

Experto Universitario

Factores de Riesgo
del Cáncer Cutáneo





Experto Universitario

Factores de Riesgo del Cáncer Cutáneo

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

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-factores-riesgo-cancer-cutaneo

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 20

05

Metodología

pág. 26

06

Titulación

pág. 34

01

Presentación

A medida que pasa el tiempo, los pacientes con Síndrome de Gardner presentan un mayor riesgo de desarrollar diferentes tipos de Cáncer, incluyendo el Cutáneo como el Carcinoma Basocelular, el Carcinoma Espinocelular y el Melanoma Maligno. Por este motivo, es fundamental que el médico este actualizado en las técnicas de detección temprana para localizar cualquier lesión sospechosa y el tratamiento oportuno de estas patologías. En este contexto, TECH ha desarrollado este programa que le ofrece al profesional una puesta al día en la genética del Cáncer Cutáneo y los factores de riesgo, la Leucoplasia y en la valoración del Síndrome de Gardner y otras Neoplasias Cutáneas. Una titulación 100% en línea que le da al experto total flexibilidad para compaginarla con su vida cotidiana.





“

Gracias a este Experto Universitario actualizarás tus conocimientos en la biología avanzada de la piel para el diagnóstico de forma más eficiente de patologías cancerígenas”

Estudios recientes han demostrado que los pacientes con Síndrome de Gardner tienen una mayor probabilidad de padecer Carcinoma Basocelular, Carcinoma de Células Escamosas y Melanoma Maligno en comparación con la población general. Esto, debido a la presencia de mutaciones genéticas heredadas que afectan la regulación del crecimiento celular y la reparación del ADN. Por esta razón, para el especialista clínico es importante estar actualizado en la última evidencia científica que le permita estar al tanto de las técnicas diagnósticas, de evaluación, tratamiento y prevención de esta patología y demás enfermedades similares.

En este contexto, TECH ha diseñado este programa que le permite al profesional experimentar una actualización acerca de los factores de Riesgo del Cáncer Cutáneo. De esta manera, el especialista clínico profundizará en las enfermedades de carácter hereditario con manifestaciones cutáneas, el Carcinoma Escamoso de Cavidad Oral, el Sarcoma de Kaposi y otras Neoplasias Cutáneas. Asimismo, ampliará sus conocimientos en las pruebas diagnósticas en Cáncer de Piel, la Dermatoscopia y en las técnicas de biología molecular.

Asimismo, este Experto Universitario proporciona versatilidad, lo que permitirá al médico acceder a su contenido en cualquier momento y ubicación. Además, este plan de estudios incorpora en su metodología el sistema Relearning, el cual facilita la consolidación de los conceptos más importantes de manera más rápida. Todo esto, acompañado por una variedad de recursos pedagógicos como estudios de casos reales y video resúmenes almacenados en una biblioteca virtual con acceso ilimitado desde cualquier dispositivo conectado a la red.

Este **Experto Universitario en Factores de Riesgo del Cáncer Cutáneo** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Dermatología, Oncología y Cirugía Plástica y Reconstructiva
- ♦ 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



Identificarás y evaluarás los factores de riesgo del Cáncer Cutáneo más recurrentes como los fototipos de piel y la exposición a químicos”

“

Una opción académica que te permitirá estar al tanto de los progresos en las técnicas de hibridación de ácidos nucleicos”

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.

Con este programa 100% en línea abordarás los distintos tipos de Cáncer de Piel desde el Melanoma hasta enfermedades no relacionadas.

Estarás al día de los indicios clínicos que podrían marcar la diferencia en el diagnóstico temprano del Cáncer Cutáneo.



02 Objetivos

Este Experto Universitario tiene como finalidad ofrecerle al profesional de la salud una actualización en sus conocimientos acerca de los Factores de Riesgo que pueden ocasionar el Cáncer Cutáneo. De este modo, podrá identificar tempranamente posibles signos de Cáncer a la Piel y proporcionar un diagnóstico oportuno. Para cumplir con este objetivo, TECH ha creado esta titulación que le proporciona al experto médico la posibilidad de acceder a la información más actual y con el máximo rigor científico.



“

Implementarás a tu práctica diaria las técnicas más avanzadas como la Dermatoscopia y las Biopsias para confirmar tus diagnósticos en Cáncer de Piel”



Objetivos generales

- ◆ Identificar y clasificar los diferentes tipos de Cáncer Cutáneo, incluyendo Melanoma, Carcinoma Basocelular, Carcinoma Epidermoide y otros subtipos menos comunes
- ◆ Comprender los factores de riesgo asociados al desarrollo de Cáncer Cutáneo y su importancia en la prevención y detección temprana
- ◆ Realizar una evaluación clínica exhaustiva de los pacientes con Cáncer Cutáneo, incluyendo la historia clínica, el examen físico y la interpretación de pruebas complementarias
- ◆ Aplicar técnicas de diagnóstico adecuadas para confirmar o descartar la presencia de Cáncer Cutáneo, como la dermatoscopia, la biopsia y la citología
- ◆ Desarrollar habilidades en el manejo terapéutico de los diferentes tipos de Cáncer Cutáneo, incluyendo la cirugía, la radioterapia, la terapia fotodinámica y el uso de terapias sistémicas
- ◆ Evaluar y manejar las complicaciones y efectos secundarios asociados a los tratamientos del Cáncer Cutáneo, como las infecciones, las cicatrices y los trastornos de la pigmentación
- ◆ Brindar asesoramiento genético a los pacientes y sus familias en casos de Cáncer Cutáneo hereditario o Genodermatosis predisponentes
- ◆ Promover la prevención del Cáncer Cutáneo a través de la educación y la concienciación sobre los métodos de protección solar y la detección temprana de lesiones sospechosas
- ◆ Participar en equipos multidisciplinarios de atención oncológica, colaborando con oncólogos, dermatólogos, cirujanos y otros profesionales de la salud en el manejo integral de los pacientes
- ◆ Actualizar constantemente los conocimientos sobre los avances y las investigaciones más recientes en el campo del Cáncer Cutáneo, con el fin de brindar una atención basada en la evidencia científica





Objetivos específicos

Módulo 1. Cáncer Cutáneo

- ♦ Identificar y describir los diferentes tipos de Cáncer Cutáneo, incluyendo Melanoma, Carcinoma Basocelular, Carcinoma Epidermoide y otros subtipos menos comunes
- ♦ Profundizar los factores de riesgo asociados al desarrollo de Cáncer Cutáneo y su relación con la exposición solar, antecedentes familiares y condiciones genéticas
- ♦ Ponerse al día de las características clínicas y dermatoscópicas de las lesiones cutáneas sospechosas de Cáncer y diferenciarlas de las lesiones benignas
- ♦ Ahondar en las novedades de los métodos de detección temprana del Cáncer Cutáneo, incluyendo el autoexamen de la piel y el uso de la dermatoscopia

Módulo 2. Otras Neoplasias Cutáneas

- ♦ Ponerse al día sobre las características clínicas y dermatoscópicas de los sarcomas cutáneos Y Otras Neoplasias Cutáneas premalignas o malignas para diferenciarlos de otras lesiones cutáneas benignas
- ♦ Actualizarse en los factores de riesgo asociados al desarrollo de sarcomas cutáneos, como la radiación previa, la exposición a productos químicos y ciertas predisposiciones genéticas.
- ♦ Ahondar en las novedades de los diferentes tipos de Cáncer de pene y Cáncer anal, incluyendo sus características clínicas, factores de riesgo y opciones de tratamiento
- ♦ Actualizar la identificación y evaluación clínica de las lesiones de leucoplasia oral y comprender su relación con el desarrollo de Cáncer oral

Módulo 3. Genodermatosis Predisponentes al Cáncer Cutáneo

- ♦ Ahondar en las novedades de las Genodermatosis que presentan mayor predisposición al desarrollo de Cáncer Cutáneo, como el síndrome de xeroderma pigmentoso, el síndrome de Li-Fraumeni y el síndrome de nevo displásico
- ♦ Comprender los mecanismos genéticos subyacentes en las Genodermatosis predisponentes al Cáncer Cutáneo, incluyendo las mutaciones en genes clave relacionados con la reparación del ADN y la supresión tumoral
- ♦ Actualizarse con las manifestaciones clínicas características de las Genodermatosis predisponentes al Cáncer Cutáneo, como la presencia de múltiples lesiones cutáneas, mayor sensibilidad a la radiación solar y mayor riesgo de desarrollar diferentes tipos de tumores
- ♦ Ponerse al día sobre las estrategias de prevención y detección temprana del Cáncer Cutáneo en pacientes con Genodermatosis, incluyendo el uso de protectores solares, la vigilancia dermatológica regular y la realización de estudios genéticos y moleculares



Ahondarás en la Genodermatosis, su relación con el Cáncer Cutáneo y en cómo prevenir patologías que pueden ser heredadas”

03

Dirección del curso

Para mantener la excelencia que caracteriza a TECH, este programa cuenta con un equipo académico conformado por expertos reconocidos en el ámbito de la Oncología Radioterápica. Estos profesionales poseen amplias habilidades quirúrgicas y de tratamientos para diversos tipos de Cáncer donde se destaca el Cáncer Cutáneo. Por lo tanto, el profesional tendrá la seguridad de recibir una actualización innovadora de expertos activos en renombrados centros médicos y en constante desarrollo en esta especialidad.



“

TECH ha seleccionado los mejores especialistas en Oncología Radioterápica, con los que ampliarás tus conocimientos en los Tumores malignos subcutáneos como Liposarcomas y Leiomiomas”

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



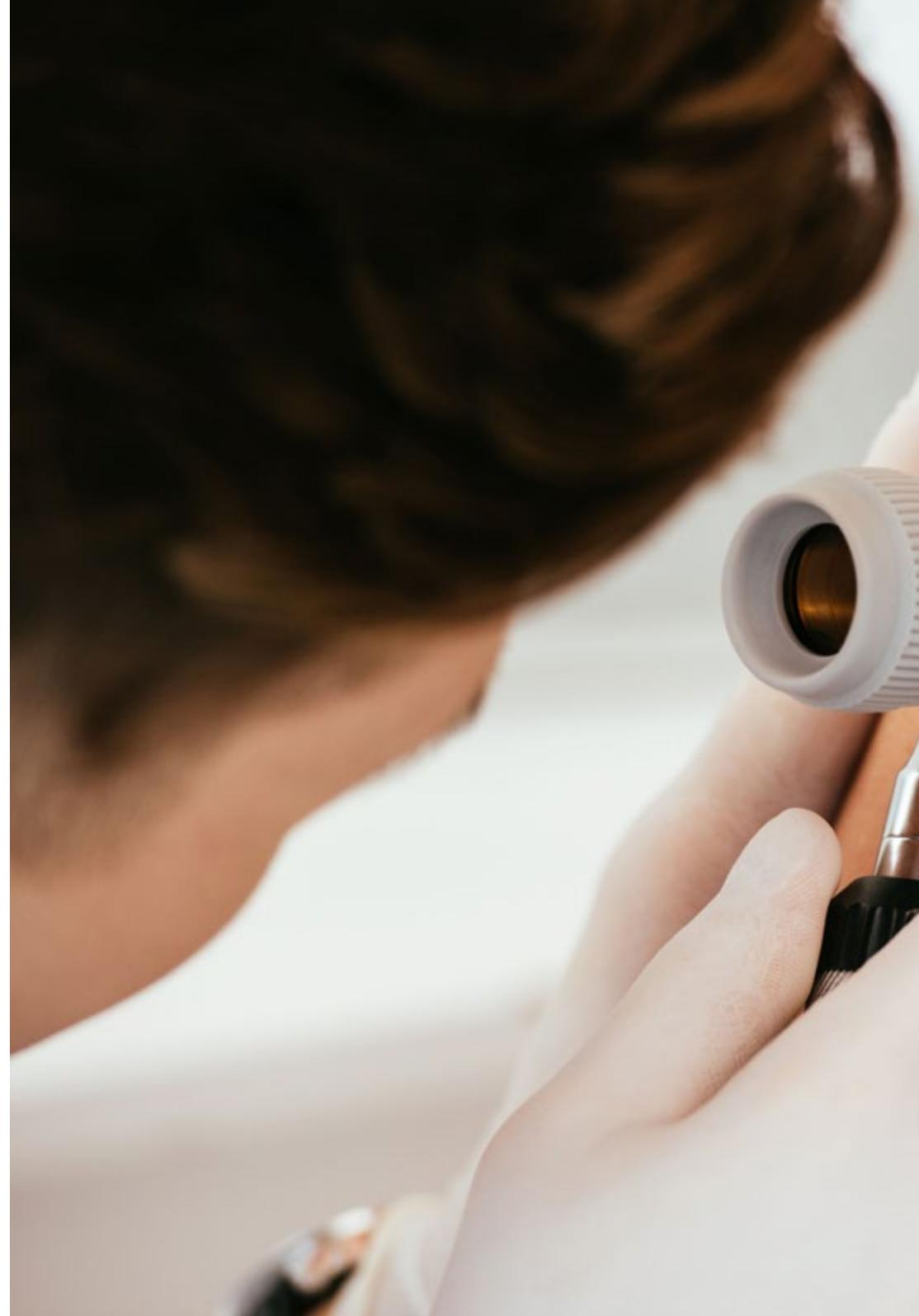
Dra. Samper, Pilar

- ♦ 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

Profesores

Dr. Amaya Escobar, Enrique

- ♦ Médico en el Servicio de Oncología Radioterápica Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Oncólogo Radioterápico en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Servicio de Oncología Radioterápica en el Hospital Universitario Madrid Norte Sancharro
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Servicio de Oncología Radioterápica Fundación Hospital de Jove
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Servicio de Oncología Radioterápica Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Colaborador Honorífico como profesor de alumnos de Medicina en la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Profesor TER Asignatura: Braquiterapia en el Centro Formativo ITEP
- ♦ Coordinador Prácticas en Centros Clínicos en el Centro Formativo ITEP
- ♦ Profesor Máster on line en Oncología Torácica de la Universidad CEU
- ♦ Máster Título Propio en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial en la Universidad Tecnológica TECH
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de SEOR, SEOC, ESTRO, GICOR, GETTCC, URONCOR, SYROG, IRSA





Dra. Payano de Morillo, Gloria Damaris

- ♦ Médico de urgencias en la Clínica Vistahermosa grupo HLA
- ♦ Médico responsable de área en el Ilunion Sociosanitario
- ♦ Médico responsable de área en la Residencia de Mayores Peñas Albas
- ♦ Auditora de cuentas médicas y concurrencias en el Seguro Nacional de Salud
- ♦ Experto en Patología Vital Urgente por la Universidad Francisco de Victoria
- ♦ Curso experto en El Profesional y sus Habilidades Sociales por el Centro de Formación Técnica S.L
- ♦ Diplomado en Auditoria de la Calidad de la Atención en Salud por el Seguro Nacional de Salud

“ *Una vía de capacitación y crecimiento profesional que te impulsará hacia una mayor competitividad en el mercado laboral*”

04

Estructura y contenido

Este Experto Universitario reúne los conceptos más relevantes acerca de los Factores de Riesgo del Cáncer Cutáneo. De este modo, el profesional obtendrá una ampliación en sus conocimientos y profundizará en identificar a las personas que tienen un mayor riesgo de desarrollar Cáncer de Piel y a tomar medidas preventivas y elaborar las pruebas diagnósticas para esta patología. Además, ahondará en la clasificación, diagnóstico y tratamiento de otras Neoplastias Cutáneas. Todo esto, además, con una serie de recursos multimedia alojados en una biblioteca virtual a la cual se podrá acceder desde cualquier lugar sin restricciones horarias.



“

Con el método Relearning recordarás información de forma más efectiva y sin invertir largas horas en este proceso de actualización”

Módulo 1. Cáncer Cutáneo

- 1.1. Biología avanzada de la piel
 - 1.1.1. Anatomía de la piel
 - 1.1.2. Funciones de la piel
 - 1.1.3. Características estructurales de la piel
 - 1.1.4. Epidermis, Dermis, Hipodermis, Anejos cutáneos
- 1.2. Genética del Cáncer Cutáneo
 - 1.2.1. Análisis de la genética del Cáncer Cutáneo
 - 1.2.2. Herencia y riesgo
 - 1.2.3. Genes asociados a Cáncer Cutáneo
 - 1.2.4. Síndromes asociados a Cáncer Cutáneo
 - 1.2.5. Otros genes con posible susceptibilidad en el Melanoma
- 1.3. Factores de riesgo
 - 1.3.1. Descripción de los factores de riesgo
 - 1.3.2. Fototipos de piel
 - 1.3.3. Exposición a radiación
 - 1.3.4. Exposición a ciertos químicos
- 1.4. Prevención del Cáncer de piel
 - 1.4.1. Valoración de la prevención del Cáncer de piel
 - 1.4.2. Foto protección
 - 1.4.3. Protectores solares
 - 1.4.4. Otras medidas
- 1.5. Clasificación
 - 1.5.1. Cáncer de piel no Melanoma
 - 1.5.2. Carcinoma de células basales
 - 1.5.3. Carcinoma de células escamosas de la piel
 - 1.5.4. Melanoma
- 1.6. Clínica: signos y síntomas
 - 1.6.1. Signos y síntomas del Carcinoma de células basales
 - 1.6.2. Signos y síntomas del Carcinoma espinocelular
 - 1.6.3. Signos y síntomas del Melanoma
 - 1.6.4. Signos y síntomas de tipos de Cáncer de piel menos frecuentes

- 1.7. Pruebas diagnósticas en Cáncer de piel
 - 1.7.1. Análisis de pruebas diagnósticas en Cáncer de piel
 - 1.7.2. Microscopía de reflectancia confocal
 - 1.7.3. Biopsias
 - 1.7.4. Ecografía cutánea
- 1.8. Dermatoscopia
 - 1.8.1. Análisis de la dermatoscopia de las lesiones hiperpigmentadas
 - 1.8.2. Descripción de los parámetros dermatoscópicos empleados en la regla de los 3 puntos y el algoritmo BLINCK
 - 1.8.3. Procedimiento diagnóstico dermatoscópico
 - 1.8.4. Regla de los 3 puntos
- 1.9. Método de estudio de márgenes
 - 1.9.1. Consideraciones sobre los márgenes de resección lateral y profunda en las piezas de extirpación de tumores cutáneos
 - 1.9.2. Evaluación de los márgenes quirúrgicos del Carcinoma Basocelular
 - 1.9.3. Evaluación de los márgenes Melanoma
- 1.10. Técnicas de biología molecular
 - 1.10.1. Valoración de las técnicas de biología molecular
 - 1.10.2. Biología molecular en el diagnóstico en dermatología
 - 1.10.3. Obtención del ADN/ARN
 - 1.10.4. Técnicas de hibridación de ácidos nucleicos

Módulo 2. Otras Neoplasias Cutáneas

- 2.1. Valoración de otras neoplastias cutáneas
 - 2.1.1. Clasificación de otras neoplastias cutáneas
 - 2.1.2. Estadiaje de otras neoplastias cutáneas
 - 2.1.3. Diagnóstico de otras neoplastias cutáneas
- 2.2. Carcinoma escamoso cavidad oral
 - 2.2.1. Análisis del Carcinoma escamoso de cavidad oral
 - 2.2.2. Histopatología del Carcinoma escamoso de cavidad oral
 - 2.2.3. Diagnóstico del Carcinoma escamoso de cavidad oral
 - 2.2.4. Tratamiento del Carcinoma escamoso de cavidad oral

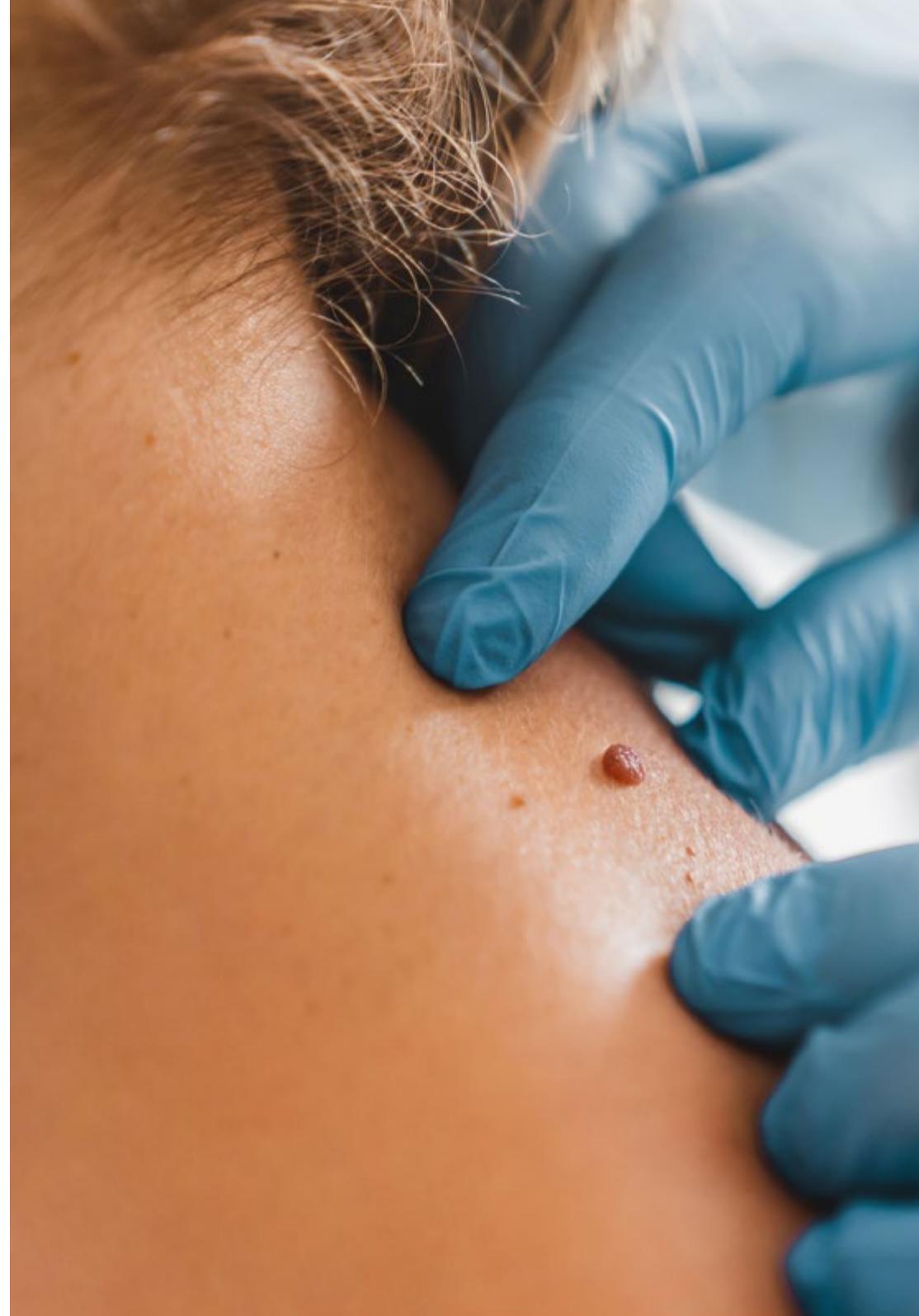


- 2.3. Carcinoma escamoso de pene
 - 2.3.1. Valoración del Carcinoma escamoso de pene
 - 2.3.2. Histopatología del Carcinoma escamoso de pene
 - 2.3.3. Diagnóstico del Carcinoma escamoso de pene
 - 2.3.4. Tratamiento del Carcinoma escamoso de pene
- 2.4. Carcinoma escamoso anal
 - 2.4.1. Análisis del Carcinoma escamoso anal
 - 2.4.2. Histopatología del Carcinoma escamoso anal
 - 2.4.3. Diagnóstico del Carcinoma escamoso anal
 - 2.4.4. Tratamiento del Carcinoma escamoso anal
- 2.5. Sarcoma de Kaposi
 - 2.5.1. Valoración del Sarcoma de Kaposi
 - 2.5.2. Histopatología del Sarcoma de Kaposi
 - 2.5.3. Diagnóstico del Sarcoma de Kaposi
 - 2.5.4. Tratamiento del Sarcoma de Kaposi
- 2.6. Leucoplasia
 - 2.6.1. Análisis de la leucoplasia
 - 2.6.2. Histopatología de la leucoplasia
 - 2.6.3. Diagnóstico de la leucoplasia
 - 2.6.4. Tratamiento de la leucoplasia
- 2.7. Queratoacantomas
 - 2.7.1. Valoración de Queratoacantomas
 - 2.7.2. Histopatología de Queratoacantomas
 - 2.7.3. Diagnóstico de Queratoacantomas
 - 2.7.4. Tratamiento de Queratoacantomas
- 2.8. Enfermedad de Paget extramamaria
 - 2.8.1. Análisis de enfermedad Paget extramamaria
 - 2.8.2. Histopatología de enfermedad Paget extramamaria
 - 2.8.3. Diagnóstico de enfermedad Paget extramamaria
 - 2.8.4. Tratamiento de enfermedad Paget extramamaria

- 2.9. Tumores malignos subcutáneos o de partes blandas (sarcomas)
 - 2.9.1. Dermatofibrosarcoma
 - 2.9.2. Leiomiomas
 - 2.9.3. Rhabdomioma
 - 2.9.4. Liposarcomas
- 2.10. Lesiones epidérmicas
 - 2.10.1. Queratosis actínica
 - 2.10.2. Enfermedad de Bowen
 - 2.10.3. Lesiones spitzoides

Módulo 3. Genodermatosis Predisponentes a Cáncer Cutáneo

- 3.1. Neurofibromatosis
 - 3.1.1. Análisis de la Neurofibromatosis
 - 3.1.2. Clínica en la Neurofibromatosis
 - 3.1.3. Histopatología en la Neurofibromatosis
 - 3.1.4. Tratamiento en la Neurofibromatosis
- 3.2. Esclerosis Tuberosa
 - 3.2.1. Valoración de la Esclerosis Tuberosa
 - 3.2.2. Clínica en la Esclerosis Tuberosa
 - 3.2.3. Histopatología en la Esclerosis Tuberosa
 - 3.2.4. Tratamiento en la Esclerosis Tuberosa
- 3.3. Pseudoxantoma elástico
 - 3.3.1. Análisis del pseudoxantoma elástico
 - 3.3.2. Clínica en Pseudoxantoma elástico
 - 3.3.3. Histopatología en pseudoxantoma elástico
 - 3.3.4. Tratamiento en pseudoxantoma elástico
- 3.4. Síndrome de Ehlers-Danlos
 - 3.4.1. Valoración del Síndrome de Ehlers-Danols
 - 3.4.2. Clínica en Síndrome de Ehlers-Danols
 - 3.4.3. Histopatología en Síndrome de Ehlers-Danols
 - 3.4.4. Tratamiento en Síndrome de Ehlers- Danols



- 3.5. Síndrome de Muir-Torre
 - 3.5.1. Análisis del Síndrome de Muir-Torre
 - 3.5.2. Clínica en Síndrome de Muir-Torre
 - 3.5.3. Histopatología en Síndrome de Muir-Torre
 - 3.5.4. Tratamiento en Síndrome de Muir-Torre
- 3.6. Síndrome de Gorlin o del Carcinoma Basocelular nevoide
 - 3.6.1. Valoración del Síndrome de Gorlin o del Carcinoma Basocelular nevoide
 - 3.6.2. Clínica en Síndrome de Gorlin o del Carcinoma Basocelular nevoide
 - 3.6.3. Histopatología en Síndrome de Gorlin o del Carcinoma Basocelular nevoide
 - 3.6.4. Tratamiento en Síndrome de Gorlin o del Carcinoma Basocelular nevoide
- 3.7. Síndrome de Cowden (Hamartomas múltiples)
 - 3.7.1. Análisis del Síndrome de Cowden (Hamartomas múltiples)
 - 3.7.2. Clínica en Síndrome de Cowden (Hamartomas múltiples)
 - 3.7.3. Histopatología en Síndrome de Cowden (Hamartomas múltiples)
 - 3.7.4. Tratamiento en Síndrome de Cowden (Hamartomas múltiples)
- 3.8. Síndrome de Gardner
 - 3.8.1. Valoración del Síndrome de Gardner
 - 3.8.2. Clínica en Síndrome de Gardner
 - 3.8.3. Histopatología en Síndrome de Gardner
 - 3.8.4. Tratamiento en Síndrome de Gardner
- 3.9. Facomatosis pigmentovascular asociada a nevus hipcromico
 - 3.9.1. Evaluación de Facomatosis pigmentovascular asociada a nevus hipcromico
 - 3.9.2. Clínica en la Facomatosis pigmentovascular asociada a nevus hipcromico
 - 3.9.3. Histopatología en la Facomatosis pigmentovascular asociada a nevus hipcromico
 - 3.9.4. Tratamiento en la Facomatosis pigmentovascular asociada a nevus hipcromico
- 3.10. Paquioniquia congénita en varios miembros de una familia
 - 3.10.1. Análisis de la Paquioniquia congénita
 - 3.10.2. Clínica en Paquioniquia congénita
 - 3.10.3. Histopatología en Paquioniquia congénita
 - 3.10.4. Tratamiento en Paquioniquia congénita

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 Experto Universitario en Factores de Riesgo del Cáncer Cutáneo garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Factores de Riesgo del Cáncer Cutáneo** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

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

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

Título: **Experto Universitario en Factores de Riesgo del Cáncer Cutáneo**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**



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



Experto Universitario

Factores de Riesgo del Cáncer Cutáneo

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

Experto Universitario

Factores de Riesgo del Cáncer Cutáneo

