



ANÁHUAC MAYAB
Educación Continua

DIPLOMADO EN **MEDICINA REGENERATIVA**

100% EN LÍNEA



- **Desarrolla y aplica las ciencias básicas de la medicina regenerativa para el beneficio clínico de tus pacientes y obtén conocimientos actualizados sobre los problemas de salud que requieren de estrategias de regeneración celular.**

DIPLOMADO EN MEDICINA REGENERATIVA



+3,500
Egresados de
Programas de
Posgrado

¿POR QUÉ ESTUDIAR ESTE DIPLOMADO?

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.

¿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).





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

100 horas



HORARIO

En línea



INVERSIÓN

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



MODALIDAD

100% en Línea



CLAUSTRO ACADÉMICO



DRA. ELDA LEONOR PACHECO PANTOJA

Cursó la licenciatura en Química Clínica, por la Universidad Veracruzana y doctorado en Química Clínica por la University of Liverpool, Reino Unido. Además posee la Maestría y Especialidad en Liderazgo Docente por parte de la Universidad Anáhuac Mayab.

La Dra. Pacheco ha formado parte de la Escuela de Medicina, División de Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac Mayab, desde su apertura en 1998 desempeñándose como Coordinadora de Ciencias Básicas, Coordinadora de la Maestría en Nutrición Clínica, profesora titular de las materias de Bioquímica, Biología Molecular, Genómica y Proteómica en licenciatura, y de Bases Metabólicas de la Nutrición en la Maestría de Nutrición Clínica, y Profesora Investigadora.

Es miembro activo y titular de la British Endocrinology Society, y de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología.

Su área de interés científico se encuentra centrada en el metabolismo óseo, e inestabilidad genómica en diversos escenarios clínicos. Es autora y coautora de varias publicaciones nacionales e internacionales y ha numerosas tesis de posgrado. En el 2014 se hizo acreedora al premio a proyectos de investigación Kelloggs así como el que otorga la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores nivel 1. Actualmente líder de proyectos que involucran enfermedades crónico-degenerativas, en ciencia básica y traslacional.

PLAN DE ESTUDIOS



+150

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

MÓDULO 1:

PRINCIPIOS CIENTÍFICOS DE LA MEDICINA REGENERATIVA

Conoce 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

Conoce 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

Aprende 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.

Conoce 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

Conoce 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



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

— EDUCACIÓN CONTINUA —

PROCESO DE INSCRIPCIÓN

1



Entra a nuestra página:

[merida.anahuac.mx](https://merida.anahuac.mx/educacion-continua)
[/educacion-continua](https://merida.anahuac.mx/educacion-continua)



2



Encuentra el programa de
tu preferencia.

3



Clic al botón **«Aplicar
a programa»**, el cual te
redireccionará a nuestra
plataforma de pagos.

5



**Realiza el pago de tu
inscripción** al programa
educativo.

4



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



CONTACTO

WHATSAPP
(999) 220 0079

TELÉFONO
(999) 942 4800

CORREO
posgrado.merida@anahuac.mx

WEB
merida.anahuac.mx/educacion-continua



CONTINÚA TU
crecimiento profesional