

Universitätsexperte

Onkologische Endoskopie-Techniken



Universitätsexperte Onkologische Endoskopie-Techniken

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtitute.com/de/medizin/spezialisierung/spezialisierung-onkologische-endoskopie-techniken

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 18

05

Methodik

Seite 22

06

Qualifizierung

Seite 30

01 Präsentation

Die Genauigkeit bei der Erkennung von onkologischen Pathologien des Verdauungstrakts hängt in hohem Maße vom Grad der Fachkenntnis und der Weiterbildung des Spezialisten in der Anwendung der neuesten endoskopischen Techniken ab. Deshalb ist es notwendig, dieses Wissen ständig zu aktualisieren, um an der Spitze des Gesundheitswesens zu bleiben und weiterhin einen hochwertigen Service zu bieten. Aus diesem Grund hat TECH ein schlagkräftiges Dozententeam für die Entwicklung dieses Programms zusammengestellt, das die neuesten Fortschritte im Bereich des endoskopischen Ultraschalls, der Mukosektomie und der Cholangioskopie sowie andere wesentliche Kenntnisse und Fähigkeiten beinhaltet, um den Spezialisten auf den neuesten Stand der wissenschaftlichen Postulate zu onkologischen Endoskopie-Techniken zu bringen.





“

Sie werden rund um die Uhr Zugang zu den neuesten Fortschritten in der onkologischen Endoskopietechnik auf höchstem Niveau haben"

Die immer weiter fortgeschrittenen Kenntnisse von Techniken wie der Panendoskopie oder der Chromoendoskopie ermöglichen dem Spezialisten eine größere Beherrschung der Diagnose und Behandlung von Tumoren aller Art, insbesondere derjenigen des Verdauungssystems.

Tumorkomplikationen im Verdauungstrakt sind selbst für die bestausgebildeten Spezialisten eine Herausforderung. Deshalb ist der Weiterbildungsgrad des Spezialisten ein entscheidender Faktor für den Erfolg von Behandlung und Diagnose.

Im Bewusstsein dieser Realität hat TECH in diesem Programm das aktuellste Wissen über die erfolgreichsten endoskopischen Techniken auf dem Gebiet der Onkologie zusammengetragen. Der Spezialist findet eine vollständige Erneuerung in endoskopischem Ultraschall und ERCP, sowie die avantgardistischsten Resektionstechniken und den Einsatz von künstlicher Intelligenz bei der Diagnose von Läsionen während der Endoskopie.

Die wissenschaftliche Ausrichtung der TECH macht sie zur besten akademischen Option, um den Prozess der Verbesserung und ständigen Aktualisierung des anspruchsvollsten Spezialisten fortzusetzen. Aus diesem Grund ist das Niveau des Dozententeams hoch, mit internationaler Erfahrung im Umgang mit allen Arten von onkologischen Pathologien des Verdauungssystems.

All dies in einem Programm, das vollständig online abläuft und die persönlichen und beruflichen Verpflichtungen des Spezialisten respektiert. Das bedeutet, dass das gesamte didaktische Material von jedem Gerät mit einer Internetverbindung heruntergeladen werden kann und dass die Fachkraft somit lernen kann, wann, wo und wie es für sie am bequemsten ist.

Dieser **Universitätsexperte in Onkologische Endoskopie-Techniken** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Veranschaulichung praktischer Fälle, die von Experten für onkologische Endoskopie präsentiert werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt soll wissenschaftliche und praktische Informationen zu den für die berufliche Praxis wesentlichen Disziplinen vermitteln
- ♦ Die praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- ♦ Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugriffs auf Inhalte von jedem festen oder tragbaren Gerät mit einer Internetverbindung



Verpassen Sie nicht die beste Gelegenheit, die neuesten Fortschritte bei den onkologischen Endoskopietechniken in Ihre tägliche Praxis zu integrieren"

“ *Die nachgewiesene Expertise des Dozententeams im Umgang mit onkologischen Pathologien gibt Ihnen die bestmögliche Unterstützung, um Zugang zu dem hochwertigsten Material der akademischen Szene zu erhalten*”

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

Die multimedialen Inhalte, die mit den neuesten Bildungstechnologien entwickelt wurden, ermöglichen den Fachleuten ein situiertes und kontextbezogenes Lernen, d. h. eine simulierte Umgebung, die ein immersives Training ermöglicht, das auf reale Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Studiengangs 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.

Sie vertiefen Ihr Wissen über den modernsten Einsatz von Echoendoskopie und ERCP bei postoperativen Behandlungen.

Wenn Sie sich für TECH entscheiden, wählen Sie die größte internationale akademische Einrichtung, was Ihre Entscheidung, mit den Besten auf dem Laufenden zu sein, noch verstärkt.



02 Ziele

Da es sich bei den endoskopischen Techniken um ein komplexes Gebiet der Gesundheitsfürsorge handelt, in dem ständig geforscht wird, ist es normal, dass es ständige Entwicklungen gibt, die der Spezialist kennen muss, um sein Wissen zu aktualisieren. Daher ist das Ziel dieses Programms nichts anderes, als die bestmögliche akademische Option für den Spezialisten zu bieten, der die modernsten wissenschaftlichen Postulate in der endoskopischen Herangehensweise an onkologische Pathologien in seine tägliche Praxis einbeziehen möchte.





“

Sie müssen weder Ihr Privat- noch Ihr Berufsleben opfern, um an der Spitze der onkologischen Endoskopie-Behandlungen zu bleiben"



Allgemeine Ziele

- Weiterbildung von medizinischem Fachpersonal in endoskopischen Techniken für gastrointestinale Tumorpathologie in Bezug auf Diagnose, Behandlung und Komplikationen, um die Qualität der Patientenversorgung zu verbessern
- Vertiefung der in der onkologischen Pathologie am häufigsten verwendeten endoskopischen Techniken, um deren Einsatz in der klinischen Routinepraxis zu optimieren



Schreiben Sie sich jetzt für dieses Programm ein und verpassen Sie nicht die Gelegenheit, sich mit den besten Gesundheitsakademikern fortzubilden"





Spezifische Ziele

Modul 1. Echoendoskopie und ERCP

- ♦ Vertiefung der Techniken der Echoendoskopie und ERCP sowie des notwendigen Materials zur Entwicklung der Verfahren im onkologischen Bereich
- ♦ Die Entwicklung einer Ampulektomie zu managen und dabei die Indikationen und Kontraindikationen der Technik genau zu kennen
- ♦ Verinnerlichung verschiedener echoendoskopischer Techniken, die die Lebensqualität des onkologischen Patienten verbessern können, wie z.B. die Neurolyse des Plexus celiacus

Modul 2. Resektionstechniken

- ♦ Beherrschung der Kenntnisse der submukosalen endoskopischen Dissektion, um das theoretische Wissen über eine hochkomplexe Technik zu festigen
- ♦ Beherrschung der verschiedenen Varianten der Mukosektomie, die es uns ermöglichen, eine höhere Erfolgsquote bei der Resektion der verschiedenen Läsionen zu erzielen
- ♦ Vertiefung der Kenntnisse über das für die Entwicklung der Technik erforderliche Material, um je nach der zu behandelnden Läsion das optimale Material auswählen zu können
- ♦ Entwicklung verschiedener Techniken, die uns helfen, die submukosale endoskopische Dissektion zu erleichtern
- ♦ Professionalisierung der endoskopischen Behandlung der verschiedenen Komplikationen, die sich aus der Resektion ergeben

Modul 3. Neueste Fortschritte in der Endoskopie

- ♦ Beherrschung der Indikationen für die Full Thickness Resection und der Entwicklung der Technik
- ♦ Entwicklung der Rolle der Radiofrequenz sowohl bei der Tumorpathologie der Gallenwege als auch bei der Behandlung der aktinischen Proktitis als Folge einer Strahlentherapie
- ♦ Erkundung der Möglichkeiten der künstlichen Intelligenz und ihres möglichen künftigen Einsatzes bei der Erkennung von Läsionen

03

Kursleitung

TECH vertraut bei der Entwicklung seiner Programme nur den besten Fachleuten des Gesundheitswesens, so dass die Fachkraft die höchstmögliche Qualität sowohl der theoretischen Inhalte als auch der praktischen Übungen und realen klinischen Fälle garantiert bekommt. Die Dozenten dieses Programms verfügen über eine perfekte Kenntnis der modernsten endoskopischen Techniken und können so ihr gesamtes Fachwissen über Systeme wie die Tumor-Radiofrequenz oder die Ampulektomie in den Lehrplan einbringen, neben anderen aktuellen Kenntnissen, die für den Experten von großem Nutzen sind.



“

Die spezialisiertesten und erfahrensten Fachleute auf dem Gebiet der endoskopischen Techniken vermitteln in diesem Programm das Wissen, das Sie brauchen, um auf dem komplexen Gebiet der Onkologie auf dem neuesten Stand zu sein"

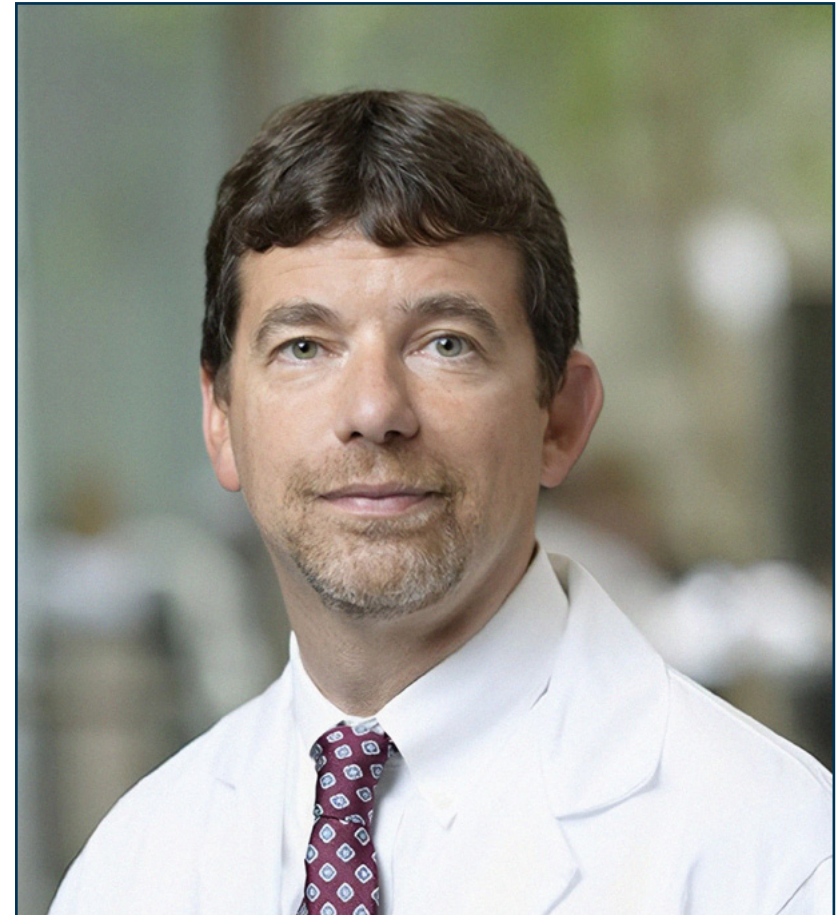
Internationaler Gastdirektor

Dr. Mark Schattner gilt als einer der renommiertesten Gastroenterologen der Welt und hat für seine aktive Forschungs- und klinische Arbeit mehrere Auszeichnungen erhalten. Unter anderem wird er seit mehreren Jahren in der Castle Connolly-Liste der besten Ärzte der USA geführt, und das internationale Magazin und Portal Top Doctors hat ihn als einen der führenden Experten im Großraum New York ausgezeichnet. Außerdem wurde er von der Nationalen Pankreasstiftung seines Landes mit dem Preis „Nobility in Science“ ausgezeichnet.

Er hat sich in seiner beruflichen Laufbahn auch auf die Behandlung verschiedener gastrointestinaler Tumore konzentriert. Insbesondere ist er eine Referenz in der Diagnose und therapeutischen Intervention von Dickdarm-, Bauchspeicheldrüsen- und Speiseröhrenkrebs. Darüber hinaus hat er Erfahrung in der Anwendung der modernsten Instrumente für die Entwicklung von Koloskopien, Endoskopien des oberen Verdauungstrakts, endoskopischem Ultraschall, Cholangiopankreatographie (CPRE), Polypektomie und anderen. Gleichzeitig ist er Autor und Mitautor von fast hundert wissenschaftlichen Artikeln, die in führenden akademischen Fachzeitschriften veröffentlicht wurden.

Seit zwei Jahrzehnten ist er im Memorial Sloan Kettering Krankenhaus tätig, wo er Leiter der Abteilung für Gastroenterologie, Hepatologie und Ernährung wurde. Der Experte hat aber auch Ausbildungsaufenthalte an anderen renommierten Einrichtungen, wie dem Krankenhaus Weill Cornell Medical Center in New York City absolviert. Darüber hinaus verfügt er über eine offizielle Zertifizierung in Gastroenterologie des Amerikanischen Rats für Innere Medizin.

Dr. Schattner absolvierte einen Hochschulabschluss an der Brown University und schloss anschließend seine Facharztausbildung an der Universität von Pennsylvania ab. Er war auch als akademischer Berater an der Medizinischen Hochschule Weill Cornell tätig, wo er innovative Inhalte zur Behandlung von Dysphagie, Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn und Fettleberkrankheiten lehrte.



Dr. Schattner, Mark

- Leiter der Abteilung für Gastroenterologie am Memorial Sloan Kettering Krankenhaus, New York, USA
- Assistenzarzt am Krankenhaus Weill Cornell Medical Center in New York City
- Professor für klinische Medizin an der medizinischen Fakultät des Weill Cornell Medical College
- Promotion in Medizin an der Universität von Pennsylvania
- Hochschulabschluss an der Brown University
- Facharzt für Gastroenterologie, zertifiziert vom Amerikanischen Rat für Innere Medizin
- Auszeichnung „Nobility in Science“ von der Nationalen Pankreasstiftung

“

*Dank TECH können Sie mit
den besten Fachleuten der
Welt lernen“*

Leitung



Dr. Honrubia López, Raúl

- Facharzt für das Verdauungssystem am Universitätskrankenhaus Infanta Sofia
- Assistenzarzt am Universitätskrankenhaus La Paz
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Alcalá de Henares
- Promotion in Medizin und Chirurgie an der Autonomen Universität von Madrid
- Aufenthalt im Krebszentrum der Keio University School of Medicine in Japan



Dr. Bustamante Robles, Katherine Yelenia

- Fachärztin im Krankenhaus Hermanas Hospitalarias de San Rafael
- Spezialistin im Verdauungssystem am Universitätskrankenhaus La Paz
- Spezialisierte Ausbildung in endoskopischem Ultraschall an der Krankenhausklinik von Barcelona

Professoren

Dr. Barquero Declara, David

- ♦ Facharzt für das Verdauungssystem und Hepatologie im Krankenhaus Sant Joan Despí Moisès Broggi und im Krankenhaus von l'Hospitalet
- ♦ Oberarzt für Verdauungslehre in Endos Medicina
- ♦ Mitglied der Katalanischen Gesellschaft für medizinische und chirurgische Endoskopie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Barcelona
- ♦ Promotion in Innerer Medizin an der Autonomen Universität von Barcelona

Dr. Torres Vargas, Nurka Cristina

- ♦ Facharzt in der Abteilung Verdauungssystem im Krankenhaus Can Misses
- ♦ Facharzt in der Abteilung Verdauungssystem in der Poliklinik Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Grundstudium der Medizin und Chirurgie an der peruanischen Universität Cayetano Heredia
- ♦ Aufbaustudium in Verdauungssystem im Krankenhauskomplex San Millán-San Pedro in Logroño

Dr. Mitsunaga, Yutaka

- ♦ Facharzt für Gastroenterologie im Toranomon-Krankenhaus
- ♦ Facharzt für Gastroenterologie am Yachiyo Medical Center der Medizinischen Frauenuniversität von Tokio
- ♦ Von der Japanischen Gesellschaft für Innere Medizin zertifizierter Arzt
- ♦ Spezialist der Japanischen Gesellschaft für gastrointestinale Endoskopie

Dr. Marín Serrano, Eva

- ♦ Fachärztin für das Verdauungssystem am Universitätskrankenhaus La Paz
- ♦ Präsident der Spanischen Gesellschaft für Verdauungs-sonographie
- ♦ Sekretariat des spanischen Verbands der Ultraschallgesellschaften in Medizin und Biologie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität Granada
- ♦ Spezialisierung auf Verdauungssystem am Universitätskrankenhaus Puerta del Mar
- ♦ Promotion in Medizin cum laude an der Universität von Cadiz
- ♦ Masterstudiengang in klinischem Management, Medizin- und Gesundheitsmanagement an der Universität CEU Cardenal Herrera

Dr. Chavarría Herbozo, Carlos

- ♦ Facharzt für das Verdauungssystem am Universitätskrankenhaus Rey Juan Carlos
- ♦ Facharzt am Universitätskrankenhaus Río Hortega
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der peruanischen Universität Cayetano Heredia
- ♦ Promotion in Medizin an der Autonomen Universität von Madrid
- ♦ Masterstudiengang in fortgeschrittener Verdauungs-Endoskopie an der Katholischen Universität von Murcia
- ♦ Universitätsexperte für Notfälle in Gastroenterologie und Hepatologie an der Fernuniversität von Madrid

Dr. García Mayor, Marian

- ♦ Fachärztin für das Verdauungssystem im Krankenhaus Gómez Ulla und im Krankenhaus HM Montepríncipe
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Autonomen Universität von Madrid
- ♦ Promotion in Gerontologie an der Universität von Oviedo
- ♦ Masterstudiengang in Hepatologie an der Universität Cardenal Herrera

Dr. García, Jose Santiago

- ♦ Facharzt für das Verdauungssystem am Universitätskrankenhaus Puerta de Hierro
- ♦ Honorarprofessor an der Universität von Kent
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität Complutense in Madrid
- ♦ Forschungsstipendium der Universität Kobe (Japan) für die endoskopische Submukosadisektion (ESD)

Dr. De Frutos Rosa, Diego

- ♦ Facharzt für das Verdauungssystem am Universitätskrankenhaus Puerta de Hierro
- ♦ Facharzt für das Verdauungssystem im Krankenhaus Virgen del Mar und Sanitas La Moraleja
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Valladolid
- ♦ Universitätskurs in Statistik in Gesundheitswissenschaften an der Autonomen Universität Barcelona
- ♦ Doktorand in Medizin und Chirurgie an der Autonomen Universität Madrid





Dr. Pacas Almendarez, Carlos

- ♦ Facharzt in der monographischen Sprechstunde für hepatobiliäre Erkrankungen im Krankenhaus Infanta Sofia
- ♦ Facharzt für das Verdauungssystem am Universitätskrankenhaus Infanta Sofia
- ♦ Facharzt für das Verdauungssystem am Allgemeinen Krankenhaus von Collado Villalba
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin des spanischen Ministeriums für Bildung und Wissenschaft
- ♦ Promotion in Medizin an der Fakultät für Medizinische Wissenschaften "Hospital Doctor Miguel Enríquez" des Höheren Instituts für Medizinische Wissenschaften in Havanna, Kuba
- ♦ Promotion in Medizin und Chirurgie an der Medizinischen Fakultät der Universität von El Salvador
- ♦ Facharztausbildung in Gastroenterologie und Hepatologie am Universitätskrankenhaus La Paz
- ♦ Facharzt für Gastroenterologie und Hepatologie durch das spanische Ministerium für Bildung und Wissenschaft



Ein beeindruckendes Dozententeam, das sich aus Fachleuten aus verschiedenen Bereichen zusammensetzt, wird Sie während Ihrer Fortbildung unterrichten: eine einzigartige Gelegenheit, die Sie sich nicht entgehen lassen sollten"

04

Struktur und Inhalt

In Anbetracht der Tatsache, dass endoskopische onkologische Techniken ein hohes Maß an Spezialisierung seitens der Fachkraft erfordern, wurde dieser Studienplan so präzise und prägnant wie möglich strukturiert und durch eine große Menge an audiovisuellem Material unterstützt, um den Unterricht zu erleichtern und in einen Kontext zu stellen. Der Spezialist hat jederzeit Zugriff auf 3 inhaltsreiche Module zu endoskopischem Ultraschall, ERCP, Resektionstechniken und den neuesten Fortschritten in der Endoskopie.



“

*TECH bietet die besten Möglichkeiten für
Spezialisten, so dass Sie Ihre Qualifikation
als Universitätsexperte erhalten, ohne ein
Abschlussprojekt durchführen zu müssen"*

Modul 1. Echoendoskopie und ERCP

- 1.1. Arten von Echoendoskopie-Sonden: radiale, lineare und Mini-Sondensysteme
- 1.2. Nadeltypen für die echoendoskopiegestützte FNA
- 1.3. Kontrastmittel in der Echoendoskopie
- 1.4. Gastroenteroanastomose beim EUS-gesteuerten onkologischen Patienten
- 1.5. Neurolyse des Plexus celiacus, Alkoholisierung und EUS-gesteuerte Markerplatzierung
- 1.6. Bei der ERCP verwendete Geräte: Kanülen, Sphinkterotom und Ballons
- 1.7. ERCP-Techniken: Vorschnitt, *Rendez Vous*, Zytologie, Biopsie und andere
- 1.8. Ampulläre Verletzungen. Ampulektomie
- 1.9. Echoendoskopie und ERCP bei Patienten mit postoperativen anatomischen Veränderungen. Indikationen und Kontraindikationen
- 1.10. Komplikationen und ihr Management bei EUS und ERCP

Modul 2. Resektionstechniken

- 2.1. Polypektomie und Mukosektomie
- 2.2. Bei der Polypektomie und Mukosektomie verwendetes Material
 - 2.2.1. Pinzette
 - 2.2.2. Kalte und diathermische Schlingen
 - 2.2.3. Programmierung des elektrochirurgischen Geräts
- 2.3. Größenabhängige Entfernung von Läsionen
 - 2.3.1. Läsionen kleiner als 20 mm
 - 2.3.2. Läsionen größer als 20 mm
- 2.4. Arten der endoskopischen Mukosaresektion
- 2.5. Endoskopische submukosale Dissektion. Allgemeine Hinweise
- 2.6. Lernkurve
- 2.7. Ausrüstung für die endoskopische submukosale Dissektion
 - 2.7.1. Arten von Skalpellen
 - 2.7.2. Lösungen für die submukosale Injektion
 - 2.7.3. Arten von Kappen
- 2.8. Traktionsmethoden
- 2.9. Weiteres Management nach der Entfernung
 - 2.9.1. Fixierung der Läsion
 - 2.9.2. Kriterien für eine kurative Resektion
- 2.10. Behandlung von Komplikationen bei der Resektion von Läsionen
 - 2.10.1. Hämorrhagie
 - 2.10.2. Perforationen
 - 2.10.3. Vernarbungsstenose



Modul 3. Neueste Fortschritte in der Endoskopie

- 3.1. *Volldicke Resektion*
- 3.2. Radiofrequenz bei Tumoren der Gallenwege
- 3.3. Cholangioskopie, Anwendung in der onkologischen Pathologie
- 3.4. Künstliche Intelligenz zur Verbesserung der Läsionsdiagnose bei der Endoskopie
- 3.5. Endoskopische Nahtsysteme, nicht nur für die bariatrische Endoskopie
- 3.6. Panendoskopie, Verwendung einer Kolonkapsel, wenn die Koloskopie nicht vollständig durchgeführt werden konnte
- 3.7. Rektale Radiofrequenz bei aktinischer Proktitis nach Strahlentherapie
- 3.8. Entfernung von Läsionen mit einer Kombination aus chirurgischen und endoskopischen Techniken



In diesem Programm finden Sie das aktuellste und wichtigste Wissen, das Sie in Ihre tägliche Praxis bei der Behandlung von endoskopischen onkologischen Techniken einbringen können"

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.



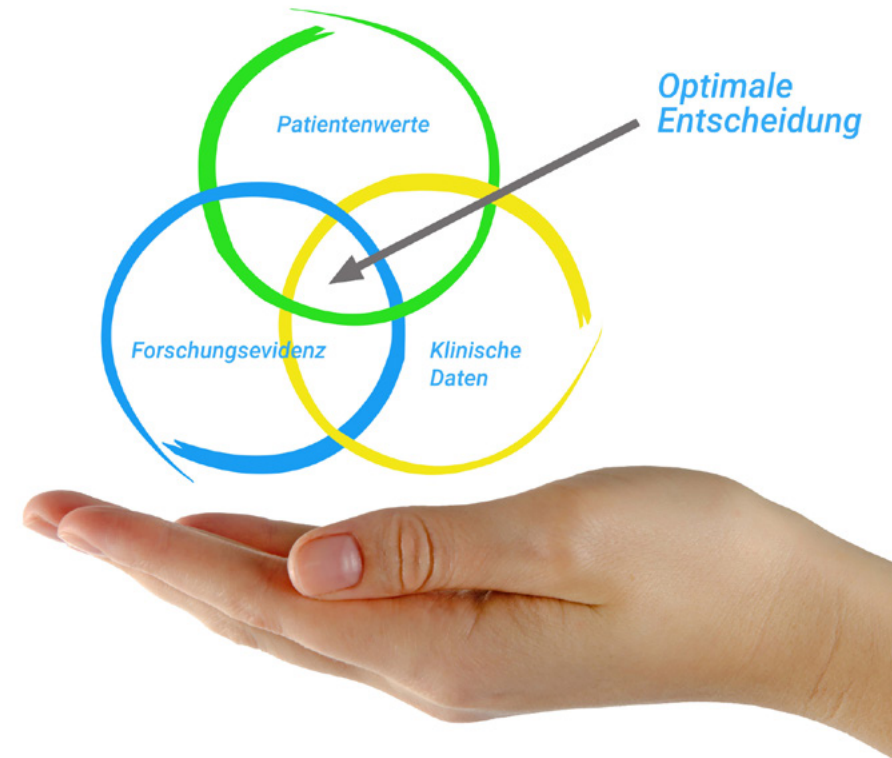
“

Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen aufgibt 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 die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt.



Nach Dr. Gervas 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 realen 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 eingeführt”

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Schüler, die dieser Methode folgen, erreichen nicht nur die Aufnahme von Konzepten, sondern auch eine Entwicklung ihrer geistigen Kapazität, durch Übungen, die die Bewertung von realen Situationen und die Anwendung von Wissen beinhalten.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studierenden 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 Methodik

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 anhand realer Fälle und der 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 Methode wurden mehr als 250.000 Ärzte mit beispiellosem Erfolg in allen klinischen Fachgebieten ausgebildet, 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.

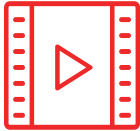
Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.

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 TECH-Online-Arbeitsmethode zu schaffen. Und das alles mit den neuesten Techniken, die dem Studenten qualitativ hochwertige Stücke aus jedem einzelnen Material zur Verfügung stellen.



Chirurgische Techniken und Verfahren auf Video

TECH bringt den Studenten die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die modernsten medizinischen Verfahren näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Strenge, erklärt und detailliert, um zur Assimilierung und zum Verständnis des Studierenden beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie ihn so oft anschauen können, wie Sie wollen.



Interaktive Zusammenfassungen

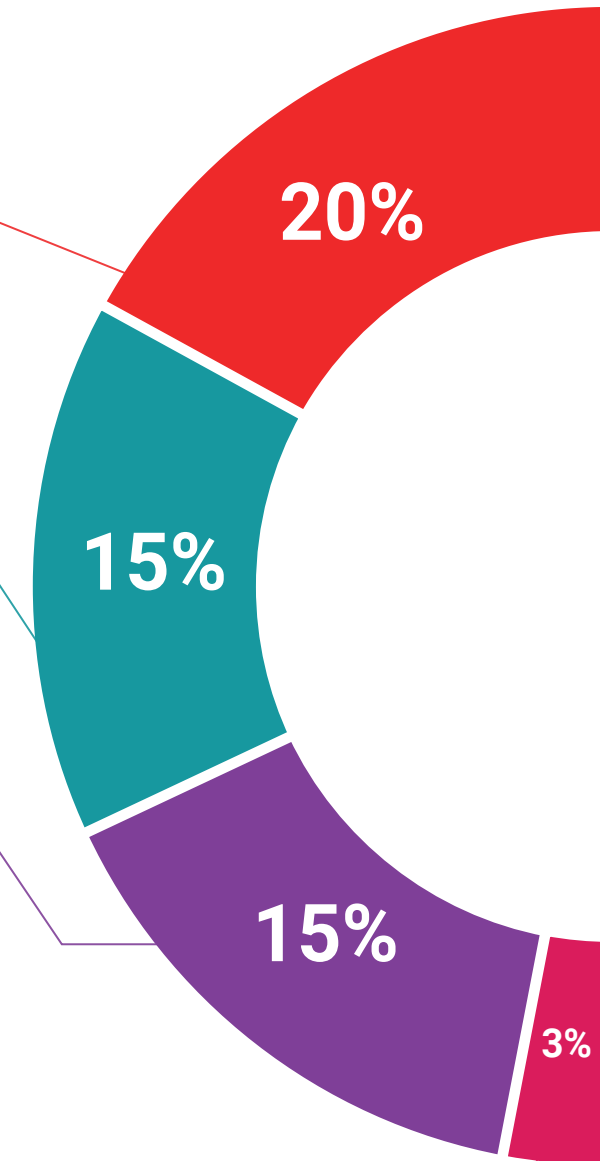
Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

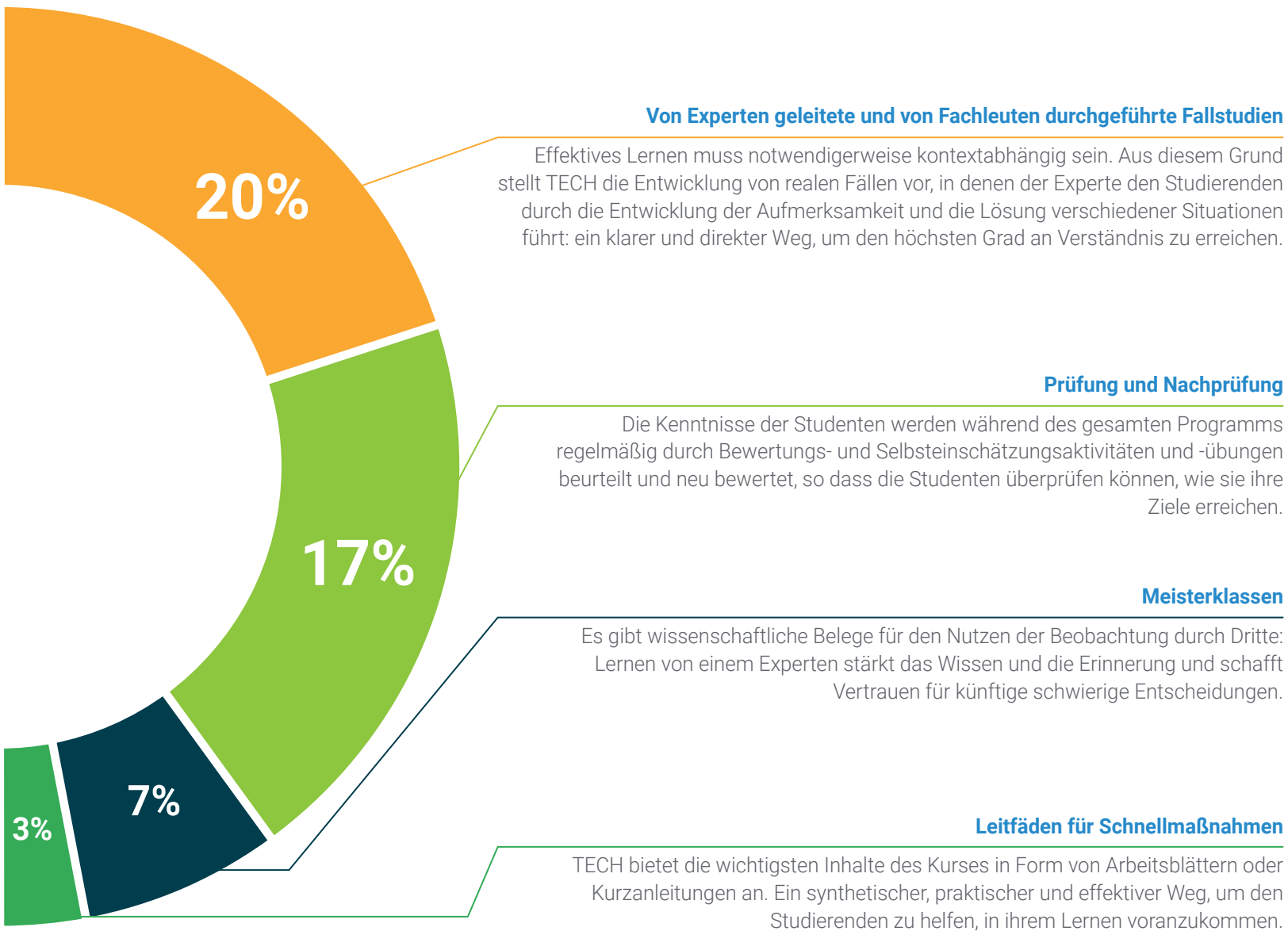
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u.a. In der virtuellen Bibliothek von TECH haben die Studenten Zugang zu allem, was sie für ihre Ausbildung benötigen.





06

Qualifizierung

Der Universitätsexperte in Onkologische Endoskopie-Techniken garantiert neben der strengsten und aktuellsten Ausbildung 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 **Universitätsexperte in Onkologische Endoskopie-Techniken** 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: **Universitätsexperte in Onkologische Endoskopie-Techniken**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **450 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 tutoeren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovation
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung institutionen
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätsexperte
Onkologische
Endoskopie-Techniken

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätsexperte

Onkologische Endoskopie-Techniken

