



Instituto Nacional de Formación Online

MEDICINA Y SALUD



Diplomado en Medicina interna

HORAS

400

MODALIDAD

100% online

ÁREA

**Medicina
interna**

TUTORÍA

Tutor online

www.iformaciononline.com

DESCRIPCIÓN

Este **Diplomado de autoaprendizaje en Medicina interna** parte de la 18a edición del *Medical Knowledge Self-Assessment Program* del American College of Physicians (ACP), más conocido como **MKSAP**.

El **MKSAP** es una de las referencias más apreciadas y consultadas por los profesionales de la Medicina interna, tanto formados como en formación, desde su primera edición en 1967.

Renovada por completo cada 3 años con la mejor evidencia disponible, los comités científicos de las diversas subespecialidades de **MKSAP** cuentan con más de 100 expertos reconocidos en sus respectivas áreas de interés, tanto internistas como profesionales de las diversas especialidades médicas, que velan constantemente por mantener al día el material y garantizar que el clínico pueda contar con la información más adecuada para sus decisiones diagnósticas y terapéuticas.

En la actualidad, **MKSAP** cuenta con módulos de información fundamental de alta relevancia clínica, puntos clave y aspectos distintivos para la medicina clínica y la medicina hospitalaria, además de 1.200 preguntas basadas en casos clínicos. Todo ello sin duda, configura una herramienta de gran utilidad para la formación continua de los residentes, médicos generalistas y especialistas en distintas áreas de la Medicina.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

- Internistas generales y médicos de atención primaria.
- Subespecialistas que necesitan mantenerse actualizados en medicina interna.
- Residentes que se preparan para el examen de certificación en medicina interna.
- Médicos que necesitan o desean mantenerse actualizados en medicina interna.
- Especialistas en ejercicio o residentes de la especialidad.

OBJETIVOS DIDÁCTICOS

- Eliminar las brechas entre la atención en la práctica real y las normas asistenciales preferidas, basándose en la mejor evidencia.
- Diagnosticar estados patológicos poco frecuentes, que a veces se pasan por alto y se confunden con otros.
- Mejorar el manejo clínico de las comorbilidades que pueden complicar la atención al paciente.
- Determinar cuándo derivar al paciente a cirugía o al cuidado de subespecialistas.

CONTENIDOS

- Sumario
- **Medicina cardiovascular**
 - **Dermatología**
 - **Gastroenterología y Hepatología**
 - **Hematología y Oncología**
 - **Neurología**
 - **Reumatología**
 - **Neumología y Cuidados intensivos**
 - **Medicina interna general**
 - **Endocrinología y Metabolismo**
 - **Enfermedades infecciosas**
 - **Nefrología**

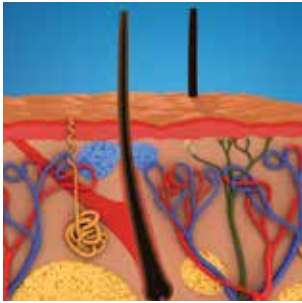
Contenidos generales

- Presentación
 - Plan de estudios
 - Copyright
 - Consultas
-



Medicina cardiovascular

- Epidemiología y factores de riesgo
- Evaluación diagnóstica en cardiología
- Enfermedad coronaria
- Insuficiencia cardíaca
- Arritmias
- Cardiopatía valvular
- Enfermedades del miocardio
- Enfermedades del pericardio
- Cardiopatías congénitas en el adulto
- Enfermedades de la aorta
- Enfermedad arterial periférica
- Enfermedad cardiovascular en sobrevivientes de cáncer
- Embarazo y enfermedad cardiovascular
- Bibliografía
- Casos clínicos



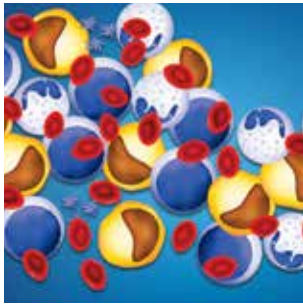
Dermatología

- Aproximación al paciente con patología dermatológica
- Principios terapéuticos en dermatología
- Exantemas comunes
- Trastornos de la pigmentación
- Reacciones a medicamentos
- Erupciones acneiformes
- Infecciones cutáneas comunes
- Infestaciones
- Picaduras y aguijonazos
- Cortes, rasguños y quemaduras
- Neoplasias comunes
- Prurito
- Urticaria
- Enfermedades ampollosas autoinmunes
- Manifestaciones cutáneas de enfermedades internas
- Emergencias dermatológicas
- Trastornos del pelo
- Trastornos ungueales
- Trastornos de las membranas mucosas
- Úlceras de pies y piernas
- Trastornos dermatológicos del embarazo y la vejez
- Bibliografía
- Casos clínicos



Gastroenterología y Hepatología

- Trastornos del esófago
- Trastornos del estómago y el duodeno
- Trastornos del páncreas
- Trastornos del intestino delgado y grueso
- Cáncer colorrectal
- Trastornos del hígado
- Trastornos de la vesícula y las vías biliares
- Hemorragia gastrointestinal
- Bibliografía
- Casos clínicos



Hematología y Oncología

- Células madre hematopoyéticas y sus trastornos
- Mieloma múltiple y trastornos relacionados
- Trastornos eritrocitarios
- Síndromes por sobrecarga de hierro
- Trastornos plaquetarios
- Trastornos hemorrágicos
- Medicina transfusional
- Trastornos trombóticos
- Problemas hematológicos en el embarazo
- Temas de oncología
- Cáncer de mama
- Cáncer de ovario
- Cáncer de cuello uterino
- Neoplasias malignas gastroenterológicas
- Cáncer de pulmón
- Cáncer de cabeza y cuello
- Cáncer genitourinario
- Neoplasias malignas linfoides
- Cáncer de origen primario desconocido
- Melanoma
- Urgencias y emergencias en oncología
- Efectos del tratamiento oncológico y supervivencia
- Bibliografía
- Casos clínicos



Neurología

- Cefalea y dolor facial
- Traumatismo craneoencefálico
- Convulsiones y epilepsia
- Ictus
- Deterioro cognitivo
- Trastornos del movimiento
- Esclerosis múltiple
- Trastornos de la médula espinal
- Trastornos neuromusculares
- Neurooncología
- Bibliografía
- Casos clínicos



Reumatología

- Aproximación al paciente con enfermedad reumática
- Principios terapéuticos
- Artritis reumatoide
- Artrosis
- Fibromialgia
- Espondiloartritis
- Lupus eritematoso sistémico
- Síndrome de Sjögren
- Miopatías inflamatorias
- Esclerosis sistémica
- Enfermedad mixta del tejido conectivo
- Artropatías por cristales
- Artritis infecciosa
- Vasculitis sistémica
- Otras enfermedades reumáticas
- Bibliografía
- Casos clínicos



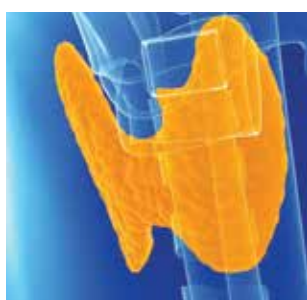
Neumología y Cuidados intensivos

- Pruebas diagnósticas pulmonares
- Enfermedades de las vías aéreas
- Enfermedad pulmonar parenquimatosa difusa
- Enfermedad pulmonar ocupacional
- Enfermedad pleural
- Enfermedad vascular pulmonar
- Tumores pulmonares
- Medicina del sueño
- Enfermedades relacionadas con gran altitud
- Medicina de cuidados críticos: aplicación en la UCI
- Principios de cuidados intensivos
- Trastornos frecuentes en la UCI
- Temas específicos de cuidados intensivos
- Bibliografía
- Casos clínicos



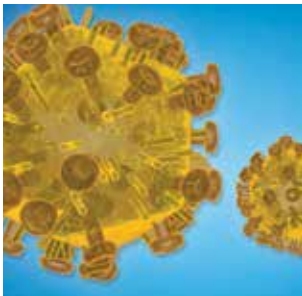
Medicina interna general

- Atención médica de alto valor en medicina interna
- Interpretación de las publicaciones médicas
- Atención sistemática del paciente sano
- Seguridad del paciente y mejora de la calidad asistencial
- Profesionalidad y ética
- Medicina paliativa
- Síntomas frecuentes
- Dolor musculoesquelético
- Dislipemia
- Obesidad
- Salud masculina
- Salud femenina
- Trastornos oftalmológicos
- Trastornos del oído, la nariz, la boca y la garganta
- Salud mental y conductual
- Medicina geriátrica
- Medicina perioperatoria
- Bibliografía
- Casos clínicos



Endocrinología y Metabolismo

- Trastornos del metabolismo de la glucosa
- Trastornos de la hipófisis
- Trastornos de las glándulas suprarrenales
- Trastornos de la glándula tiroides
- Trastornos de la reproducción
- Manejo de la terapia hormonal transgénero
- Trastornos del calcio y los huesos
- Bibliografía
- Casos clínicos



Enfermedades infecciosas

- Infecciones del sistema nervioso central
- Enfermedades priónicas del sistema nervioso central
- Infecciones de la piel y tejidos blandos
- Neumonía adquirida en la comunidad
- Enfermedades transmitidas por garrapatas
- Infecciones del tracto urinario
- Infección por Mycobacterium tuberculosis
- Infecciones por micobacterias no tuberculosas
- Infecciones fúngicas
- Infecciones de transmisión sexual
- Osteomielitis
- Fiebre de origen desconocido
- Inmunodeficiencias primarias
- Bioterrorismo
- Medicina de viajes
- Síndromes gastrointestinales infecciosos
- Infecciones en receptores de trasplante
- Infecciones asociadas a la atención sanitaria
- VIH/sida
- Infecciones virales
- Manejo de los antibióticos y resistencias emergentes
- Bibliografía
- Casos clínicos



Nefrología

- Evaluación clínica de la función renal
- Líquidos y electrolitos
- Trastornos ácido-base
- Hipertensión
- Nefritis tubulointersticial crónica
- Enfermedades glomerulares
- Manifestaciones renales de enfermedades por depósitos
- Trastornos genéticos y enfermedad renal
- Lesión renal aguda
- Cálculos renales
- El riñón en el embarazo
- Enfermedad renal crónica
- Bibliografía
- Casos clínicos

AUTORES

Editor-in-Chief

- **Patrick C. Alguire, MD, FACP2**
Senior Vice President Emeritus,
Medical Education
American College of Physicians
Philadelphia, Pennsylvania (US)

Editores jefe de la edición española

- **Dr. Juan Antonio Vargas Núñez**
Jefe de Sección de Medicina Interna del
Hospital Universitario Puerta de Hierro-Maja-
dahonda y Decano de la Facultad de Medicina
de la Universidad Autónoma de Madrid
(España)
- **Dr. Josep Maria Grau Junyent**
Catedrático de Medicina de la Universidad
de Barcelona y Consultor Sénior de Medicina
Interna del Hospital Clínic de Barcelona
(España)

ACP Principal Staff

- **Davoren Chick, MD, FACP**
Senior Vice President, Medical Education
- **Patrick C. Alguire, MD, FACP**
Senior Vice President Emeritus, Medical
Education
- **Sean McKinney**
Vice President, Medical Education
- **Margaret Wells**
Director, Self-Assessment and Educational
Programs
- **Becky Krumm**
Managing Editor
- **Valerie Dangovetsky**
Administrator
- **Ellen McDonald, PhD**
Senior Staff Editor

- **Megan Zborowski**
Senior Staff Editor
- **Randy Hendrickson**
Production Administrator/Editor
- **Julia Nawrocki**
Digital Content Associate/Editor
- **Linnea Donnarumma**
Staff Editor
- **Chuck Emig**
Staff Editor
- **Jackie Twomey**
Staff Editor
- **Joysa Winter**
Staff Editor
- **Kimberly Kerns**
Administrative Coordinator

[Cada módulo del programa cuenta con un equipo propio de realización editorial]

EVALUACIÓN

Test de módulos

- Al final de cada módulo se muestra un test de veinticinco preguntas con cuatro o cinco opciones de respuesta cada una, entre las cuales se debe seleccionar la opción correcta.
- Para superar cada uno de los test de módulo, es necesario responder correctamente el 80% de las preguntas planteadas.
- La puntuación que se obtenga en los test computa en la nota final del curso.
- El alumno dispone de dos intentos para completar cada test de módulo.
- Una vez superados todos los test de módulo, el alumno obtendrá un diploma.

Nota final

- Para aprobar el curso hay que superar todos los test de módulo.
- La nota final del curso se obtiene de la media de las notas obtenidas en los test de módulo.