

Diplomado

Patología Infecciosa
en Pediatría





Diplomado Patología Infecciosa en Pediatría

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 Semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/patologia-infecciosa-pediatica

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estructura y contenido

pág. 12

04

Metodología

pág. 16

05

Titulación

pág. 24

01

Presentación

La inmadurez del sistema inmunitario del paciente en edad pediátrica provoca que las enfermedades infecciosas sean una tónica habitual durante su desarrollo. Asimismo, también contribuye a su proliferación el hecho de que el niño tenga tendencia a llevarlo todo a la boca, desde el chupete hasta diferentes objetos. Por este motivo, la Pediatría desarrolla una función esencial en evitar complicaciones, así que este programa de TECH proporciona una valiosa preparación al respecto. A través de él, examinarán las características básicas de las patologías infecciosas más comunes, profundizando en los procedimientos diagnósticos o poniendo énfasis en Inmunodeficiencias Congénitas y Alergias Medicamentosas. Todo en un formato online de la mano de expertos referentes en el área.





“

*Protege a tus pacientes en edad
pediátrica con el mejor programa
académico para profundizar en
Inmunodeficiencias Congénitas”*

Cuando un niño contrae una enfermedad infecciosa, principalmente puede deberse a un virus o ser a causa de una bacteria. En el primero de los casos, el consumo de antibióticos no será efectivo, mientras que en el segundo sí que será necesaria su ingesta, previa prescripción médica. Asimismo, en una edad donde estos pacientes se muestran inquietos y curiosos, pueden contraer estas patologías por contacto directo con otros niños, por vía respiratoria o sangre o salivas infectadas.

Dado que el abanico de infecciones es muy variado, la Atención Primaria en Pediatría debe velar por una escasa incidencia de estas en el menor, poniendo en práctica las estrategias adecuadas. Con tal fin, el Diplomado en Patología Infecciosa en Pediatría se asegurará de que los pediatras presten una atención basada en la calidad y la seguridad a los niños y sus familias. Para ello, analizarán el papel de Inmunodeficiencias Congénitas y de la aparición de la Anemia o la Leucemia a esas edades.

Además, examinarán situaciones como la del recién nacido en casos en los que la madre padece VIH, así como el abordaje efectivo del Síndrome Febril sin Foco o de los diversos trastornos hemorrágicos. Con este extenso recorrido, acabarán con cualquier duda diagnóstica, proporcionando certeza a los padres gracias a sus conocimientos actualizados.

De este modo, tan solo con una conexión a internet el alumno disfrutará las 24 horas del día de un Campus Virtual con los recursos que necesita para desarrollar una alta preparación. El componente interactivo tendrá un gran protagonismo durante el aprendizaje del estudiante, disponiendo de variados elementos audiovisuales y la posibilidad de debatir con otros compañeros en foros. Así, TECH le proporcionará todos los ingredientes para sobresalir en esta área.

Este **Diplomado en Patología Infecciosa en Pediatría** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos de Patologías Infecciosas en Pediatría
- ♦ 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



Podrás perfeccionar tus habilidades en la actuación frente a Alergias Medicamentosas y Alimentarias en la población infantil”

“

Establece estrategias coordinadas con otros especialistas para un abordaje integral y multidisciplinar de enfermedades infecciosas”

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.

Obtén acceso a un amplio catálogo actualizado para poner al día tus procedimientos asistenciales frente a patologías infecciosas.

Describe con este título las características fundamentales de las enfermedades infecciosas en el periodo infantil que puedan suponer duda diagnóstica.



02

Objetivos

El desarrollo de este programa se ha diseñado para poner en manos del especialista los conocimientos más recientes y avanzados en lo referente a las enfermedades infecciosas en el ámbito de la Pediatría. Gracias a un recorrido por las herramientas diagnósticas y terapéuticas adecuadas a cada infección, se convertirá en el especialista que buscan los padres. Además, la visión amplia y global del título hará que esté preparado para cualquier reto que pueda surgirle en este campo.



“

Esta titulación es para ti si buscas las estrategias asistenciales más avanzadas para abordar trastornos hemorrágicos y de la coagulación”



Objetivos generales

- Actualizar al médico en soporte vital avanzado y técnicas diagnósticas y terapéuticas ante el paciente en edad pediátrica con patología urgente
- Ampliar los conocimientos en la prestación de la atención de urgencia que permita mejorar el pronóstico del niño y la atención a su familia
- Revisar las principales patologías en niños y adolescentes y los avances efectuados en las mismas

“

*Los objetivos del título te
brindarán el recorrido más
completo por las herramientas
diagnósticas y terapéuticas
adecuadas a cada infección”*





Objetivos específicos

- ♦ Describir las características fundamentales de las enfermedades infecciosas en el periodo infantil que pueden suponer duda diagnóstica
- ♦ Describir la actuación a seguir en el caso de detectar un Síndrome Febril sin Foco
- ♦ Utilizar las pruebas complementarias y consultar a otros especialistas con el fin de establecer un diagnóstico de certeza
- ♦ Instaurar el tratamiento adecuado a la patología infecciosa en curso



03

Estructura y contenido

El médico especialista contará con un extenso temario que le hará adquirir las competencias necesarias para destacar en la prevención y el abordaje de patologías infecciosas. Se trata de unos contenidos que garantizan un itinerario educativo individualizado de calidad que van en línea con los últimos avances científicos y que atesoran un gran equilibrio teórico-práctico. A través de su dispositivo electrónico favorito, podrá consultarlos en cualquier momento y recapitular en lo profundizado con esquemas interactivos.





“

Enfermedades Exantemáticas, Tos Ferina o la Sepsis son algunas de las patologías en las que profundizarás largo y tendido con este programa”

Módulo 1. Hematología, inmunología e infecciosas

- 1.1. Inmunodeficiencias congénitas
- 1.2. Alergias Medicamentosas y Alimentarias en la infancia
- 1.3. Anemias
- 1.4. Leucemias
- 1.5. Trastornos hemorrágicos y de la coagulación
- 1.6. El recién nacido de madre con VIH
- 1.7. Enfermedades Exantemáticas
- 1.8. Síndrome Febril sin Foco
- 1.9. Tos Ferina y síndrome pertusoide
- 1.10 Sepsis- shock séptico





“

Unos contenidos que te darán acceso a la mayor biblioteca digital de recursos sobre esta materia. ¡Matricúlate ahora!”

04

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 empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿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 especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar 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 del médico.

“

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



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 profesional 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 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. 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 curso, 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 quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. 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, pudiéndolo ver las veces que quiera.



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.



05

Titulación

El Diplomado en Patología Infecciosa en Pediatría garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Diplomado en Patología Infecciosa en Pediatría** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

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

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las Bolsas de Trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Patología Infecciosa en Pediatría**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



*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.



Diplomado
Patología Infecciosa
en Pediatría

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 Semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Patología Infecciosa
en Pediatría

