

## 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 Tecnológica**
- » 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](http://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. 18*

05

Metodología

---

*pág. 26*

06

Titulación

---

*pág. 34*

# 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 un Director Invitado Internacional que, con una extensa trayectoria en el campo de la Enfermería Obstétrica, y que transmitirá 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



*Un eminente Director Invitado de renombre internacional abordará los desafíos asociados al embarazo en una serie de Masterclasses, exclusivamente disponibles 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”*

## 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 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

**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

# 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 Antifosfolípido (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

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## En TECH Nursing School empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación concreta, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los enfermeros aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH los enfermeros experimentan una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional de la enfermería.

“

*¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”*

#### La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los enfermeros 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 profesional de la enfermería una mejor integración del conocimiento en el ámbito hospitalario o de atención primaria.
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.



## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



*El enfermero(a) aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.*

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 175.000 enfermeros con un éxito sin precedentes en todas las especialidades con independencia de la carga práctica.

Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

*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.*

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Técnicas y procedimientos de enfermería en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas de enfermería. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, puedes verlos las veces que quieras.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.







### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



### Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



### 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 las 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 un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

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.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal\* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua del profesional y aporta un alto valor curricular universitario a su formación, y es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

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

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**



\*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



## Experto Universitario

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

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

# Experto Universitario

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

