

Universitätskurs

Medizinische Neuroonkologie





Universitätskurs Medizinische Neuroonkologie

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtitute.com/de/medizin/universitatskurs/medizinische-neuroonkologie

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 16

05

Methodik

Seite 20

06

Qualifizierung

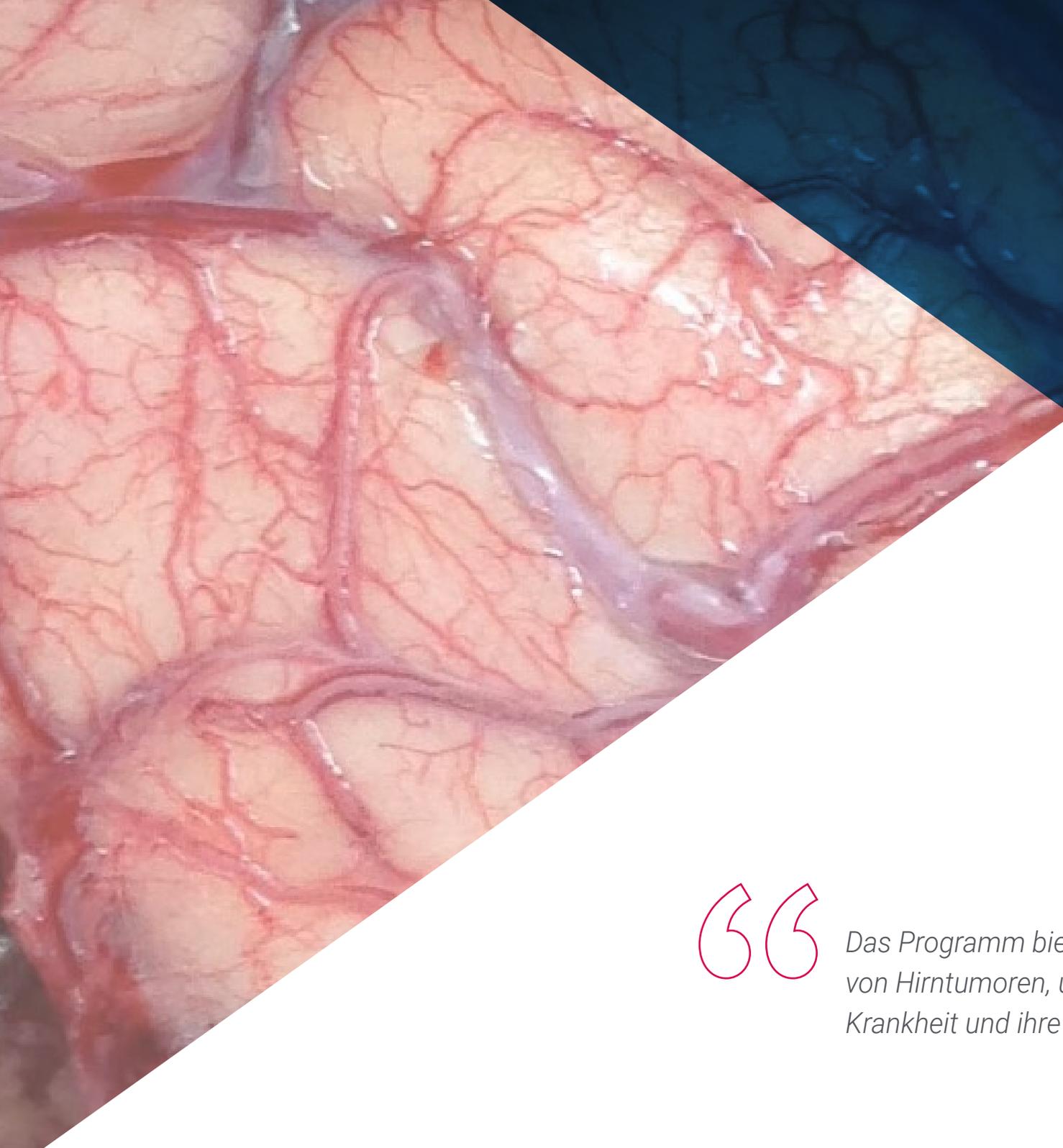
Seite 28

01

Präsentation

Die Chemotherapie befindet sich noch in der Erprobungsphase und bietet keine endgültige Lösung für so schwere Erkrankungen wie Hirntumoren. Der künftige Bedarf der Wissenschaft an Experten auf diesem Gebiet, die in der Lage sind, auf diese Krankheiten zu reagieren, sie zu untersuchen und an ihrem Verlauf mitzuwirken, erfordert von den Onkologen ein hohes Maß an Spezialisierung. Darüber hinaus müssen sie ihr Wissen auf dem aktuellen Stand halten, um mit den neuesten Techniken und Strategien eingreifen zu können. Aus diesem Grund bietet TECH einen umfassenden und präzisen Studiengang an, der auf den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen über Hirntumoren basiert und Fachärzten, die in den klinischen Bereich eintreten oder bereits dort tätig sind, hochqualifizierte Kompetenzen vermittelt. All dies dank eines 100%igen Online-Modus, der es ermöglicht, das Studium an die beruflichen und persönlichen Bedürfnisse der Studenten der Medizin anzupassen.





“

Das Programm bietet eine eingehende Untersuchung von Hirntumoren, um die häufigsten Stadien der Krankheit und ihre Folgen kennen zu lernen”

Die Zunahme onkologischer Krankheiten erfordert finanzielle und personelle Investitionen in die Forschung. Darüber hinaus liegt es in der Verantwortung insbesondere der Hirntumorspezialisten, die neuesten Strategien und Interventionstechniken für diese Erkrankung zu kennen, um die neuesten Methoden bei Patienten mit dieser Erkrankung anwenden zu können. Aus diesem Grund ist es notwendig, dass ein aktuelles Lehrangebot zur Verfügung steht, das die neuesten medizinischen und medizintechnischen Interventionen bei Krebserkrankungen vertieft.

TECH bietet einen Universitätskurs in Medizinische Neuroonkologie an, in dem unter anderem die Zielpopulation und die Identifizierung der verschiedenen Tumorarten, ihre Diagnose und Überwachung, aber auch die genetischen Syndrome, die mit Hirntumoren einhergehen, gelehrt werden. Das Programm befasst sich auch mit den neuesten und am wenigsten invasiven Behandlungsmethoden, so dass der Onkologe die in der Praxis anwendbaren Mittel auf der Grundlage der neuesten onkologischen Studien leicht verinnerlichen kann.

Um den Ärzten die Möglichkeit zu geben, ihr Wissen über diese Erkrankung des Gehirns zu vertiefen, während sie im Gesundheitssektor arbeiten, verwendet TECH eine 100%ige Online-Methodik. Darüber hinaus werden den Studenten audiovisuelle Inhalte in verschiedenen Formaten zum Herunterladen zur Verfügung gestellt, damit sie diese auch nach Abschluss ihres Studiums nutzen können. Darüber hinaus wird der Universitätskurs von Experten auf dem Gebiet der Neuroonkologie entwickelt, die die Fachärzte persönlich unterrichten werden.

Dieser **Universitätskurs in Medizinische Neuroonkologie** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für medizinische Onkologie vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren Informationen
- ♦ Praktische Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens genutzt werden kann
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Erweitern Sie Ihr Wissen über Hirntumoren mit diesem Programm, das von erfahrenen Onkologen unterstützt wird und nur einen Mausklick entfernt ist

“

Bringen Sie Ihr onkologisches Wissen auf den neuesten wissenschaftlichen Stand und lernen Sie die effektivsten Methoden zur Erkennung von Hirntumoren kennen“

Das Dozententeam des Programms besteht aus Experten des Sektors, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie aus renommierten Fachleuten von führenden Unternehmen und angesehenen Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situierendes und kontextbezogenes Lernen ermöglichen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Fortbildung bietet, die auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des gesamten Studiengangs gestellt werden. Zu diesem Zweck wird sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

Schließen Sie sich der medizinischen Avantgarde an, indem Sie wissenschaftliche Postulate und jüngste Entwicklungen in einem praktischen Online-Format untersuchen, das die Zukunftsaussichten in Sachen Hirntumoren erforscht.

Erfahren Sie mehr über die Vorteile der Immuntherapie und zusätzlicher nichtinvasiver Therapien zur Optimierung der Rehabilitation betroffener Patienten.



02 Ziele

Da Fachärzte ihr Wissen über Hirntumoren ständig auf den neuesten Stand bringen müssen, bietet TECH einen umfassenden und hochwertigen Abschluss auf diesem Gebiet. In diesem Sinne wird sich der Spezialist unter anderem mit den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen und genetischen Syndromen im Zusammenhang mit Krebserkrankungen auseinandersetzen. All dies mit Hilfe von audiovisuellen Inhalten zum Herunterladen, die eine individuelle Gestaltung der Fortbildung ermöglichen, und mit der Unterstützung eines Teams von Fachleuten, die sich auf diesem Gebiet auskennen und eine detaillierte Betreuung der Onkologen gewährleisten.





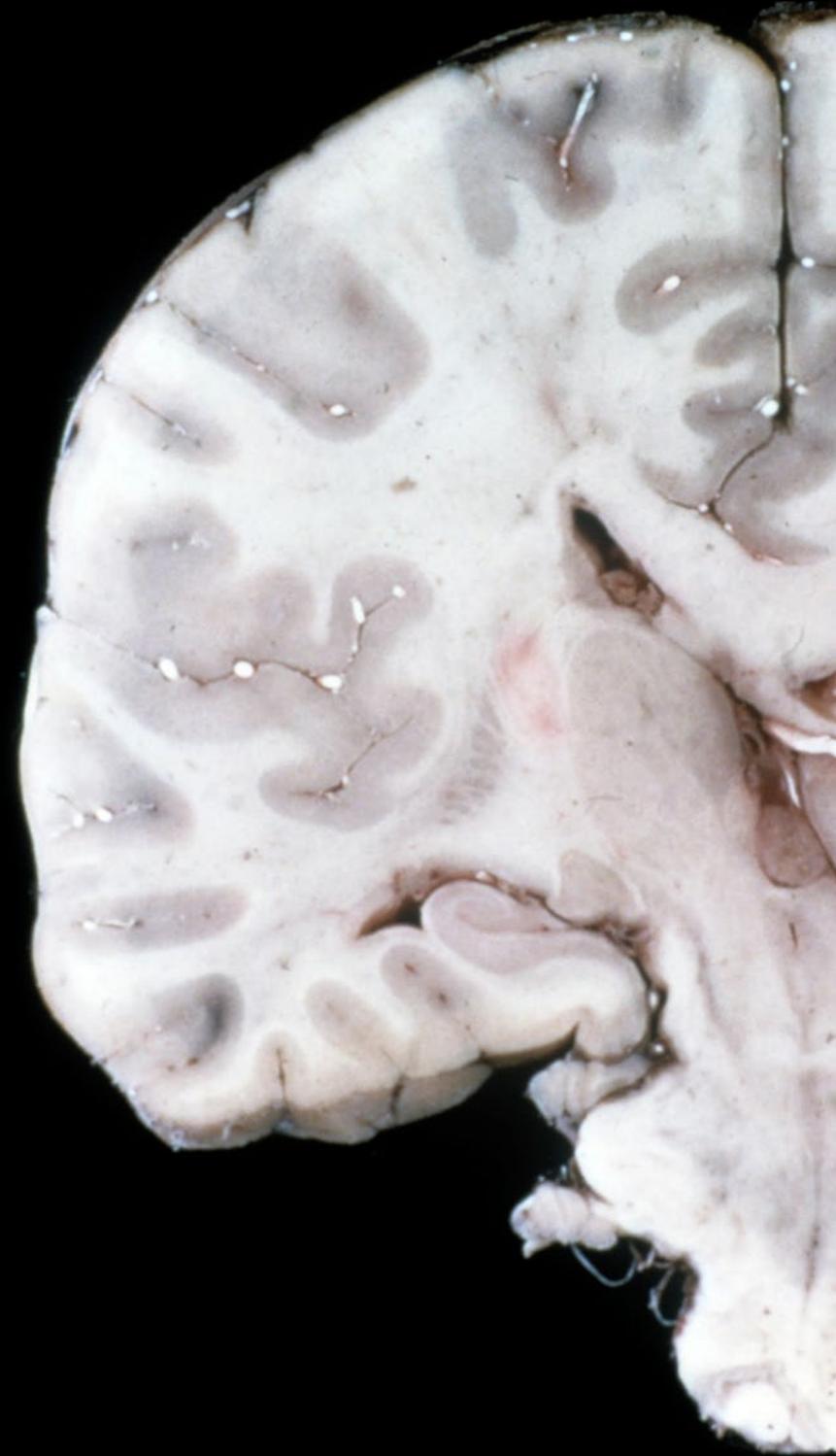
“

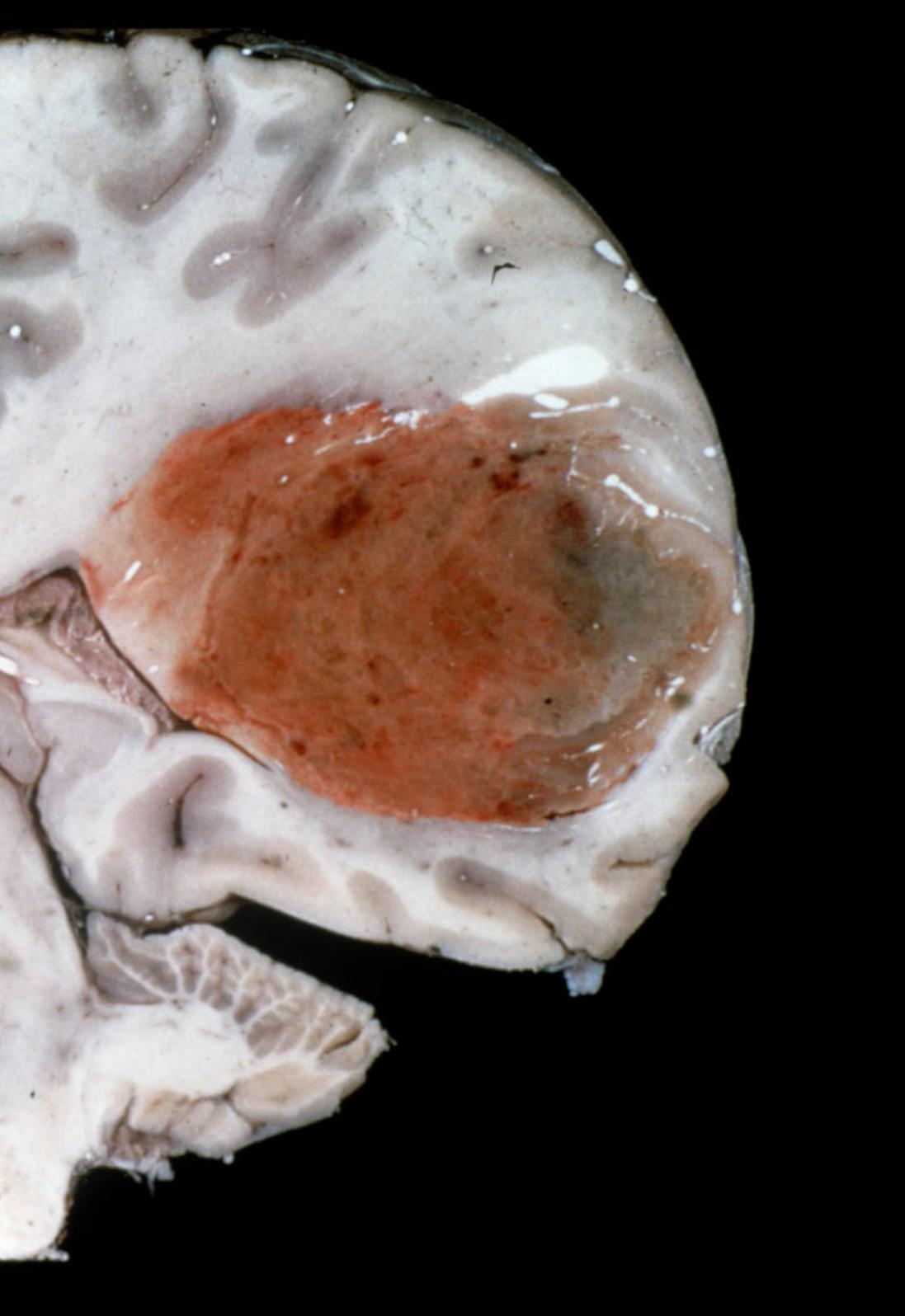
*Wenden Sie die besten immuntherapeutischen
Behandlungen zur Krebsbekämpfung auf eine
Weise an, die weniger invasiv ist als andere
orthodoxe Interventionen"*



Allgemeine Ziele

- ◆ Wissen, wie man einen Krebspatienten richtig einschätzt, beginnend mit der Epidemiologie, der Diagnose und dem Staging der häufigsten Tumoren
- ◆ Vertieftes Studieren der ergänzenden Studien, die bei der Diagnose und Entscheidungsfindung bei den wichtigsten Neoplasmen helfen
- ◆ Vertraut sein mit den mit den wichtigsten genetischen Syndromen, die für die Entwicklung dieser Krankheit prädisponieren
- ◆ Erkennen und Behandeln der wichtigsten Brust-, Lungen-, Verdauungs-, urologischen, gynäkologischen und mesenchymalen Tumoren





Spezifische Ziele

- ◆ Kennenlernen der Rolle der Immuntherapie bei Hirntumoren
- ◆ Vertieftes Kennen der wichtigsten Hirntumoren
- ◆ Wissen, wie man Hirntumoren nach molekularem Muster unterscheiden kann
- ◆ Kennen der wichtigsten prognostischen Faktoren



Erfüllen Sie die anspruchsvollsten Ziele des klinischen Arbeitsmarktes und tragen Sie zur wissenschaftlichen Entwicklung im Bereich der Hirntumoren bei"

03

Kursleitung

TECH hat Experten auf dem Gebiet der Neuroonkologie hinzugezogen, die den Studenten nicht nur theoretisches Wissen vermitteln, sondern auch ihre jahrelange praktische Erfahrung in diesem Bereich einbringen. Dank ihrer umfangreichen Berufserfahrung werden die Studenten in der Lage sein, die Hirnerkrankungen ihrer Patienten bestmöglich zu behandeln. Darüber hinaus stehen die Dozenten für persönliche und individuelle Tutorien zur Verfügung, um aufkommende Zweifel zu klären und eine Nachbetreuung zu gewährleisten, damit das Thema angemessen behandelt wird.





“

Eine professionelle, an die Praxis angepasste Weiterbildung, mit der Sie dank der Behandlung von niedrig- und hochgradigen Tumoren bessere Ergebnisse für Ihre Patienten erzielen werden"

Leitung



Dr. Olier Gárate, Clara

- ◆ Fachärztin für Medizinische Onkologie am Universitätskrankenhaus Stiftung Alcorcón
- ◆ Assistenzärztin mit Spezialisierung auf Onkologie am Universitätskrankenhaus von Navarra
- ◆ Spezialist für Brustkrebs, ZNS, Melanom, Sarkom und genetische Beratung
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Navarra

Professoren

Dr. Moreno Muñoz, Diana

- ◆ Fachärztin für Medizinische Onkologie am Universitätskrankenhaus Stiftung Alcorcón
- ◆ Assistenzärztin für Medizinische Onkologie am Universitätskrankenhaus Reina Sofía
- ◆ Promotion im Studiengang Biomedizin an der Universität von Cordoba



04

Struktur und Inhalt

Der Lehrplan dieses Universitätskurses in Medizinische Neuroonkologie wurde sorgfältig von Experten für medizinische Onkologie entwickelt. Dank ihres Beitrags bietet TECH eine Fortbildung an, die in nur 6 Wochen das klinische Wissen über Hirntumoren und die Metastasierung dieser Krankheit erweitert. Medizinische Fachkräfte erhalten eine umfassende und präzise Weiterbildung in einer 100%igen Online-Modalität, die es ihnen ermöglicht, ihr Studium an ihre berufliche und persönliche Verfügbarkeit anzupassen. Darüber hinaus wendet TECH die innovative *Relearning*-Methode an, um lange Stunden des Auswendiglernens zu vermeiden, dank der schrittweisen Assimilierung der Inhalte und des theoretischen und praktischen Materials.



“

Ein an die Praxis angepasster Abschluss, mit dem Sie die bestmöglichen Ergebnisse erzielen werden, angepasst an die wichtigsten Entwicklungen bei den prognostischen und prädiktiven Reaktionsfaktoren"

Modul 1. Hirntumoren

- 1.1. Evolution
 - 1.1.1. Epidemiologie
- 1.2. Klassifizierung
- 1.3. Assoziierte genetische Syndrome
- 1.4. Prognostische und prädiktive Reaktionsfaktoren
- 1.5. Diagnose
- 1.6. Behandlung von niedriggradigen Tumoren
- 1.7. Behandlung von hochgradigen Tumoren
- 1.8. Immuntherapie
- 1.9. Hirnmetastasen
- 1.10. Zukunftsperspektiven





“

Ein Programm, das sich an Ärzte wie Sie richtet, die sich ihrem Beruf verschrieben haben und daran interessiert sind, ihr Wissen mit den wichtigsten wissenschaftlichen Postulaten zu assoziierten genetischen Syndromen und Immuntherapie bei Hirntumoren zu erweitern"

05 Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning**. Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.



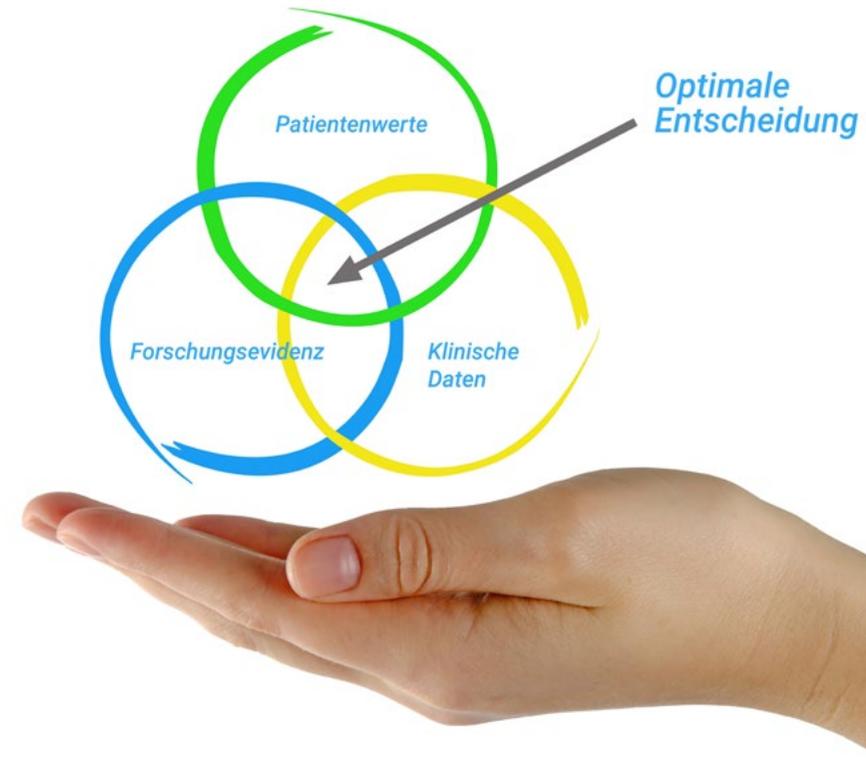
“

Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen hinter sich lässt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"

Bei TECH verwenden wir die Fallmethode

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren simulierten klinischen Fällen konfrontiert, die auf realen Patienten basieren und in denen sie Untersuchungen durchführen, Hypothesen aufstellen und schließlich die Situation lösen müssen. Es gibt zahlreiche wissenschaftliche Belege für die Wirksamkeit der Methode. Fachkräfte lernen mit der Zeit besser, schneller und nachhaltiger.

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt.



Nach Dr. Gérvas ist der klinische Fall die kommentierte Darstellung eines Patienten oder einer Gruppe von Patienten, die zu einem "Fall" wird, einem Beispiel oder Modell, das eine besondere klinische Komponente veranschaulicht, sei es wegen seiner Lehrkraft oder wegen seiner Einzigartigkeit oder Seltenheit. Es ist wichtig, dass der Fall auf dem aktuellen Berufsleben basiert und versucht, die tatsächlichen Bedingungen in der beruflichen Praxis des Arztes nachzustellen.

“

Wussten Sie, dass diese Methode im Jahr 1912 in Harvard, für Jurastudenten entwickelt wurde? Die Fallmethode bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, in denen sie Entscheidungen treffen und begründen mussten, wie sie diese lösen könnten. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert"

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Studenten, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen zur Bewertung realer Situationen und zur Anwendung ihres Wissens.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studenten ermöglichen, sich besser in die reale Welt zu integrieren.
3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Studenten, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.



Relearning Methodology

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.



Die Fachkraft lernt durch reale Fälle und die Lösung komplexer Situationen in simulierten Lernumgebungen. Diese Simulationen werden mit modernster Software entwickelt, die ein immersives Lernen ermöglicht.



Die Relearning-Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, hat es geschafft, die Gesamtzufriedenheit der Fachleute, die ihr Studium abgeschlossen haben, im Hinblick auf die Qualitätsindikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität (Columbia University) zu verbessern.

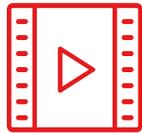
Mit dieser Methodik wurden mehr als 250.000 Ärzte mit beispiellosem Erfolg in allen klinischen Fachbereichen fortgebildet, unabhängig von der chirurgischen Belastung. Unsere Lehrmethodik wurde in einem sehr anspruchsvollen Umfeld entwickelt, mit einer Studentenschaft, die ein hohes sozioökonomisches Profil und ein Durchschnittsalter von 43,5 Jahren aufweist.

Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.

In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert.

Die Gesamtnote des TECH-Lernsystems beträgt 8,01 und entspricht den höchsten internationalen Standards.

Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die Online-Arbeitsmethode von TECH zu schaffen. All dies mit den neuesten Techniken, die in jedem einzelnen der Materialien, die dem Studenten zur Verfügung gestellt werden, qualitativ hochwertige Elemente bieten.



Chirurgische Techniken und Verfahren auf Video

TECH bringt dem Studenten die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die aktuellsten medizinischen Verfahren näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Präzision, erklärt und detailliert, um zur Assimilation und zum Verständnis des Studenten beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie es sich so oft anschauen können, wie Sie möchten.



Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

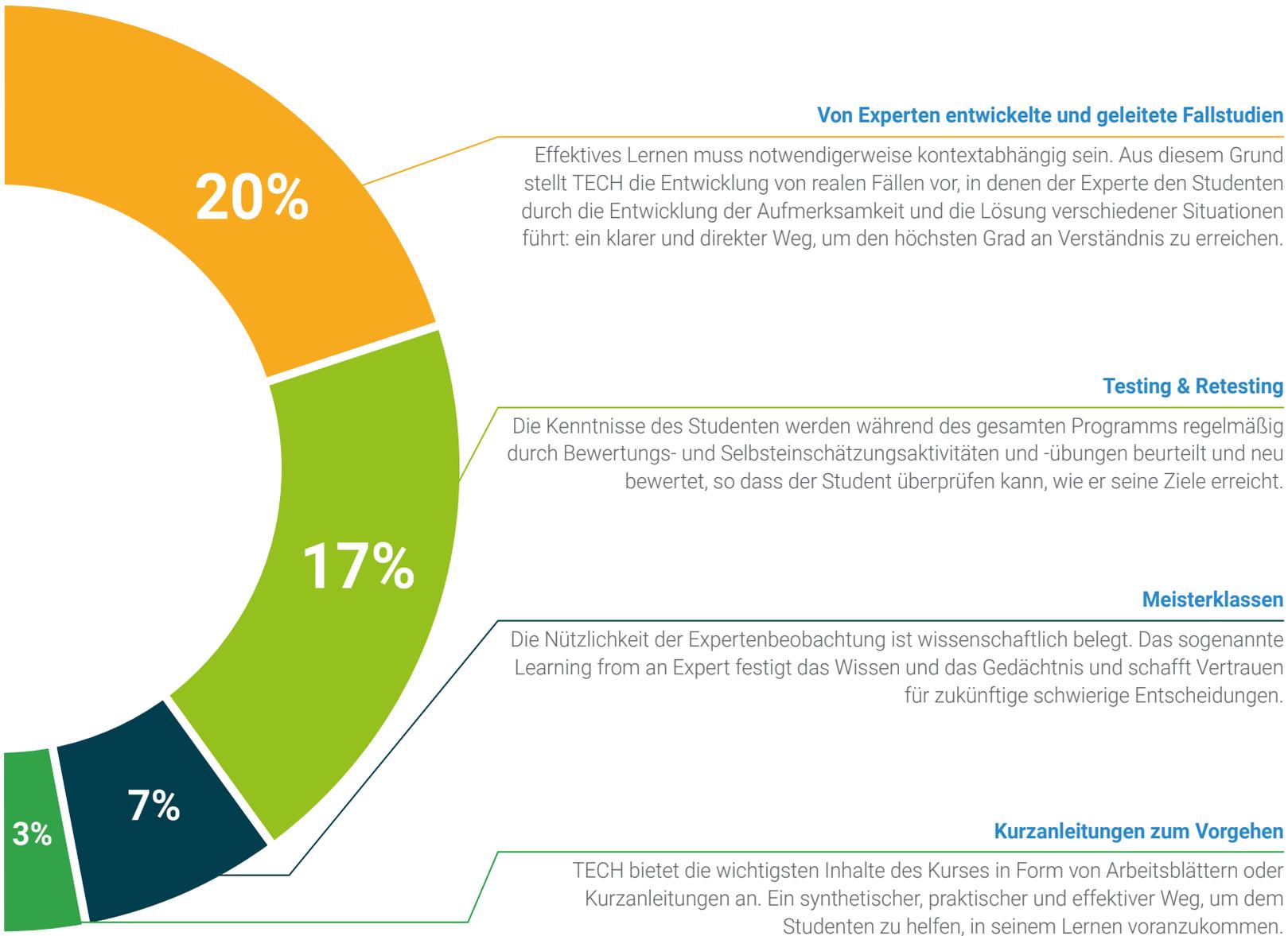
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u. a. In der virtuellen Bibliothek von TECH hat der Student Zugang zu allem, was er für seine Fortbildung benötigt.





06

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Medizinische Neuroonkologie garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

*Schließen Sie dieses Programm erfolgreich ab
und erhalten Sie Ihren Universitätsabschluss
ohne lästige Reisen oder Formalitäten"*

Dieser **Universitätskurs in Medizinische Neuroonkologie** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post* mit Empfangsbestätigung das entsprechende Diplom, ausgestellt von der **TECH Technologischen Universität**.

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Titel: **Universitätskurs in Medizinische Neuroonkologie**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **150 Std.**



*Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH EDUCATION die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.

zukunft

gesundheit vertrauen menschen
erziehung information tutoren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovativen
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung institutionen
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätskurs

Medizinische Neuroonkologie

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätskurs

Medizinische Neuroonkologie