arterial y del ritmo cardiaco, edema maleolar, dolor precordial, disnea

1.9. Patologías

2. Aparato respiratorio

2.1. Anatomía del aparato respiratorio: vías altas y vías bajas

2.2. Fisiología de la respiración

2.3. Clasificación de las manifestaciones patológicas

2.4. Enfermedades respiratorias

3. Estudio de la sangre. Grupos sanguíneos. Hemostasia

3.1. Estudio de la sangre

3.2. Hemostasia: composición y funciones de la sangre. Coagulación

3.3. Grupos sanguíneos eritrocitarios: sistema AB0 y sistema Rh

3.4. Clasificación de los trastornos sanguíneos: anemias, leucemias, trastornos de la coagulación

3.5. Trastornos de la coagulación

© icaformación2026

3.6. Poliglobulias

Capítulo 06. Reconocimiento de la estructura, funcionamiento y enfermedades del aparato digestivo y renal

1. Aparato digestivo

1.1. Anatomofisiología digestiva

1.2. Análisis del proceso de digestión y metabolismo

1.3. Clasificación de las manifestaciones patológicas

1.4. Enfermedades digestivas

2. Aparato renal y urinario

2.1. Anatomofisiología renal y urinaria

2.2. Análisis del proceso de formación de orina

2.3. Clasificación de las manifestaciones patológicas

2.4. Enfermedades renales y urinarias

Capítulo 07. Reconocimiento de la estructura, funcionamiento y enfermedades del sistema endocrino, el aparato

© icaformación2026

genital y el sistema inmunológico

1. Sistema endocrino

1.1. Análisis de la acción hormonal

1.2. Localización y función de las glándulas endocrinas

1.3. Estudio de la patología endocrina

1.4. Trastornos nutricionales: anorexia nerviosa y bulimia, obesidad

2. Aparato genital femenino y masculino

2.1. Bases anatomofisiológicas del aparato genital femenino y masculino

2.2. La reproducción humana: Ciclo ovárico y ciclo endometrial. Espermatogénesis

2.3. Embarazo y parto

2.4. Clasificación de las manifestaciones patológicas

2.5. Enfermedades del aparato genital masculino y femenino. Enfermedades de transmisión sexual

3. Sistema inmunológico

3.1. Mecanismos de defensa del organismo

3.2. Clasificación de las alteraciones del sistema inmunitario. Enfermedades autoinmunes

© icaformación2026

Solucionario

© icaformación2026