



Diplomado

Linfomas Agresivos

» Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

» Duración: 6 semanas

» Titulación: TECH Universidad

» Horario: a tu ritmo» Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/linfomas-agresivos

Índice

 $\begin{array}{c|c} 01 & 02 \\ \hline Presentación & Objetivos \\ \hline 03 & 04 & 05 \\ \hline Estructura y contenido & Metodología del estudio & Titulación \\ \hline pág. 12 & pág. 16 & pág. 16 & pág. 26 \end{array}$



tech 06 | Presentación

Los linfomas agresivos son un tipo de cáncer hematológico que se caracterizan por un rápido crecimiento y diseminación. Estos son altamente malignos y representan un desafío terapéutico para los especialistas en Hematología y Oncología. Por lo tanto, existe una necesidad urgente de educar a los profesionales de la salud con las técnicas de diagnóstico y el tratamiento de estos mismos.

El Diplomado de Linfomas Agresivos ofrece una conceptualización rigurosa y actualizada en la oncohematología, centrándose en los de alto grado. Este programa proporciona una comprensión detallada de la patogenia, diagnóstico y tratamiento, así como una revisión crítica de las últimas investigaciones y ensayos clínicos. Los estudiantes también tendrán la oportunidad de aprender sobre las terapias innovadoras y el manejo de las complicaciones asociadas.

La metodología pedagógica del *Relearning*, junto con los recursos multimedia y multicanal, permiten a los estudiantes acceder al material didáctico las 24 horas del día, los 7 días de la semana, y de manera flexible. Esta titulación se imparte 100% online, lo que significa que los estudiantes pueden aprender a su propio ritmo y según su horario. Además, los docentes destacados son expertos en oncohematología y tienen una amplia experiencia clínica y de investigación.

Este Diplomado es una oportunidad única para los profesionales de la salud que buscan mejorar sus habilidades en el campo de la Oncohematología. Con una metodología innovadora y un contenido actualizado, se ofrece una enseñanza rigurosa y de alta calidad.

Este **Diplomado en Linfomas Agresivos** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Hematología y Hemoterapia
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Con la metodología del Relearning de TECH, tendrás acceso a material didáctico innovador, multimedia y multicanal para que puedas estudiar de manera flexible y cómoda desde cualquier lugar"



Tendrás la oportunidad de aprender de expertos que no solo tienen un extenso prestigio profesional, sino que también participan en proyectos de investigación y ensayos clínicos"

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 programa académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Matricúlate para obtener un aprendizaje completo y actualizado sobre los Linfomas Agresivos, desde su diagnóstico hasta las últimas técnicas de tratamiento.

Aprovecha la flexibilidad de la modalidad online de esta titulación que te permitirá organizar tus recursos académicos de manera eficiente.









tech 10 | Objetivos



Objetivos generales

- Ahondar en la etiopatogenia, diagnóstico y pronóstico de los Síndromes Mielodisplásicos
- Actualizar los conocimientos farmacológicos empleados en Oncohematología
- Indagar en las publicaciones científicas más recientes sobre los tratamientos más adecuados en LAL
- Profundizar en el problema creciente de los microorganismos resistentes
- Valorar la evidencia y recomendaciones actuales en profilaxis
- Profundizar en la asistencia rutinaria de enfermos oncohematológicos afectados por el SARS-CoV2







Objetivos específicos

- Profundizar en los avances en el diagnóstico, pronóstico y tratamiento
- Analizar qué pruebas fundamentales que se deben realizar en el estudio, sea al diagnóstico inicial o en eventuales recaídas, y las limitaciones que estas pruebas pueden tener
- Apreciar la posible toxicidad de cada alternativa terapéutica, así como el nivel de evidencia y las posibles dudas respecto a la secuenciación de fármacos
- Ponderar el posible valor del TPH autólogo, alogéncio y CAR-Ts en diferentes escenarios



Inscríbete para ampliar las posibilidades de aplicar a importantes cargos relacionados con el tratamiento de la etiopatogenia y su diagnóstico"





Este Diplomado en Linfomas Agresivos ofrece un plan de estudios completo que se centra en la Oncohematología y aborda las últimas tendencias en diagnóstico y tratamiento farmacológico. Los estudiantes profundizarán en temas como el diagnóstico diferencial, alteraciones genéticas y moleculares. Aparte tendrán acceso a un innovador material didáctico disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Además, el cuerpo docente está compuesto por expertos destacados en el campo de la Oncohematología, lo que garantiza una enseñanza rigurosa y actualizada. Los graduados adquirirán habilidades prácticas y teóricas para una carrera exitosa en este campo médico.





tech 14 | Estructura y contenido

Módulo 1. Linfomas agresivos

- 1.1. Epidemiología, clínica y patogénesis del Linfoma B difuso de célula grande (LDCG)
 - 1.1.1. Epidemiología y clínica
 - 1.1.2. Morfología y fenotipo
 - 1.1.3. Alteraciones genéticas y moleculares
- 1.2. Diagnóstico del LDCG
 - 1.2.1. Subtipos moleculares, célula de origen
 - 1.2.2. Diagnóstico diferencial
 - 1.2.3. Subentidades. Clasificación OMS
- 1.3. Tratamiento inicial del LDCG
 - 1.3.1. Evaluación previa. IPI
 - 1.3.2. Limitaciones de alternativas al R-CHOP
 - 1.3.3. Profilaxis de SNC
- 1.4. Tratamiento de 2L en LDCG
 - 1.4.1. Evaluación previa
 - 1.4.2. Esquemas de segunda línea
 - 1.4.3. TPH autólogo
- 1.5. Tratamiento tras segunda recaída
 - 1.5.1. Evaluación previa
 - 1.5.2. CAR T. Axi-cel. Liso-cel. Tisa-cel
 - 1.5.3. Anticuerpos: tafasitamab, polatuzumab, loncastuximab
- 1.6. Burkitt/Burkitt like
 - 1.6.1. Etiopatogenia, diagnóstico y pronóstico
 - 1.6.2. Tratamiento de 1L
 - 1.6.3. Tratamiento en R/R





Estructura y contenido | 15 tech

- 1.7. Linfoma del manto
 - 1.7.1. Etiopatogenia, diagnóstico y pronóstico
 - 1.7.2. Tratamiento de 1L
 - 1.7.3. Tratamiento en R/R
- 1.8. Linfomas T periféricos
 - 1.8.1. Epidemiología y clínica
 - 1.8.2. Diagnóstico Diagnóstico diferencial
 - 1.8.3. Tratamiento
- 1.9. Linfomas anaplásicos
 - 1.9.1. Epidemiología, patogénesis y clínica
 - 1.9.2. Diagnóstico y pronóstico
 - 1.9.3. Tratamiento
- 1.10. Linfoma T angioinmunoblástico
 - 1.10.1. Epidemiología y clínica
 - 1.10.2. Diagnóstico
 - 1.10.3. Tratamiento



No lo pienses más y expande tus conocimientos en morfología y fenotipo del Linfoma"





El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.







Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.



El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras"

tech 20 | Metodología de estudio

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los case studies son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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.



tech 22 | Metodología de estudio

Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentoralumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

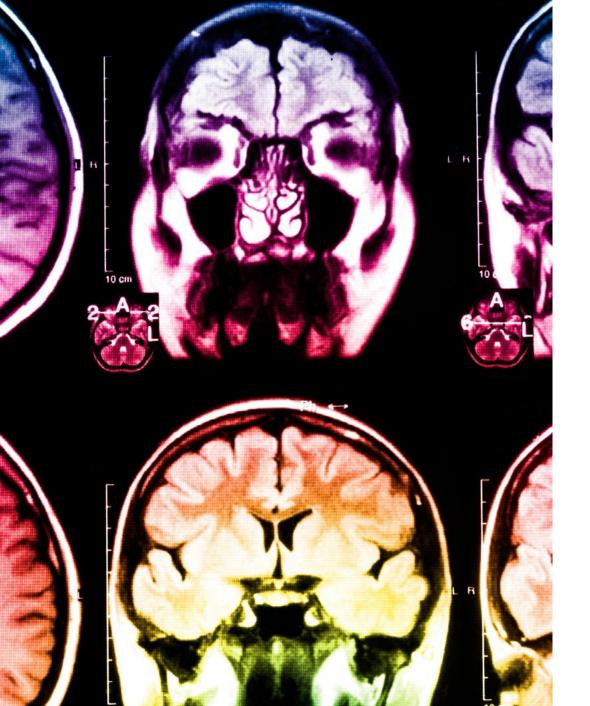
Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

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.



La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.

tech 24 | Metodología de estudio

Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



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 que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

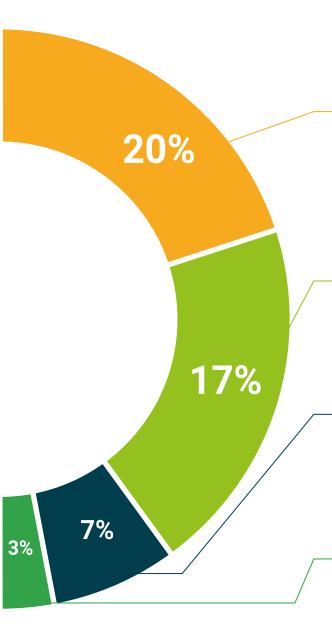
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".





Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.



Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



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 nuestras 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.







tech 28 | Titulación

Este **Diplomado en Linfomas Agresivos** contiene el programa universitario 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**.

Este título expedido por **TECH Universidad** 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 Linfomas Agresivos

Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

Duración: 6 semanas



con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida
por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

En Ciudad de México. a 31 de mayo de 2024

tech



Diplomado Linfomas Agresivos

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

