

Experto Universitario

Tratamiento Radioterápico de Tumores del Sistema Nervioso Central y ORL



Experto Universitario Tratamiento Radioterápico de Tumores del Sistema Nervioso Central y ORL

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **17 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto/experto-tratamiento-radioterapico-tumores-sistema-nervioso-central-ori

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

La especialidad de Oncología Radioterápica es una de las técnicas terapéuticas más demandadas en el campo de la oncología, así como una de las que mayor desarrollo tecnológico experimenta año tras año. El manejo de los tumores del sistema nervioso central y ORL es complejo y requiere del dominio de los últimos procedimientos y avances. Estar actualizado no es una opción si queremos prestar la mejor atención a nuestros pacientes. Este programa te permite ponerte al día de un modo práctico, 100% online, y aprovechar la última tecnología educativa.





“

Actualízate en los últimos procedimientos de manejo de tumores del sistema nervioso central a través de este programa”

Los avances en el estudio y tratamiento de los tumores del sistema nervioso central son, cada vez, más amplios. Sin embargo, aún queda un gran camino por delante para que la enfermedad del cáncer cerebral eleve las cifras de supervivencia en los pacientes con esta enfermedad.

Por su parte, los tumores en la cabeza y el cuello, también conocidos como ORL, son unos de los menos frecuentes. Sin embargo, su rareza no implica que haya que invertir menos recursos en su investigación, ya que los avances en esta materia supondrán la supervivencia de más pacientes afectados por esta enfermedad.

Pero igual de importante que contar con los avances tecnológicos necesarios para tratar a los pacientes, es que el profesional sanitario tenga la capacidad de realizar un diagnóstico adecuado en el primer momento, por lo que es importante que disponga de toda la información y preparación actualizada para dar una atención personalizada y eficaz a sus pacientes.

En este Experto Universitario nos adentramos en el conocimiento del manejo radioterápico en pacientes que sufren tumores en el sistema nervioso central y tumores ORL, con los posibles efectos que dichos tratamientos con radioterapia pueden causar. Así mismo, los médicos actualizarán sus conocimientos en los diferentes tipos de tumores del sistema nervioso central y ORL existentes.

Otro de los puntos destacables de esta capacitación es el avance en el conocimiento del dolor en los pacientes oncológicos, así como la malnutrición en dichos enfermos.

En definitiva, este Experto Universitario da las claves al profesional oncológico para el uso de los principales avances en el manejo radioterápico de los tumores del sistema nervioso central y ORL, con lo que conseguirá evolucionar en su profesión y mantenerse actualizado en cuanto a las recientes investigaciones en este campo de la oncología.

El **Experto Universitario en Tratamiento Radioterápico de Tumores del Sistema Nervioso Central y ORL** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo de múltiples casos clínicos presentados por expertos en oncología radioterápica
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Novedades diagnóstico-terapéuticas sobre evaluación, diagnóstico e intervención en tumores del sistema nervioso central y ORL
- ♦ Contiene ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Iconografía clínica y de pruebas de e imágenes con fines diagnósticos
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Con especial hincapié en la medicina basada en la evidencia y las metodologías de la investigación en oncología radioterápica
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Aumenta tu competencia clínica a través del programa de Tratamiento Radioterápico de Tumores del Sistema Nervioso Central y ORL”

“

Este experto Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Tratamiento Radioterápico de Tumores del Sistema Nervioso Central y ORL, obtendrás un título por TECH Universidad Tecnológica”

Incluye en su cuadro docente profesionales pertenecientes al ámbito de la oncología radioterápica, que vierten en esta preparación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el médico deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso. Para ello, el médico contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo de la oncología radioterápica y con gran experiencia docente.

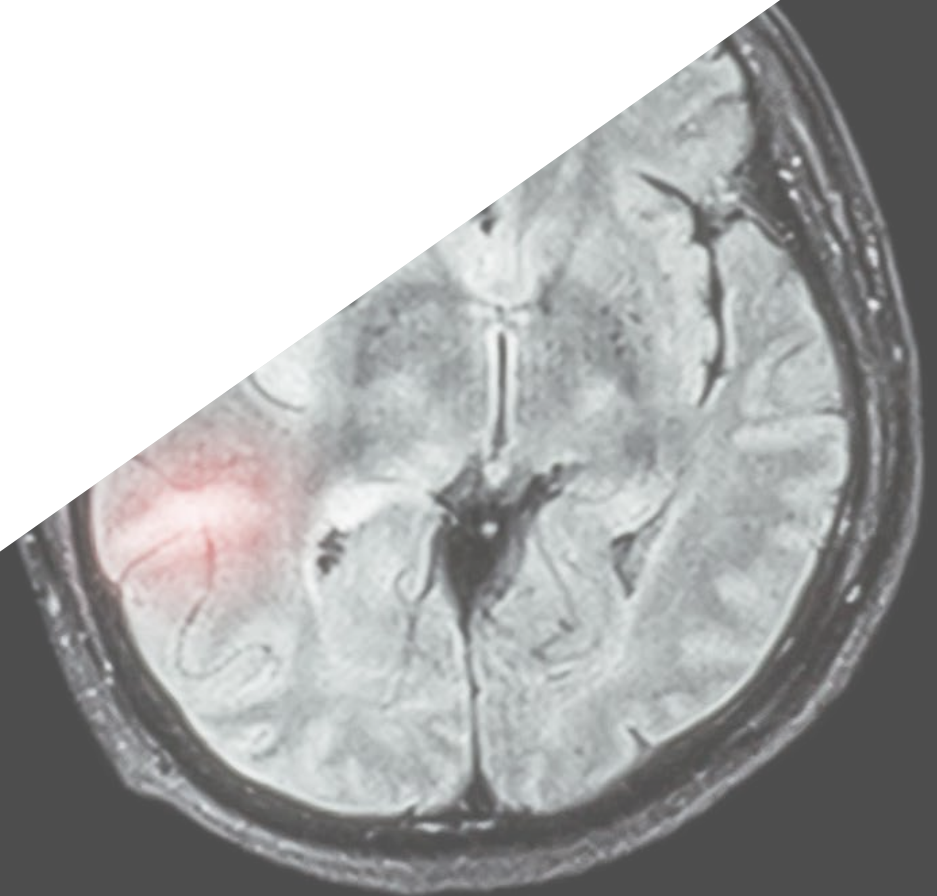
Aumenta tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de este programa.

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en el manejo radioterápico de tumores del sistema nervioso central y mejorar la atención a tus pacientes.

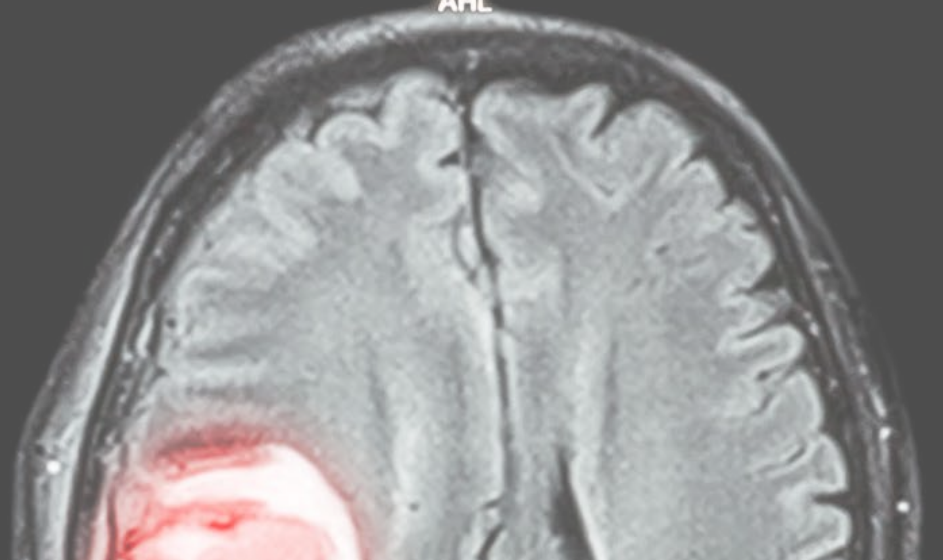
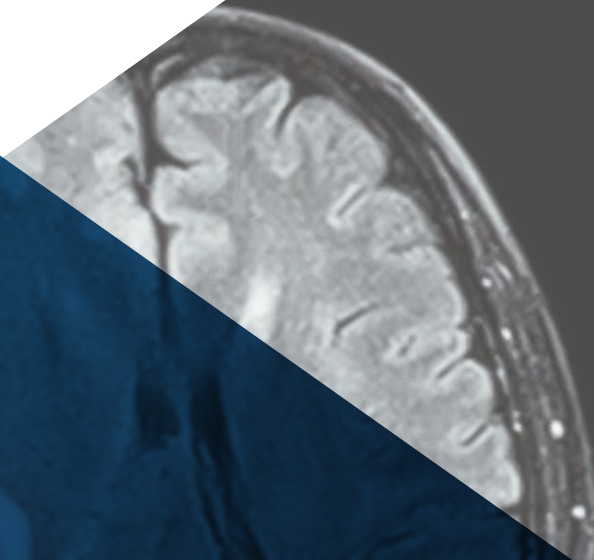


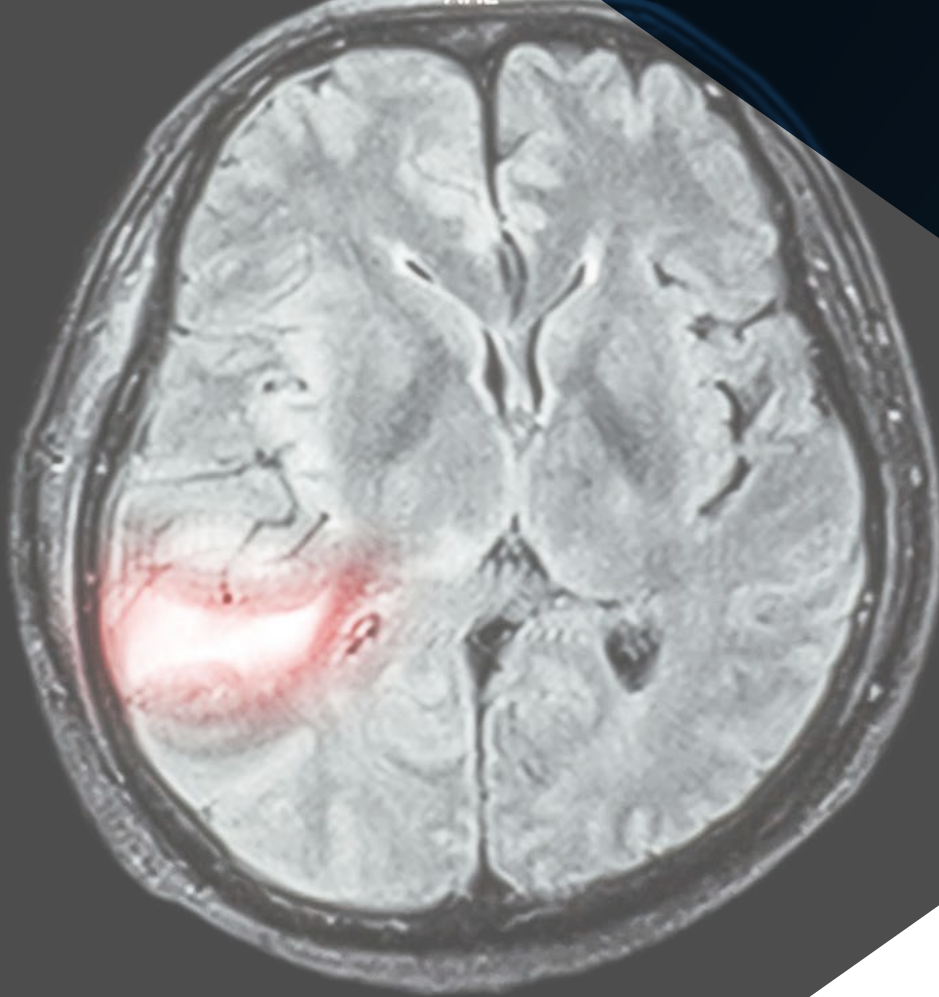
02 Objetivos

Este programa está orientado a facilitar la actuación del médico en el ámbito del manejo radioterápico de tumores del sistema nervioso central.



AHL





AHL



Aprovecha este Experto Universitario para actualizar tus conocimientos, ampliar tu capacitación y obtener un título certificado por la institución educativa, TECH Universidad Tecnológica”



Objetivo general

- Crear una visión global y actualizada del manejo radioterápico de los tumores del sistema nervioso central, permitiendo al alumno adquirir conocimientos útiles y, generar inquietud por descubrir su aplicación en su práctica clínica diaria



Conoce los últimos avances en oncología radioterápica y complementa tu especialización en el ámbito de la radioterapia en tumores del sistema nervioso central"





Objetivos específicos

Módulo 1. Bases del tratamiento radioterápico. Radiobiología

- ♦ Adquirir una visión general de los diferentes tipos de tratamientos radioterápicos que existen y su evolución a futuro

Módulo 2. Actualización del tratamiento radioterápico en tumores del Sistema Nervioso Central (Adultos)

- ♦ Revisar los diferentes tipos de cáncer que ameritan de un manejo radioterápico y mostrar las cuestiones específicas para cada tumor

Módulo 3. Actualización del tratamiento radioterápico en tumores de la esfera ORL

- ♦ Aprender las bases de la radioterapia, así como las distintas técnicas disponibles y la eficacia con el fin de conocer el lugar que ocupan cada una en el manejo de distintos los tumores ORL

Módulo 4. Dolor y Nutrición en Oncología Radioterápica

- ♦ Conocer las causas y consecuencias de la desnutrición en los pacientes oncológicos, así como los factores de riesgo nutricional



03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente especialistas de referencia en el Tratamiento Radioterápico de Tumores del Sistema Nervioso Central y ORL y otras áreas afines, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además, participan, en su diseño y elaboración, otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.





“

Este Experto Universitario es la mejor oportunidad que podrás tener para completar tu especialización con los mejores profesionales en la materia”

Dirección



Morera López, Rosa María

- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía General por la Universidad. Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Oncología Radioterápica. Hospital Universitario. "12 de Octubre"
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad. Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Administración y Dirección de Servicios Sanitarios (2013-2014). Universidad Pompeu Fabra
- ♦ Jefa de Servicio de Oncología radioterápica del Hospital Universitario La Paz desde 2016
- ♦ Jefa de Servicio de Oncología radioterápica del Hospital General Universitario Ciudad Real (2012-2015)
- ♦ Profesor Asociado del Grado de Medicina de la Facultad de Medicina de UCLM de Ciudad Real (2013-2015)
- ♦ F.E.A. del Servicio de Oncología radioterápica del Hospital Universitario Ramón y Cajal (2000-2012)
- ♦ Coordinadora en la Unidad de Tomoterapia. Clínica "La Milagrosa". Grupo IMO (2006-2009)
- ♦ Miembro Fundador de SBRT Spanish Group. Coordinadora del Grupo de Trabajo de SBRT de la Sociedad Española de Oncología radioterápica
- ♦ Vocal de la Comisión Nacional de Oncología radioterápica
- ♦ Miembro del Comité Ejecutivo Nacional de la Asociación Española Contra el Cáncer (AECC)
- ♦ Participación como investigadora principal y colaboradora en gran cantidad de proyectos de investigación
- ♦ Redactora de varias decenas de artículos en revistas científicas de alto impacto



Dra. Rodríguez Rodríguez, Isabel

- ♦ Facultativo especialista en Oncología Radioterápica. Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina. Especialista en Radioterapia
- ♦ Coordinadora en Investigación Clínica. Fundación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal hasta 2007
- ♦ Miembro de la American Brachytherapy Society
- ♦ Miembro de la European School of Oncology
- ♦ Miembro de la European Society for Therapeutic Radiology and Oncology
- ♦ Miembro fundador de la Sociedad Latinoamericana de Imagenología Mamaria
- ♦ Participación como investigadora colaboradora en gran cantidad de proyectos de investigación
- ♦ Redactora de varias decenas de artículos en revistas científicas de alto impacto



Dra. Belinchón Olmeda, Belén

- ♦ Facultativo especialista en Oncología Radioterápica. Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Facultativo especialista en Oncología Radioterápica. Hospital Ruber Internacional. Madrid
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Participación como investigadora colaboradora en gran cantidad de proyectos de investigación
- ♦ Redactora de varias decenas de artículos en revistas científicas de alto impacto
- ♦ Colaborador docente para residentes de Oncología Radioterápica. Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Miembro de Unidad Multidisciplinar de Cardio-Onco-Hematología (H.U. La Paz)
- ♦ Miembro del Grupo de Sarcomas de Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR)
- ♦ Miembro del Grupo Español de Oncología Radioterápica de Mama (GEORM)

Profesores

Dr. Romero Fernández, Jesús

- ♦ Jefe de servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Dra. Samper Ots, Pilar María

- ♦ Jefa de servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Rey Juan Carlos, Móstoles

Dra. Vallejo Ocaña, Carmen

- ♦ Jefa de Servicio de Oncología Radioterápica del Hospital Universitario Ramón y Cajal en Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Gómez Camaño, Antonio

- ♦ Jefe de servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Universitario Clínico de Santiago de Compostela

Dra. Rodríguez Pérez, Aurora

- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Ruber Internacional. Madrid, España

Dra. Rubio Rodríguez, Carmen

- ♦ Jefa de servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Universitario H.M. Sanchinarro, Madrid

Dr. Celada Álvarez, Francisco Javier

- ♦ Facultativo especialista - Tutor de residentes
- ♦ Servicio de Oncología Radioterápica, Hospital Universitario y Politécnico La Fe Valencia



Dr. Conde Moreno, Antonio José

- ♦ Jefe de Sección de Oncología Radioterápica. Hospital Universitario Politécnico La Fe, Valencia

Dra. Palacios Eito, Amalia

- ♦ Jefa de Servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba

Dra. Lozano Martín, Eva María

- ♦ Jefa del Servicio de Oncología Radioterápica del Hospital General Universitario de Ciudad Real

“

*¿El objetivo de TECH?
Ayudarte a conseguir tu
consolidación profesional”*

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido creada por los mejores profesionales en oncología radioterápica que trabajan en los centros de referencia a nivel nacional. Estos expertos son conscientes de la necesidad de la especialización en el mundo de la medicina para avanzar en el tratamiento radioterápico en los tumores del sistema nervioso central, por lo que ofrecen una capacitación de calidad adaptada a las nuevas tecnologías en el mundo de la educación para que los profesionales sanitarios ofrezcan una atención médica adaptada a las necesidades de los pacientes.





“

Incluye casos clínicos para acercar al máximo el desarrollo del programa a la realidad de la praxis médica”

Módulo 1. Bases del tratamiento radioterápico. Radiobiología

- 1.1. Efectos biológicos de las radiaciones ionizantes
 - 1.1.1. Daño al DNA
 - 1.1.2. Efectos no clonales
- 1.2. Fraccionamiento de la dosis
 - 1.2.1. Modelo lineal-cuadrático
 - 1.2.2. Factor tiempo en radioterapia
 - 1.2.3. Fraccionamientos alterados
- 1.3. Efecto oxígeno e hipoxia tumoral
- 1.4. Radiobiología de la braquiterapia
- 1.5. Efectos de la irradiación en los tejidos sanos
- 1.6. Combinación de la irradiación con drogas
- 1.7. Ensayos predictivos de respuesta a la radioterapia
- 1.8. Radiobiología de la reirradiación
- 1.9. Efectos de la irradiación en el embrión y el feto
- 1.10. Carcinogénesis por irradiación

Módulo 2. Actualización del tratamiento radioterápico en tumores del sistema nervioso central. (Adultos)

- 2.1. Gliomas bajo grado
- 2.2. Gliomas de alto grado
- 2.3. Tumores cerebrales benignos
 - 2.3.1. Meningiomas
 - 2.3.2. Schwannoma vestibular
 - 2.3.3. Neurinoma
- 2.4. Tumores hipofisarios
 - 2.4.1. Adenomas no funcionantes
 - 2.4.2. Prolactinoma
 - 2.4.3. Adenoma productor de GH
 - 2.4.4. Enfermedad de Cushing
 - 2.4.5. Adenomas secretores de TSH, de GnRH
 - 2.4.6. Carcinomas hipofisarios

- 2.5. Tumores de la médula espinal
 - 2.5.1. Astrocitoma
 - 2.5.2. Ependimoma
 - 2.5.3. Meningioma
 - 2.5.4. Cordoma
 - 2.5.5. Condrosarcoma
 - 2.5.6. Tumores espinales misceláneos
 - 2.5.7. Compresión medular
 - 2.5.8. Meduloblastoma
 - 2.5.9. Craneofaringeoma
- 2.6. Tumores orbitarios, oculares y del nervio óptico
 - 2.6.1. Rbdomiosarcoma
 - 2.6.2. Tumores de la glándula pineal
 - 2.6.3. Linfoma de órbita
 - 2.6.4. Melanoma ocular
 - 2.6.5. Metástasis ocular
 - 2.6.6. Glioma del nervio óptico
 - 2.6.7. Meningioma del nervio óptico
- 2.7. Linfoma cerebral primario
- 2.8. Metástasis cerebrales
- 2.9. Malformaciones arteriovenosas

Módulo 3. Actualización del tratamiento radioterápico en tumores de la esfera ORL

- 3.1. Cavidad oral
 - 3.1.1. Labio
 - 3.1.2. Lengua
 - 3.1.3. Suelo de boca
 - 3.1.4. Encía
 - 3.1.5. Paladar duro
 - 3.1.6. Trígono retromolar
 - 3.1.7. Mucosa yugal

- 3.2. Orofaringe
 - 3.2.1. Paladar blando
 - 3.2.2. Amígdala
 - 3.2.3. Muro orofaríngeo
 - 3.2.4. Base de lengua
- 3.3. Nasofaringe
- 3.4. Laringe e hipofaringe
 - 3.4.1. Laringe
 - 3.4.1.1. Glotis
 - 3.4.1.2. Supraglotis
 - 3.4.1.3. Subglotis
 - 3.4.2. Hipofaringe
 - 3.4.2.1. Seno piriforme
 - 3.4.2.2. Muro hipofaríngeo
 - 3.4.2.3. Tumores postcricoides
 - 3.4.3. Variantes del carcinoma epidermoide
 - 3.4.3.1. Carcinoma verrucoso
 - 3.4.3.2. Carcinoma sarcomatoide
 - 3.4.3.3. Carcinoma neuroendocrino
- 3.5. Senos nasales y paranasales
 - 3.5.1. Vestíbulo nasal
 - 3.5.2. Cavidad nasal y seno etmoidal
 - 3.5.3. Seno maxilar
- 3.6. Glándulas salivares
- 3.7. Tiroides
 - 3.5.1. Carcinoma papilar
 - 3.5.2. Carcinoma folicular
 - 3.5.3. Carcinoma medular
 - 3.5.4. Carcinoma anaplásico
 - 3.5.5. Linfoma primario de tiroides
- 3.8. Metástasis ganglionares cervicales de origen desconocido

Módulo 4. Dolor y nutrición en oncología radioterápica

- 4.1. Generalidades en dolor oncológico
 - 4.1.1. Epidemiología
 - 4.1.2. Prevalencia
 - 4.1.3. Impacto del dolor
 - 4.1.4. Concepto multidimensional del dolor en cáncer
- 4.2. Caracterización del dolor
 - 4.2.1. Tipos de dolor oncológico
 - 4.2.2. Evaluación del dolor oncológico
 - 4.2.3. Pronóstico del dolor
 - 4.2.4. Clasificación
 - 4.2.5. Algoritmo diagnóstico
- 4.3. Principios generales del tratamiento farmacológico
- 4.4. Principios generales del tratamiento radioterápico
 - 4.4.1. Radioterapia externa
 - 4.4.2. Dosis y fraccionamientos
- 4.5. Bifosfonatos
- 4.6. Radiofármacos en el manejo del dolor óseo metastásico
- 4.7. Dolor en largos supervivientes
- 4.8. Nutrición y Cáncer
 - 4.8.1. Concepto de malnutrición
 - 4.8.2. Prevalencia de malnutrición
 - 4.8.3. Causas y consecuencias de la desnutrición en el paciente oncológico
 - 4.8.4. Mortalidad y supervivencia
 - 4.8.5. Factores de riesgo nutricional en el paciente oncológico
 - 4.8.6. Objetivos del soporte nutricional
- 4.9. Caquexia
- 4.10. Valoración nutricional inicial en un Servicio de Oncología Radioterápica
 - 4.10.1. Algoritmo diagnóstico
 - 4.10.2. Tratamiento específico
 - 4.10.3. Recomendaciones dietéticas generales
 - 4.10.4. Recomendaciones específicas individualizadas
- 4.11. Valoración nutricional durante el seguimiento en un Servicio de Oncología Radioterápica

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 Tratamiento Radioterápico de Tumores del Sistema Nervioso Central y ORL garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Experto Universitario en Tratamiento Radioterápico de Tumores del Sistema Nervioso Central y ORL** 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 **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua del profesional y aporta un alto valor curricular universitario a su formación, y es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier comunidad Autónoma española.

Título: **Experto Universitario en Tratamiento Radioterápico de Tumores del Sistema Nervioso Central y ORL**

ECTS: 17

N.º Horas Oficiales: 425 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.



Experto Universitario
Tratamiento Radioterápico
de Tumores del Sistema
Nervioso Central y ORL

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **17 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Experto Universitario

Tratamiento Radioterápico
de Tumores del Sistema
Nervioso Central y ORL

