INSTITUTO NACIONAL DE EDUCACIÓN MÉDICA CONTINUA, A.C.

DIPLOMADO EN **PREVENCIÓN, DIAGNÓSTICO** Y **MANEJO OPORTUNO** DE LAS

PATOLOGÍAS MÁS **FRECUENTES** EN LAS **ESPECIALIDADES** MÉDICAS

CONAMEGE

WWW.INEMEC.EDU.MX

ÍNDICE TEMÁTICO PRELIMINAR

MÓDULO 1: HEMATOLOGÍA

Sesión 01 Generalidades del sistema hematopoyético
- Bienvenida y características generales del diplomado
- Regulación del proceso de hematopoyesis
- Indicación de la biometría hemática e interpretación de resultados en el primer contacto

Sesión 02 Trastornos de la serie roja y serie blanca
- Clasificación general de las anemias
- Prevención, diagnóstico, manejo y referencia del paciente con anemia
- Clasificación general de las leucemias

Sesión 03 Trastornos de la serie blanca
- Prevención, diagnóstico, manejo y referencia del paciente con leucemia
- Abordaje, estudio y referencia del paciente con linfomas I
- Abordaje, estudio y referencia del paciente conlinfomas II

Sesión 04 Trastornos de la coagulación
- Indicación de las pruebas de coagulación como herramienta diagnóstica en el primer contacto
- Prevención, diagnóstico y manejo del paciente con alteraciones de la coagulación
- Abordaje del paciente con trombocitopatías

MÓDULO 2: INMUNOLOGÍA Y ALERGOLOGÍA

Sesión 05 La respuesta inmune e inmunodeficiencias
- Participantes de la respuesta inmune humoral y celular
- Abordaje de las inmunodeficiencias primarias
- Abordaje de las inmunodeficiencias secundarias

Sesión 06 El paciente con autoinmunidad
- Bases de la autoinmunidad
- Patrones clínicos del paciente con autoinmunidad
- Utilidad de los inmunomoduladores en la práctica clínica

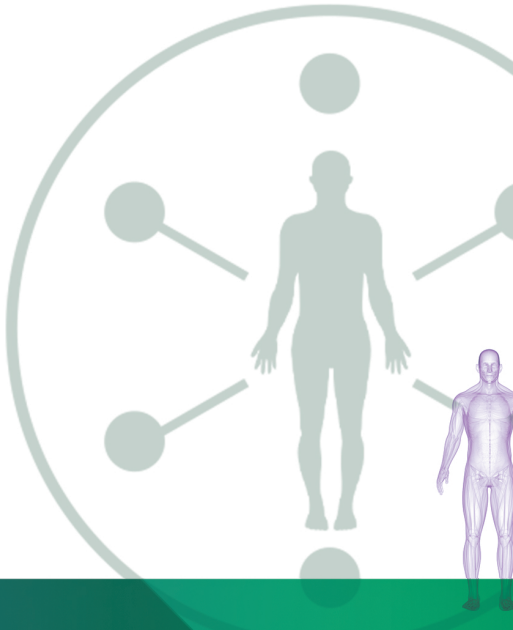
Sesión 07 En paciente con trastornos alérgicos
- Aplicación clínica de los conceptos: intolerancia, hipersensibilidad y alergia
- Trastornos alérgicos en vías respiratorias
- Trastornos alérgicos de la piel

Sesión 08 Manejo de los trastornos alérgicos
- Trastorno de alergia a alimentos
- Bases del tratamiento farmacológico y modificaciones del ambiente alergénico
- Base de la inmunoterapia

MÓDULO 3: NEUROLOGÍA Y PSIQUIATRÍA

Sesión 09 Patologías neurológicas diversas
- Abordaje y manejo del paciente con cefalea
- Abordaje y manejo del paciente con enfermedad vascular cerebral
- Abordaje y manejo del paciente con epilepsia

Sesión 10 Patologías neurológicas con afectación osteomuscular
- Diagnóstico y manejo del paciente con enfermedad de Parkinson
- Estudio del paciente con trastornos del movimiento
- Abordaje y manejo del paciente con polineuropatías



Sesión 11 Trastornos psiquiátricos I
- Alteraciones neuropsiquiátricas asociadas al síndrome post-COVID
- Abordaje del paciente con trastornos alimentarios y de la ingestión de alimentos
- Abordaje del paciente con trastornos de la personalidad

Sesión 12 Trastornos psiquiátricos II
- Abordaje del paciente con trastorno depresivo
- Abordaje del paciente con trastorno de ansiedad
- Abordaje del paciente con trastorno obsesivo compulsivo

MÓDULO 4: OTORRINOLARINGOLOGÍA Y GENÉTICA MÉDICA

Sesión 13 Parálisis facial y afecciones óticas
- Abordaje y manejo del paciente con parálisis facial
- Abordaje y manejo del paciente con otitis media aguda y crónica
- Abordaje del paciente con alteraciones de la audición

Sesión 14 Trastornos otorrinolaringológicos diversos
- Evaluación y manejo del paciente con vértigo
- Abordaje y manejo del paciente con epistaxis
- Abordaje del paciente con patología infecciosa de vías aéreas superiores

Sesión 15 Patología de vías aéreas superiores y lesiones tumorales
- Estudio y manejo del paciente con tos crónica
- Lesiones tumorales más frecuentes en otorrinolaringología
- Manejo de las urgencias otorrinolaringológicas

Sesión 16 Bases de la genética en el primer contacto
- Bases moleculares de la herencia
- Bases de las cromosomopatías
- Enfermedades raras y su abordaje

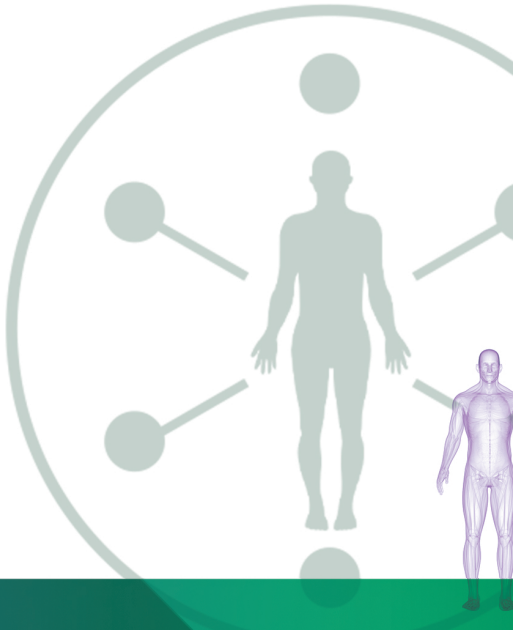
MÓDULO 5: NEUMOLOGÍA E INFECTOLOGÍA

Sesión 17 Auxiliares de diagnóstico en neumología y COVID-19
- Indicación de los estudios de imagen en el paciente con patología neumológica
- Pruebas de laboratorio y de función pulmonar en el paciente con patología neumológica
- Estandarización del diagnóstico y manejo del paciente con COVID-19

Sesión 18 Trastornos respiratorios I
- Abordaje y manejo del paciente con infección de vías respiratorias inferiores
- Abordaje y manejo del paciente con enfermedad pulmonar obstructiva crónica
- Abordaje y manejo del paciente con asma

Sesión 19 Trastornos respiratorios II
- Síndrome de apnea obstructiva del sueño (SAOS)
- Lesiones tumorales más frecuentes en neumología
- Abordaje y manejo del paciente con tromboembolia pulmonar

Sesión 20 Infectología en el primer nivel de atención
- El paciente con fiebre de origen a determinar
- Fenómeno de la resistencia a los antibióticos
- Inmunizaciones



MÓDULO 6: OFTALMOLOGÍA Y CIRUGÍA

Sesión 21 Patología de párpados y conjuntiva

- Manejo del paciente con patología inflamatoria e infecciosa de los párpados
- Abordaje del paciente con patología tumoral en párpados
- Abordaje y manejo del paciente con conjuntivitis

Sesión 22 Patologías de córnea y cristalino

- El paciente con queratitis
- El paciente con catarata
- Estudio y manejo del paciente con patología refractiva

Sesión 23 Urgencias oftalmológicas y trastornos de la retina

- El paciente con glaucoma
- Manejo de las urgencias oftalmológicas más frecuentes
- Retinopatía hipertensiva y diabética

Sesión 24 Trastornos quirúrgicos

- Abordaje y manejo del paciente con dolor abdominal
- Abordaje y manejo del paciente con patología herniaria
- Manejo y cuidado de heridas en el primer nivel de atención

MÓDULO: 7 DERMATOLOGÍA Y VASCULAR

Sesión 25 Trastornos dermatológicos I

- Abordaje y manejo del paciente con acné
- Abordaje y manejo del paciente con dermatitis
- Abordaje y manejo del paciente con micosis

Sesión 26 Trastornos dermatológicos II

- El paciente con tumores benignos de la piel
- El paciente con lesiones premalignas y malignas de piel
- Estrategias para la protección de la piel

Sesión 27 Patología de los anexos cutáneos

- Abordaje y manejo del paciente con trastornos ungueales más frecuentes
- Abordaje y manejo del paciente con alteraciones del pelo más frecuentes
- Dermocosmética: procedimientos más frecuentes

Sesión 28 Trastornos de vasos linfáticos y sanguíneos

- Enfermedad arterial periférica
- Síndrome de insuficiencia venosa crónica
- Enfermedades de los vasos linfáticos y linfedemas

MÓDULO 8: GERIATRÍA Y ORTOPEDIA

Sesión 29 El envejecimiento humano

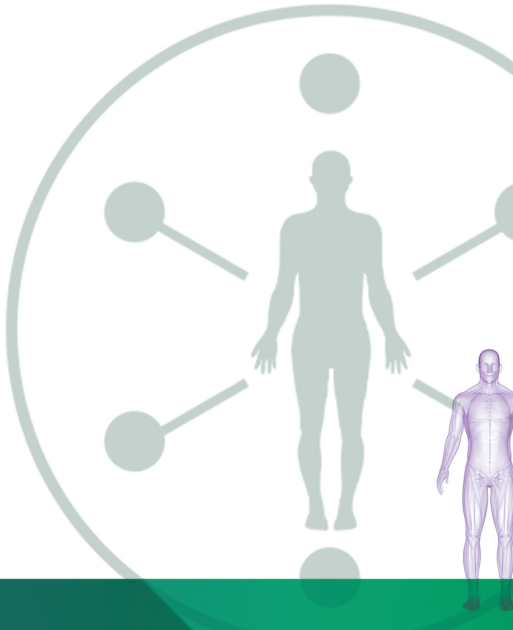
- Envejecimiento activo y de éxito
- Síndromes geriátricos I
- Síndromes geriátricos II

Sesión 30 El cuidado del adulto mayor

- Apoyo para el cuidador del paciente geriátrico
- Rehabilitación en el adulto mayor
- Gerontoprofilaxis

Sesión 31 Trastornos musculoesqueléticos

- Clasificación y valoración de los trastornos de la marcha
- Patología dolorosa de columna: cervicalgia, dorsalgia y lumbalgia
- Principales trastornos tumorales en ortopedia



Sesión 32 Traumatología
- Esguinces y luxaciones de hombro, codo y mano
- Esguinces y luxaciones de rodilla, tobillo y pie
- Vendajes e inmovilizaciones en esguinces y luxaciones

MÓDULO 9: ALGOLOGÍA, MEDICINA PREVENTIVA Y MEDICINA LEGAL

Sesión 33 El paciente con dolor
- Clasificación y sistemas de evaluación del dolor
- Elección del abordaje terapéutico: opioides, AINES y adyuvantes
- Manejo del dolor agudo y crónico

Sesión 34 Medicina preventiva
- Estrategias preventivas en la mujer
- Estrategias preventivas en el hombre
- Estrategias preventivas en el niño

Sesión 35 Medicina legal
- Campo de acción de la medicina legal
- Responsabilidad profesional médica: obligaciones, derechos del paciente y del médico
- Mala práctica médica: negligencia, impericia, imprudencia, inobservancia

Sesión 36 Documentación médico legal
- El expediente clínico: su relevancia en la práctica clínica
- Notificación al Ministerio Público y el dictamen médico legal
- El certificado de: salud, integridad física, ebriedad, defunción, nacimiento y muerte

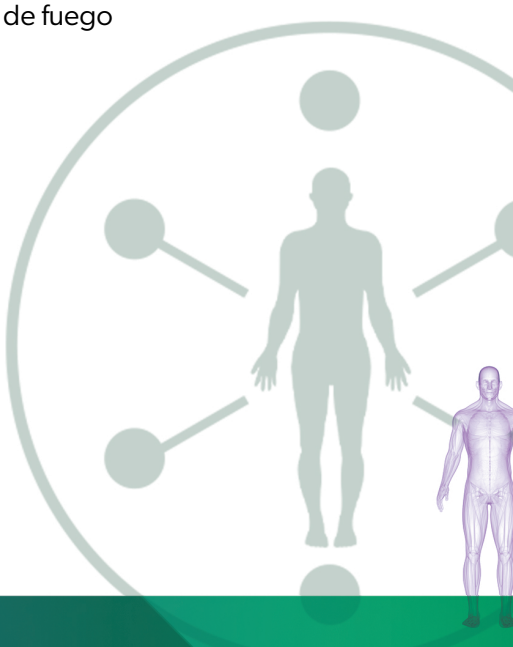
MÓDULO 10: URGENCIAS MÉDICAS

Sesión 37 El paciente intoxicado I
- Toxindromes: evaluación y manejo del paciente intoxicado
- Abordaje del paciente con mordeduras y picaduras de animales ponzoñosos más frecuentes
- Manejo de la intoxicación por drogas y alcohol

Sesión 38 El paciente intoxicado II
- Intoxicación por opiáceos y benzodiacepinas
- Intoxicación por fármacos de uso común
- Intoxicaciones más habituales por productos del hogar

Sesión 39 Urgencias traumatológicas
- Abordaje del paciente con traumatismo craneoencefálico
- Evaluación y manejo del paciente politraumatizado
- Abordaje del paciente con heridas por instrumento punzocortante y proyectil de armas de fuego

Sesión 40 Urgencias cardiovasculares
- Evaluación y manejo del paciente con crisis hipertensiva: urgencia y emergencia
- Abordaje del paciente con dolor torácico de origen no cardiaco
- Abordaje del paciente con síndrome coronario agudo



Características:
El *Diplomado en Prevención, Diagnóstico y Manejo Oportuno de las Patologías más Frecuentes en las ESPECIALIDADES MÉDICAS*, es una actividad educativa de actualización profesional en línea que fortalece el aprendizaje sincrónico y asincrónico a través de la transmisión simultánea y/o diferida de diversas conferencias médicas, dirigidas a favorecer el desarrollo continuo del médico, mediante la revisión y análisis de los principales motivos de consulta en la práctica de la medicina general y familiar.

Duración:
40 sesiones de 3 conferencias cada una en el lapso de 12 meses.

Aval Académico:
Diploma expedido por el INEMEC con 160 puntos curriculares válidos para la revalidación de la Certificación en Medicina General ante el Comité Normativo Nacional de Medicina General (CONAMEGE).

Requisitos:
- Título de Médico Cirujano o equivalente.
- Cédula profesional expedida por la Dirección General de Profesiones de la S.E.P.

Profesor Titular:
Dr. José de Jesús Rivera Sánchez, es médico egresado de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México. Especialidad en Medicina Interna y Geriatría por el Hospital General de México donde es Jefe de servicio de Geriatría. Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas por la Universidad Nacional Autónoma de México. Profesor titular del curso de especialidad en Geriatría de la Universidad Nacional Autónoma de México en el Hospital General de México. Miembro de la Academia Mexicana de Geriatría, miembro de la mesa directiva del Colegio Mexicano de Geriatría. Consulta privada.

Objetivo General:
Proporcionar al médico general un panorama de actualización y reforzamiento de los conocimientos previos sobre las patologías más frecuentes de su práctica médica, abordando áreas como: neumología, otorrinolaringología, cardiología, vascular periférico, inmunohematología, urología, nefrología, gastroenterología, endocrinología, oncología, geriatría y neurología; cuya utilidad radique en el mejoramiento de la prevención, diagnóstico, tratamiento y manejo oportuno del paciente, así como su referencia al especialista.

Objetivos Específicos:
- Fortalecer los conocimientos y habilidades de prevención, abordaje y manejo de los principales problemas de salud endocrinos, cardiovasculares, gastroenterológicos, respiratorios, neurológicos, geriátricos, oncológicos, inmunohematológicos, urológicos y nefrológicos que se atienden en la consulta de medicina general.
- Emplear la mejor terapéutica disponible y avalada por la comunidad científica, en el manejo de las diversas patologías que atiende el médico general.
- Proporcionar un marco de referencia actual de los conocimientos que apoyan el manejo integral del paciente en las diversas patologías.
- Otorgar herramientas médico-legales principales para el ejercicio profesional ético y bajo la normatividad nacional vigente.
- Evaluar al paciente con apoyo de los datos clínicos relevantes y el empleo de estudios diagnósticos adecuados y con una interpretación correcta de los mismos.
- Reforzar el desarrollo profesional del médico general a través de las actividades de actualización médica continua.
- Actualizar los conocimientos para el proceso de renovación de la vigencia del Certificado en Medicina General.

Más información:
Av. Río Churubusco, No. 168, Col. El Prado, C.P. 09480, Alcaldía Iztapalapa, Ciudad de México.
Tels.: **(55) 5243 7538 al 40 y 5243 7612**

WhatsApp: (55) 6802 3884