



ANÁHUAC MAYAB
Educación Continua

Diplomado en **MEDICINA REGENERATIVA**

EN LÍNEA



Desarrolla y aplica las ciencias básicas de la medicina regenerativa para el beneficio clínico de sus pacientes.

DIPLOMADO EN MEDICINA REGENERATIVA

¿POR QUÉ ESTUDIAR ESTE DIPLOMADO?

Conocimientos actualizados sobre los problemas de salud que requieren de estrategias de regeneración celular.

La Medicina Regenerativa incluye las terapias que buscan la regeneración de los tejidos y órganos, entre ellas la terapia con células madre. Esta terapia ha surgido como una nueva disciplina que tiene como objetivo la reposición, la protección o regeneración de células, tejidos u órganos dañados.

Nuestro Diplomado tiene como objetivo, proporcionar el *state-of-the-art* en diferentes temas relacionados a la Medicina Regenerativa, en áreas como Endocrinología, Cardiología, Ortopedia, etc.



+3,500
Egresados de
Programas de
Posgrado

¿QUÉ APRENDERÁS?

Obtendrás conocimientos actualizados sobre los problemas de salud que requieren de estrategias de regeneración celular y práctica necesaria para ejercer la Medicina Regenerativa en tu área.

¿PARA QUIÉN ES ESTE PROGRAMA?

Médicos, bioquímicos, biotecnólogos y profesionales relacionados con el área de la Medicina Regenerativa, idealmente no Medicina Regenerativa estética, y preferentemente con dominio del idioma inglés (comprensión lectora).



Beneficios Anáhuac

Conoce los beneficios de pertenecer a la **Comunidad Anáhuac Mayab de Posgrado.**



COMPETENCIAS A DESARROLLAR

- ✓ Conocimientos actualizados sobre los problemas de salud que requieren de estrategias de regeneración celular
- ✓ Competencias en el uso de herramientas de comunicación
- ✓ Empleo de la plataforma del curso, uso de textos, presentaciones digitales y procesadores de imagen, audio y video, así como de los elementos o software requeridos en el desarrollo del curso



DURACIÓN

101 horas



HORARIO

En línea



INVERSIÓN

Inscripción: \$4,000
y 6 Colegiaturas
de \$2,200 pesos



MODALIDAD

100% en Línea



CLAUSTRO ACADÉMICO



Dr. Eric Murillo Rodríguez

Licenciado en Psicología (1992-1996) con mención honorífica (Suma Cum Laude) y Doctor en Ciencias Biomédicas (1997-2001), ambos grados obtenidos por parte de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Al obtener el grado de Doctor, realizó su entrenamiento Postdoctoral en la Escuela de Medicina de la Universidad de Harvard, así como una estancia de investigación en la Escuela de Medicina de la Universidad de Stanford. El Dr. Murillo ha participado en diferentes actividades académicas, desde docencia en nivel de Licenciatura hasta coordinar cursos en posgrado. Es además parte del cuerpo revisor de revistas como *Frontiers*, *New England Journal of Medicine*, *Plos One*, etc..

PLAN DE ESTUDIOS



+150

Programas
de **Posgrado**
y **Educación**
Continua

MÓDULO 1.

PRINCIPIOS CIENTÍFICOS DE LA MEDICINA REGENERATIVA

Objetivo: Conocer las bases biológicas de la Medicina Regenerativa

1. Embriogénesis y desarrollo
2. Anatomía y fisiología celular
3. Biología celular
4. Envejecimiento celular
5. Inmunología y cáncer.

MÓDULO 2.

TIPOS CELULARES

Objetivo: Conocer las diferentes estirpes celulares relacionadas con la Medicina Regenerativa.

1. Células Madre Adultas
2. Células Madre Embrionarias
3. Células Madre inducidas a Pluripotencia
4. Biológicos Plaquetarios Autólogos

MÓDULO 3.

PREPARACIÓN DE DOSIS CELULARES AUTÓLOGAS

Objetivo: Aprender los procedimientos de preparación para dosis celulares autólogas empleadas en la Medicina Regenerativa.

1. Técnica de preparación de plasma rico en plaquetas (Blood-PRP)
2. Preparación de matriz fibrinosa rica en plaquetas
3. Preparación de matriz fibrinosa rica en plaquetas enriquecida con células mononucleares

MÓDULO 4.

MEDICINA REGENERATIVA CLÍNICA I

Objetivo: Conocer las aplicaciones de la Medicina Regenerativa en determinadas condiciones médicas como neurología, endocrinología, dermatología e inmunología.

1. Medicina Regenerativa en Neurología
2. Medicina Regenerativa en Endocrinología
3. Medicina Regenerativa en Dermatología
4. Medicina Regenerativa en Inmunología

MÓDULO 5.

MEDICINA REGENERATIVA CLÍNICA II

Objetivo: Conocer las aplicaciones terapéuticas de la Medicina Regenerativa en condiciones médicas como enfermedades cardiovasculares, neumología y ortopedia.

1. Medicina Regenerativa Cardiovascular
2. Medicina Regenerativa en Neumología
3. Medicina Regenerativa en Ortopedia
4. Evaluación final



+8,000
Alumnos de
**Posgrado y
Educación
Continua**



ACERCA DE LA UNIVERSIDAD ANÁHUAC MAYAB

Con **más de 35 años de historia**, en la **Universidad Anáhuac Mayab** hemos realizado un trabajo constante para ofrecerte los **mejores programas educativos de la región**, creando contenido que responda a las necesidades de nuestra sociedad.

Nuestros programas de **Educación Continua** no son la excepción, **Diplomados y Cursos en sus diversas modalidades diseñados para ser prácticos, ágiles y accesibles que complementarán tu perfil profesional** brindándote conocimientos de alto valor y relaciones humanas para tu crecimiento.



Conoce nuestras Certificaciones

Miembros de:



uni>ersia

Acreditados por



FIMPES

PROCESO DE ADMISIÓN

PASO 1



Entra a nuestra página

merida.anahuac.mx/educacion-continua



PASO 2



Encuentra el programa de tu preferencia.

PASO 3



Haz clic al botón **"Aplicar a programa"**, el cual te redireccionará a nuestra plataforma de pagos.

PASO 4



Crea tu cuenta con los datos:
Nombre, correo electrónico y teléfono.

PASO 5



Realiza el pago de tu inscripción al programa educativo.



Contacto

WhatsApp
(999) 220 0079

Teléfono
(999) 942 4800

Correo
posgrado.merida@anahuac.mx

Web
merida.anahuac.mx/educacion-continua



Continúa tu
crecimiento profesional
