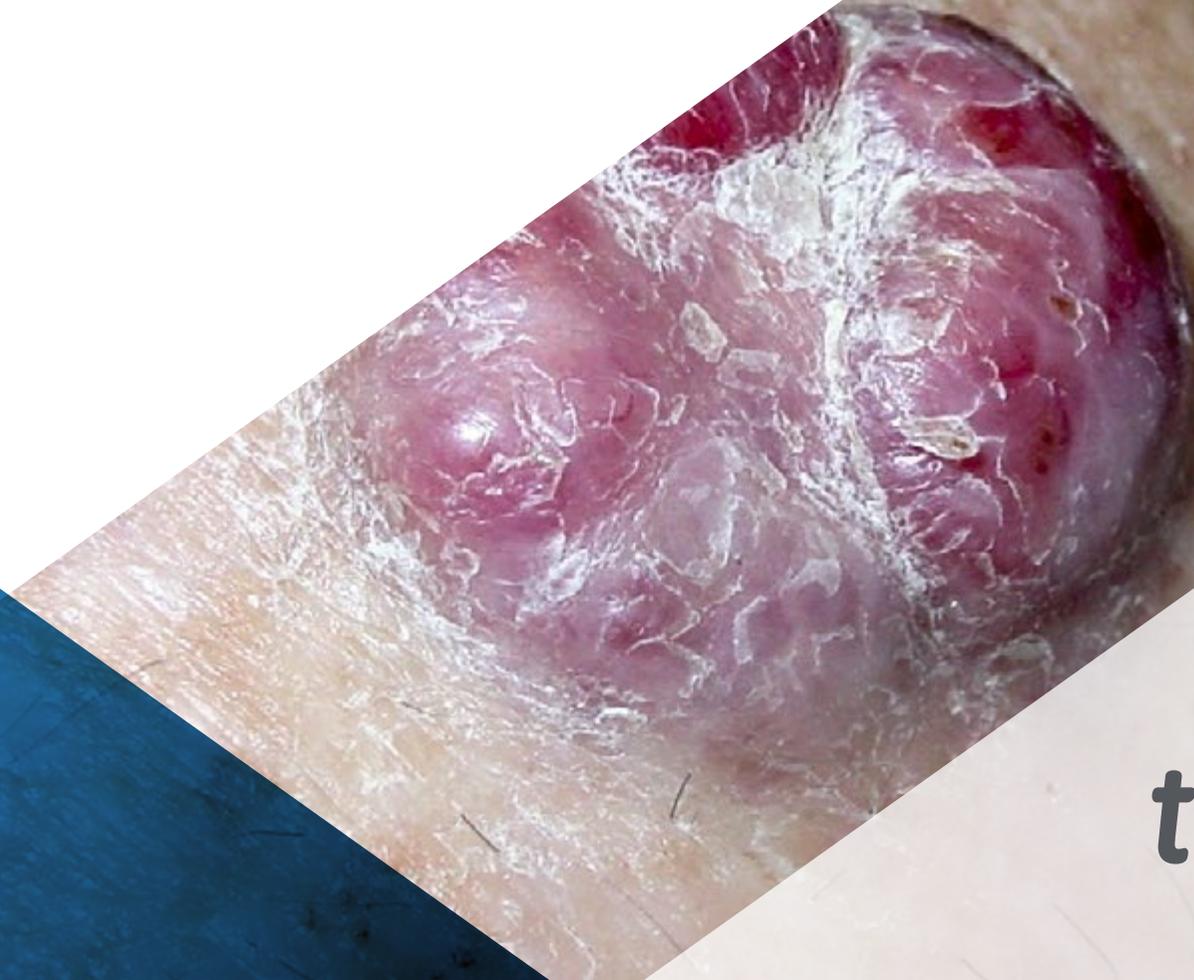


Curso Universitario

Carcinoma de Células Merkel





Curso Universitario Carcinoma de Células Merkel

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

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/carcinoma-celulas-merkel

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

El Carcinoma de Células Merkel es una de las patologías más extrañas reconocidas dentro del catálogo de enfermedades oncológicas. Su variabilidad pronóstica, así como los distintos tipos de terapéuticas que se han desarrollado y se siguen desarrollando conforme avanza la Medicina hacen del manejo de este tipo de pacientes una tarea compleja para muchos especialistas. De ahí la necesidad de lanzar un programa académico centrado aunar sus novedades de manera que el egresado pueda actualizar su praxis clínica de forma efectiva y cómoda. Así surge la presente titulación, la cual incluye 180 horas de contenido 100% online que analiza, disemina y profundiza en los avances del Carcinoma Neuroendocrino de Células de Merkel a través del mejor material teórico, práctico y adicional.



“

En tan solo 6 semanas lograrás ponerte al día sobre las novedades epidemiológicas y etiopatogénicas del Carcinoma de Células Merkel con TECH y este completísimo Curso Universitario”

La agresividad y la variabilidad asociada al pronóstico del Carcinoma de Células Merkel lo convierte en una de las patologías que más preocupa a los especialistas de la Medicina, a pesar de la poca incidencia que tiene en la población mundial. Se trata de una enfermedad que, además, contempla múltiples técnicas diagnósticas y terapéuticas y que se investiga constantemente con el fin de aumentar la eficacia y la eficiencia de las mismas. Por lo tanto, la actividad clínica relacionada con el manejo de esta enfermedad está continuamente actualizándose, dificultando, en muchas ocasiones, que los especialistas puedan ponerse al día de todo ello.

Por eso, y por el compromiso que tiene TECH con el área sanitaria, ha surgido el presente Curso Universitario en Carcinoma de Células Merkel, un completo programa que recoge las últimas novedades de este campo, orientado a facilitar a los médicos una puesta al día exhaustiva, intensiva y accesible. Así, el temario repasa las principales áreas de esta patología, centrándose en los últimos avances en análisis, diagnóstico, estadificación, y tratamientos. Además, el egresado podrá perfeccionar sus competencias en la realización y la interpretación de pruebas como el TAC o la Biopsia, así como en las pautas quirúrgicas. Por otro lado, trabajará para ponerse al día en las pautas más innovadoras de seguimiento y recomendaciones.

Todo ello a través de 180 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional diseñado por un equipo de expertos en Oncología, Dermatología y Radioterapia que, además, formarán parte del claustro de la titulación. Además, su cómodo formato 100% online le permitirá acceder a su curso desde donde quiera y cuando quiera, sin horarios y sin necesidad de acudir a clases presenciales. Así podrá compaginar su estudio con la actividad de su consulta. Por lo tanto, se trata de una oportunidad única de invertir en un programa que no solo le permitirá actualizarse en materia clínica, sino que le facilitará los recursos para perfeccionar sus competencias médicas, aumentando así la eficiencia y la eficacia de su atención al paciente.

Este **Curso Universitario en Carcinoma de Células Merkel** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Oncología y Dermatología
- ◆ 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



Una oportunidad académica flexible y cómoda de compaginar la actividad de tu consulta con una actualización clínica dinámica y exhaustiva”

“ *¿Te gustaría perfeccionar tus competencias en la interpretación del TAC y la Biopsia? En este programa encontrarás las claves para lograrlo”*

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 vídeos interactivos realizados por reconocidos expertos.

Si necesitas actualizar tus conocimientos en la estadificación del Carcinoma de Células Merkel, estás ante la opción académica ideal para hacerlo.

El programa incluye 180 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional, para que puedas ponerte al día de forma dinámica, pero efectiva.



02 Objetivos

TECH es consciente de las dificultades de los médicos en cuanto a la falta de tiempo para seguirle el ritmo a las novedades clínicas que se van desarrollando en las distintas especialidades. Por ello, diseña programas como el presente Curso Universitario en Carcinoma de Células Merkel, con el objetivo de poner a su disposición la información que le facilite dicha tarea. Así, contribuye a su puesta al día y, por lo tanto, al perfeccionamiento en su actividad en la atención al paciente.





“

El análisis del ganglio centinela es fundamental en el manejo del Carcinoma de Células Merkel. Por ello, en este programa encontrarás un apartado dedicado a ello, para que te pongas al día de manera completa”



Objetivos generales

- ♦ Poner a disposición de los especialistas la información necesaria que les permita ponerse al día de las novedades terapéuticas y diagnósticas relacionadas con el Carcinoma de Células Merkel
- ♦ Proporcionar al médico los recursos que le faciliten perfeccionar sus competencias en el manejo del paciente oncológico, sobre todo en el diagnosticado con Carcinoma de Células Merkel

“

El objetivo de TECH es que alcances los tuyos propios a través de una oferta académica del máximo nivel adaptada a la rigurosidad y a las exigencias de la Medicina actual”





Objetivos específicos

- ◆ Ponerse al día sobre las características clínicas del Carcinoma de Merkel y distinguirlo de otras lesiones cutáneas
- ◆ Actualizar los factores de riesgo asociados al desarrollo de Carcinoma de Merkel, como la edad avanzada, la inmunosupresión y la exposición a la radiación
- ◆ Indagar en los últimos hallazgos histopatológicos y la inmunohistoquímica utilizada en el diagnóstico de Carcinoma de Merkel
- ◆ Perfeccionar las opciones de tratamiento disponibles para el Carcinoma de Merkel, incluyendo la cirugía, la radioterapia, la inmunoterapia y la quimioterapia, y comprender sus indicaciones y contraindicaciones

03

Dirección del curso

Un equipo de médicos especializado en Oncología, Dermatología y Radioterapia ha trabajado en el diseño de este programa, aportando la información teórica, práctica y audiovisual que compone su contenido. Así, TECH garantiza una experiencia académica basada en la actualidad inmediata del sector, con una visión crítica y diferente. Además, estarán a disposición de los egresados para resolver cualquier duda que pueda surgirles a través de la herramienta de comunicación directa que encontrarán en el Campus Virtual.





“

Un equipo de médicos del máximo nivel te guiarán por esta experiencia académica, sirviéndose de su propia experiencia y de las estrategias que mejor les han funcionado en el paciente con Carcinoma de Células Merkel”

Director Invitado Internacional

Reinhard Dummer es Subdirector Clínico del Departamento de Dermatología del Hospital Universitario de Zúrich, Suiza. Reconocido como un líder mundial en **Oncología Cutánea**, dirige la **Unidad de Cáncer de Piel** y la **Unidad de Ensayos Clínicos** en su departamento. Con una capacitación inicial en **Hematología**, completó su residencia en **Dermatología** en Würzburg, Alemania, y en Suiza. Asimismo, está certificado en **Alergología**, **Inmunología Clínica**, **Dermatología** y **Dermatopatología**.

A lo largo de su trayectoria, el Doctor Dummer se ha especializado en la **Biología Molecular** e **Inmunoterapia** de los tumores cutáneos, incluyendo **Linfomas** y **Melanomas**. Ha publicado más de mil artículos científicos, acumulando un elevadísimo factor de impacto en sus publicaciones de investigación. También, como pionero de la **Medicina Traslacional**, ha participado en estudios clave sobre **inhibidores** como el **Ipilimumab**, y otros selectivos del **oncogén BRAF**, como el **Vemurafenib**. Gracias a estas innovaciones, ha alcanzado avances significativos junto con su equipo para el abordaje de la **metástasis** en la piel.

Además, este experto cuenta con galardones como el primer Premio a la Traducción de la **Sociedad Alemana del Cáncer**. El lauro es un reconocimiento a la capacidad del Doctor Dummer para aplicar rápidamente los resultados de la investigación preclínica, obtenida por otros especialistas, en su práctica clínica habitual. A su vez, como defensor de la **Medicina Personalizada**, una de sus premisas de trabajo ha sido indagar en el análisis del material genético individual para optimizar los beneficios terapéuticos y minimizar efectos secundarios en los pacientes.

Por otra parte, el científico ha sido presidente del **Grupo del Proyecto del Melanoma** del Instituto Suizo de Investigación Aplicada al Cáncer. Igualmente, forma parte de la **Academia Nacional de Ciencias de Alemania** y ha sido miembro de la Junta Directiva de la **Sociedad Internacional para la Investigación del Melanoma** y Presidente de la **Sociedad Internacional de Linfomas Cutáneos**.



Dr. Dummer, Reinhard

- Subdirector Clínico del Departamento de Dermatología del Hospital Universitario de Zúrich, Suiza
- Jefe del Centro de Tumores Cutáneos del Hospital Universitario de Zúrich
- Catedrático de Dermatología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zúrich, Suiza
- Médico Adjunto de Oncología en el Hospital Universitario de la Universidad Ruprecht-Karls de Heidelberg
- Doctorado en la Facultad de Medicina de la Universidad Julius-Maximilians de Würzburg
- Presidente de la Sociedad Internacional de Linfomas Cutáneos (ISCL)
- Cofundador de la Junta Directiva de la Asociación Europea de Dermato-Oncología
- Miembro de: Academia Europea de Ciencias, Sociedad Europea de Oncología Médica, Comité Directivo de la Sociedad para la Investigación del Melanoma, Sociedad Austriaca de Dermatología y Venereología, Academia Nacional Alemana de Ciencias y Sociedad Alemana contra el Cáncer



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

Dirección



Dra. Payano Hernández, Stephanyie

- ♦ Oncóloga Radioterápica en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Oncología Radioterápica Hospital Universitario Madrid Sanchinarro
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Servicio de Oncología Radioterápica en el Genesis Care
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Servicio de Oncología Radioterápica en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos Móstoles
- ♦ Profesora y tutora honorífico del Departamento de Medicina, Área de Oncología de la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Profesora del Máster Título Propio en Malformación Arteriovenosa en la Universidad Tecnológica TECH
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Iberoamericana
- ♦ Miembro de SEOR, ESTRO, ILROG, ICAPEM



Dra. Samper, Pilar

- ♦ Jefa del Servicio de Oncología Radioterápica en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Médico en el área de Oncología Radioterápica en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Hospital Central de la Defensa Gómez Ulla
- ♦ Profesora de la Fundación Universitaria San Pablo CEU del Ciclo: Técnico superior en Radioterapia
- ♦ Profesora Asociado en Ciencias de la Salud. Departamento de Especialidades médicas. Área: Radiología y Medicina Física de la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Profesora y tutora honorífico del Departamento de Medicina, Área Oncología de la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Profesora en la Escuela Española de Oncología Radioterápica
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad de Alicante
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alicante
- ♦ Miembro de SEOR, GOECP, URONCOR, GEBT, GICOR, ESTRO

04

Estructura y contenido

Este Curso Universitario está compuesto por 180 horas de contenido teórico, práctico y adicional, este último presentado en diversos formatos: vídeos al detalle, casos prácticos de pacientes reales, esquemas, resúmenes dinámicos, artículos de investigación, noticias... Esto le servirá al egresado para ampliar cada apartado del temario de manera personalizada, pudiendo ahondar en aquellos aspectos que considere más relevantes para su actualización. Además, la totalidad del material estará disponible desde el inicio de la experiencia académica y podrá ser descargado en cualquier dispositivo con conexión a internet.





“

Gracias a la innovadora metodología pedagógica que emplea TECH en sus programas, podrás ponerte al día sin necesidad de invertir horas de más en estudiar”

Módulo 1. Carcinoma de Células de Merkel

- 1.1. Análisis del Carcinoma de Células Merkel
 - 1.1.1. Valoración del Carcinoma de células Merkel
 - 1.1.2. Evolución del Carcinoma de células Merkel
 - 1.1.3. Epidemiología del Carcinoma de células Merkel
 - 1.1.4. Etiopatogenia y población de riesgo del Carcinoma de células Merkel
- 1.2. Diagnóstico
 - 1.2.1. Clínica
 - 1.2.2. Evolución
 - 1.2.3. Inmunohistoquímica
 - 1.2.4. Estudio citogenético y molecular
- 1.3. TAC y Biopsia
 - 1.3.1. TAC
 - 1.3.2. PET-TAC
 - 1.3.3. Biopsia con aguja gruesa
 - 1.3.4. Biopsia por aspiración con aguja fina
- 1.4. Estadificación
 - 1.4.1. Estadio IA
 - 1.4.2. Estadio IB
 - 1.4.3. Estadio II
 - 1.4.4. Estadio III
- 1.5. Ganglio centinela
 - 1.5.1. Análisis del ganglio centinela
 - 1.5.2. Mapeo linfático
 - 1.5.3. Biopsia del ganglio centinela
- 1.6. Tratamiento quirúrgico
 - 1.6.1. Amplia extirpación local
 - 1.6.2. Cirugía de Mohs
 - 1.6.3. Linfadenectomía





- 1.7. Reconstrucción
 - 1.7.1. Injerto de piel
 - 1.7.2. Colgajo local
 - 1.7.3. Colgajo libre
- 1.8. Tratamiento adyuvante
 - 1.8.1. Quimioterapia
 - 1.8.2. Radioterapia
 - 1.8.3. Inmunoterapia
 - 1.8.4. Terapia dirigida
- 1.9. Seguimiento y recomendaciones
 - 1.9.1. Etapa inicial: Primer año
 - 1.9.2. Seguimiento: Segundo año
 - 1.9.3. A largo plazo
 - 1.9.4. Recomendaciones
- 1.10. Guía de Práctica Clínica de la AEDV para el Carcinoma de Células de Merkel
 - 1.10.1. Análisis de la guía
 - 1.10.2. Valoración de la guía
 - 1.10.3. Uso de la guía
 - 1.10.4. Método empleado para la preparación del documento

“

Estás a tan solo un paso de poder profundizar en las novedades de los tratamientos quirúrgicos más innovadores y efectivos que te ayudarán a tratar a tus pacientes con mayor rigor y especificidad”

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 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.



06

Titulación

El Curso Universitario en Carcinoma de Células Merkel garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso 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 **Curso Universitario en Carcinoma de Células Merkel** 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: **Curso Universitario en Carcinoma de Células Merkel**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario

Carcinoma de
Células Merkel

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

Curso Universitario

Carcinoma de Células Merkel

