

Experto Universitario

Principales Patologías
Médicas durante la Gestación:
Particularidades, Diagnóstico
y Tratamiento para Enfermería





Experto Universitario

Principales Patologías Médicas durante la Gestación: Particularidades, Diagnóstico y Tratamiento para Enfermería

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad FUNDEPOS**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-principales-patologias-medicas-gestacion-particularidades-diagnostico-tratamiento-enfermeria

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 20

05

Metodología de estudio

pág. 28

06

Titulación

pág. 38

01

Presentación

Durante la gestación, es fundamental que los enfermeros estén alerta a las principales patologías médicas que pueden surgir en las mujeres embarazadas. De hecho, es crucial reconocer los signos y síntomas de estas condiciones para un diagnóstico temprano y un tratamiento adecuado. Además, el seguimiento regular de la presión arterial, la glucosa en sangre y la realización de pruebas de laboratorio son herramientas clave para el diagnóstico precoz. Así, el tratamiento puede variar, desde cambios en el estilo de vida y medicación, hasta intervenciones más invasivas, dependiendo de la gravedad de la afección. En este escenario, TECH ha ideado un programa completo, exclusivamente en línea, apoyado en la vanguardista metodología *Relearning*, asegurando una actualización efectiva para los profesionales en Obstetricia.





“

Gracias a este Experto Universitario 100% online, te equiparás con las habilidades para reconocer los signos y síntomas, realizar diagnósticos precisos y brindar un cuidado óptimo a las mujeres embarazadas y sus bebés”

Durante la gestación, es crucial que los enfermeros estén familiarizados con las principales patologías médicas que pueden surgir en las mujeres embarazadas, las cuales varían desde la hipertensión gestacional hasta la diabetes gestacional y la preeclampsia. Por ello, es fundamental que los profesionales estén capacitados para reconocer los síntomas y signos de estas afecciones.

Así nace este Experto Universitario, para proporcionar a los enfermeros una comprensión profunda y actualizada de diversas condiciones médicas que pueden surgir durante el embarazo. Primero, se abordará la gestante con patología derivada del aparato digestivo, donde se actualizarán conocimientos sobre patologías comunes como la hiperémesis gravídica y el reflujo gástrico, así como la importancia del diagnóstico temprano de afecciones graves como la colestasis intrahepática y las hepatitis virales.

Asimismo, se hará hincapié en las gestantes con problemas neurológicos, musculoesqueléticos, dermatológicos y autoinmunes, profundizando en patologías como la esclerosis múltiple y en conocimientos sobre medicación antiepiléptica, analizando enfermedades dermatológicas y autoinmunes que pueden afectar el curso del embarazo.

Finalmente, los profesionales explorarán problemas respiratorios, urológicos/renales y enfermedades tropicales y subtropicales en la gestación. Así, se mantendrán al día sobre el asma bronquial y el virus de la gripe en el embarazo, ahondando en el diagnóstico diferencial de afecciones urológicas y renales, y examinando los efectos de enfermedades tropicales y subtropicales en la gestación y el feto.

En este contexto, TECH ha diseñado un programa exhaustivo, totalmente virtual, que permitirá a los egresados acceder a los recursos de aprendizaje usando solo un dispositivo electrónico conectado a Internet. Igualmente, esta iniciativa se basa en el enfoque innovador del *Relearning*, que promueve la repetición de conceptos clave para facilitar la comprensión de los contenidos. Aparte, este itinerario académico contará con la participación de dos Directores Invitados Internacionales que, con una extensa trayectoria en el campo de la Enfermería Obstétrica, transmitirán sus conocimientos en un grupo de *Masterclasses* exclusivas y complementarias.

Este **Experto Universitario en Principales Patologías Médicas durante la Gestación, Particularidades, Diagnóstico y Tratamiento para Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en las Principales Patologías Médicas Durante la Gestación, Particularidades, Diagnóstico y Tratamiento
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Dos expertos Directores Invitados de renombre internacional explorarán los desafíos relacionados con el embarazo en una serie de Masterclasses, disponibles exclusivamente en formato virtual al 100%

“

Analizarás el impacto de las enfermedades tropicales en la gestación, adquiriendo una comprensión integral de este aspecto emergente en el ámbito obstétrico. ¡Apuesta por TECH!”

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Te sumergirás en temas cruciales, como la colestasis intrahepática del embarazo y las hepatitis virales, subrayando la importancia del diagnóstico temprano y el manejo adecuado para evitar complicaciones fatales.

Abordarás la influencia de la medicación antiepiléptica y el manejo de patologías dermatológicas en el contexto obstétrico, todo a través de una amplia biblioteca con los recursos multimedia más innovadores.



02 Objetivos

El programa universitario pretende proporcionar a los enfermeros una capacitación especializada y actualizada en el cuidado de la mujer embarazada. Así, se equipará a los profesionales con las destrezas para reconocer, diagnosticar y tratar eficazmente una amplia gama de patologías que pueden surgir durante el embarazo. Además, se profundizará en las particularidades de cada condición médica, brindando a los egresados las herramientas necesarias para ofrecer un cuidado integral y centrado en la paciente.





“

Este Experto Universitario tiene como objetivo que perfecciones la calidad de tu atención prenatal, contribuyendo así a la salud y el bienestar, tanto de las mujeres embarazadas como de sus bebés”



Objetivos generales

- Actualizar los conocimientos en patologías del primer trimestre de gestación
- Integrar conocimientos novedosos acerca de malformaciones fetales, sus causas y su resolución
- Instruir sobre la patología hemorrágica del primer trimestre y sus diagnósticos diferenciales
- Actualizar los conocimientos del alumno en todo lo relacionado con la patología del aparato digestivo y su interacción con la gestación
- Informar sobre medicación de las patologías digestivas y su posible teratogénesis
- Integrar las dificultades diagnósticas de las enfermedades digestivas en el embarazo por los cambios fisiológicos que en él se producen
- Actualizar los conocimientos en materia hematológica y cardíaca, así como sus principales particularidades en la gestación
- Integrar las diferentes transmisiones genéticas de las enfermedades hematológicas



Fortalecerás la colaboración interdisciplinaria y tu capacidad de liderazgo en el equipo de atención médica, contribuyendo así al bienestar general de las pacientes gestantes”





Objetivos específicos

Módulo 1. Gestante con patología derivada del aparato digestivo

- ♦ Actualizar los conocimientos en algunas de las patologías más frecuentes en la gestación, como la hiperémesis gravídica, patología que se presenta con frecuencia en la gestación, y que es objeto de trabajo de las matronas en unidades de urgencias y alto riesgo obstétrico
- ♦ Conocer la importancia del diagnóstico temprano de patologías como la colestasis intrahepática del embarazo, la cual puede tener consecuencias fatales si no se actúa de manera correcta
- ♦ Ampliar los conocimientos sobre hepatitis virales en la gestación, ya que, por sus consideraciones especiales en el parto, son objeto de estudio minucioso por parte de las matronas
- ♦ Describir la patología que afecta al malestar gástrico en la gestación, como el reflujo, dolencia por la que las embarazadas consultan a lo largo de la gestación en numerosas ocasiones
- ♦ Describir las principales medidas higiénicas para combatirlo

Módulo 2. Gestante con problemas neurológicos, musculoesqueléticos, dermatológicos y autoinmunes

- ♦ Ampliar los conocimientos en patologías neurológicas que están en continua investigación y evolución, como la Esclerosis Múltiple, patología compleja en la que las matronas deben tener formación para realizar un correcto abordaje clínico y psicológico
- ♦ Actualizar los conocimientos sobre medicación antiepiléptica, ya que muchos de estos fármacos son teratógenos, y es objeto de consulta por parte de las pacientes

- ♦ Profundizar en la patología dermatológica, eso le permitirá al alumno poder realizar un adecuado abordaje en las unidades de urgencias y consultas
- ♦ Analizar las enfermedades autoinmunes que afectan a la gestación, ya que muchas de ellas suponen una indicación de finalización de la misma de manera temprana, como ocurre con el lupus y el síndrome antifosfolípido
- ♦ Instruir sobre la patología musculoesquelética ya que, pese a no ser grave generalmente, es algo que afecta a la mayoría de las gestantes que consultan buscando soluciones

Módulo 3. Gestante con problemas respiratorios y urológicos/renales. Enfermedades tropicales y subtropicales

- ♦ Actualizar los conocimientos del asma bronquial y el embarazo, pues se calcula que lo sufren un 1% de las gestantes, siendo así la patología más frecuente a nivel respiratorio
- ♦ Profundizar en el conocimiento sobre el virus de la gripe y su influencia en la gestación, por las principales complicaciones que en ella presenta, y por ser objeto de ingreso hospitalario en numerosas ocasiones
- ♦ Aprender a realizar un diagnóstico diferencial entre las diferentes patologías urológicas y renales, muy frecuentes en la gestación, tanto que la bacteriuria asintomática es objeto de cribado y las matronas deben saber cómo y cuándo debe realizarse
- ♦ Conocer los efectos de las enfermedades tropicales y subtropicales sobre el feto y la gestación en general, ya que es un tema novedoso y en continuo estudio

03

Dirección del curso

Los docentes son expertos altamente cualificados y experimentados en el campo de la obstetricia y la enfermería perinatal. Así, su experiencia abarca desde la atención directa a mujeres embarazadas con patologías médicas, hasta la investigación y la capacitación continua en este campo específico. De hecho, estos mentores no solo transmiten conocimientos teóricos sobre las principales patologías durante la gestación, sino que también compartirán su experiencia práctica y proporcionarán una orientación invaluable para abordar situaciones clínicas complejas.



“

Los docentes de esta titulación académica cuentan con una amplia trayectoria académica y clínica, lo que les permite ofrecer una enseñanza de calidad basada en la evidencia científica más actualizada”

Directora Invitada Internacional

La Doctora Leah McCoy es especialista en **Enfermería y Obstetricia** y ocupa el cargo de **Directora del Programa Educación en Enfermería Obstétrica** de la Clínica Mayo, en Minnesota, Estados Unidos. En este centro busca ofrecer a las enfermeras una vía innovadora para seguir una carrera como matronas. Con un especial interés en garantizar la atención de calidad, se ha dedicado en supervisar la seguridad de las pacientes.

Tras una larga trayectoria como Enfermera en el área de **Obstetricia**, se ha especializado en la **dilatación cervical ambulatoria**, el manejo de la hemorragia posparto y las urgencias obstétricas. Una de sus principales responsabilidades ha sido la **atención de partos**, pero también se ha dedicado a los **cuidados prenatales** y a la salud general de la mujer embarazada. Además, cuenta con experiencia como instructora de profesionales que desean especializarse en esta rama de la enfermería.

Por otra parte, la Doctora Leah McCoy ha formado parte del **Cuerpo de Enfermería de la Marina** de los Estados Unidos. Después de trabajar varios años como matrona, decidió ampliar sus conocimientos y se alistó con la motivación de viajar a la vez que ofrecía un servicio para su país. Gracias a su reconocida experiencia, también forma parte de la **Junta de Certificación de Matronas de Estados Unidos** y es miembro del **Colegio Americano de Enfermeras Obstetras**.

En el ámbito de la investigación, ha trabajado en diversos proyectos en el área de **Obstetricia**. Algunos de los estudios en los que ha participado se han enfocado en analizar el aumento de peso durante la gestación o en aplicar la auscultación intermitente en mujeres de bajo riesgo. También ha colaborado en un proyecto para disminuir la duración de la inducción del parto con la finalidad de reducir en un 10 % la estancia previa al momento del nacimiento del bebé.



Dra. McCoy, Leah

- Directora del Programa Educación en Enfermería Obstétrica de la Clínica Mayo, Minnesota, EE. UU.
- Enfermera del Departamento de Obstetricia y Ginecología de la Clínica Mayo
- Instructora del Área de Obstetricia y Ginecología de la Clínica Mayo
- Doctorado en Enfermería Obstétrica por la Universidad Baylor
- Graduada en Enfermería por la Universidad Marquette
- Miembro de: Colegio Americano de Enfermeras Obstetras y Cuerpo de Enfermeras de la Marina de los Estados Unidos

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Directora Invitada Internacional

La Doctora Christelle Vauloup Fellous es una destacada **viróloga** de reconocimiento internacional, que se ha desempeñado como **Vice-Presidenta del Grupo de Investigación sobre Infecciones durante el Embarazo (GRIG)**, en Francia. Cabe destacar, que ha sido miembro de prestigiosas sociedades científicas, como la **Sociedad Europea de Virología Clínica**, la **Sociedad Francesa de Microbiología (SFL)** y la **Sociedad Francófona de Patología Infecciosa (SPILF)**.

Asimismo, ha sido **Coordinadora del Centro Nacional de Referencia (CNR) de Infecciones Rubeolares Materno-Fetales**, donde ha jugado un papel crucial en la centralización y mejora de los diagnósticos relacionados con esta enfermedad. También ha sido **Responsable del Laboratorio Nacional de Referencia de la Organización Mundial de la Salud (OMS) para la Rubéola**, consolidando su posición como una autoridad en la investigación y manejo de **Infecciones Virales** que afectan a las **mujeres embarazadas** y a sus hijos.

Además de sus responsabilidades en el campo de la **Rubéola**, se ha convertido en una figura clave en el **diagnóstico serológico y prenatal** en los **centros hospitalarios de Francia**. De hecho, su trabajo en este ámbito le ha permitido mejorar significativamente la detección y el tratamiento de **infecciones durante el embarazo**. Igualmente, sobresale su labor como miembro activo de diversos **grupos de trabajo** para el **Ministerio Francés de Sanidad**, en los que ha contribuido a la implementación de protocolos de **detección sistemática de Citomegalovirus (CMV)** en **donantes de gametos y embriones**, así como en **mujeres embarazadas**.

A lo largo de su carrera, la Doctora Christelle Vauloup Fellous ha sido una prolífica **autora e investigadora**, con publicaciones destacadas que han explorado temas como la **transferencia transplacentaria de anticuerpos neutralizantes anti-SARS-CoV-2** y la **prevalencia de la toxoplasmosis materna y congénita**. En este sentido, su trabajo ha tenido un impacto directo en la mejora de la **salud materno-fetal** a nivel global.



Dra. Vauloup Fellous, Christell

- Vice-Presidenta del Grupo de Investigación sobre Infecciones durante el Embarazo (GRIG), Francia
- Coordinadora del Centro Nacional de Referencia (CNR) de Infecciones Rubeolares Materno-Fetales
- Responsable del Laboratorio Nacional de Referencia de la OMS para la Rubéola
- Responsable del Diagnóstico Serológico y Prenatal en Centros Hospitalarios
- Miembro del Grupo de Trabajo en Detección del Citomegalovirus en Donantes de Gametos y Embriones (Ministerio Francés de Sanidad)
- Miembro del Grupo de Trabajo en Detección Sistemática de la Infección por CMV durante el Embarazo (Ministerio Francés de Sanidad)
- Miembro del Grupo de Trabajo en Implementación de la Declaración Obligatoria de la Rubéola (Ministerio Francés de Sanidad)
- Miembro del Grupo de Trabajo en Prevención de la Infección por Citomegalovirus en Mujeres Embarazadas (Ministerio Francés de Sanidad)
- Doctora en Virología por la Universidad Pierre y Marie Curie
- Máster en Ciencias, Virología Médica, por la Universidad Denis Diderot
- Licenciada en Farmacia por la Universidad Paris-Sud
- Licenciada en Biología por la Universidad Paris-Sud
- Miembro de: Sociedad Francesa de Microbiología (SFL), Sociedad Francófona de Patología Infecciosa (SPILF) y Sociedad Europea de Virología Clínica



Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”

Dirección



Dña. Hernando Orejudo, Isabel

- ♦ Enfermera Especialista en Ginecología y Obstetricia
- ♦ Matrona. Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Enfermera en Consulta Externa. Hospital Universitario La Paz
- ♦ Diplomado Universitario en Enfermería. Universidad Autónoma de Madrid

Profesores

D. Márquez Espinar, Gumersindo

- ♦ Matrón en el Hospital Clínico San Carlos, Madrid
- ♦ Docente en la Universidad Pontificia de Salamanca
- ♦ Grado en Enfermería
- ♦ Grado en Podología
- ♦ Máster Universitario en Investigación en Cuidados

Dña. De la Torre Arandilla, Ana

- ♦ Matrona en el Servicio de Obstetricia del Hospital Universitario Puerta De Hierro
- ♦ Matrona en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Especialidad Obstétrico-Ginecológica por el Hospital Universitario Puerta De Hierro
- ♦ Docente de la Academia CTO
- ♦ Integrante del equipo de investigación de la tesis doctoral "Aplicación clínica de la ciencia enfermera, ¿realidad presente o tarea pendiente?" en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Diplomada Universitaria en Enfermería por la Universidad Autónoma de Madrid



Dña. De Miguel González, María José

- ◆ Enfermera en la Unidad de Obstetricia y Ginecología del Hospital Clínico San Carlos
- ◆ Enfermera Adjunta al Hospital Clínico San Carlos
- ◆ Enfermera por la Universidad de Salamanca

Dña. Hernández Lachehab, Sonia

- ◆ Enfermera del Servicio de Atención Rural en Madrid
- ◆ Matrona en el Hospital Universitario Clínico San Carlos de Madrid
- ◆ Enfermera de Atención Primaria en SERMAS
- ◆ Diplomada en Enfermería por la Universidad de Alcalá
- ◆ Enfermería en las Urgencias Extrahospitalaria
- ◆ Especialista en Obstetricia y Ginecología / Matrona por la Unidad Docente de Madrid
- ◆ Experto Universitario en Procesos de Intervenciones Enfermeras al Paciente Pediátrico en Situaciones de Riesgo

“*Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria*”

04

Estructura y contenido

Desde patologías del aparato digestivo, como la hiperémesis gravídica y la colestasis intrahepática del embarazo, hasta problemas neurológicos, musculoesqueléticos, dermatológicos y autoinmunes, el programa cubrirá una amplia gama de temas relevantes. Además, se analizarán enfermedades respiratorias, urológicas/renales y tropicales/subtropicales que pueden afectar a las gestantes. Así, a través de la profundización en el diagnóstico temprano y el tratamiento adecuado de estas patologías, los enfermeros adquieren las habilidades necesarias para brindar una atención integral y de calidad a las mujeres embarazadas.





“

El Experto Universitario te proporcionará una capacitación especializada en este campo crucial de la atención prenatal, a través de los mejores materiales didácticos, a la vanguardia tecnológica y educativa”

Módulo 1. Gestante con patología derivada del aparato digestivo

- 1.1. Trastornos neurovegetativos
 - 1.1.1. Trastornos del apetito
 - 1.1.2. Sialorrea
 - 1.1.3. Náuseas y vómitos
- 1.2. Hiperémesis gravídica
 - 1.2.1. Concepto
 - 1.2.2. Etiopatogenia
 - 1.2.3. Manifestación clínica
 - 1.2.4. Diagnóstico
 - 1.2.5. Tratamiento y cuidados
- 1.3. Afecciones de la boca
 - 1.3.1. Caries durante la gestación
 - 1.3.2. Épulis gravídico
 - 1.3.3. Gingivitis
 - 1.3.4. Perimilolisis
 - 1.3.5. Xerostomía
- 1.4. Pirosis y úlcera péptica en gestantes
 - 1.4.1. Concepto
 - 1.4.2. Efecto del embarazo sobre la pirosis y la úlcera péptica
 - 1.4.3. Tratamiento y medidas higiénicas
- 1.5. Estreñimiento en el embarazo
 - 1.5.1. Definición: criterios Roma
 - 1.5.2. Etiología
 - 1.5.3. Diagnóstico
 - 1.5.4. Tratamiento
 - 1.5.4.1. Tratamiento no farmacológico
 - 1.5.4.2. Tratamiento farmacológico
- 1.6. Enfermedad inflamatoria intestinal
 - 1.6.1. Enfermedad de Crohn
 - 1.6.1.1. Consejo preconcepcional
 - 1.6.1.2. Repercusión de la gestación sobre la enfermedad
 - 1.6.1.3. Diagnóstico durante la gestación
 - 1.6.1.4. Tratamiento



- 1.6.2. Colitis ulcerosa
 - 1.6.2.1. Consejo preconcepcional
 - 1.6.2.2. Repercusión de la gestación sobre la enfermedad
 - 1.6.2.3. Diagnóstico durante la gestación
 - 1.6.2.4. Tratamiento
- 1.7. Apendicitis y obstrucción intestinal
 - 1.7.1. Apendicitis aguda
 - 1.7.1.1. Concepto
 - 1.7.1.2. Consideraciones especiales de diagnóstico en la gestación
 - 1.7.1.3. Tratamiento
 - 1.7.2. Obstrucción intestinal
 - 1.7.2.1. Concepto
 - 1.7.2.2. Consideraciones especiales de diagnóstico en la gestación
 - 1.7.2.3. Tratamiento
- 1.8. Patología de la vesícula biliar e hígado
 - 1.8.1. Colecistitis
 - 1.8.1.1. Consideraciones especiales y manejo en la gestación
 - 1.8.2. Colelitiasis
 - 1.8.2.1. Consideraciones especiales y manejo en la gestación
 - 1.8.3. Hígado graso o degeneración hepática aguda
 - 1.8.3.1. Definición y etiología
 - 1.8.3.2. Clínica
 - 1.8.3.3. Diagnóstico
 - 1.8.3.4. Tratamiento
- 1.9. Colestasis intrahepática del embarazo
 - 1.9.1. Concepto
 - 1.9.2. Clínica
 - 1.9.3. Diagnóstico
 - 1.9.4. Tratamiento
 - 1.9.5. Repercusión y pronóstico fetal

- 1.10. Hepatitis viral crónica y gestación
 - 1.10.1. Hepatitis B
 - 1.10.1.1. Epidemiología
 - 1.10.1.2. Diagnóstico y cribado
 - 1.10.1.3. Manejo clínico
 - 1.10.1.4. Parto de una mujer con VHB positivo
 - 1.10.1.5. Cuidados neonatales e infección vertical
 - 1.10.2. Hepatitis C
 - 1.10.2.1. Epidemiología
 - 1.10.2.2. Diagnóstico y cribado
 - 1.10.2.3. Manejo clínico
 - 1.10.2.4. Parto de una mujer con VHC positivo
 - 1.10.2.5. Cuidados neonatales e infección vertical
- 1.11. Páncreas
 - 1.11.1. Pancreatitis aguda en el embarazo
 - 1.11.1.1. Concepto y factores de riesgo
 - 1.11.1.2. Clínica
 - 1.11.1.3. Tratamiento

Módulo 2. Gestante con problemas neurológicos, musculoesqueléticos, dermatológicos y autoinmunes

- 2.1. Epilepsia
 - 2.1.1. Manejo clínico y tratamiento compatible con la gestación: consejo preconcepcional
 - 2.1.2. Efectos de la epilepsia sobre el embarazo
 - 2.1.3. Efectos del embarazo sobre la epilepsia
 - 2.1.4. Tratamiento de las crisis durante el parto
 - 2.1.5. Recién nacido de madre epiléptica: malformaciones y anomalías congénitas
- 2.2. Esclerosis Múltiple (EM)
 - 2.2.1. Efectos de la EM en el embarazo
 - 2.2.2. Efectos del embarazo sobre la EM
 - 2.2.3. Manejo clínico durante la gestación y farmacoterapia
 - 2.2.4. Manejo clínico durante el parto
 - 2.2.5. El puerperio de la mujer con Esclerosis Múltiple

- 2.3. Neuropatías periféricas
 - 2.3.1. Síndrome del túnel carpiano
 - 2.3.2. Radiculopatías: lumbalgias y ciatalgias
 - 2.3.3. Hernia discal
 - 2.3.4. Parálisis de Bell
 - 2.3.5. Meralgiaparestésica
 - 2.3.6. Cifoescoliosis
- 2.4. Lesiones medulares
 - 2.4.1. Manejo clínico de la mujer con lesión medular durante la gestación
 - 2.4.2. Manejo clínico durante el parto. Analgesia epidural
 - 2.4.3. Consideraciones específicas durante el puerperio
- 2.5. Otras patologías neurológicas presentes en la gestación
 - 2.5.1. Migraña y cefaleas
 - 2.5.2. Síndrome de Guillén-Barré
 - 2.5.3. Miastenia gravis
 - 2.5.4. Enfermedades cerebrovasculares
 - 2.5.5. Neoplasias cerebrales
- 2.6. Problemas dermatológicos durante la gestación
 - 2.6.1. Cambios dermatológicos durante el embarazo
 - 2.6.1.1. Estrías
 - 2.6.1.2. Hiperpigmentación del embarazo: melasma gravídico y nevus
 - 2.6.2. Cambios vasculares
 - 2.6.2.1. Arañas vasculares
 - 2.6.2.2. Eritema palmar
 - 2.6.2.3. Hemangiomas
- 2.7. Dermatopatías específicas del embarazo
 - 2.7.1. Herpes *gestationis*
 - 2.7.1.1. Clínica
 - 2.7.1.2. Diagnóstico
 - 2.7.1.3. Diagnóstico diferencial
 - 2.7.1.4. Pronóstico
 - 2.7.1.5. Tratamiento
 - 2.7.2. Impétigo herpetiforme
 - 2.7.2.1. Clínica
 - 2.7.2.2. Diagnóstico
 - 2.7.2.3. Diagnóstico diferencial
 - 2.7.2.4. Pronóstico
 - 2.7.2.5. Tratamiento
 - 2.7.3. Prurigo gestacional
 - 2.7.3.1. Clínica
 - 2.7.3.2. Diagnóstico
 - 2.7.3.3. Diagnóstico diferencial
 - 2.7.3.4. Pronóstico
 - 2.7.3.5. Tratamiento
 - 2.7.4. Dermatitis papulosa del embarazo
 - 2.7.4.1. Clínica
 - 2.7.4.2. Diagnóstico
 - 2.7.4.3. Diagnóstico diferencial
 - 2.7.4.4. Pronóstico
 - 2.7.4.5. Tratamiento
 - 2.7.5. Erupción polimorfa del embarazo
 - 2.7.5.1. Clínica
 - 2.7.5.2. Diagnóstico
 - 2.7.5.3. Diagnóstico diferencial
 - 2.7.5.4. Pronóstico
 - 2.7.5.5. Tratamiento
- 2.8. Lupus eritematoso sistémico y embarazo
 - 2.8.1. Control preconcepcional
 - 2.8.2. Control en la gestación
 - 2.8.2.1. Primer trimestre
 - 2.8.2.2. Segundo trimestre
 - 2.8.2.3. Tercer trimestre
 - 2.8.3. Parto y puerperio

- 2.9. Síndrome Antifosfolípídico (SAF)
 - 2.9.1. Concepto
 - 2.9.2. Control pregestacional de la mujer con SAF
 - 2.9.3. Control gestacional de la mujer con SAF
 - 2.9.4. Tratamiento
 - 2.9.5. Parto y puerperio
- 2.10. Artritis reumatoide
 - 2.10.1. Concepto
 - 2.10.2. Cómo afecta la artritis reumatoide a la gestación
 - 2.10.3. Cómo afecta la gestación a la artritis reumatoide
 - 2.10.4. Tratamiento

Módulo 3. Gestante con problemas respiratorios y urológicos/renales. Enfermedades tropicales y subtropicales

- 3.1. Asma bronquial
 - 3.1.1. Concepto
 - 3.1.2. Curso del asma bronquial durante la gestación
 - 3.1.3. Tratamiento
 - 3.1.4. Crisis asmática y manejo clínico
 - 3.1.5. Consideraciones en el parto de una gestante con asma bronquial
- 3.2. Neumonía comunitaria y neumonía por aspiración
 - 3.2.1. Etiología
 - 3.2.2. Tratamiento
 - 3.2.3. Consideraciones específicas durante la gestación
 - 3.2.4. Recién nacido de madre con neumonía
- 3.3. Gripe
 - 3.3.1. Etiología
 - 3.3.2. Prevención
 - 3.3.3. Consideraciones en el embarazo
 - 3.3.4. Tratamiento
 - 3.3.5. Criterios de hospitalización
 - 3.3.6. Recién nacido de madre con gripe
- 3.4. Bacteriuria asintomática
 - 3.4.1. Concepto
 - 3.4.2. Etiología
 - 3.4.3. Criterios diagnósticos
 - 3.4.4. Tratamiento
- 3.5. Cistitis aguda y síndrome uretral
 - 3.5.1. Concepto
 - 3.5.2. Etiología
 - 3.5.3. Criterios diagnósticos
 - 3.5.4. Tratamiento
 - 3.5.5. Seguimiento
- 3.6. Pielonefritis aguda
 - 3.6.1. Concepto
 - 3.6.2. Clínica
 - 3.6.3. Diagnóstico
 - 3.6.4. Tratamiento
 - 3.6.5. Criterios de ingreso y de alta hospitalaria
 - 3.6.6. Complicaciones
- 3.7. Uropatía obstructiva
 - 3.7.1. Concepto
 - 3.7.2. Clínica
 - 3.7.3. Exploración y pruebas específicas
 - 3.7.4. Diagnóstico
 - 3.7.5. Tratamiento
 - 3.7.6. Complicaciones
- 3.8. Trasplante renal y gestación
 - 3.8.1. Efectos del trasplante sobre el embarazo
 - 3.8.2. Efectos del embarazo sobre el trasplante
 - 3.8.2. Consideraciones durante el parto, puerperio y lactancia

3.9. Enfermedades tropicales y subtropicales I

3.9.1. Zika

3.9.1.1. Epidemiología

3.9.1.2. Transmisión

3.9.1.3. Clínica

3.9.1.4. Diagnóstico

3.9.1.5. Repercusión fetal e infección congénita por Zika

3.9.1.6. Tratamiento y prevención

3.9.2. Ébola

3.9.2.1. Epidemiología

3.9.2.2. Transmisión

3.9.2.3. Clínica

3.9.2.4. Diagnóstico

3.9.2.5. Repercusión fetal

3.9.2.6. Tratamiento y prevención

3.9.3. Chagas

3.9.3.1. Epidemiología

3.9.3.2. Transmisión

3.9.3.3. Clínica

3.9.3.4. Diagnóstico

3.9.3.5. Repercusión fetal

3.9.3.6. Tratamiento y prevención

3.10. Enfermedades tropicales y subtropicales II

3.10.1. Dengue

3.10.1.1. Epidemiología

3.10.1.2. Transmisión

3.10.1.3. Clínica

3.10.1.4. Diagnóstico

3.10.1.5. Repercusión fetal

3.10.1.6. Tratamiento y prevención





- 3.10.2. Malaria
 - 3.10.2.1. Epidemiología
 - 3.10.2.2. Transmisión
 - 3.10.2.3. Clínica
 - 3.10.2.4. Diagnóstico
 - 3.10.2.5. Repercusión fetal
 - 3.10.2.6. Tratamiento y prevención
- 3.10.3. Chikungunya
 - 3.10.3.1. Epidemiología
 - 3.10.3.2. Transmisión
 - 3.10.3.3. Clínica
 - 3.10.3.4. Diagnóstico
 - 3.10.3.5. Repercusión fetal
 - 3.10.3.6. Tratamiento y prevención

“ Ahondarás en los enfoques terapéuticos más actualizados y efectivos para el manejo de las patologías durante la gestación, destacando la importancia de un abordaje integral y multidisciplinario”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intenso y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos en la plataforma de reseñas Trustpilot, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

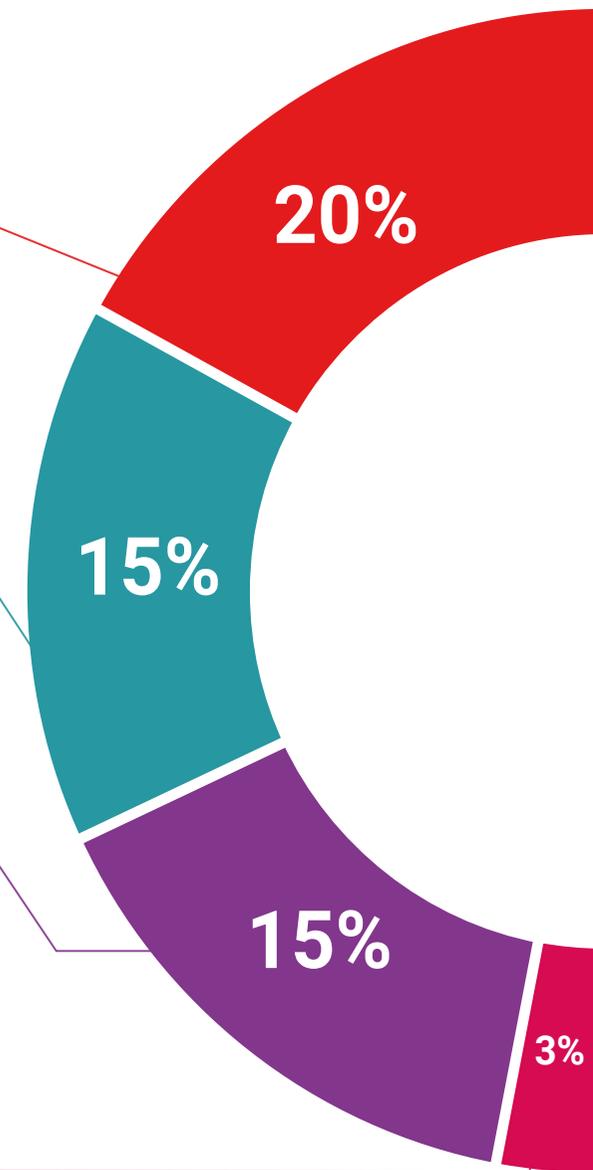
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Experto Universitario en Principales Patologías Médicas durante la Gestación: Particularidades, Diagnóstico y Tratamiento para Enfermería garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Experto Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

El programa del **Experto Universitario en Principales Patologías Médicas durante la Gestión: Particularidades, Diagnóstico y Tratamiento para Enfermería** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por Universidad FUNDEPOS.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y Universidad FUNDEPOS garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: **Experto Universitario en Principales Patologías Médicas durante la Gestión: Particularidades, Diagnóstico y Tratamiento para Enfermería**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





Experto Universitario

Principales Patologías
Médicas durante la Gestación:
Particularidades, Diagnóstico
y Tratamiento para Enfermería

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Principales Patologías
Médicas durante la Gestación:
Particularidades, Diagnóstico
y Tratamiento para Enfermería

