

Máster de Formación Permanente

Patologías del Embarazo para Matronas



Máster de Formación Permanente Patologías del Embarazo para Matronas

- » Modalidad: online
- » Duración: 7 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 60 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/enfermeria/master/master-patologias-embarazo-matronas

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Competencias

pág. 14

04

Dirección del curso

pág. 18

05

Estructura y contenido

pág. 26

06

Metodología

pág. 44

07

Titulación

pág. 52

01

Presentación

El embarazo y los cambios hormonales que sufre la mujer durante la gestación pueden afectar a su salud y al correcto desarrollo del bebé. Existen múltiples factores de riesgo que los profesionales de la enfermería deben contemplar al tratar a una paciente durante el embarazo: edad, enfermedades previas o hereditarias, problemas anteriores, etc., y en base a ello establecer un cuidado clínico especializado para evitar defectos fetales, complicaciones durante el embarazo y accidentes obstétricos. Para ponerse al día en relación con las novedades que han surgido en el ámbito de la atención sanitaria para matronas, los especialistas pueden contar con este intensivo programa, diseñado por expertos en el ámbito sanitario y presentado en un cómodo y flexible formato 100% online.





“

TECH presenta este Máster de Formación Permanente como una oportunidad única para actualizar tus conocimientos obstétricos a través de una experiencia académica 100% online, multidisciplinar e intensiva”

Las dificultades que pueden surgir durante el embarazo, el parto y el puerperio son diversas, y en muchas ocasiones la Matrona puede evitarlas o, al menos, reducir el nivel de daño causado en la madre y el bebé, a través de una práctica enfermera actualizada y especializada en cada caso. En las últimas décadas, los protocolos de intervención en este tipo de contextos han evolucionado considerablemente, conformando una actividad clínica cada vez más segura y confortable para sus pacientes. Gracias a ello, hoy en día es posible llevar a cabo tratamientos prenatales en mujeres portadoras de bacterias infecciosas, establecer pautas diagnósticas precoces en gestaciones ectópicas o motivar la maduración pulmonar y neurológica en neonatos prematuros, entre otras cosas.

En base a esto, se trata de un área clínica en constante cambio, implementando nuevas técnicas y estrategias. Por eso TECH, en su compromiso con las profesiones sanitarias, ha elaborado un completísimo programa con el que los especialistas de este ámbito podrán ponerse al día sobre el manejo clínico recomendado de las patologías que pueden surgir durante el embarazo. Para ello contará con material diverso con el cual podrá ahondar en las cuestiones más novedosas relacionadas con la gestación de riesgo, los defectos fetales congénitos y el diagnóstico prenatal, entre otros.

Por otra parte, en este programa participan dos prestigiosos Directores Invitados Internacionales, que cuentan con una destacada experiencia en el sector de la Obstetricia y la Virología, e impartirán 10 exhaustivas *Masterclasses* cada uno. Por lo tanto, es una experiencia académica perfecta para implementar las estrategias y técnicas clínicas más innovadoras del sector obstétrico, asistiendo a una actualización de sus conocimientos de manera 100% online. Esto le permitirá trabajar en ello sin horarios ni clases presenciales, ya que el Campus Virtual de este Máster Título Propio es compatible con cualquier dispositivo con conexión a internet, por lo que podrá conectarse cuando quiera y desde donde desee.

Este **Máster de Formación Permanente en Patologías del Embarazo 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 Enfermería 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



Con este programa, profundizarás en las Patologías del Embarazo de la mano de dos reconocidos Directores Invitados Internacionales, quienes impartirán un total de 20 completísimas Masterclasses”

“

En el Campus Virtual encontrarás 1.500 horas del mejor material teórico, práctico y adicional, seleccionado exclusivamente para este programa y diseñado en base a las novedades del sector de la Enfermería Obstétrica”

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.

¿Buscas un programa con el que ponerte al día sobre la interrupción legal del embarazo? Con este podrás ahondar en las especificaciones a tener en cuenta, para que puedas orientar a tus pacientes de manera acertada.

Podrás implementar a tu praxis las estrategias terapéuticas más efectivas relacionadas con la prevención de problemas psicológicos durante el puerperio, como la depresión posparto.



02 Objetivos

La Obstetricia es una especialidad muy demandada en el ámbito de la Enfermería, puesto que sus profesionales son los encargados de velar por la salud de la madre y del bebé durante el embarazo y el puerperio. Por esa razón, y ante el importante papel que cumplen las matronas en el proceso, TECH y su equipo de expertos han desarrollado este completísimo Máster de Formación Permanente con el objetivo de servir a los egresados de guía en su puesta al día sobre las novedades relacionadas con el manejo de las patologías en mujeres gestantes, las causadas por el parto o las que puedan surgir tras el alumbramiento.



“

Contarás con la información más relevante y novedosa relacionada con la infección puerperal, desde los factores de riesgo, hasta los tratamientos y profilaxis para su prevención”



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
- ◆ Aprender sobre los diferentes tratamientos profilácticos de las pacientes cardiológicas en el embarazo



Sean cuales sean tus objetivos, TECH pondrá a tu disposición todo lo que necesitas para superarlos y así alcanzar el máximo nivel de calidad en la asistencia obstétrica”





Objetivos específicos

Módulo 1. Concepto de gestación de riesgo. Hemorragias del primer trimestre. Defectos fetales congénitos. Diagnóstico prenatal

- ♦ Conocer la patología hemorrágica del primer trimestre, como el aborto, la mola y el embarazo ectópico, así como sus causas principales, diagnóstico y tratamiento, ya que es frecuente encontrar este tipo de patologías en las unidades de trabajo de las matronas
- ♦ Actualizar los conocimientos sobre el diagnóstico prenatal y los protocolos más novedosos en materia de actuación ante sospecha de malformaciones fetales
- ♦ Analizar las diferentes enfermedades infecciosas que pueden provocar defectos fetales congénitos, para poder así actuar sobre su prevención en la práctica asistencial diaria
- ♦ Conocer el manejo de las gestaciones con riesgo sociodemográfico como las gestaciones en adolescentes, para poder actuar con rigor científico antes ellas

Módulo 2. 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 3. Gestante con problemas hematológicos y cardíacos

- ♦ Aprender el manejo de las principales patologías hematológicas que acontecen durante la gestación de manera frecuente, como la anemia gestacional y las trombopenias
- ♦ Profundizar de manera exhaustiva en la enfermedad hemolítica perinatal, la cual era causa de muerte hasta hace pocos años por su desconocimiento
- ♦ Discutir sobre las principales controversias de las patologías cardíacas en la gestación, ya que algunas de ellas pueden contraindicar el embarazo

Módulo 4. 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 son objeto de consulta por parte de las pacientes
- ♦ Profundizar en la patología dermatológica, lo que 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 5. 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

Módulo 6. Patología del crecimiento fetal y de la duración de la gestación. Parto inmaduro y gestación múltiple. Maduración pulmonar y neurológica

- ♦ Describir cómo es el manejo obstétrico de un feto diagnosticado con CIR o macrosomía fetal, ya que atañe a las matronas durante toda la gestación, como en el parto y en el puerperio por los cuidados especiales al neonato
- ♦ Aprender el manejo exhaustivo del parto prematuro y de la gestación prolongada, ya que por su incidencia las matronas deben conocer su diagnóstico, tratamiento y complicaciones tanto para la madre como para el feto y/o neonato
- ♦ Conocer cómo se producen las gestaciones múltiples y cómo se clasifican en función de su corionicidad
- ♦ Estudiar los protocolos de administración de sulfato de magnesio y corticoides antenatales para la neuroprotección y maduración pulmonar fetal, respectivamente

Módulo 7. Patología de la placenta y anejos fetales. Accidentes obstétricos

- ♦ Conocer los accidentes obstétricos y su actuación es un papel indispensable en la labor de la matrona, ya que en la mayoría de las ocasiones hay que actuar en segundos para evitar consecuencias fatales
- ♦ Instruir sobre problemas placentarios que pueden acontecer en cualquiera de los trimestres y sobre los que las pacientes referirán dudas al personal de Obstetricia
- ♦ Comprender en profundidad la patología del cordón umbilical, ya que algunos de sus defectos vienen acompañados de anomalías fetales y es la matrona la primera en poder objetivarlo en numerosas ocasiones

Módulo 8. Variaciones del parto normal y de su inicio. Madre portadora de Estreptococo grupo B

- ♦ Conocer de forma exhaustiva las diferentes formas de iniciar un parto, pudiendo ser de manera espontánea, inducida o mediante rotura prematura de membranas, es imprescindible en la labor de la matrona, ya que todas las gestantes pasarán por ese proceso
- ♦ Aprender sobre partos que no se desarrollan de manera eutócica es de suma importancia para que la matrona tenga las capacidades y conocimientos para derivar a las pacientes y avisar a los obstetras de manera óptima
- ♦ Instruir sobre los principales protocolos en relación con las gestantes portadoras de estreptococos del grupo B durante el tercer trimestre del embarazo

Módulo 9. Problemas endocrinos durante la gestación. Cáncer ginecológico y embarazo. Estados hipertensivos del embarazo

- ♦ Conocer todo lo relacionado con la preeclampsia, los nuevos protocolos en materia de predicción, prevención, tratamiento y diagnóstico
- ♦ Aprender sobre el manejo de las complicaciones graves de la preeclampsia, las cuales son per se emergencias obstétricas, por lo que los profesionales han de estar dotados de los mejores y más actualizados conocimientos
- ♦ Actualizar el manejo de la diabetes, ya que son las matronas las profesionales competentes para realizar un seguimiento adecuado durante el embarazo, parto y puerperio de las pacientes y los neonatos de madres diabéticas
- ♦ Profundizar en materia ginecológica en gestantes, ya que cada vez son más las pacientes que sufren estas patologías y para las cuales es fundamental seguir protocolos basados en la mejor evidencia

Módulo 10. Patología del Puerperio. Problemas psicológicos durante el puerperio. Reanimación cardiopulmonar en gestante y neonato. Interrupción legal del embarazo

- ♦ Aprender sobre la patología infecciosa en el puerperio, ya que son las matronas las que reciben a la mujer en las visitas puerperales y cuya derivación precoz es fundamental para un resultado exitoso
- ♦ Instruir sobre los problemas en lactancia materna, materia que compete casi exclusivamente a las matronas
- ♦ Profundizar en materia de cuidados psicológicos como la depresión postparto y la psicosis puerperal
- ♦ Conocer las causas de la hemorragia postparto, ya que son las matronas las encargadas de atender los partos eutócicos y vigilar el puerperio inmediato en todas las unidades de hospitalización
- ♦ Conocer el tratamiento adecuado en función de la etiología del sangrado y sus cuidados posteriores
- ♦ Actualizarse en RCP tanto materna como neonatal, ya que son las matronas las encargadas de la primera valoración neonatal en la mayoría de las maternidades y sus algoritmos se actualizan cada cierto tiempo para ofrecer los mejores cuidados basados en evidencia científica

03

Competencias

Además de servirle de guía en su puesta al día a través de la adquisición del conocimiento teórico más novedoso del sector de la Enfermería, TECH ha diseñado este programa con el objetivo de poner a disposición del egresado toda la información que necesita para perfeccionar sus competencias en la práctica obstétrica. Gracias a ello podrá implementar a su praxis las estrategias clínicas más efectivas para prevenir las complicaciones durante la gestación, el parto y el postparto a través de la resolución de casos reales, en los cuales tendrá que aplicar lo desarrollado en el temario.





“

Contarás con casos clínicos reales, para que puedas perfeccionar tus competencias obstétricas a través de la práctica simulada en contextos clínicos frecuentes y no tan frecuentes”



Competencias generales

- ♦ Conocer y reconocer las patologías de los tres trimestres de formación fetal y saber aplicar los protocolos adecuados a cada caso
- ♦ Conocer y reconocer las patologías digestivas en relación con el embarazo y saber actuar en consecuencia
- ♦ Ser capaz de actuar de forma eficaz en el seguimiento de las patologías cardíacas y hematológicas en el embarazo

“

Invertir tu tiempo en este Máster de Formación Permanente se convertirá en una apuesta segura por garantizar una asistencia sanitaria obstétrica más especializada y con una calidad inigualable”





Competencias específicas

- ♦ Ser eficiente en el tratamiento del embarazo en casos de patologías neurológicas, autoinmunes y cardíacas
- ♦ Conocer y saber actuar en los casos de otras enfermedades que afectan a la gestación: respiratorias, urológicas, tropicales y subtropicales
- ♦ Reconocer y actuar en las patologías de la gestación propiamente dichas que afectan a su duración y a la maduración fetal
- ♦ Conocer sobre patología placentaria y del cordón umbilical
- ♦ Ser hábil en partos instrumentales y cesáreas y en partos distintos
- ♦ Poder evaluar y actuar en patologías hipertensivas del embarazo, endocrinas y cánceres ginecológicos en el embarazo
- ♦ Conocer y saber actuar en las complicaciones del puerperio y la lactancia
- ♦ Conocer la situación legal del aborto

04

Dirección del curso

TECH ha seleccionado para este Máster de Formación Permanente a un claustro versado en la Enfermería, más concretamente en el área de la Obstetricia. Y es que un grupo de matronas que actualmente se encuentran trabajando en importantes centros clínicos de referencia en el ámbito médico internacional, serán las encargadas de guiar al especialista durante la experiencia académica. Pero eso no es todo, ya que, además, estarán a su disposición para resolver cualquier duda que pueda surgirle referida al programa, los ejercicios o la profesión.



“

El equipo docente, formados por Matronas expertas en Enfermería Obstétrica, estará a tu disposición para resolver tus cuestiones durante los 7 meses en los que se distribuye esta experiencia académica”

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

“

*Una experiencia de capacitación
única, clave y decisiva para impulsar
tu desarrollo profesional”*

05

Estructura y contenido

Este Máster de Formación Permanente ha sido diseñado por TECH en base a 3 criterios principales: la actualidad inmediata del sector de la Enfermería Obstétrica, las pautas profesionales del equipo docente y la innovadora y efectiva metodología *Relearning*. Gracias a ello ha sido posible conformar una experiencia académica a través de la cual el profesional podrá ponerse al día sin necesidad de invertir tiempo de más en memorizar. Además, contará con cientos de horas de material adicional diverso con el que podrá contextualizar el temario y ahondar de manera personalizada en los diferentes apartados del mismo. Todo ello de manera 100% online, sin horarios ni clases presenciales.





“

El mejor programa para trabajar en los accidentes obstétricos más frecuentes y en las estrategias para su prevención en base a los protocolos de seguridad más novedosos y efectivos”

Módulo 1. Concepto de gestación de riesgo. Hemorragias del primer trimestre. Defectos fetales congénitos. Diagnóstico prenatal

- 1.1. Enfoque de embarazo de riesgo
 - 1.1.1. Riesgo sociodemográfico
 - 1.1.1.1. Embarazo en la adolescencia. Consideraciones especiales
 - 1.1.1.2. Madre con problemas de drogodependencia
 - 1.1.1.2.1. Principios de la teratogénesis por drogas
 - 1.1.1.2.2. Alcohol
 - 1.1.1.2.3. Cocaína
 - 1.1.1.2.4. Heroína
 - 1.1.1.2.5. Otras drogas: marihuana, cannabis
 - 1.1.2. Riesgo laboral en la gestación. Ergonomía. Exposición a radiaciones
 - 1.1.3. Riesgo reproductivo
 - 1.1.4. Riesgo de la gestación actual
 - 1.1.5. Riesgo médico
- 1.2. Aborto espontáneo
 - 1.2.1. Definición y epidemiología
 - 1.2.2. Causas principales de aborto
 - 1.2.3. Formas clínicas de aborto
 - 1.2.3.1. Amenaza de aborto
 - 1.2.3.2. Aborto en curso
 - 1.2.3.3. Aborto completo
 - 1.2.3.4. Aborto incompleto
 - 1.2.3.5. Aborto diferido
 - 1.2.3.6. Abortos de repetición: concepto y abordaje
 - 1.2.4. Diagnóstico
 - 1.2.4.1. Anamnesis
 - 1.2.4.2. Exploración física
 - 1.2.4.3. Ecografía
 - 1.2.4.4. Determinación de B-hCG
 - 1.2.5. Tratamiento del aborto espontáneo
 - 1.2.5.1. Tratamiento médico
 - 1.2.5.2. Tratamiento quirúrgico



- 1.2.6. Complicaciones
 - 1.2.6.1. Sepsis o aborto séptico
 - 1.2.6.2. Hemorragia y Coagulación Intravascular Diseminada (CID)
- 1.2.7. Cuidados postaborto
- 1.3. Embarazo ectópico o extrauterino
 - 1.3.1. Concepto y factores de riesgo
 - 1.3.2. Clínica
 - 1.3.3. Diagnóstico clínico y ecográfico
 - 1.3.4. Tipos de gestación extrauterina: tubárica, ovárica, abdominal, etc.
 - 1.3.5. Manejo terapéutico y cuidados posteriores
- 1.4. Enfermedad trofoblástica gestacional
 - 1.4.1. Concepto
 - 1.4.2. Formas clínicas de mola hidatiforme
 - 1.4.2.1. Mola parcial
 - 1.4.2.2. Mola completa
 - 1.4.3. Formas clínicas de neoplasia trofoblástica
 - 1.4.3.1. Mola invasora y tumor de lecho placentario
 - 1.4.3.2. Coriocarcinoma
 - 1.4.4. Diagnóstico clínico y ecográfico
 - 1.4.5. Tratamiento
 - 1.4.6. Cuidados y complicaciones posteriores
- 1.5. Defectos fetales congénitos por causa genética
 - 1.5.1. Tipos de anomalías cromosómicas
 - 1.5.1.1. Aneuploidías
 - 1.5.1.2. Anomalías estructurales
 - 1.5.1.3. Alteraciones ligadas al sexo
 - 1.5.2. Técnicas de diagnóstico prenatal. Criterios de inclusión
 - 1.5.2.1. Técnicas invasivas
 - 1.5.2.2. Técnicas no invasivas
 - 1.5.3. Consejo genético
- 1.6. Defectos fetales congénitos secundarios a infecciones: TORCH I
 - 1.6.1. Toxoplasma
 - 1.6.1.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
 - 1.6.1.2. Prevención
 - 1.6.1.3. Diagnóstico
 - 1.6.1.4. Tratamiento
 - 1.6.1.5. Infección congénita por toxoplasma
 - 1.6.2. Rubéola
 - 1.6.2.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
 - 1.6.2.2. Prevención y vacunación
 - 1.6.2.3. Diagnóstico
 - 1.6.2.4. Tratamiento
 - 1.6.2.5. Infección congénita por rubéola
- 1.7. Defectos fetales congénitos secundarios a infecciones: TORCH II
 - 1.7.1. Citomegalovirus
 - 1.7.1.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
 - 1.7.1.2. Prevención
 - 1.7.1.3. Diagnóstico
 - 1.7.1.4. Tratamiento
 - 1.7.1.5. Infección congénita por citomegalovirus
 - 1.7.2. Varicela
 - 1.7.2.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
 - 1.7.2.2. Prevención y vacunación
 - 1.7.2.3. Diagnóstico
 - 1.7.2.4. Tratamiento
 - 1.7.2.5. Infección congénita por varicela
 - 1.7.2.6. Complicaciones maternas por varicela

- 1.8. Defectos fetales congénitos secundarios a infecciones: TORCH III
 - 1.8.1. Virus del herpes simple
 - 1.8.1.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
 - 1.8.1.2. Prevención
 - 1.8.1.3. Diagnóstico
 - 1.8.1.4. Tratamiento
 - 1.8.1.5. Infección congénita por herpes simple
 - 1.8.2. Sífilis
 - 1.8.2.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
 - 1.8.2.2. Prevención
 - 1.8.2.3. Diagnóstico
 - 1.8.2.4. Tratamiento
 - 1.8.2.5. Sífilis congénita
- 1.9. Otras infecciones que causan problemas fetales
 - 1.9.1. Parvovirus B19
 - 1.9.1.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
 - 1.9.1.2. Prevención
 - 1.9.1.3. Diagnóstico
 - 1.9.1.4. Tratamiento
 - 1.9.1.5. Infección congénita por parvovirus
 - 1.9.2. Listeria
 - 1.9.2.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
 - 1.9.2.2. Prevención y vacunación
 - 1.9.2.3. Diagnóstico
 - 1.9.2.4. Tratamiento
 - 1.9.2.5. Infección congénita por listeria
- 1.10. VIH y gestación
 - 1.10.1. Epidemiología
 - 1.10.2. Cribado en gestación y diagnóstico
 - 1.10.3. Manejo clínico y tratamiento
 - 1.10.4. Parto de una mujer con VIH positivo
 - 1.10.5. Cuidados neonatales e infección vertical

Módulo 2. Gestante con patología derivada del aparato digestivo

- 2.1. Trastornos neurovegetativos
 - 2.1.1. Trastornos del apetito
 - 2.1.2. Sialorrea
 - 2.1.3. Náuseas y vómitos
- 2.2. Hiperémesis gravídica
 - 2.2.1. Concepto
 - 2.2.2. Etiopatogenia
 - 2.2.3. Manifestación clínica
 - 2.2.4. Diagnóstico
 - 2.2.5. Tratamiento y cuidados
- 2.3. Afecciones de la boca
 - 2.3.1. Caries durante la gestación
 - 2.3.2. Épulis gravídico
 - 2.3.3. Gingivitis
 - 2.3.4. Perimilolisis
 - 2.3.5. Xerostomía
- 2.4. Pirosis y úlcera péptica en gestantes
 - 2.4.1. Concepto
 - 2.4.2. Efecto del embarazo sobre la pirosis y la úlcera péptica
 - 2.4.3. Tratamiento y medidas higiénicas
- 2.5. Estreñimiento en el embarazo
 - 2.5.1. Definición: criterios ROMA
 - 2.5.2. Etiología
 - 2.5.3. Diagnóstico
 - 2.5.4. Tratamiento
 - 2.5.4.1. Tratamiento no farmacológico
 - 2.5.4.2. Tratamiento farmacológico

- 2.6. Enfermedad inflamatoria intestinal
 - 2.6.1. Enfermedad de Crohn
 - 2.6.1.1. Consejo preconcepcional
 - 2.6.1.2. Repercusión de la gestación sobre la enfermedad
 - 2.6.1.3. Diagnóstico durante la gestación
 - 2.6.1.4. Tratamiento
 - 2.6.2. Colitis ulcerosa
 - 2.6.2.1. Consejo preconcepcional
 - 2.6.2.2. Repercusión de la gestación sobre la enfermedad
 - 2.6.2.3. Diagnóstico durante la gestación
 - 2.6.2.4. Tratamiento
- 2.7. Apendicitis y obstrucción intestinal
 - 2.7.1. Apendicitis aguda
 - 2.7.1.1. Concepto
 - 2.7.1.2. Consideraciones especiales de diagnóstico en la gestación
 - 2.7.1.3. Tratamiento
 - 2.7.2. Obstrucción intestinal
 - 2.7.2.1. Concepto
 - 2.7.2.2. Consideraciones especiales de diagnóstico en la gestación
 - 2.7.2.3. Tratamiento
- 2.8. Patología de la vesícula biliar e hígado
 - 2.8.1. Colecistitis
 - 2.8.1.1. Consideraciones especiales y manejo en la gestación
 - 2.8.2. Colelitiasis
 - 2.8.2.1. Consideraciones especiales y manejo en la gestación
 - 2.8.3. Hígado graso o degeneración hepática aguda
 - 2.8.3.1. Definición y etiología
 - 2.8.3.2. Clínica
 - 2.8.3.3. Diagnóstico
 - 2.8.3.4. Tratamiento
- 2.9. Colestasis intrahepática del embarazo
 - 2.9.1. Concepto
 - 2.9.2. Clínica
 - 2.9.3. Diagnóstico
 - 2.9.4. Tratamiento
 - 2.9.5. Repercusión y pronóstico fetal
- 2.10. Hepatitis viral crónica y gestación
 - 2.10.1. Hepatitis B
 - 2.10.1.1. Epidemiología
 - 2.10.1.2. Diagnóstico y cribado
 - 2.10.1.3. Manejo clínico
 - 2.10.1.4. Parto de una mujer con VHB positivo
 - 2.10.1.5. Cuidados neonatales e infección vertical
 - 2.10.2. Hepatitis C
 - 2.10.2.1. Epidemiología
 - 2.10.2.2. Diagnóstico y cribado
 - 2.10.2.3. Manejo clínico
 - 2.10.2.4. Parto de una mujer con VHC positivo
 - 2.10.2.5. Cuidados neonatales e infección vertical
- 2.11. Páncreas
 - 2.11.1. Pancreatitis aguda en el embarazo
 - 2.11.1.1. Concepto y factores de riesgo
 - 2.11.1.2. Clínica
 - 2.11.1.3. Tratamiento

Módulo 3. Gestante con problemas hematológicos y cardíacos

- 3.1. Anemia gestacional
 - 3.1.1. Concepto
 - 3.1.2. Etiopatogenia y repercusión fetal
 - 3.1.3. Tipos de anemias
 - 3.1.3.1. Anemia microcítica
 - 3.1.3.2. Anemia normocítica
 - 3.1.3.3. Anemia macrocítica
 - 3.1.4. Tratamiento y profilaxis
 - 3.1.5. Otras formas de anemia
 - 3.1.5.1. Anemia falciforme o drepanocítica
 - 3.1.5.2. Talasemia
- 3.2. Trombocitopenias
 - 3.2.1. Trombopenia esencial del embarazo
 - 3.2.1.1. Causas e incidencia
 - 3.2.1.2. Diagnóstico
 - 3.2.1.3. Conducta obstétrica
 - 3.2.2. Púrpura trombocitopénica idiopática
 - 3.2.2.1. Causas e incidencia
 - 3.2.2.2. Diagnóstico
 - 3.2.2.3. Conducta obstétrica
 - 3.2.3. Trombopenia neonatal aloinmunitaria
 - 3.2.3.1. Causas e incidencia
 - 3.2.3.2. Diagnóstico
 - 3.2.3.3. Conducta obstétrica
 - 3.2.4. Trombopenia asociada a estados hipertensivos del embarazo
 - 3.2.5. Manejo terapéutico de las trombopenias en la gestación
 - 3.2.6. Manejo terapéutico del recién nacido de madre con trombopenia





- 3.3. Problemas de coagulación
 - 3.3.1. Enfermedad de Von Willebrand
 - 3.3.1.1. Definición y epidemiología
 - 3.3.1.2. Consideraciones en el parto
 - 3.3.2. Hemofilias
 - 3.3.2.1. Definición y epidemiología
 - 3.3.2.2. Tipos
 - 3.3.2.2.1. Hemofilia A
 - 3.3.2.2.2. Hemofilia B
 - 3.3.2.3. Patrones de herencia cromosómica de la hemofilia
 - 3.3.2.4. Consideraciones en el parto
- 3.4. Síndrome varicoso
 - 3.4.1. Concepto y fisiopatología
 - 3.4.2. Clínica
 - 3.4.3. Diagnóstico
 - 3.4.4. Hemorroides
 - 3.4.5. Varices vulvares
- 3.5. Enfermedad hemolítica perinatal
 - 3.5.1. Concepto
 - 3.5.2. Fisiopatología
 - 3.5.3. Isoinmunización Rh
 - 3.5.4. Isoinmunización ABO
- 3.6. Enfermedad tromboembólica en el embarazo y puerperio: trombosis venosa profunda y tromboembolismo pulmonar
 - 3.6.1. Etiopatogenia y factores de riesgo
 - 3.6.2. Tratamiento
- 3.7. Gestante con cardiopatías. Exploración cardíaca en el embarazo
 - 3.7.1. Modificaciones cardíacas en el embarazo
 - 3.7.2. Epidemiología de la patología cardíaca en la gestación
 - 3.7.3. Clasificación del riesgo de las cardiopatías en la gestación
 - 3.7.4. Consejo preconcepcional a la gestante cardiópata
 - 3.7.5. Situaciones que contraindican la gestación
 - 3.7.6. Manejo y elección de la vía del parto

- 3.8. La gestante con valvulopatías
 - 3.8.1. Estenosis mitral
 - 3.8.2. Estenosis aórtica
 - 3.8.3. Insuficiencia mitral
 - 3.8.4. Insuficiencia aórtica
 - 3.8.5. Insuficiencia tricúspidea
 - 3.8.6. Prótesis valvulares

- 3.9. Arritmias en el embarazo
 - 3.9.1. Taquicardia supraventricular paroxística
 - 3.9.2. Fibrilación auricular
 - 3.9.3. Arritmias ventriculares
 - 3.9.4. Bradiarritmias

- 3.10. La gestante con patología cardíaca congénita
 - 3.10.1. Tetralogía de Fallot
 - 3.10.2. Coartación de aorta
 - 3.10.3. Síndrome de Marfan
 - 3.10.4. Ventrículo único
 - 3.10.5. Fontan
 - 3.10.6. La gestante con trasplante cardíaco

Módulo 4. Gestante con problemas neurológicos, musculoesqueléticos, dermatológicos y autoinmunes

- 4.1. Epilepsia
 - 4.1.1. Manejo clínico y tratamiento compatible con la gestación: consejo preconcepcional
 - 4.1.2. Efectos de la epilepsia sobre el embarazo
 - 4.1.3. Efectos del embarazo sobre la epilepsia
 - 4.1.4. Tratamiento de las crisis durante el parto
 - 4.1.5. Recién nacido de madre epiléptica: malformaciones y anomalías congénitas
- 4.2. Esclerosis Múltiple (EM)
 - 4.2.1. Efectos de la EM en el embarazo
 - 4.2.2. Efectos del embarazo sobre la EM
 - 4.2.3. Manejo clínico durante la gestación y farmacoterapia
 - 4.2.4. Manejo clínico durante el parto
 - 4.2.5. El puerperio de la mujer con esclerosis múltiple

- 4.3. Neuropatías periféricas
 - 4.3.1. Síndrome del túnel carpiano
 - 4.3.2. Radiculopatías: lumbalgias y cialgias
 - 4.3.3. Hernia discal
 - 4.3.4. Parálisis de Bell
 - 4.3.5. Meralgia parestésica
 - 4.3.6. Cifoescoliosis
- 4.4. Lesiones medulares
 - 4.4.1. Manejo clínico de la mujer con lesión medular durante la gestación
 - 4.4.2. Manejo clínico durante el parto. Analgesia epidural
 - 4.4.3. Consideraciones específicas durante el puerperio
- 4.5. Otras patologías neurológicas presentes en la gestación
 - 4.5.1. Migraña y cefaleas
 - 4.5.2. Síndrome de Guillain-Barré
 - 4.5.3. Miastenia gravis
 - 4.5.4. Enfermedades cerebrovasculares
 - 4.5.5. Neoplasias cerebrales
- 4.6. Problemas dermatológicos durante la gestación
 - 4.6.1. Cambios dermatológicos durante el embarazo
 - 4.6.1.1. Estrías
 - 4.6.1.2. Hiperpigmentación del embarazo: melasma gravídico y nevus
 - 4.6.2. Cambios vasculares
 - 4.6.2.1. Arañas vasculares
 - 4.6.2.2. Eritema palmar
 - 4.6.2.3. Hemangiomas
- 4.7. Dermatopatías específicas del embarazo
 - 4.7.1. Herpes *Gestationis*
 - 4.7.1.1. Clínica
 - 4.7.1.2. Diagnóstico
 - 4.7.1.3. Diagnóstico diferencial
 - 4.7.1.4. Pronóstico
 - 4.7.1.5. Tratamiento

- 4.7.2. Impétigo herpetiforme
 - 4.7.2.1. Clínica
 - 4.7.2.2. Diagnóstico
 - 4.7.2.3. Diagnóstico diferencial
 - 4.7.2.4. Pronóstico
 - 4.7.2.5. Tratamiento
- 4.7.3. Prúrigo gestacional
 - 4.7.3.1. Clínica
 - 4.7.3.2. Diagnóstico
 - 4.7.3.3. Diagnóstico diferencial
 - 4.7.3.4. Pronóstico
 - 4.7.3.5. Tratamiento
- 4.7.4. Dermatitis papulosa del embarazo
 - 4.7.4.1. Clínica
 - 4.7.4.2. Diagnóstico
 - 4.7.4.3. Diagnóstico diferencial
 - 4.7.4.4. Pronóstico
 - 4.7.4.5. Tratamiento
- 4.7.5. Erupción polimorfa del embarazo
 - 4.7.5.1. Clínica
 - 4.7.5.2. Diagnóstico
 - 4.7.5.3. Diagnóstico diferencial
 - 4.7.5.4. Pronóstico
 - 4.7.5.5. Tratamiento
- 4.8. Lupus eritematoso sistémico y embarazo
 - 4.8.1. Control preconcepcional
 - 4.8.2. Control en la gestación
 - 4.8.2.1. Primer trimestre
 - 4.8.2.2. Segundo trimestre
 - 4.8.2.3. Tercer trimestre
 - 4.8.3. Parto y puerperio

- 4.9. Síndrome Antifosfolípídico (SAF)
 - 4.9.1. Concepto
 - 4.9.2. Control pregestacional de la mujer con SAF
 - 4.9.3. Control gestacional de la mujer con SAF
 - 4.9.4. Tratamiento
 - 4.9.5. Parto y puerperio
- 4.10. Artritis reumatoide
 - 4.10.1. Concepto
 - 4.10.2. Cómo afecta la artritis reumatoide a la gestación
 - 4.10.3. Cómo afecta la gestación a la artritis reumatoide
 - 4.10.4. Tratamiento

Módulo 5. Gestante con problemas respiratorios y urológicos/renales. Enfermedades tropicales y subtropicales

- 5.1. Asma bronquial
 - 5.1.1. Concepto
 - 5.1.2. Curso del asma bronquial durante la gestación
 - 5.1.3. Tratamiento
 - 5.1.4. Crisis asmática y manejo clínico
 - 5.1.5. Consideraciones en el parto de una gestante con asma bronquial
- 5.2. Neumonía comunitaria y neumonía por aspiración
 - 5.2.1. Etiología
 - 5.2.2. Tratamiento
 - 5.2.3. Consideraciones específicas durante la gestación
 - 5.2.4. Recién nacido de madre con neumonía
- 5.3. Gripe
 - 5.3.1. Etiología
 - 5.3.2. Prevención
 - 5.3.3. Consideraciones en el embarazo
 - 5.3.4. Tratamiento
 - 5.3.5. Criterios de hospitalización
 - 5.3.6. Recién nacido de madre con gripe

- 5.4. Bacteriuria asintomática
 - 5.4.1. Concepto
 - 5.4.2. Etiología
 - 5.4.3. Criterios diagnósticos
 - 5.4.4. Tratamiento
- 5.5. Cistitis aguda y síndrome uretral
 - 5.5.1. Concepto
 - 5.5.2. Etiología
 - 5.5.3. Criterios diagnósticos
 - 5.5.4. Tratamiento
 - 5.5.5. Seguimiento
- 5.6. Pielonefritis aguda
 - 5.6.1. Concepto
 - 5.6.2. Clínica
 - 5.6.3. Diagnóstico
 - 5.6.4. Tratamiento
 - 5.6.5. Criterios de ingreso y de alta hospitalaria
 - 5.6.6. Complicaciones
- 5.7. Uropatía obstructiva
 - 5.7.1. Concepto
 - 5.7.2. Clínica
 - 5.7.3. Exploración y pruebas específicas
 - 5.7.4. Diagnóstico
 - 5.7.5. Tratamiento
 - 5.7.6. Complicaciones
- 5.8. Trasplante renal y gestación
 - 5.8.1. Efectos del trasplante sobre el embarazo
 - 5.8.2. Efectos del embarazo sobre el trasplante
 - 5.8.3. Consideraciones durante el parto, puerperio y lactancia
- 5.9. Enfermedades tropicales y subtropicales I
 - 5.9.1. Zika
 - 5.9.1.1. Epidemiología
 - 5.9.1.2. Transmisión
 - 5.9.1.3. Clínica
 - 5.9.1.4. Diagnóstico
 - 5.9.1.5. Repercusión fetal e infección congénita por Zika
 - 5.9.1.6. Tratamiento y prevención
 - 5.9.2. Ébola
 - 5.9.2.1. Epidemiología
 - 5.9.2.2. Transmisión
 - 5.9.2.3. Clínica
 - 5.9.2.4. Diagnóstico
 - 5.9.2.5. Repercusión fetal
 - 5.9.2.6. Tratamiento y prevención
 - 5.9.3. Chagas
 - 5.9.3.1. Epidemiología
 - 5.9.3.2. Transmisión
 - 5.9.3.3. Clínica
 - 5.9.3.4. Diagnóstico
 - 5.9.3.5. Repercusión fetal
 - 5.9.3.6. Tratamiento y prevención
- 5.10. Enfermedades tropicales y subtropicales II
 - 5.10.1. Dengue
 - 5.10.1.1. Epidemiología
 - 5.10.1.2. Transmisión
 - 5.10.1.3. Clínica
 - 5.10.1.4. Diagnóstico
 - 5.10.1.5. Repercusión fetal
 - 5.10.1.6. Tratamiento y prevención



- 5.10.2. Malaria
 - 5.10.2.1. Epidemiología
 - 5.10.2.2. Transmisión
 - 5.10.2.3. Clínica
 - 5.10.2.4. Diagnóstico
 - 5.10.2.5. Repercusión fetal
 - 5.10.2.6. Tratamiento y prevención
- 5.10.3. Chikunguña
 - 5.10.3.1. Epidemiología
 - 5.10.3.2. Transmisión
 - 5.10.3.3. Clínica
 - 5.10.3.4. Diagnóstico
 - 5.10.3.5. Repercusión fetal
 - 5.10.3.6. Tratamiento y prevención

Módulo 6. Patología del crecimiento fetal y de la duración de la gestación. Parto inmaduro y gestación múltiple. Maduración pulmonar y neurológica

- 6.1. Crecimiento Intrauterino Restringido (CIR)
 - 6.1.1. Concepto
 - 6.1.2. Patogenia y factores etiológicos
 - 6.1.3. Predicción
 - 6.1.4. Diagnóstico y clasificación
 - 6.1.5. Diagnóstico diferencial con Feto Pequeño para Edad Gestacional (FPEG)
 - 6.1.6. Tratamiento y finalización de la gestación
- 6.2. Macrosomía fetal
 - 6.2.1. Concepto
 - 6.2.2. Factores de riesgo
 - 6.2.3. Seguimiento y control obstétrico
 - 6.2.4. Finalización de la gestación
 - 6.2.5. Complicaciones maternas y fetales

- 6.3. Gestación cronológicamente prolongada
 - 6.3.1. Concepto
 - 6.3.2. Etiología y prevención
 - 6.3.3. Complicaciones fetales
 - 6.3.4. Conducta obstétrica
 - 6.3.5. Inducción en Semana 41 vs. Semana 42
 - 6.4. Parto prematuro
 - 6.4.1. Amenaza de parto prematuro
 - 6.4.1.1. Concepto y factores de riesgo
 - 6.4.1.2. Diagnóstico: ecografía y test de fibronectina
 - 6.4.1.3. Manejo obstétrico y tratamiento tocolítico
 - 6.4.2. Vía del parto en feto prematuro y consideraciones específicas
 - 6.5. Incompetencia y cerclaje cervicales
 - 6.5.1. Concepto de incompetencia cervical
 - 6.5.2. Indicaciones del cerclaje cervical
 - 6.5.3. Técnicas de cerclaje
 - 6.5.4. Consideraciones previas y posteriores al cerclaje
 - 6.5.5. Complicaciones
 - 6.5.6. Retirada del cerclaje
 - 6.6. Sospecha de corioamnionitis y corioamnionitis clínica
 - 6.7.1. Concepto de corioamnionitis
 - 6.7.2. Criterios de sospecha de corioamnionitis
 - 6.7.3. Diagnóstico
 - 6.7.4. Tratamiento
 - 6.7.5. Consideraciones específicas en el parto
 - 6.7. Gestación múltiple
 - 6.7.1. Concepto y clasificación
 - 6.7.2. Complicaciones fetales y maternas
 - 6.7.3. Diagnóstico y determinación de la corionicidad
 - 6.7.4. Diagnóstico prenatal y cribado de cromosopatías
 - 6.7.5. Control gestacional
 - 6.7.6. Finalización de la gestación y vía del parto
 - 6.8. Síndrome de transfusión feto-fetal
 - 6.8.1. Concepto y fisiopatología
 - 6.8.2. Criterios diagnósticos
 - 6.8.3. Diagnóstico diferencial
 - 6.8.4. Tratamiento
 - 6.8.4.1. Técnica de fotocoagulación láser de las comunicaciones vasculares
 - 6.8.4.2. Seguimiento posterior
 - 6.9. Corticoterapia para acelerar la maduración pulmonar fetal
 - 6.9.1. Concepto
 - 6.9.2. Indicaciones
 - 6.9.3. Contraindicaciones
 - 6.9.4. Dosificaciones
 - 6.9.5. Consideraciones específicas según edad gestacional
 - 6.9.6. Situaciones especiales
 - 6.10. Sulfato de magnesio como neuroprotector fetal
 - 6.10.1. Concepto
 - 6.10.2. Indicaciones
 - 6.10.3. Contraindicaciones
 - 6.10.4. Administración del fármaco y monitorización
 - 6.10.5. Uso concomitante con tocolíticos en amenaza de parto pretérmino
 - 6.10.6. Efectos secundarios
- Módulo 7. Patología de la placenta y anejos fetales. Accidentes obstétricos**
- 7.1. Acretismo placentario
 - 7.1.1. Concepto y formas de acretismo
 - 7.1.1.1. Placenta ácreta
 - 7.1.1.2. Placenta íncreta
 - 7.1.1.3. Placenta pércreta
 - 7.1.2. Factores de riesgo
 - 7.1.3. Clínica y morbimortalidad
 - 7.1.4. Diagnóstico
 - 7.1.5. Manejo clínico y parto de gestante con acretismo placentario

- 7.2. Placenta previa
 - 7.2.1. Concepto
 - 7.2.2. Clasificación
 - 7.2.3. Factores de riesgo
 - 7.2.4. Clínica y morbimortalidad
 - 7.2.5. Diagnóstico
 - 7.2.6. Manejo de la gestación y parto de la gestante con placenta previa
- 7.3. Anomalías morfológicas y funcionales placentarias
 - 7.3.1. Alteraciones del tamaño
 - 7.3.2. Alteraciones morfológicas
 - 7.3.2.1. Placenta bilobulada
 - 7.3.2.2. Placenta circunvalada
 - 7.3.2.3. Placenta succenturiata
 - 7.3.2.4. Espuria
 - 7.3.3. Insuficiencia placentaria
- 7.4. Anomalías del cordón umbilical
 - 7.4.1. Variantes de la longitud del cordón umbilical y sus complicaciones: nudos y circulares
 - 7.4.2. Anomalías del cordón umbilical en relación con la presentación
 - 7.4.2.1. Procúbito
 - 7.4.2.2. Laterocidencia
 - 7.4.2.3. Prolapso
 - 7.4.2.3.1. Causas
 - 7.4.2.3.2. Actuación ante prolapso de cordón
 - 7.4.3. Anomalías de la inserción en la placenta
 - 7.4.3.1. Inserción velamentosa
 - 7.4.3.2. Inserción marginal
 - 7.4.3.3. Vasa previa
 - 7.4.4. Anomalías vasculares
 - 7.4.4.1. Trombosis
 - 7.4.4.2. Hematomas
 - 7.4.4.3. Arteria umbilical única
- 7.5. Alteraciones de las membranas amnióticas
 - 7.5.1. Amnios nodoso
 - 7.5.2. Bridas amnióticas
 - 7.5.3. Embarazo extramembranáceo
 - 7.5.4. Rotura prematura de membranas y corioamnionitis
- 7.6. Alteraciones del líquido amniótico
 - 7.6.1. Por defecto: oligoamnios y anhidramnios
 - 7.6.1.1. Concepto y epidemiología
 - 7.6.1.2. Factores etiológicos
 - 7.6.1.3. Diagnóstico
 - 7.6.1.4. Repercusión fetal y neonatal
 - 7.6.1.5. Manejo clínico y tratamiento
 - 7.6.2. Por exceso: polihidramnios
 - 7.6.2.1. Concepto y epidemiología
 - 7.6.2.2. Factores etiológicos
 - 7.6.2.3. Diagnóstico
 - 7.6.2.4. Repercusión fetal y neonatal
 - 7.6.2.5. Manejo clínico y tratamiento. Asistencia al parto
- 7.7. Rotura uterina
 - 7.7.1. Concepto
 - 7.7.2. Tipos
 - 7.7.3. Factores de riesgo
 - 7.7.4. Clínica y diagnóstico
 - 7.7.5. Tratamiento
- 7.8. Desprendimiento prematuro de placenta normalmente inserta
 - 7.8.1. Concepto
 - 7.8.2. Factores de riesgo
 - 7.8.3. Clínica y diagnóstico
 - 7.8.4. Manejo clínico
- 7.9. Embolia de líquido amniótico
 - 7.9.1. Concepto
 - 7.9.2. Factores de riesgo
 - 7.9.3. Fisiopatología
 - 7.9.4. Clínica
 - 7.9.5. Diagnóstico y tratamiento

- 7.10. Distocia de hombros
 - 7.10.1. Concepto
 - 7.10.2. Factores de riesgo
 - 7.10.3. Diagnóstico
 - 7.10.4. Maniobras de resolución
 - 7.10.4.1. Maniobras de primer nivel
 - 7.10.4.2. Maniobras de segundo nivel
 - 7.10.4.3. Maniobras de tercer nivel
 - 7.10.5. Cuidados y valoración postnatal

Módulo 8. Variaciones del parto normal y de su inicio. Madre portadora de Estreptococo del grupo B

- 8.1. Parto instrumental
 - 8.1.1. Concepto
 - 8.1.2. Indicaciones
 - 8.1.3. Contraindicaciones
 - 8.1.4. Criterios para utilizar los diferentes instrumentos
 - 8.1.4.1. Fórceps
 - 8.1.4.2. Espátulas de Thierry
 - 8.1.4.3. Ventosa
- 8.2. Parto de nalgas
 - 8.2.1. Concepto
 - 8.2.2. Clasificación
 - 8.2.3. Etiología
 - 8.2.4. Diagnóstico
 - 8.2.5. Criterios de parto vaginal y manejo del mismo
- 8.3. Parto vaginal tras cesárea
 - 8.3.1. Elección de vía del parto
 - 8.3.2. Contraindicaciones de parto vaginal con cesárea previa
 - 8.3.3. Cesárea programada
 - 8.3.4. Inducción del parto

- 8.4. Maduración cervical e inducción del parto
 - 8.4.1. Concepto
 - 8.4.2. Indicaciones
 - 8.4.3. Contraindicaciones
 - 8.4.4. Riesgos de la inducción
 - 8.4.5. Métodos de inducción del parto
- 8.5. Hydrops fetal
 - 8.5.1. Concepto
 - 8.5.1.1. Hydrops inmune
 - 8.5.1.2. Hydrops no inmune
 - 8.5.2. Fisiopatología
 - 8.5.3. Diagnóstico
 - 8.5.4. Manejo clínico
- 8.6. Madre portadora de Estreptococo del grupo B (SGB)
 - 8.6.1. Concepto
 - 8.6.2. Toma de muestra y cribado
 - 8.6.3. Tratamiento
 - 8.6.4. Actuación con recién nacido de madre portadora de SGB
- 8.7. Cesárea
 - 8.7.1. Indicaciones
 - 8.7.2. Clasificación
 - 8.7.3. Consideraciones previas a la cesárea
 - 8.7.4. Técnica quirúrgica
 - 8.7.5. Manejo postoperatorio
- 8.8. Versión cefálica externa
 - 8.8.1. Concepto
 - 8.8.2. Indicaciones
 - 8.8.3. Contraindicaciones
 - 8.8.4. Técnica y procedimiento completo
 - 8.8.5. Complicaciones
 - 8.8.5.1. Métodos farmacológicos
 - 8.8.5.2. Métodos no farmacológicos

- 8.9. Rotura prematura de membranas
 - 8.9.1. Etiología
 - 8.9.2. Diagnóstico
 - 8.9.3. Rotura prematura de membranas pretérmino
 - 8.9.4. Rotura prematura de membranas a término
- 8.10. Lesión obstétrica del esfínter anal
 - 8.10.1. Prevención
 - 8.10.2. Clasificación
 - 8.10.2.1. Desgarro de tercer grado
 - 8.10.2.2. Desgarro de cuarto grado
 - 8.10.3. Reparación de los desgarros perineales
 - 8.10.4. Seguimiento y parto después de lesión del esfínter anal

Módulo 9. Problemas endocrinos durante la gestación. Cáncer ginecológico y embarazo. Estados hipertensivos del embarazo

- 9.1. Patología tiroidea y gestación
 - 9.1.1. Hipotiroidismo
 - 9.1.1.1. Diagnóstico
 - 9.1.1.2. Clínica
 - 9.1.1.3. Etiología
 - 9.1.1.4. Manejo clínico
 - 9.1.2. Hipertiroidismo y tirotoxicosis
 - 9.1.2.1. Diagnóstico
 - 9.1.2.2. Clínica
 - 9.1.2.3. Etiología
 - 9.1.2.4. Manejo clínico
 - 9.1.3. Tratamiento durante la gestación
 - 9.1.4. Repercusión fetal
- 9.2. Diabetes mellitus y embarazo
 - 9.2.1. Manejo pregestacional
 - 9.2.2. Control gestacional
 - 9.2.3. Criterios de finalización del embarazo
 - 9.2.4. Consideraciones durante el parto
 - 9.2.5. Recién nacido de madre con diabetes mellitus

- 9.3. Diabetes gestacional
 - 9.3.1. Concepto
 - 9.3.2. Factores de riesgo
 - 9.3.3. Diagnóstico y protocolo de cribado
 - 9.3.4. Control gestacional
 - 9.3.5. Criterios para finalizar la gestación
 - 9.3.6. Manejo clínico durante el parto y postparto
 - 9.3.7. Recién nacido de madre con diabetes gestacional
- 9.4. Obesidad y embarazo
 - 9.4.1. Concepto y clasificación de la obesidad
 - 9.4.2. Repercusión de la obesidad en la gestación
 - 9.4.3. Repercusión de la gestación en la obesidad
 - 9.4.4. Mujer obesa y puerperio
- 9.5. Cáncer de mama y embarazo
 - 9.5.1. Concepto y epidemiología
 - 9.5.2. Diagnóstico
 - 9.5.3. Tratamiento
 - 9.5.4. Pronóstico
- 9.6. Cáncer de cérvix y embarazo
 - 9.6.1. Concepto y epidemiología
 - 9.6.2. Citología en la gestación
 - 9.6.3. Colposcopia en la gestación
 - 9.6.4. Diagnóstico y tratamiento
- 9.7. Cáncer de ovario y embarazo
 - 9.7.1. Concepto y epidemiología
 - 9.7.2. Clínica
 - 9.7.3. Diagnóstico
 - 9.7.4. Tratamiento
- 9.8. Estados hipertensivos del embarazo I
 - 9.8.1. Concepto
 - 9.8.2. Clasificación de hipertensiones en el embarazo
 - 9.8.3. Criterios de gravedad
 - 9.8.4. Predicción y prevención
 - 9.8.5. Tratamiento y manejo clínico
 - 9.8.6. Criterios para finalizar la gestación

- 9.9. Estados hipertensivos del embarazo II
 - 9.9.1. Eclampsia
 - 9.9.1.1. Diagnóstico
 - 9.9.1.2. Manejo clínico y tratamiento
 - 9.9.2. Síndrome de HELLP
 - 9.9.2.1. Diagnóstico
 - 9.9.2.2. Manejo clínico y tratamiento
 - 9.9.3. Seguimiento posterior de la gestante con problemas de hipertensión
- 9.10. Muerte fetal anteparto
 - 9.10.1. Concepto
 - 9.10.2. Clasificación
 - 9.10.3. Factores etiológicos
 - 9.10.4. Diagnóstico
 - 9.10.5. Manejo clínico y psicológico
 - 9.10.6. Consejo genésico posterior

Módulo 10. Patología del Puerperio. Problemas psicológicos durante el puerperio. Reanimación cardiopulmonar en gestante y neonato. Interrupción legal del embarazo

- 10.1. Infección puerperal
 - 10.1.1. Concepto y etiología
 - 10.1.2. Factores de riesgo
 - 10.1.3. Formas de propagación
 - 10.1.4. Formas clínicas
 - 10.1.5. Clínica
 - 10.1.6. Tratamiento y profilaxis
- 10.2. Hemorragia postparto
 - 10.2.1. Concepto
 - 10.2.2. Etiología
 - 10.2.2.1. Tono uterino
 - 10.2.2.2. Traumatismo obstétrico e inversión uterina
 - 10.2.2.3. Tejido
 - 10.2.2.4. Problemas de coagulación
 - 10.2.3. Tratamiento

- 10.3. Problemas principales en la lactancia materna I
 - 10.3.1. Grietas del pezón
 - 10.3.2. Ingurgitación mamaria y obstrucción
 - 10.3.3. Eczema y candidiasis del pezón
 - 10.3.4. Hipogalactia
- 10.4. Problemas principales en la lactancia materna II
 - 10.4.1. Mastitis aguda
 - 10.4.1.1. Concepto, etiología y clínica
 - 10.4.1.2. Prevención
 - 10.4.1.3. Tratamiento
 - 10.4.1.4. Complicaciones
- 10.5. Problemas psicológicos durante el puerperio
 - 10.5.1. *Maternity Blues* o tristeza puerperal
 - 10.5.2. Depresión puerperal
 - 10.5.2.1. Concepto
 - 10.5.2.2. Factores de riesgo
 - 10.5.2.3. Prevención
 - 10.5.2.4. Tratamiento
 - 10.5.3. Psicosis puerperal
 - 10.5.3.1. Concepto
 - 10.5.3.2. Factores de riesgo
 - 10.5.3.3. Prevención
 - 10.5.3.4. Tratamiento
- 10.6. Duelo perinatal
 - 10.6.1. Concepto
 - 10.6.2. Manifestaciones clínicas
 - 10.6.3. Tipos de duelo
 - 10.6.4. Fases de duelo perinatal
 - 10.6.5. Manejo psicológico
- 10.7. Cefalea postpunción dural
 - 10.7.1. Concepto
 - 10.7.2. Diagnóstico diferencial
 - 10.7.3. Tratamiento y profilaxis
 - 10.7.4. Complicaciones



- 10.8. Reanimación cardiopulmonar en gestantes
 - 10.8.1. Causas principales de parada cardiorrespiratoria en gestantes
 - 10.8.2. Algoritmo para la reanimación cardiopulmonar
 - 10.8.3. Consideraciones específicas del embarazo
 - 10.8.4. Extracción fetal
- 10.9. Reanimación cardiopulmonar neonatal
 - 10.9.1. Causas principales de parada cardiorrespiratoria en neonatos
 - 10.9.2. Algoritmo para la reanimación cardiopulmonar
 - 10.9.3. Neuroprotección con hipotermia en el recién nacido
 - 10.9.3.1. Concepto y mecanismo de acción de la hipotermia
 - 10.9.3.2. Criterios de inclusión y exclusión al tratamiento
 - 10.9.3.3. Fases del tratamiento y enfriamiento
 - 10.9.3.4. Limitación del esfuerzo terapéutico en recién nacidos con encefalopatía hipóxico- isquémica
- 10.10. Interrupción legal del embarazo
 - 10.10.1. Concepto
 - 10.10.2. Marco legislativo
 - 10.10.3. Métodos en función de las semanas de gestación
 - 10.10.4. Feticidio

“*¿Te gustaría ponerte al día sobre las pautas de diagnóstico prenatal más innovadoras? Apuesta, entonces, por una experiencia académica que te proporcione todo lo que necesitas para conseguirlo de manera garantizada”*

06

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.



07

Titulación

Este programa en Patologías del Embarazo para Matronas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster de Formación Permanente expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Máster de Formación Permanente en Patologías del Embarazo para Matronas** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

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

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Máster de Formación Permanente en Patologías del Embarazo para Matronas**

Modalidad: **online**

Duración: **7 meses**

Acreditación: **60 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.



**Máster de Formación
Permanente**
Patologías del Embarazo
para Matronas

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **7 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **60 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Máster de Formación Permanente

Patologías del Embarazo para Matronas

