

# Universitätskurs

## Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen



## Universitätskurs Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen

- » 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/chirurgie-entzundlichen-darmerkrankungen](http://www.techtitute.com/de/medizin/universitatskurs/chirurgie-entzundlichen-darmerkrankungen)

# 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

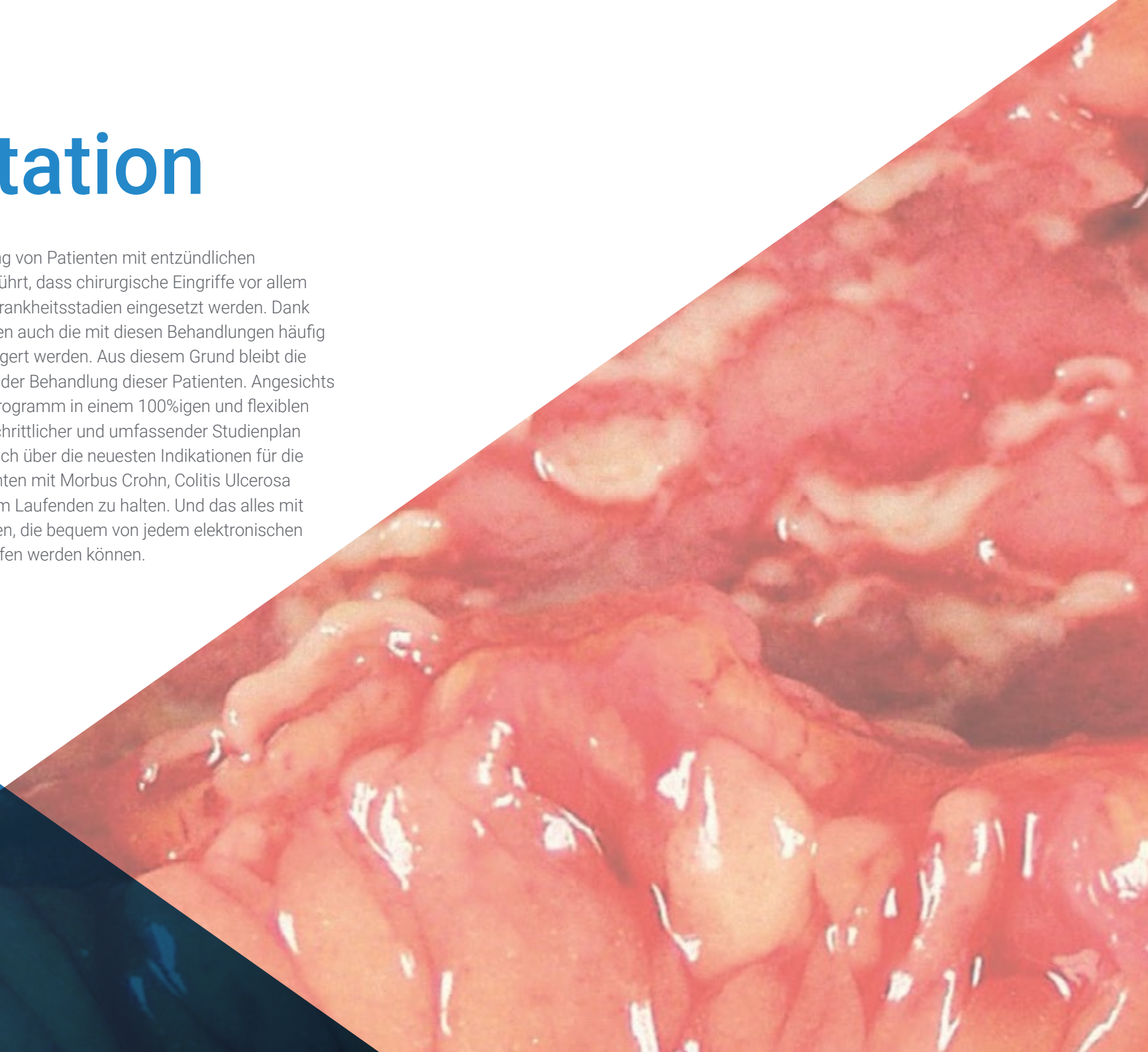
---

Seite 28

# 01

# Präsentation

Große Fortschritte in der Behandlung von Patienten mit entzündlichen Darmerkrankungen haben dazu geführt, dass chirurgische Eingriffe vor allem bei Patienten in fortgeschrittenen Krankheitsstadien eingesetzt werden. Dank des technischen Fortschritts konnten auch die mit diesen Behandlungen häufig verbundenen Komplikationen verringert werden. Aus diesem Grund bleibt die Chirurgie ein wesentlicher Pfeiler in der Behandlung dieser Patienten. Angesichts dieser Tatsache hat TECH dieses Programm in einem 100%igen und flexiblen Online-Format entwickelt. Ein fortschrittlicher und umfassender Studienplan ermöglicht es dem Fachpersonal, sich über die neuesten Indikationen für die chirurgische Behandlung von Patienten mit Morbus Crohn, Colitis Ulcerosa oder perianalen Pathologien auf dem Laufenden zu halten. Und das alles mit hochwertigen multimedialen Inhalten, die bequem von jedem elektronischen Gerät mit Internetanschluss abgerufen werden können.



“

*Ein 100 %iger Online-Universitätskurs, der eine intensive Auffrischung der chirurgischen Techniken und ihrer Anwendung bei Patienten mit entzündlichen Darmerkrankungen bietet"*

Colitis Ulcerosa und Morbus Crohn erfordern chirurgische Eingriffe, insbesondere bei Patienten mit fortgeschrittener Erkrankung. In diesem Bereich ist es aufgrund der Komplexität der Patienten erforderlich, mit den neuesten Fortschritten in der chirurgischen Behandlung Schritt zu halten. In diesem Szenario ist es für die Fachleute wichtig, nicht nur die Indikationen für chirurgische Eingriffe neu zu bewerten, sondern auch die Ergebnisse in Bezug auf Morbidität und Mortalität sowie die Wirksamkeit bei der Bekämpfung der Krankheit.

Vor diesem Hintergrund besteht kein Zweifel daran, dass Fachärzte die neuesten Techniken, die neuesten Entwicklungen bei den verwendeten Instrumenten sowie die wichtigsten Komplikationen nach chirurgischen Eingriffen bei entzündlichen Darmerkrankungen kennen müssen. Aus diesem Grund bietet TECH diesen Universitätskurs in Chirurgie bei entzündlichen Darmerkrankungen an, der es ermöglicht, sich in nur sechs Wochen auf den neuesten Stand in diesem Bereich zu bringen.

Ermöglicht wird dies durch ein Programm, das zu 100% online und in einem flexiblen Format durchgeführt wird. Der Facharzt hat jederzeit und von jedem Ort aus Zugang zu den Inhalten, die auf dem virtuellen Campus zur Verfügung gestellt werden. So kann er mehr über die neuesten Entwicklungen in der chirurgischen Behandlung, über Stomata und deren Management sowie über die Pathologie des Reservoirs erfahren. All dies wird durch einen fortschrittlichen Studienplan ermöglicht, der durch innovative Lehrmittel ergänzt wird.

Darüber hinaus ermöglicht das Relearning-System den Studenten, den Lehrstoff auf natürliche Art und Weise zu wiederholen und sogar die langen Stunden des Auswendiglernens zu reduzieren. Dies ist zweifellos eine ausgezeichnete Gelegenheit, sein Wissen durch einen Universitätskurs auf den neuesten Stand zu bringen, der in der akademischen Welt führend ist.

Dieser **Universitätskurs in Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Seine hervorstechendsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von klinischen Fällen, die von Experten für Gastroenterologie vorgestellt werden
- ♦ Sein anschaulicher, schematischer und äußerst praktischer Inhalt liefert wissenschaftliche Informationen und Hilfestellungen zu den Disziplinen, die für die berufliche Praxis unerlässlich sind
- ♦ Neues zur Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen
- ♦ Die praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- ♦ Ein interaktives, auf Algorithmen basierendes Lernsystem für die Entscheidungsfindung in klinischen Szenarien
- ♦ 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



*Ein Programm, das Sie dynamisch in die verschiedenen Arten von Stomata und deren Handhabung einführt"*



*TECH bietet Ihnen die Möglichkeit, sich über die neuesten Nachrichten in Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen auf dem Laufenden zu halten, und zwar mit dem umfassendsten wissenschaftlichen Inhalt"*

Zu den Dozenten des Programms gehören Experten aus der Branche, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie anerkannte Fachleute aus führenden Einrichtungen 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 wird, 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 werden, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

*Es handelt sich um einen flexiblen Universitätskurs ohne feste Unterrichtszeiten. Greifen Sie darauf zu, wann immer Sie wollen, von einem Mobiltelefon oder einem Computer mit Internetanschluss.*

*Informieren Sie sich anhand innovativer Multimedia-Ressourcen über die wichtigsten Komplikationen bei der chirurgischen Behandlung von entzündlichen Darmerkrankungen.*

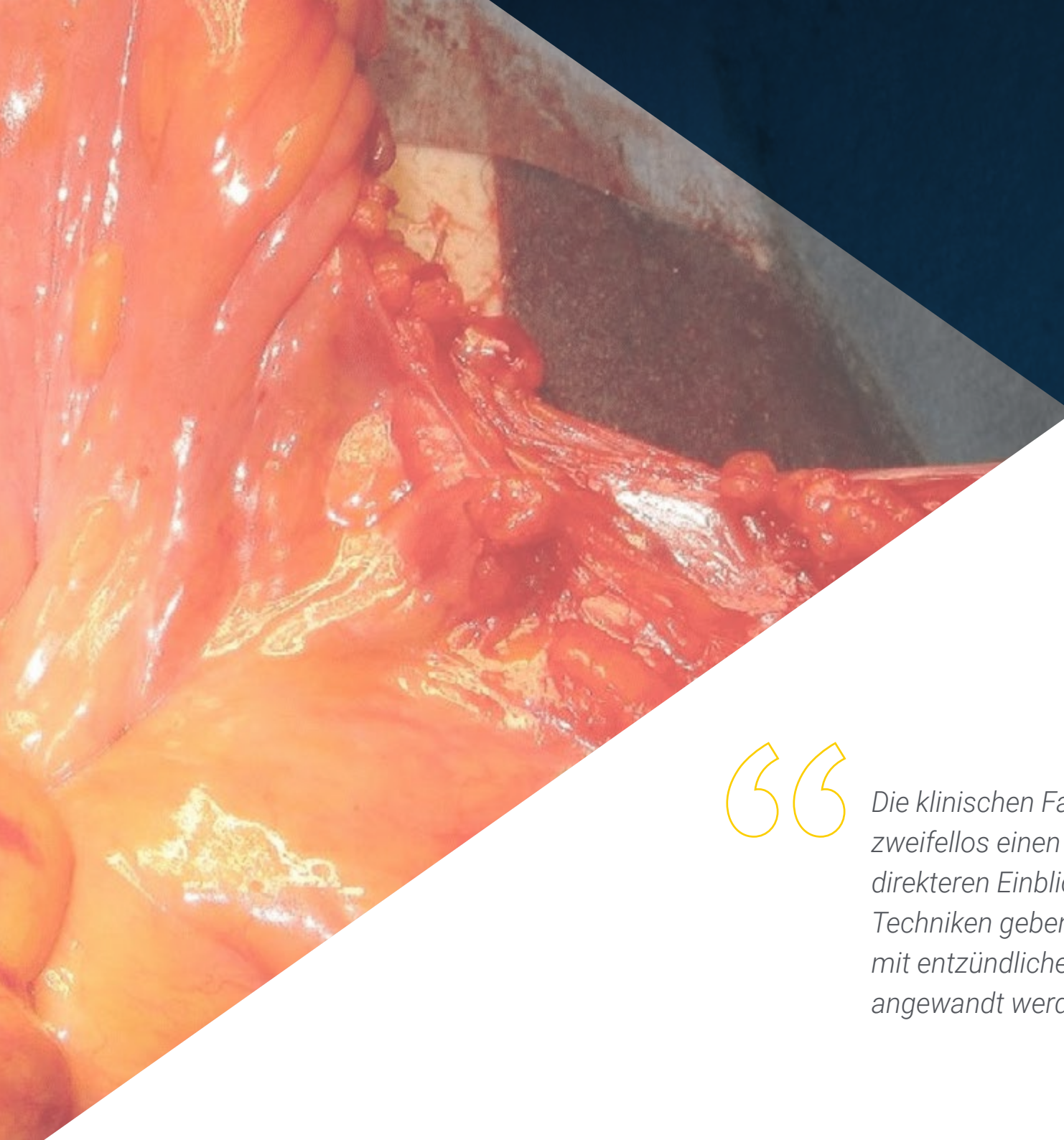


# 02 Ziele

Die Fachärzte, die an diesem Programm teilnehmen, erhalten in nur sechs Wochen die wichtigsten und relevantesten Informationen über die bei Patienten mit entzündlichen Darmerkrankungen angewandten Operationstechniken. Zu diesem Zweck werden sie einen Studienplan mit einem theoretisch-praktischen Ansatz und Fallstudien-Simulationen erhalten, der es ihnen ermöglicht, die neuesten Fortschritte in diesem Bereich in ihre tägliche Praxis zu integrieren.







“

*Die klinischen Fallstudien werden Ihnen zweifellos einen praktischeren und direkteren Einblick in die verschiedenen Techniken geben, die bei Patienten mit entzündlichen Darmerkrankungen angewandt werden"*



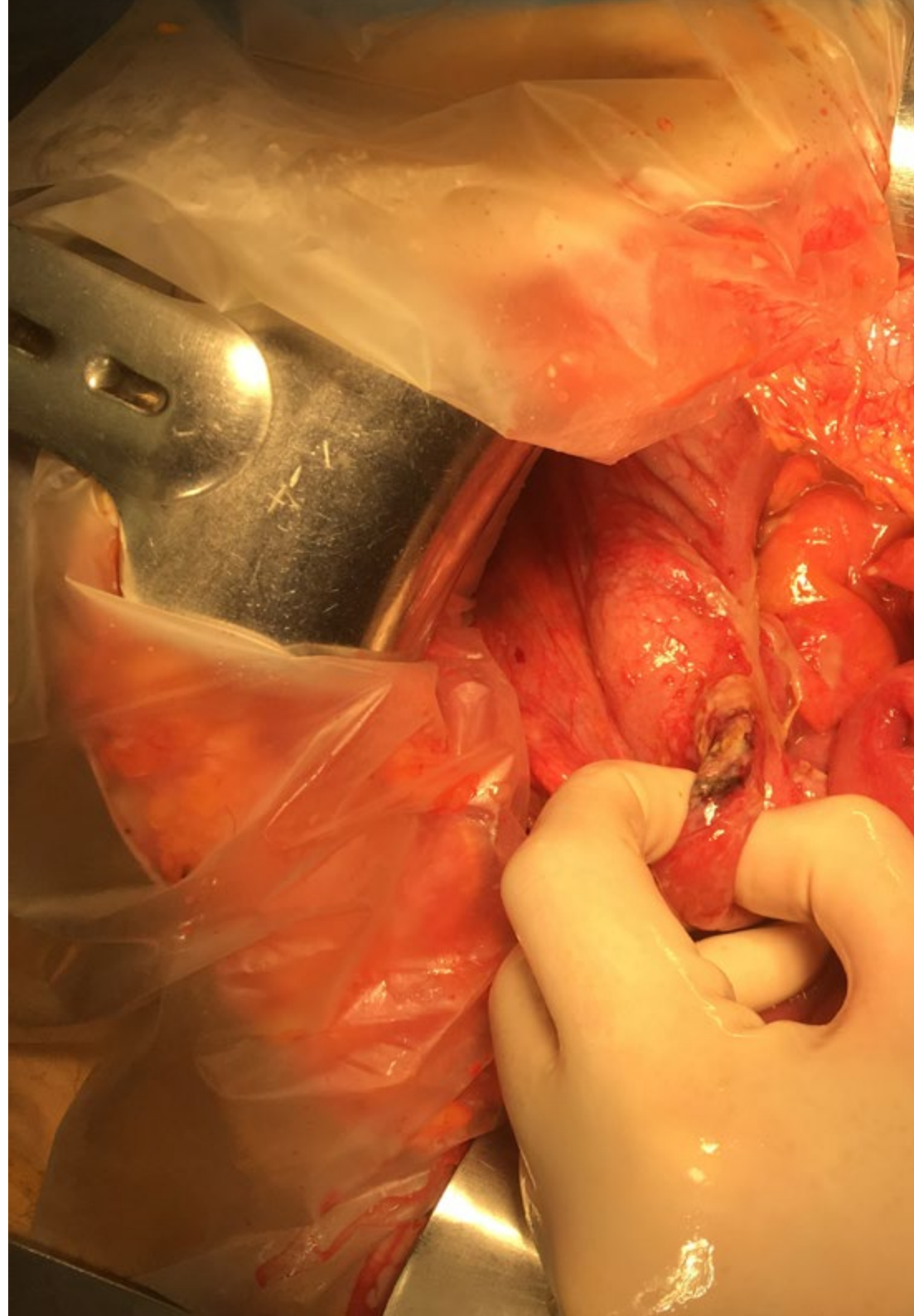
## Allgemeine Ziele

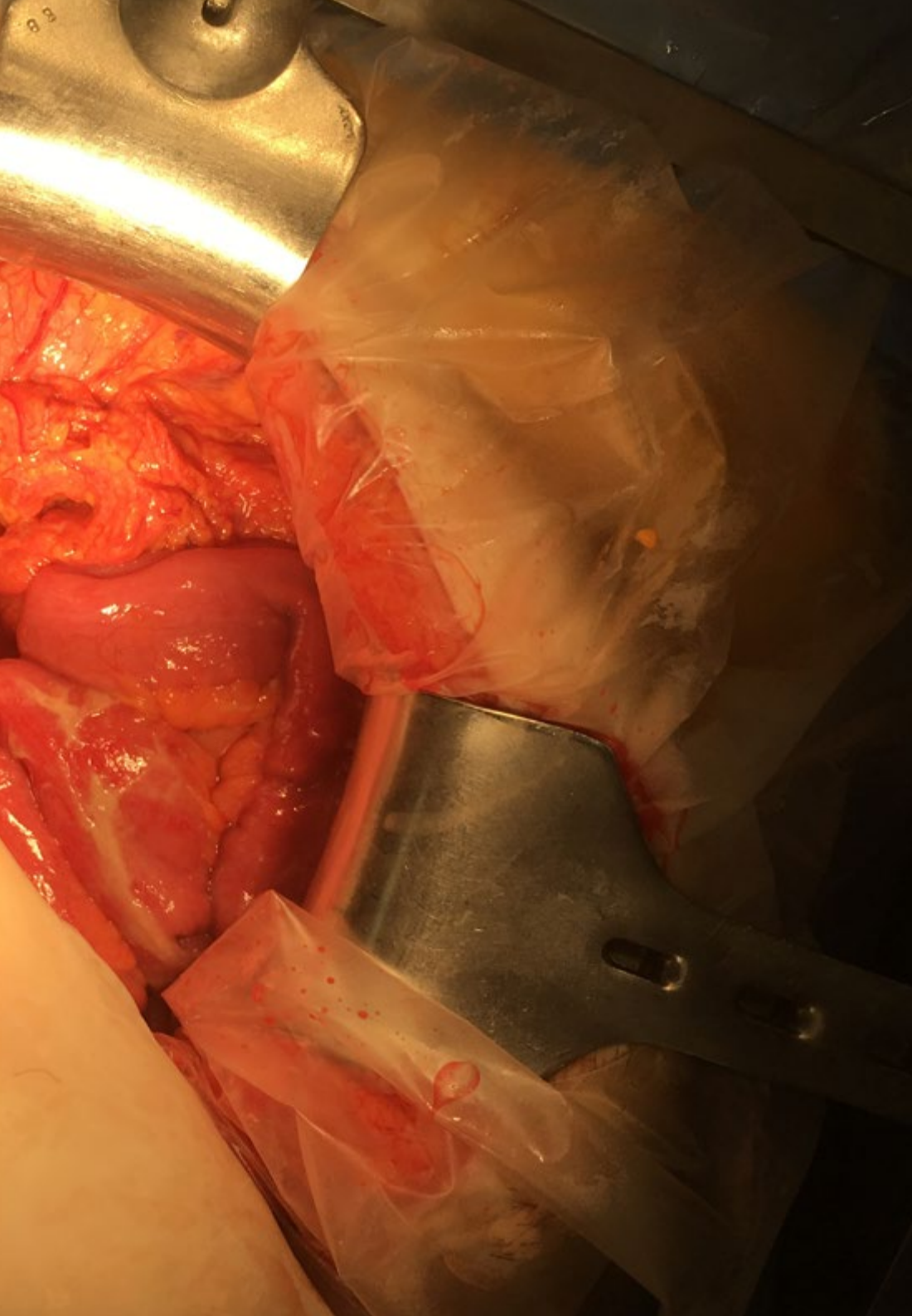
---

- ◆ Aktualisieren der Kenntnisse über die Entstehung sowie den aktuellen wissenschaftlichen Stand der Diagnose und Behandlung von entzündlichen Darmerkrankungen
- ◆ Bewältigen verschiedener Krankheitssituationen das ganze Leben über (Kindheit, Alter, Schwangerschaft, Stillzeit, kontrollierte Krankheiten oder Krankheitsausbrüche)



*Dieser Universitätskurs wird es Ihnen ermöglichen, sich über die neuesten Techniken in der chirurgischen Behandlung von Patienten mit entzündlichen Darmerkrankungen auf dem Laufenden zu halten"*





## Spezifische Ziele

---

- ◆ Vertiefen der aktuellen Indikationen gemäß den klinischen Leitlinien für die chirurgische Behandlung von Patienten mit entzündlichen Darmerkrankungen
- ◆ Aktualisieren der Kenntnisse über die verschiedenen verfügbaren chirurgischen Techniken
- ◆ Kennen der möglichen Komplikationen und des medizinischen Managements zur Rezidivprophylaxe bei bereits operierten Patienten
- ◆ Behandeln von chirurgischen Indikationen in besonderen Situationen, vor allem bei perianaler Pathologie
- ◆ Einführen neuer chirurgischer Methoden bei Patienten mit entzündlichen Darmerkrankungen

# 03

## Kursleitung

Die Dozenten dieses Universitätskurses wurden von TECH aufgrund ihrer umfassenden Erfahrung auf dem Gebiet der Verdauungschirurgie ausgewählt. Im Laufe ihrer Karriere haben sie eine Vielzahl von Fällen im Zusammenhang mit entzündlichen Darmerkrankungen behandelt, was den Spezialisten die Möglichkeit gibt, ihre Kenntnisse über die wichtigsten Techniken und Arbeitsmethoden für ihre eigene Aktualisierung zu vertiefen.



“

*Sie werden im virtuellen Campus eine Vielzahl von realen klinischen Beispielen und Videos finden, um die Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen zuverlässig zu vertiefen"*

## Leitung



### Dr. Meneu Díaz, Juan Carlos

- ◆ Leiter der Abteilung für Allgemein- und Verdauungschirurgie im Krankenhaus Ruber Juan Bravo
- ◆ Forschungsleiter der Gruppe für Angewandte Medizinische Forschung im Bereich Networking
- ◆ Stellvertretender Direktor des Oncocir-Lehrstuhls für Medizinische Forschung
- ◆ Oberarzt und Stationsleiter im Krankenhaus 12 de Octubre
- ◆ Oberarzt im Krankenhaus Ramón y Cajal
- ◆ Professor für Chirurgie an der Europäischen Universität von Madrid
- ◆ Promotion in Medizin und Chirurgie an der Universität Complutense von Madrid
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität Complutense von Madrid

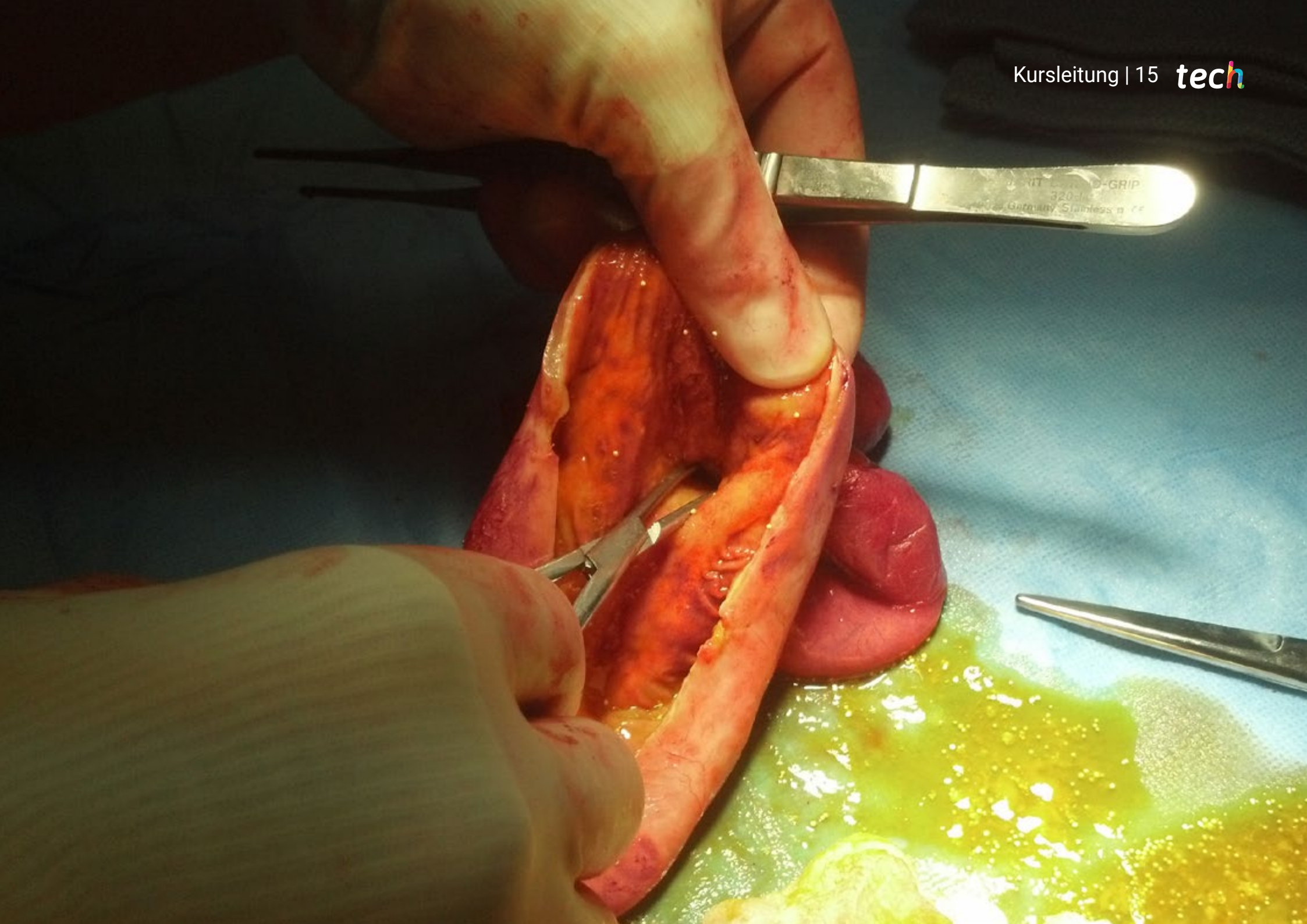
## Professoren

### Dr. Giovanni Giordano, Pietro

- ◆ Facharzt für Allgemein Chirurgie, robotergestützte Chirurgie und Chirurgie des Verdauungstrakts im Krankenhaus Ruber Juan Bravo
- ◆ Facharzt für Allgemein- und Verdauungschirurgie im Krankenhaus Quirón Sur von Alcorcón
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Cagliari
- ◆ Spezialist für Allgemein- und Verdauungschirurgie am Universitätskrankenhaus Ramón y Cajal
- ◆ Experte für Leberchirurgie und -transplantation
- ◆ Spezialisierung auf Hepatobiliopankreatische Chirurgie und Transplantation

### Dr. Taboada Mostajo, Néstor Orlando

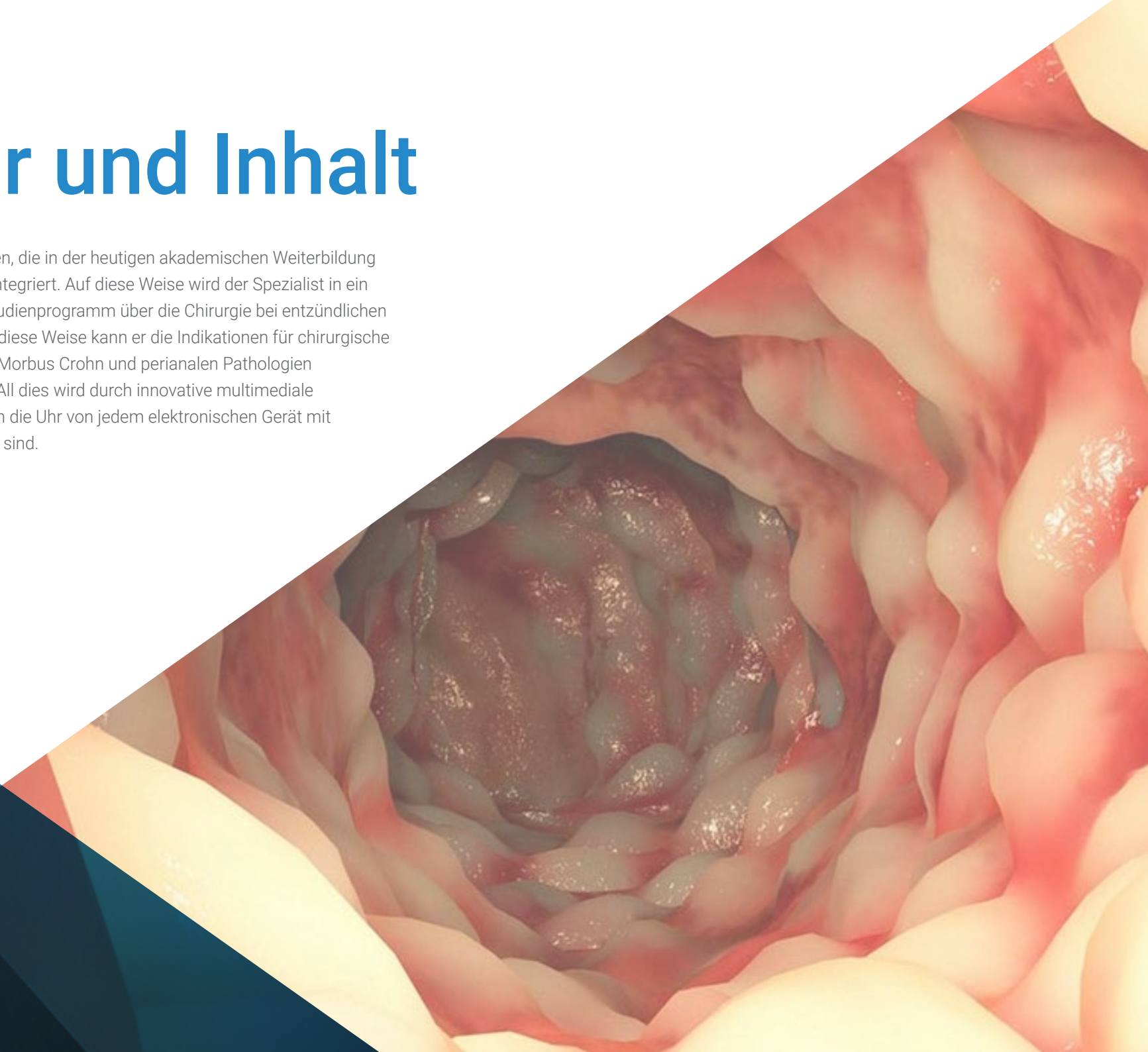
- ◆ Facharzt für Allgemein- und Verdauungschirurgie im Krankenhaus 12 de Octubre von Madrid
- ◆ Facharzt für Allgemein- und Verdauungschirurgie im Krankenhauskomplex Ruber Juan Bravo
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität San Francisco Xavier von Chuquisaca



# 04

## Struktur und Inhalt

TECH hat die neuesten Technologien, die in der heutigen akademischen Weiterbildung verwendet werden, in diesen Kurs integriert. Auf diese Weise wird der Spezialist in ein fortgeschrittenes und intensives Studienprogramm über die Chirurgie bei entzündlichen Darmerkrankungen eingeführt. Auf diese Weise kann er die Indikationen für chirurgische Behandlungen bei Colitis Ulcerosa, Morbus Crohn und perianalen Pathologien wissenschaftlich fundiert erklären. All dies wird durch innovative multimediale Ressourcen ermöglicht, die rund um die Uhr von jedem elektronischen Gerät mit Internetanschluss leicht zugänglich sind.



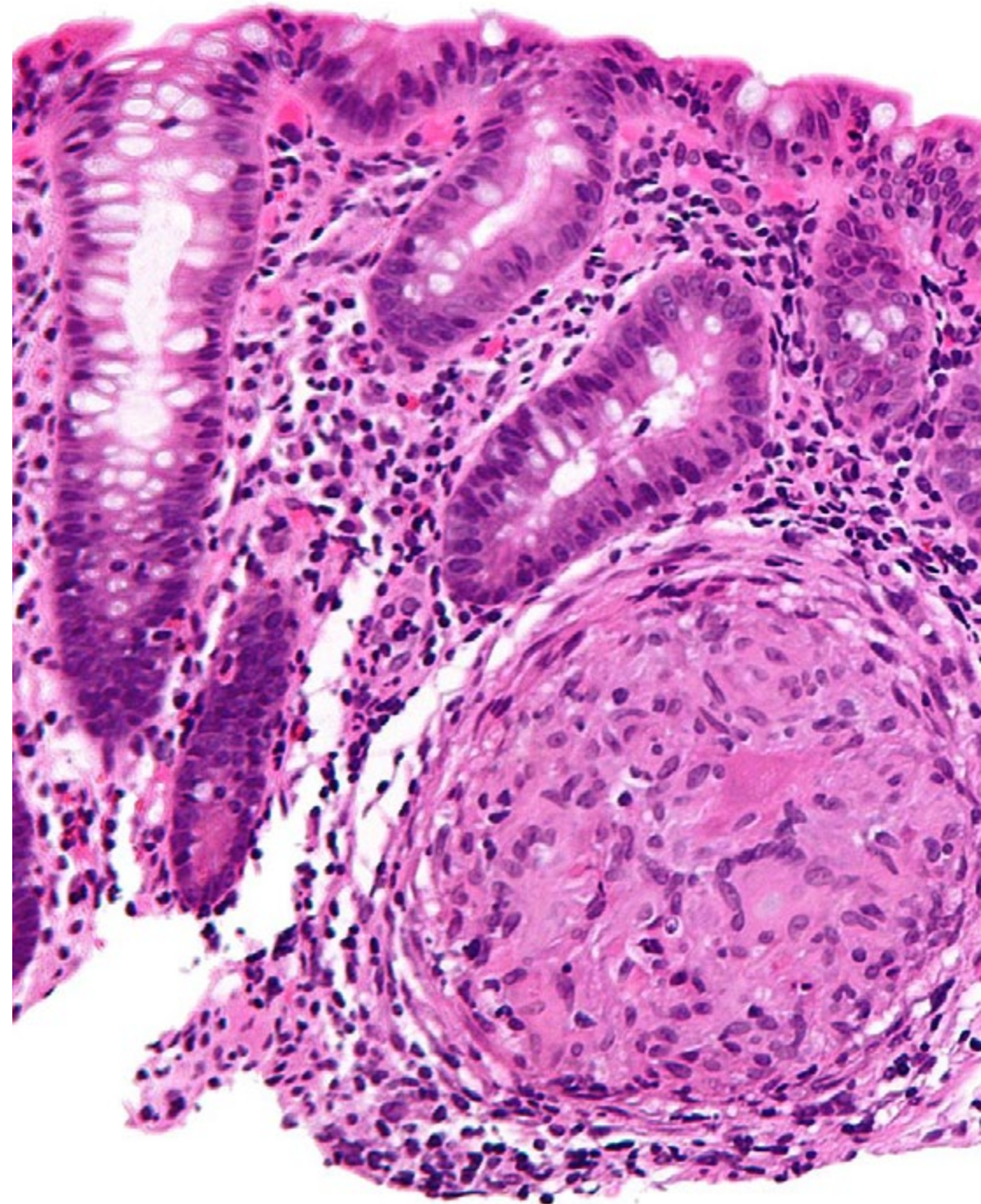


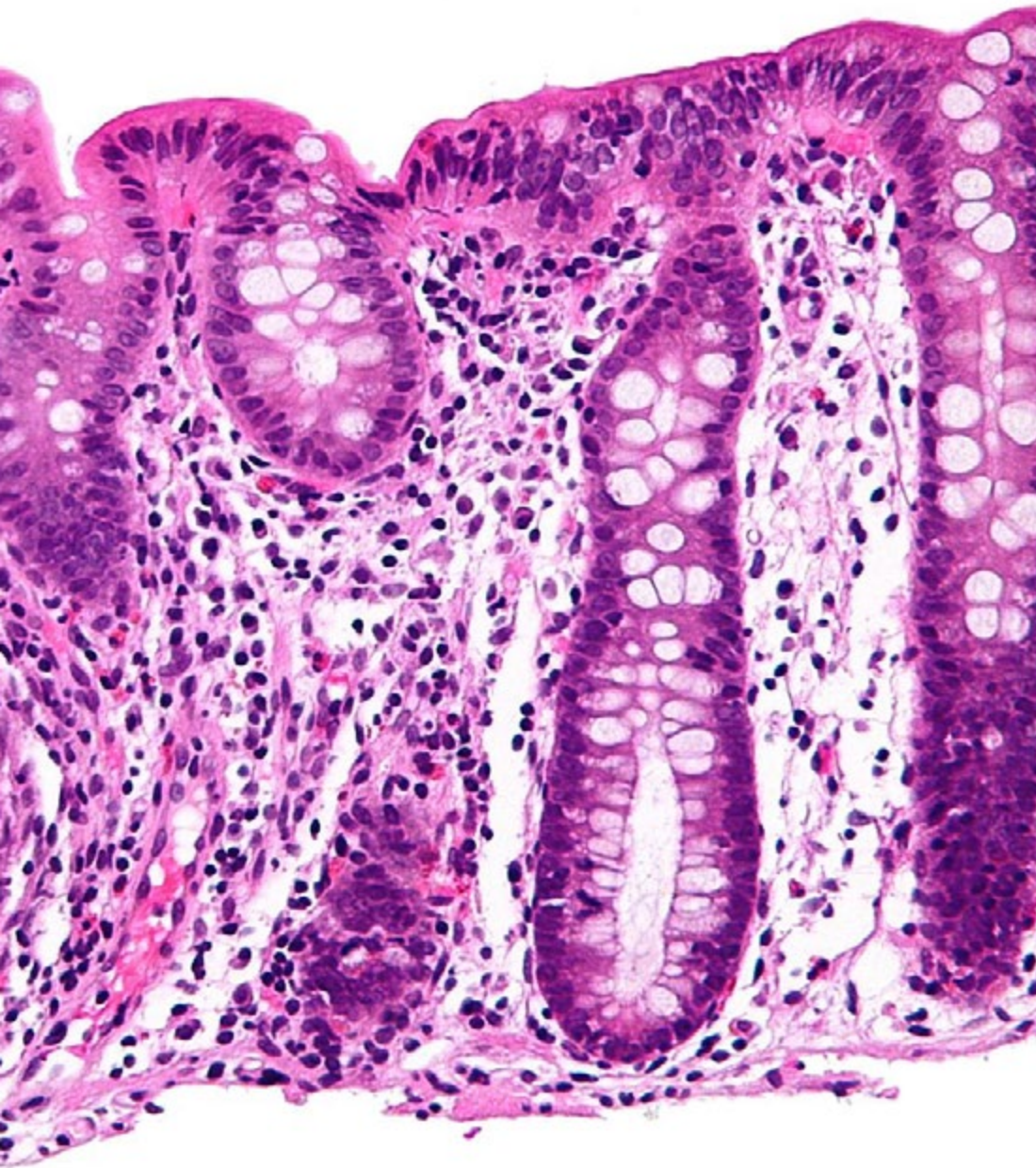
“

*Ein fortgeschrittener Studienplan mit maximaler wissenschaftlicher Präzision, damit Sie Ihr Wissen über Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen aktualisieren können"*

## Modul 1. Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen

- 1.1. Indikationen für eine chirurgische Behandlung der Colitis Ulcerosa
- 1.2. Indikationen für eine chirurgische Behandlung bei Morbus Crohn
- 1.3. Indikationen für eine chirurgische Behandlung bei perianaler Pathologie
- 1.4. Chirurgische Techniken bei entzündlichen Darmerkrankungen
- 1.5. Pathologie des Reservoirs
- 1.6. Stomata. Arten und Behandlung
- 1.7. Medizinische Behandlung nach einer Operation bei entzündlichen Darmerkrankungen
- 1.8. Komplikationen der chirurgischen Behandlung bei entzündlichen Darmerkrankungen
- 1.9. Robotische Chirurgie bei entzündlichen Darmerkrankungen
- 1.10. *Single-Port*-Chirurgie bei entzündlichen Darmerkrankungen





“

*Melden Sie sich für diesen  
Universitätskurs an, der Ihnen  
die Möglichkeit gibt, sich über  
die robotergestützte Chirurgie  
bei Patienten mit entzündlichen  
Darmerkrankungen auf dem  
Laufenden zu halten"*

# 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. 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 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.

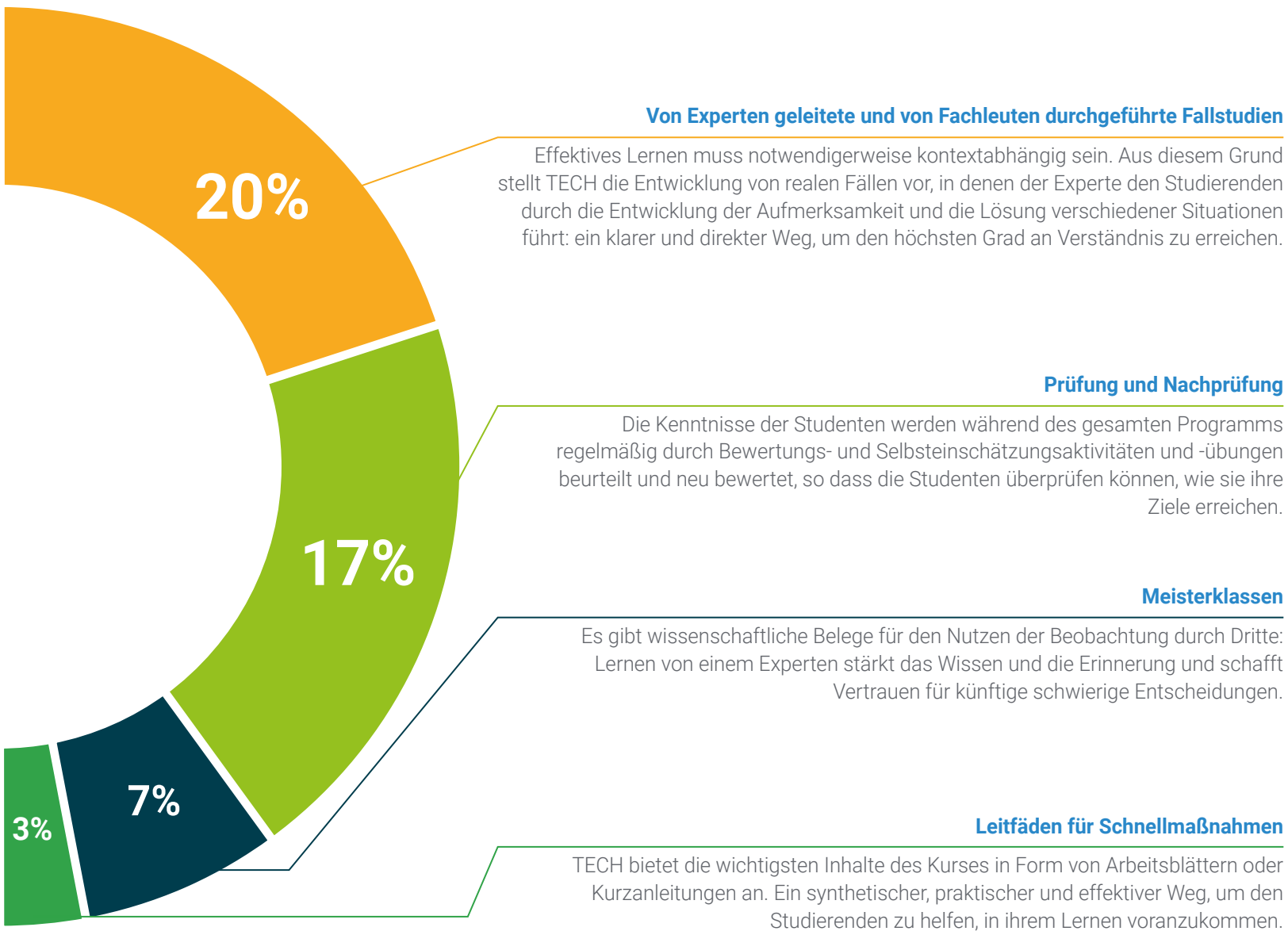
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



#### 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 Universitätskurs in Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen 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 Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche 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 Technologische 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 Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen**

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 innovation  
wissen gegenwart qualität  
online-Ausbildung  
entwicklung institutionen  
virtuelles Klassenzimmer

**tech** technologische  
universität

## Universitätskurs

Chirurgie bei Entzündlichen  
Darmerkrankungen

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

# Universitätskurs

## Chirurgie bei Entzündlichen Darmerkrankungen

