

# تدريب عملي جراحة القولون والمستقيم

tech





**tech**

تدريب عملي  
جراحة القولون والمستقيم

# الفهرس

01

مقدمة

صفحة 4

02

لماذا تدرس برنامج التدريب العملي هذا؟

صفحة 6

03

الأهداف

صفحة 8

04

المخطط من التعاليم

صفحة 10

05

أين يم كني القيام بهذا التدريب العملي؟

صفحة 12

06

الشروط العامة

صفحة 16

07

المؤهل العلمي

صفحة 18

# المقدمة

يعد تنظير البطن والجراحة بالليزر والعلاجات الجراحية الكهربائية من أكثر الابتكارات البعيدة المدى في مجال جراحة القولون والمستقيم اليوم. مع ذلك، ليس كل المتخصصين في هذا المجال على دراية تامة بالتعامل الصحيح مع هذه الأدوات المتقدمة أو كيفية تطبيقها في ممارستهم اليومية. لهذا السبب، ابتكرت TECH هذه الشهادة، وهي الشهادة الوحيدة من نوعها في السوق التعليمية، والتي تتيح للأطباء فرصة اكتساب الكفاءات بطريقة مباشرة ومكثفة. بموجب هذه الفرضية، ستسمح الإقامة الأكاديمية لطبيب المستقيم بالتعامل مع حالات حقيقية، بطريقة عملية وغامرة بنسبة 100%، في مرفق مستشفى مجهز بأحدث التقنيات وطاقم من الخبراء الذين يتمتعون بإتقان كبير لأحدث الإجراءات.

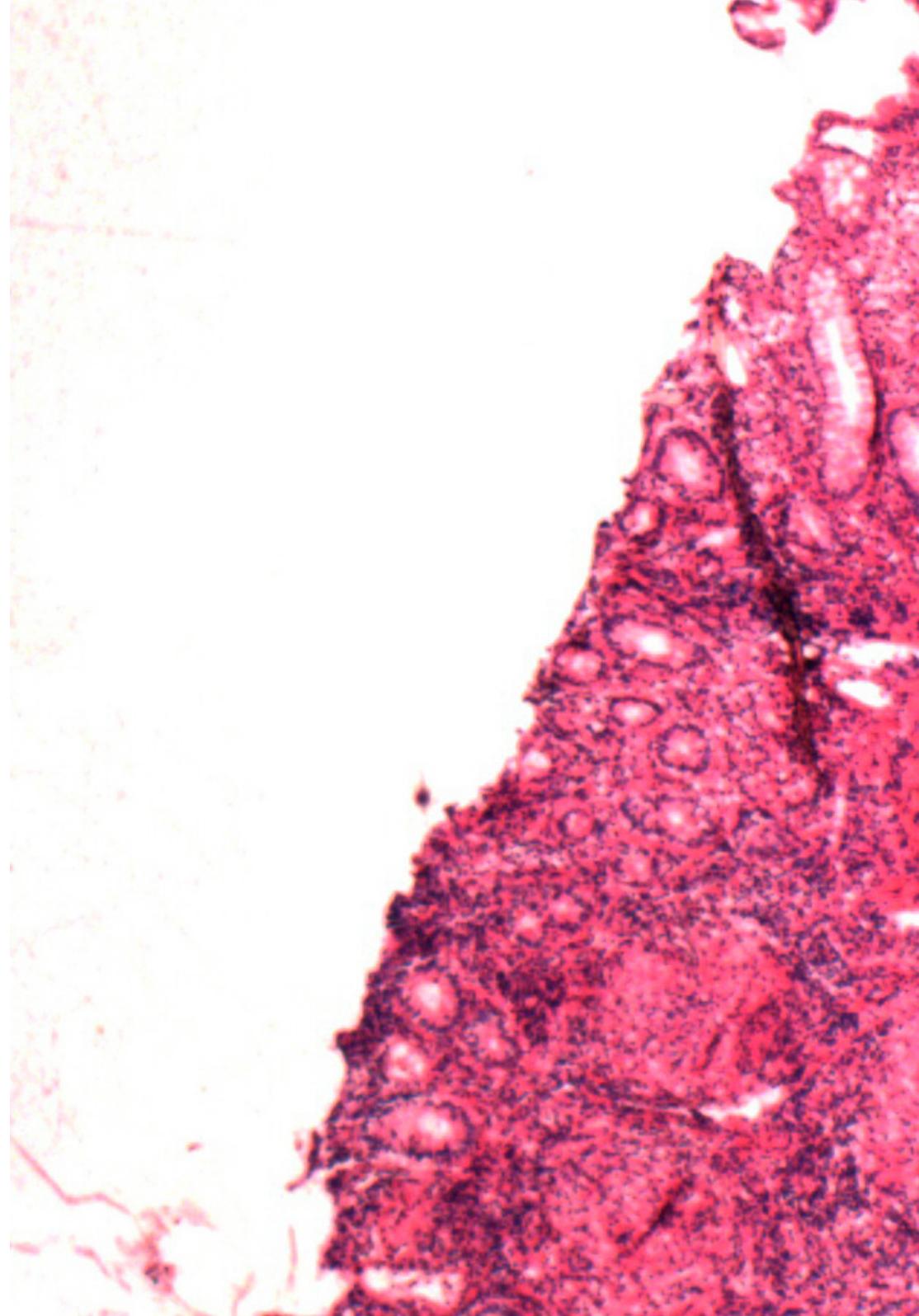


قم بتحديث كل معلوماتك حول النهج الجراحي  
وغير الجراحي للأمراض المستقيم من خلال هذا  
التدريب العملي الكامل للغاية"

حقق جراحة القولون والمستقيم، كغيره من الفروع الطبية الأخرى، تحدياً واسعاً في إجراءاته وأدوات عمله نتيجة للابتكار العلمي والتكنولوجي. الدليل على ذلك الأجهزة القوية المستخدمة حالياً لتشخيص جميع أنواع الأمراض الموجودة في المستقيم والشرح. أصبحت أدوات مثل الماسح الضوئي بالموجات فوق الصوتية ثلاثية الأبعاد داخل الشرج أو الموجات فوق الصوتية الديناميكية داخل المستقيم أكثر أهمية بسبب قدرتها على تقييم حالة الأنسجة والعضلات في هذه التجاويف من بين جوانب أخرى. في الوقت نفسه، ظهرت أدوات تسهل التدخل الجراحي لهذه الحالات، مثل جراحة الليزر. من المفارقات أن الأخصائيين يفشلون في مواكبة الإمكانيات العلاجية لهذا التخصص الصحي. يرجع ذلك إلى حد كبير إلى سوق التعليم الذي تنتشر فيه البرامج ذات الطابع النظري.

تريد TECH وضع كل هذه العيوب جانباً من خلال طريقة أكاديمية مبتكرة. بالتالي، فإن التدريب العملي في جراحة القولون والمستقيم يوفر للأطباء فرصة فريدة من نوعها لتعلم التطورات الرئيسية في هذا التخصص بطريقة مباشرة حضورية وبطريقة غامرة. سيستمر التدريب لمدة 3 أسابيع، موزعة على 8 ساعات متتالية من الاثنين إلى الجمعة. خلال هذه الفترة الزمنية سيحضر أخصائي الرعاية الصحية في مستشفى من الدرجة الأولى ويطبق الإجراءات الأكثر ابتكاراً أثناء رعاية المرضى الحقيقيين. بالإضافة إلى ذلك، ستتاح لك الفرصة لاختيار المركز الذي يناسب موقعك الجغرافي واهتماماتك.

من ناحية أخرى، سوف تتلقى المساعدة والمشورة من فريق من الخبراء الذين يتمتعون بخبرة واسعة وإتقان لأهم التطورات في علم المستقيم. سيقوم بالتعاون معهم بتوضيح أي شكوك قد تنشأ أثناء الممارسة المهنية واستكمال التدخلات العلاجية المختلفة. بدوره، سيكون المعلم المساعد مسؤولاً عن مراقبة التقدم البيداغوجي للدكتور، وضمان إتقانه للاستراتيجيات وديناميكيات العمل الأكثر تعقيداً.





02

## لماذا تدرس برنامج التدريب العملي هذا؟

سيوفر هذا التحديث الأكاديمي للطبيب معالجة شاملة لأحدث أدوات التشخيص والإجراءات العلاجية في مجال جراحة القولون والمستقيم. من خلال إقامة عملية حضورية تماماً، سوف تتقن التقنيات الجراحية الأكثر تقدماً وكيفية تطبيقها في ممارستك المهنية اليومية. لهذا كله، سيفتح هذا التدريب أبواب أحد المستشفيات المرموقة لمدة 3 أسابيع. حيث ستتابع فيه حالات حقيقية وتطبق أحدث المهارات والموارد التكنولوجية في رعايتهم وتعافيتهم.



عملية ومكثفة وحضورية 100%: هذا هو المؤهل العلمي الذي سيوفر لك فيه TECH إمكانية الوصول إلى مراكز المستشفيات المرجعية في المجال الطبي لجراحة القولون والمستقيم"

#### 4 وضع كل ما تم اكتسابه في الممارسة اليومية منذ اللحظة الاولى

لا يقدم السوق الأكاديمي حلاً تريبوية كافية للمتخصصين الذين يرغبون في تحديث معرفتهم في جراحة القولون والمستقيم بطريقة عملية. من ناحية أخرى، فإن معظم الدرجات العلمية لها عبء نظري زائد. صُمم هذا البرنامج التدريبي المكثف الذي يستمر لمدة 3 أسابيع، حضوري بنسبة 100%، حيث سيكتسب الطبيب مهارات جديدة في مرفق مستشفى مجهز بأفضل الموارد التكنولوجية والرعاية الصحية للتغلب على هذه النقائص.

#### 5 توسيع حدود المعرفة

من خلال هذا التدريب العملي، ستوسع TECH حدود التطور المهني للطبيب، وتوفر له إقامة حضرية في منشأة ذات مكانة دولية مرموقة. هذا ممكن بفضل شبكة واسعة من الاتفاقيات والتعاونات التي من شأنها اختصار المسافات الجغرافية لصالح التقدم الأكاديمي لأي متخصص.

#### 1 التحديث من خلال أحدث التقنيات المتاحة

تُعد الجراحات التنظيرية والترميمية وجراحات إزالة الأورام جزءاً من السيناريو اليومي في جراحة القولون والمستقيم. في الوقت نفسه، دخلت أدوات تكنولوجية مثل الليزر والمشارط فوق الصوتية إلى هذا المجال، مما يوفر حلاً وتدخلات جديدة بمعدلات شفاء أعلى. سيتمكن الطبيب خلال هذا التدريب العملي من تحليلها جميعاً حتى يتقنها جميعاً ويدمجها في ممارسته المهنية اليومية.

#### 2 التعمق في أحدث المستجدات من خلال خبرة أفضل المتخصصين

في هذا المنهج، تريد TECH ضمان تزويد جميع الأطباء بمهارات من الدرجة الأولى للتدخل الجراحي وغير الجراحي لأمراض المستقيم. لهذا السبب، سيتم تعيين مدرس مساعد لكل منهم يكون مسؤولاً عن تنسيق التعلم والإشراف على التقدم الأكاديمي اللازم لتحقيق الأهداف التعليمية لهذه الدرجة العلمية.

#### 3 الانغماس في بيئات المستشفيات من الدرجة الأولى

تحافظ TECH على روابط وثيقة مع المؤسسات الصحية الرائدة في جميع أنحاء العالم. بهذه الطريقة تمكنت من تنسيق تنفيذ هذا التدريب العملي في مراكز مجهزة بأحدث التقنيات الطبية لعلاج أمراض الشرج والمستقيم. بالإضافة إلى ذلك، تضم هذه الكيانات في فرقها أفضل الخبراء في هذا الفرع من الرعاية الصحية للرد على أي استفسارات قد تطرأ خلال ديناميكيات الرعاية اليومية.



ستنغمس بشكل عملي في  
المركز الذي تختاره بنفسك"



# 03 الأهداف

سيُطاع هذا التدريب العملي في جراحة القولون والمستقيم الطبيب على الإجراءات التشخيصية والعلاجية للتخصص، بطريقة مباشرة وحضورية. للقيام بذلك، ستحصل على إقامة لمدة 3 أسابيع، مصممة بدقة سريرية وأكاديمية، وبمشورة خبراء معترف بهم.

## الأهداف العامة



- ♦ للقيام بذلك، ستحصل على إقامة لمدة 3 أسابيع، مصممة بدقة سريرية وأكاديمية، وبمشورة خبراء معترف بهم
- ♦ تحديد وإتقان العلاجات والتقنيات الجراحية المستخدمة لكل نوع من أنواع أمراض المستقيم وقاع الحوض
- ♦ اتباع نهج سريري لأمراض قاع الحوض والإمساك وسلس البول الشرجي
- ♦ تحديث المعرفة حول تشخيص وعلاج الأمراض المنقولة جنسياً التي يمكن أن تصيب منطقة المستقيم

## الأهداف المحددة



- ♦ مراجعة تشريح وفسولوجيا المنطقة الشرجية الشرجية كما هو مطبق على الممارسة السريرية وحل المشاكل
  - ♦ معرفة الخوارزميات التشخيصية والتدبيرية لأعراض المستقيم الأكثر شيوعاً، مثل ألم المستقيم وإعادة التبول والحكة
  - ♦ تفسير الفحوصات التكميلية والإشعاعية، وكذلك تحديد متى يتم الإشارة إليها لاستكمال التشخيص الدقيق
  - ♦ استعراض المسببات والجوانب السريرية والتشخيصية للبواسير من وجهة نظر عملية
  - ♦ تناول التدبير غير الجراحي والجراحي لأمراض البواسير، بدءاً من استئصال البواسير التقليدي إلى التقنيات الجديدة. التعرف على الأدلة والنتائج من الأدبيات الحالية
  - ♦ التعرف في أفضل علاج بعد الجراحة والحالات الخاصة مثل الحمل ومضادات التخثر وتلك المرتبطة بأمراض أخرى
  - ♦ تحديد الحاجة إلى إجراء اختبارات تكميلية قبل جراحة الشق الشرجي
  - ♦ دراسة مختلف العلاجات الطبية الحالية وتحديد فشل العلاج الحالي وتحديد فشل العلاج والإشارة إلى الجراحة بشكل مناسب
  - ♦ إعادة إنتاج تقنية جراحة العضلة العاصرة
  - ♦ تحديد تعريف وتصنيف إصابات العضلة العاصرة وتصنيفها، وكذلك معرفة التقنية الجراحية لتصحيح العضلة العاصرة
  - ♦ تحديث وتوحيد المعرفة الخاصة بتصريف الخراج حول الشرج وتدبير الناسور الشرجي وفقاً للموقع والتصنيف
  - ♦ التعرف المبكر على علامات مضاعفات الخراجات حول الشرج، وتحديداً غرغرينة Fournier
  - ♦ إدارة دور العلاج بالخلايا الجذعية في أمراض الناسور
  - ♦ فهم المجموعة الواسعة من مظاهر التشوهات الشرجية لدى الأطفال وأمراض الشرج والمستقيم وتحديد علاجها
- ♦ الإشارة إلى أهمية فيروس الورم الحليمي البشري الشرجي في حدوث الأورام داخل الظهارة الشرجية وسرطان البشرية الشرجي
  - ♦ إتقان تشخيص الأمراض المنقولة جنسياً وعلاجها، وكذلك تحديد التشخيص التفريقي للأمراض المنقولة جنسياً
  - ♦ تحديث المعرفة بمرض الأمعاء الالتهابي الشرجي المستقيمي وفهم إدارته الطبية والجراحية
  - ♦ التعرف في تعريفات جماليات الشرج وتبييض الشرج Anal Bleaching
  - ♦ الاقتراب من التشخيص السريري لأمراض قاع الحوض والإمساك وسلس البول الشرجي
  - ♦ تحديد العلاج اللازم تطبيقه على كل مريض أو حالة سريرية
  - ♦ تحديد آلام الحوض الأكثر شيوعاً مع تشخيصها وخوارزمية علاجها
  - ♦ التعرف في التقنيات الجراحية المختلفة لإصلاح قاع الحوض ونتائجها الوظيفية والعضوية
  - ♦ وضع مخطط تشخيصي وعلاجي حالي لتدلي المستقيم والقبيلة المستقيمية والقبيلة الشرجية المستقيمية والقبيلة المعوية
  - ♦ معالجة وتشخيص الأورام خلف المستقيم واستخدام التقنية ثلاثية الأبعاد في تقييمها
  - ♦ تحديد الأساليب الجراحية لعلاج عودة سرطان الخلايا الحشوية الشرجية
  - ♦ التعرف على الأنواع الأخرى من الأورام الشرجية الخبيثة ومعرفة علاجها

# المخطط التدريسي

سيتم تنفيذ التدريس العملي بمرافقة وتوجيه المعلمين وزملاء التدريب الآخرين الذين يسهلون العمل الجماعي والتكامل متعدد التخصصات ككفاءات مستعرضة للممارسة الطبية (تعلم أن تكون وتعلم الارتباط بالآخرين).

ستشكل الإجراءات الموضحة أدناه أساس التدريب، وسيخضع تنفيذها لتوافر المركز ونشاطه العادي وعبء العمل الخاص به، وستكون الأنشطة المقترحة على النحو التالي

يتكون التدريب العملي الذي تقدمه TECH في جراحة القولون والمستقيم من إقامة شخصية في أحد مراكز المستشفيات المرموقة لمدة 3 أسابيع. من أجل إكمالها، سيخصص الطبيب نوبات مدتها 8 ساعات يومياً، من الاثنين إلى الجمعة. خلال هذه الفترة الزمنية، سوف تتلقى إرشادات شخصية من مدرس مساعد سيقوم بتكليفك بمهام متفاوتة التعقيد تدريجياً. في الوقت نفسه، سيكون لديك أفضل الخبراء في هذا القطاع إلى جانبك، مما يضمن لك إتقاناً مباشراً لأحدث الإجراءات التشخيصية والعلاجية.

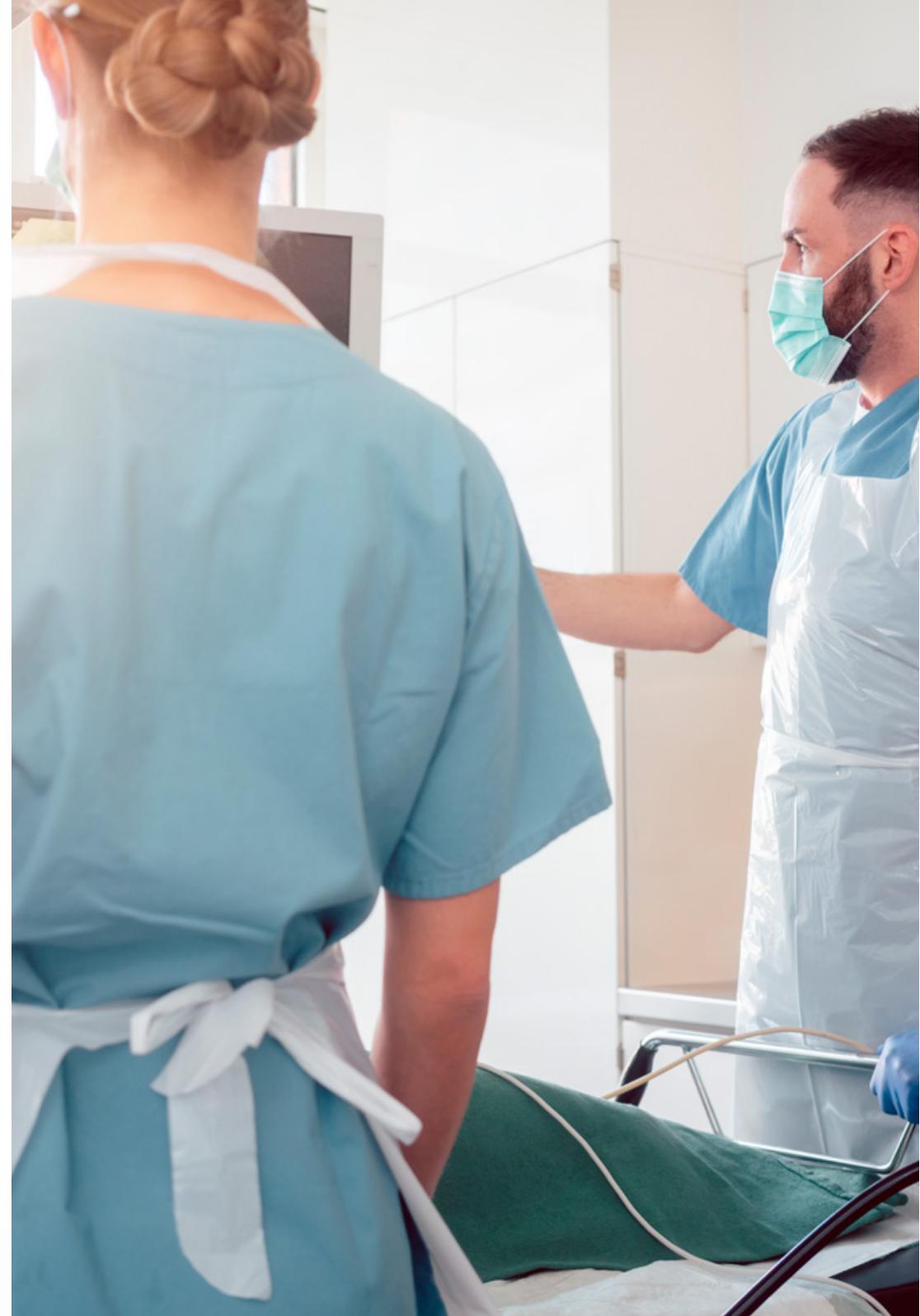
في هذا المقترح التدريبي، ذو الطبيعة العملية تمامًا، تهدف الأنشطة إلى تطوير وإتقان المهارات اللازمة لتوفير الرعاية الصحية في المجالات والظروف التي تتطلب مستوى عالٍ من التدريب، والتي تكون موجهة نحو تدريب محدد للتمرين من النشاط، في بيئة آمنة للمريض وأداء مهني عالي.

من خلال هذه الطريقة التعليمية الفريدة من نوعها، سيتعرف طبيب المستقيم والمستقيم على أحدث التقنيات الجراحية لاستئصال الأورام في المستقيم أو الشرج. في الوقت نفسه، ستدرس الاتجاهات غير الجراحية في علاج أمراض أخرى مثل سلس البراز والإمساك المزمن وآلام الحوض المزمنة. ستتم ممارسة كل هذه الإجراءات على مرضى حقيقيين يحتاجون إلى أعلى مستوى من الرعاية.



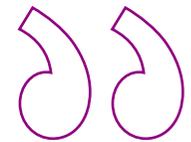
تدرب في مؤسسة يمكننا أن تقدم لك كل هذه  
الإمكانيات، من خلال برنامج علمي أكاديمي مبتكر  
وفريق قادر على تطويرك على أكمل وجه"

نشاط عملي	الوحدة
قياس وظيفة الجزء الأخير من الأمعاء (المستقيم والشرج) من خلال قياس الضغط الشرجي	التقنيات الجديدة والإجراءات التشخيصية في جراحة القولون والمستقيم
تقييم براوية 360 درجة لخصائص فتحة الشرج وعضلاته والخراجات والمسالك الضاربة والأورام المحتملة عن طريق جهاز التصوير بالموجات فوق الصوتية ثلاثية الأبعاد داخل الشرج وداخل المستقيم	
الكشف عن وجود الزوائد اللحمية أو الأورام أو البواسير أو غيرها من مشاكل المستقيم من خلال تنظير المستقيم	
باستخدام مسبار ديناميكي بالموجات فوق الصوتية لباطن المستقيم، فحص أنسجة تجوف باطن المستقيم، وكذلك الأغشاء الموجودة أمام المستقيم، مثل البروستاتا	
إجراء دراسات عبور القولون بالعلامات الإشعاعية	الاتجاهات غير الجراحية في جراحة القولون والمستقيم
تطبيق تخطيط كهربية العضل ودراسات التوصيل العصبي لتقييم الأعصاب الطرفية المعصبة للمستقيم الشرجي	
تعزيز الشفاء والمساعدة على استرخاء العضلة العاصرة الشرجية لدى المرضى الذين يعانون من الشقوق الشرجية من خلال الاستخدام الخارجي للنيوتروجليسرين	
مواجهة تدلي المستقيم من خلال العلاج الطبيعي بالارتجاع البيولوجي لخلل قاع الحوض	
الإشارة إلى أن الفرزجة المهبليّة عبارة عن جهاز من السيليكون يتم إدخاله في المهبل ويساعد على دعم الأنسجة المتفتحة لدى المرضى الذين يعانون من القيلة المستقيمية	أحدث العلاجات الجراحية في جراحة القولون والمستقيم
علاج سلس البراز بالعلاجات الدوائية	
استخدام التحفيز العصبي للحذر العجزى في علاج سلس البراز والإمساك المزمن وآلام الحوض المزمنة	
استخدام الليزر الجراحي لعلاج مرض البواسير والشق الشرجي والناسور الشرجي	
تطوير فحوصات الشرج الموجهة Doppler قبل الجراحة	النهج المتقدم لسرطان القولون
تنفيذ تنظير البطن وغيره من التقنيات طفيفة التوغل لعلاج تدلي المستقيم والقيلة المستقيمية عن طريق البطن وعبر البطن وعبر العجان وعبر الشرج	
تطبيق مشرط الموجات فوق الصوتية في العلاج الجراحي لسلس البراز	
تمكين العلاجات الجراحية الكهربائية المتعددة من خلال التكنولوجيا THD ProctoStation	
إزالة السلائل الورمية أثناء تنظير القولون بالمنظار	
إزالة كمية صغيرة من البطانة الداخلية للقولون عن طريق استئصال الغشاء المخاطي بالمنظار	
أخذ عينات من العقد اللمفاوية في المنطقة التي يوجد بها الورم من خلال تنظير البطن	
إيجاد طريقة من خلال الجراحة لإزالة الفضلات من الجسم وإعادة توصيل الأجزاء السليمة من القولون أو المستقيم	
الإشارة إلى استخدام العلاجات الدوائية مثل العلاج المناعي واستراتيجيات الرعاية الأخرى مثل العلاج الكيميائي والعلاج الإشعاعي	



# أين يمكنني القيام بهذا التدريب العملي؟

بهدف ضمان إتقان خريجها لأحدث ما توصل إليه علم أمراض المستقيم والمستقيم في مجال جراحة القولون والمستقيم، صممت TECH ممارسات سريرية متميزة. بهذه الطريقة، فقد أنشأت برنامجاً أكاديمياً فريداً من نوعه يعتمد على الإقامة في الموقع لمدة 3 أسابيع في مستشفى مرموق. هنا، سيتمكن الأخصائي من توسيع معارفه بشكل مباشر، في اتصال وثيق مع كبار الخبراء وباستخدام أحدث التقنيات في هذا المجال من العلوم الصحية.



ادمج في ممارستك المهنية جميع التطورات في مجال جراحة القولون والمستقيم التي جمعتها TECH في هذا البرنامج المكثف والحضوري الذي يستغرق 120 ساعة"

يمكن للطلاب أن يقوم بهذا التدريب في المراكز التالية:



الطب

### Hospital HM Modelo

الدولة إسبانيا  
المدينة لا كورونيا (La Coruña)

العنوان: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التخدير والإنعاش  
- جراحة العمود الفقري



الطب

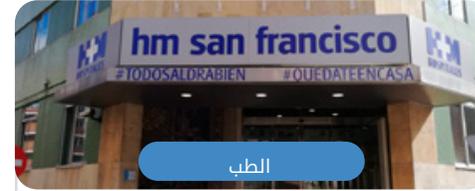
### Hospital HM Rosaleda

الدولة إسبانيا  
المدينة La Coruña

العنوان: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- زراعة الشعر  
- تقويم الأسنان وجراحة تقويم الأسنان



الطب

### Hospital HM San Francisco

الدولة إسبانيا  
المدينة ليون

العنوان: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- تحديث في التخدير والإنعاش  
- التمريض في خدمة طب الرضوح



الطب

### Hospital HM Regla

الدولة إسبانيا  
المدينة ليون

العنوان: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- تحديث العلاجات النفسية  
- في المرضى الصغار



الطب

### Hospital HM Nou Delfos

الدولة إسبانيا  
المدينة برشلونة

العنوان: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023 Barcelona

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- الطب التجميلي  
- التغذية السريرية في الطب



الطب

### Hospital HM Madrid

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التحليل السريري  
- التخدير والإنعاش



الطب

### Hospital HM Montepíncipe

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: Av. de Montepíncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- طب عظام الاطفال  
- الطب التجميلي



الطب

### Hospital HM Torrelodones

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التخدير والإنعاش  
- طب الأطفال المستشفى



الطب

### Hospital HM Sanchinarro

الدولة إسبانيا  
المدينة (مدريد)

العنوان: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التخدير والإنعاش  
- طب النوم



الطب

### Hospital HM Nuevo Belén

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- جراحة عامة وجراحة الجهاز الهضمي  
- التغذية الإكلينيكية في الطب



الطب

### Hospital HM Puerta del Sur

الدولة إسبانيا  
المدينة (مدريد)

العنوان: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
طوارئ الأطفال  
- طب العيون الكلينيكي



الطب

### Hospital HM Vallés

الدولة إسبانيا  
المدينة (مدريد)

العنوان: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá de Henares, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- أورام النساء  
- طب العيون الكلينيكي



الطب

### Policlínico HM Arapiles

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التخدير والإنعاش  
- طب أسنان الأطفال



الطب

### Policlínico HM Cruz Verde

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807, Alcalá de Henares, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- طب الأقدام السريري المتقدم  
- التقنيات البصرية وقياس النظر السريري



الطب

### Policlínico HM Distrito Telefónica

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التقنيات البصرية وقياس النظر السريري  
- جراحة عامة وجراحة الجهاز الهضمي



الطب

### Policlínico HM Gabinete Velázquez

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: C. de Jorge Juan, 19, 1° 28001, 28001, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التغذية الإكلينيكية في الطب  
- جراحة التجميل



الطب

### Policlínico HM La Paloma

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: Calle Hilados, 9, 28850, Torrejón de Ardoz, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التمرير المتقدم في غرفة العمليات  
- تقويم الأسنان وجراحة تقويم الأسنان



الطب

### Policlínico HM Moraleja

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- طب إعادة تأهيل في تناول إصابات الدماغ المكتسبة



الطب

### Policlínico HM Sanchinarro

الدولة إسبانيا  
المدينة مدريد

العنوان: Av. de Manoteras, 10, 28050, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- رعاية أمراض النساء لثقافات  
- التمرير في خدمة الجهاز الهضمي



الطب

### Policlínico HM Rosaleda Lalín

الدولة إسبانيا  
المدينة (بونتيفيدرا) Pontevedra

العنوان: Av. Buenos Aires, 102, 36500, Lalín, Pontevedra

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التطورات في أمراض الدم والعلاج الذاتي بالدم  
- العلاج الطبيعي العصبي



الطب

### Policlínico HM Imi Toledo

الدولة إسبانيا  
المدينة توليدو

العنوان: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- العلاج الكهربائي في طب إعادة التأهيل  
- زراعة الشعر



# الشروط العامة

## تأمين المسؤليات المدنية

يتمثل الشاغل الرئيسي لهذه المؤسسة في ضمان سلامة كل من المتدربين والوكلاء المتعاونين الآخرين الضروريين في عمليات التدريب العملي في الشركة. من بين التدابير المخصصة لتحقيق ذلك، الاستجابة لأي حادث قد يحدث أثناء عملية التدريس والتعلم بأكملها.

للقيام بذلك، يتعهد هذا الكيان التعليمي بالتعاقد على تأمين المسؤولية المدنية الذي يغطي أي احتمال قد ينشأ أثناء تنفيذ الإقامة في مركز التدريب.

ستحظى سياسة المسؤولية المدنية للمتدربين بتغطية واسعة وسيتم الاشتراك فيها قبل بدء فترة التدريب العملي. بهذه الطريقة، لن يضطر المهني إلى القلق في حالة الاضطرار إلى مواجهة موقف غير متوقع وسيتم تغطيته حتى نهاية البرنامج العملي في المركز.

## الشروط العامة للتدريب العملي

الشروط العامة لاتفاقية التدريب الداخلي للبرنامج ستكون على النحو التالي:

- 4 المؤهل العلمي:** سيحصل الطالب الذي يجتاز التدريب العملي على مؤهل يثبت الإقامة في المركز المعني.
  - 5 علاقة العمل والانتماء لمكان العمل:** لن يشكل التدريب العملي علاقة عمل من أي نوع.
  - 6 الدراسات السابقة:** قد تطلب بعض المراكز شهادة الدراسات السابقة لإجراء التدريب العملي. في هذه الحالات سيكون من الضروري تقديمها إلى قسم التدريب في TECH حتى يمكن تأكيد تعيين المركز المختار للطالب.
  - 7 هذا البرنامج لا يشمل:** لن يشمل هذا التدريب العملي أي عنصر غير مذكور في هذه الشروط. لذلك، لا يشمل ذلك الإقامة أو الانتقال إلى المدينة التي يتم فيها التدريب أو التأشيرات أو أي خدمة أخرى غير موصوفة.
- مع ذلك، يجوز للطالب استشارة مرشده الأكاديمي في حالة وجود أي استفسار أو توصية بهذا الصدد. سيوفر له ذلك جميع المعلومات اللازمة لتسهيل الإجراءات.

**1 الإرشاد الأكاديمي:** ثناء التدريب العملي، سيتم تعيين مدرسين للطالب يرافقونه طوال العملية الدراسية، وذلك للرد على أي استفسارات وحل أي قضايا قد تظهر للطالب. من ناحية، سيكون هناك مدرس محترف ينتمي إلى مركز التدريب الذي يهدف إلى توجيه ودعم الطالب في جميع الأوقات. ومن ناحية أخرى، سيتم أيضًا تعيين مدرس أكاديمي تتمثل مهمته في التنسيق ومساعدة الطالب طوال العملية الدراسية وحل الشكوك وتسهيل كل ما قد يحتاج إليه. بهذه الطريقة، سيرافق الطالب المدرس المحترف في جميع الأوقات وسيكون هو قادرًا على استشارة أي شكوك قد تظه، سواء ذات طبيعة عملية أو أكاديمية.

**2 مدة الدراسة:** سيستمر برنامج التدريب هذا لمدة ثلاثة أسابيع متواصلة من التدريب العملي، موزعة على دوام 8 ساعات وخمسة أيام في الأسبوع. ستكون أيام الحضور والجدول المواعيد ومسؤولية المركز، وإبلاغ المهني على النحو الواجب بشكل سابق للتدريب، في وقت مبكر بما فيه الكفاية ليخدم بذلك أغراض التنظيم للتدريب.

**3 عدم الحضور:** في حال عدم الحضور في يوم بدء التدريب العملي يفقد الطالب حقه في ذلك دون إمكانية الاسترداد أو تغيير المواعيد البرنامج. التغيب لأكثر من يومين عن الممارسات دون سبب طبي/أو مبرر، يعني استغناءه عن التدريب وبالتالي إنهاؤها تلقائيًا. يجب إبلاغ المرشد الأكاديمي على النحو الواجب وعلى وجه السرعة عن أي مشكلة تظهر أثناء فترة الإقامة.

# المؤهل العلمي

يحتوي تدريب عملي في جراحة القولون والمستقيم على البرنامج الأكثر اكتمالا وحدثة على الساحة المهنية والأكاديمية.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي\* مصحوب بعلم وصول مؤهل برنامج التدريب العملي ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في برنامج التدريب العملي.

المؤهل العلمي: تدريب عملي في جراحة القولون والمستقيم

مدة الدراسة: 3 أسابيع

الحضور: من الإثنين إلى الجمعة، نوبات عمل على مدار 8 ساعات متتالية



tech

تدريب عملي  
جراحة القولون والمستقيم

# تدريب عملي جراحة القولون والمستقيم

