



DIPLOMADO DE ORTOPEDIA REGENERATIVA

JUNIO - NOVIEMBRE 2025

EDUCACIÓN MÉDICA CONTINUA

MÓDULOS

1

JUNIO 27 Y 28 - EN LÍNEA

- EL ABC CELULAR. ORÍGENES CELULARES.
 - ¿QUÉ ES EL PRP?
 - ¿QUÉ ES EL BMA- BMAC
-

2

JULIO 25 Y 26 - EN LÍNEA

- ¿QUÉ SON LAS CÉLULAS DE TEJIDO ADIPOSO?
 - CÉLULAS AUTÓLOGAS
 - CÉLULAS ALOGÉNICAS
-

3

AGOSTO 29 Y 30 - EN LÍNEA

- EXOSOMAS
 - INGENIERÍA DE TEJIDOS
 - BIOIMPRESIÓN
-

4

SEPTIEMBRE 19 Y 20 - EN LÍNEA

- RADIOLOGÍA DIAGNÓSTICA
 - ULTRASONIDO
 - RESONANCIA MAGNÉTICA
-

5

OCTUBRE 23, 24 Y 25 - EN LÍNEA

- ABORDAJE POR PROTOCOLO
 - ESTUDIOS DE LABORATORIO, MARCADORES
 - REHABILITACIÓN EN ORTOPEDIA REGENERATIVA
-

6

NOVIEMBRE 21, 22 Y 23

- PRESENCIAL - CLÍNICA CORE, QRO.**
- TALLERES (PRÁCTICA)

OBJETIVO

Capacitar a profesionales en la Ortopedia Regenerativa rama de la Medicina Regenerativa a través de un programa educativo integral que combina módulos teóricos en línea con talleres prácticos presenciales.

El curso está diseñado para proporcionar una formación completa en los principios, técnicas y aplicaciones avanzadas de la Ortopedia y Medicina Regenerativa, con el fin de que los participantes puedan integrar estos conocimientos en su práctica clínica y mejorar así la calidad de los tratamientos y resultados para sus pacientes.

El programa tiene como objetivo proporcionar una comprensión profunda de los fundamentos teóricos y prácticos de la Ortopedia Regenerativa, incluyendo la terapia celular y técnicas con Ortobiológicos como Células Madre, PRP y BMA-BMAC. Los participantes aprenderán a aplicar tratamientos avanzados, como la bioimpresión y la ingeniería de tejidos, y desarrollarán habilidades en la interpretación de imágenes diagnósticas, como ultrasonido y resonancia magnética, para el diagnóstico y seguimiento de tratamientos ecoguiados y aplicación de protocolos.



La Ortopedia Regenerativa está revolucionando el enfoque de tratamientos médicos, ofreciendo nuevas esperanzas y soluciones para una variedad de condiciones ortopédicas y de salud.

Este programa educativo está diseñado para proporcionar una comprensión profunda y práctica de los principios, técnicas y aplicaciones actuales en Ortopedia Regenerativa.

A través de una combinación de módulos teóricos en línea y talleres prácticos presenciales, los participantes adquirirán conocimientos avanzados y habilidades prácticas necesarias para implementar y desarrollar tratamientos innovadores en sus terapias.

PONENTE TITULAR

DR. JOSÉ LUIS CARRILLO GAMBOA

- Miembro de diversas asociaciones nacionales e internacionales, entre ellas:
 - Asociación Mexicana de Cirugía de Mano.
 - Consejo Mexicano de Ortopedia y Traumatología.
 - Sociedad Internacional para la Investigación del Cartílago.
 - Sociedad Internacional de Fractura Geriátrica.
- Médico Cirujano por la UNAM.
- Especialidad en Traumatología y Ortopedia en el IMSS.
- Subespecialización en Cirugía de Mano y Traumatología Pediátrica en IMSS.
- Diplomado en Calidad Total en ITESM.
- Certificación en Ortopedia y Traumatología.
- Organizational Behavior en The Wharton School, University of Pennsylvania.
- Más de 30 años de experiencia en ortopedia y medicina regenerativa.
- Médico adscrito en varias instituciones de alto prestigio, incluyendo:
 - IMSS, Armada de México y Grupo Ángeles.
- Ha sido presidente de la Asociación Mexicana de Cirugía de Mano.
- Fundador del Centro de Medicina Regenerativa Querétaro A.C. con sede en el Hospital H+.
- Director de la Clínica de Ortopedia, Traumatología, Rehabilitación y Ortopedia Regenerativa en Médica TEC100.



- Profesor titular de la Universidad Anáhuac en Ortopedia.
- Profesor en múltiples congresos nacionales e internacionales.
- Ponente en la FEMECOT (Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología).
- Organizador y coordinador de módulos sobre Medicina Regenerativa en eventos científicos.
- Especialista en uso de Células Madre en Ortopedia.
- Pionero en Bioimpresión 3D aplicada a la Ortopedia Regenerativa.
- Ponente en congresos internacionales sobre osteoartritis, regeneración ósea y cartílago.
- Autor de artículos sobre terapias ortobiológicas y ortopedia regenerativa.
- Doctor Honoris Causa en Ciencias Médicas.
- Caballero de las Ciencias Médicas por la Universidad Europea del Atlántico.
- Máster en Reconstrucción Ósea y Cartílago por la Universidad de la Sabana, Colombia.
- Investigador en protocolos de células madre, ortobiología y bioimpresión 3D.



✓ INVERSIÓN

MÓDULOS TEÓRICOS EN LÍNEA (5)

- \$6,250 MXN C/U

MÓDULO 6 PRÁCTICO (1)

- PRESENCIAL \$15,000 MXN
 - APLICAN CONDICIONES

✓ PROMOCIONES

MIEMBROS COLEGIO/CONSEJO 2025

- 20% DESCUENTO

PAGO DE CONTADO

- 10% DESCUENTO



BBVA



**Colegio de Médicos Cirujanos
con Fines de Investigación**

Número de Cuenta

0119132082

Tarjeta

4555 1130 1032 8997

Clabe

012540001191320829

VISA



METODOLOGÍA

El programa combinará clases teóricas en línea con una sesión práctica presencial para proporcionar una experiencia de aprendizaje completa. Los participantes tendrán acceso a recursos en línea, estudios de caso y materiales de lectura dentro del campus virtual, así como la oportunidad de practicar técnicas en un entorno clínico supervisado por expertos.

EVALUACIÓN

La evaluación del programa se basará en la participación en las sesiones en línea, exámenes modulares, el desempeño en los talleres prácticos y la aplicación de los conocimientos en situaciones clínicas simuladas.



INSCRÍBETE AQUÍ



777 207 2091



CELULAS.COLMRX@GMAIL.COM



WWW.COLMEDINV.EDU.MX



[LINK DE INSCRIPCIÓN](#)