

Experto Universitario

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





Experto Universitario

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

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

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

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 20

05

Metodología

pág. 28

06

Titulación

pág. 36

01

Presentación

La gestación es un proceso fisiológico que puede presentar diversas complicaciones. Aunque las patologías médicas son similares en la mujer embarazada y la no gestante, el cuadro clínico y la existencia del feto interfieren tanto en el diagnóstico como en su tratamiento. Estar al tanto de los recientes avances en los procedimientos terapéuticos y de detección es clave en el desempeño de las matronas. Por esta razón nace esta titulación que aborda las patologías digestivas, neurológicas, musculoesqueléticas, dermatológicas o respiratorias más relevantes por su frecuencia o gravedad. Todo, en un formato académico 100% online al que puede acceder el egresado con facilidad, las 24 horas del día, desde cualquier dispositivo electrónico con conexión a internet.





“

Un Experto Universitario flexible que da respuesta a las necesidades reales de actualización de las matronas en Patologías Médicas durante la Gestación”

La extensa literatura científica sobre patologías y tratamientos de la mujer embarazada permite obtener una información tremendamente relevante para las profesionales matronas que en su día a día se encuentran con pacientes que presentan una variedad de afecciones. En ocasiones, dichas enfermedades requieren de un control durante todo el proceso sin revertir gravedad; sin embargo, existen casos clínicos que requieren de un diagnóstico y terapéutica precisa que no comprometan ni la salud de la madre ni del feto.

Los avances alcanzados en este campo hacen necesaria la actualización por parte de los sanitarios. Es por eso por lo que TECH ha reunido en este Experto Universitario a un equipo de profesionales con amplia experiencia Obstetricia, que aportarán el conocimiento más avanzado y actual sobre Patologías Médicas durante la Gestación.

Se trata de un programa de 6 meses de duración, donde el egresado podrá obtener una puesta al día sobre las particularidades de las patologías digestivas, musculoesqueléticas, neurológicas, dermatológicas que presenta la mujer durante el proceso gestacional. Asimismo, para obtener una actualización mucho más dinámica, el alumnado contará con videorresúmenes de cada tema, vídeos en detalle y lecturas especializadas, con las que podrá ampliar información. En este sentido, TECH ha seleccionado a dos reconocidos Directores Invitados Internacionales, con una destacada trayectoria en el ámbito de la Obstetricia. Estos expertos impartirán una serie de *Masterclasses* para profundizar en las labores de las matronas.

De esta manera, los estudiantes estarán al tanto de los últimos procedimientos en pacientes con trasplante renal o que presentan enfermedades tropicales y subtropicales como el Zika, el Ébola o Chagas. TECH proporciona un Experto Universitario de 540 horas lectivas del conocimiento más avanzado de las Principales Patologías Médicas durante la Gestación. Particularidades, diagnóstico y tratamiento para Matronas. Todo, en un formato flexible, que permite acceder al temario cuando y donde desee a través de un móvil, Tablet u ordenador con conexión a internet.

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

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Obstetricia
- ♦ 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



Aprovecha la oportunidad única de aprender con dos prestigiosos Directores Invitados Internacionales, que cuentan con una larga trayectoria en el campo de la Obstetricia”

“

Estás ante 540 horas lectivas de información rigurosa y reciente sobre el diagnóstico y tratamiento de las patologías más frecuentes en mujeres embarazadas”

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.

Ahonda en los avances obtenidos en el tratamiento de mujeres con epilepsia durante el embarazo.

Gracias al sistema Relearning disminuirás las largas horas de estudio y memorización.



02 Objetivos

Durante los 6 meses de duración de este Experto Universitario, el profesional podrá obtener una efectiva puesta al día sobre las Principales Patologías Médicas durante la Gestación. Particularidades, diagnóstico y tratamiento para Matronas. Para alcanzarlo contará con herramientas pedagógicas en las que TECH ha empleado la última tecnología aplicada a la enseñanza. Además, dispone de un magnífico profesorado que lo guiará en el transcurso de este programa avanzado.





“

Lograrás potenciar tus habilidades para la realización de pruebas diagnósticas que detecten patologías tan frecuentes como las neurológicas o dermatológicas”



Objetivos generales

- ♦ Actualizar los conocimientos en patología 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
- ♦ Actualizarse sobre los diferentes tratamientos profilácticos de las pacientes cardiológicas en el embarazo



Haz una puesta al día sobre el asma bronquial durante el embarazo, una de las patologías más frecuentes durante este proceso gestacional”





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

El claustro que conforma esta titulación universitaria está integrado por profesionales matronas, que poseen un largo recorrido por centros hospitalarios de primer nivel. Su experiencia diaria y su constante actualización en este campo quedan reflejados en el temario al que tendrá acceso el egresado. Un temario intensivo, que contiene la información más relevante y destacada sobre las Principales Patologías Médicas durante la Gestación. Una oportunidad única que tan solo ofrece TECH.



“

Podrás resolver cualquier duda con un excelente equipo de Matronas que ha ejercido en centros hospitalarios de referencia”

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, Christelle

- ♦ 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 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

Entre la extensa labor de las profesionales matronas se encuentra el diagnóstico y el abordaje de pacientes que padecen patologías diversas como trastornos neurovegetativos, gripes o enfermedades tropicales. Un amplio abanico de afecciones en las que se centra este plan de estudio avanzado, elaborado por un equipo docente con una extensa experiencia en el manejo y atención de mujeres embarazadas. Un temario intensivo que podrá extender gracias a los numerosos recursos didácticos adicionales alojados en la biblioteca virtual.



“

Un plan de estudios diseñado para ofrecer la información más actual sobre las principales Patologías Médicas durante la Gestación”

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 cialgias
 - 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 Guillain-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
 - 3.8.3. 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. Chikunguña
 - 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

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 Matronas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Principales Patologías Médicas durante la Gestación: Particularidades, Diagnóstico y Tratamiento para Matronas** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

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

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





Experto Universitario

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

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

Experto Universitario

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

