

ماجستير خاص

أحدث المستجدات في الجراحة العامة

وجراحة الجهاز الهضمي



الجامعة
التكنولوجية **tech**

ماجستير خاص

أحدث المستجدات في الجراحة العامة
وجراحة الجهاز الهضمي

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 12 شهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 8 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitude.com/ae/medicine/professional-master-degree/master-update-general-digestive-system-surgery

الفهرس

02	الأهداف	01	المقدمة
	ص 8		ص 4
05	الهيكل والمحتوى	03	الكفاءات
	ص 28		ص 14
04	أعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	06	المنهجية
	ص 18		ص 32
07	المؤهل العلمي		
	ص 40		

الجراحة الحديثة تتقدم بخطوات عملاقة. التغييرات والتطورات في التقنيات والإجراءات ثابتة، ولكن السرعة التي تحدث بها ومقدار التوثيق العلمي الذي يتم نشره أسبوعيًا يجعل من المستحيل على الجراح جعل تحديثها متوافقًا مع الممارسة اليومية لمهنته. من خلال هذا البرنامج الأكاديمي، تقدم الجامعة للجراحين الفرصة مرة أخرى ليكونوا في إطلاع على طليعة التقنيات التعليمية الحالية الأكثر تقدمًا، والقدرة على تكييف العملية مع احتياجات المتخصص بنفس التنوع الذي يتكيف معه القفاز في اليد.



يستمر التقدم العلمي في زيادة جودة الممارسة الجراحية. لذلك، يعد
البقاء على اطلاع دائم هو المفتاح لتوفير رعاية أفضل لمرضاك"



تحتوي درجة الماجستير الخاص في أحر مستجدات الجراحة العامة والجهاز الهضمي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائة في السوق.

أبرز صفاته هي:

تطوير أكثر من 80 حالة سريرية، مسجلة بأنظمة POV (Point Of View) وجهة النظر بالإنجليزية) من زوايا مختلفة، يقدمها خبراء في الجراحة والتخصصات الأخرى. محتوياتها التصويرية والتخطيطية والعملية بالدرجة الأولى التي يتم تصورها بها، تجمع المعلومات العلمية والمعلومات الخاصة بالرعاية الصحية حول تلك الإختصاصات الطبية الأساسية للممارسة المهنية.

تقديم ورش عمل عملية حول الإجراءات والتقنيات

نظام التعلم التفاعلي القائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن المواقف السريرية المعروضة.

بروتوكولات العمل وأدلة الممارسة السريرية، حيث يتم نشر أهم التطورات في التخصص

دروس نظرية، أسئلة للخير، مننديات نقاش حول الموضوعات المثيرة للجدل

وأعمال التفكير الفردي

مع التركيز بشكل خاص على الطب القائم على الأدلة ومنهجيات البحث في العملية الجراحية

توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل

بالإنترنت

في السنوات الأخيرة، شهدت الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي تطوراً مذهلاً يرجع إلى حد كبير إلى التغلب على التحديات المتزايدة التعقيد المرتبطة بالممارسة الجراحية، خاصة فيما يتعلق بزراع العظام والأعضاء الصلبة وجراحة السرطان والجراحة الطارئة والجراحة عن بعد والجراحة الروبوتية. في هذه المجالات، والابتكارات التكنولوجية والحاسوبية، أدى استخدام المواد الحيوية والتقنيات مثل التشخيص الإشعاعي إلى تغيير شامل للعصر.

وبهذا المعنى، فإن المستجدات في مجال الجراحة تلزم الأخصائي بتحديث معرفته، ودراسة الأدلة المتاحة، وتطوير مهارات جديدة تسمح لهم بمواكبة

التطورات التكنولوجية والعلمية التي تؤدي لاحقاً إلى تحسين صحة المرضى.

وبالتالي، فإن درجة الماجستير الخاص في تحديث الجراحة العامة والجهاز الهضمي ستسمح للمتخصصين بالوصول إلى هذه المعرفة بطريقة بسيطة، وتكييف

العملية التحضيرية مع احتياجاتهم الشخصية والمهنية.



ضع نفسك مرة أخرى في المقدمة
كمتخصص في الجراحة العامة بفضل
برنامج مصمم بالكامل لتحديث
معلوماتك"

إنه أفضل برنامج أكاديمي في السوق في هذا الموضوع أيضاً لقيمته العالية مقابل سعره الزهيد.

حسن ممارستك الجراحية من خلال هذا التدريب المتخصص وكن محترفاً ذا قيمة.

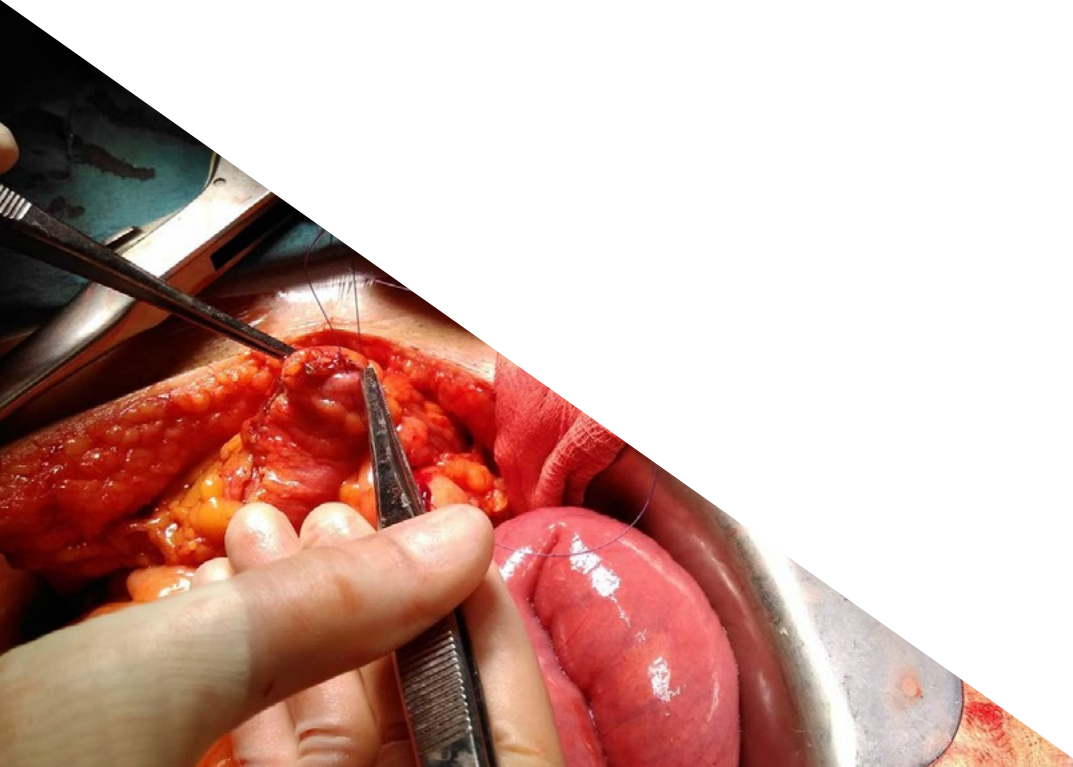
درجة الماجستير الخاص هذه هي أفضل استثمار يمكنك القيام به لسببين: ستحصل على شهادة معتمدة من جامعة TECH التكنولوجية، وستحصل على أفضل وأحدث تدريب في الجراحة العامة والجهاز الهضمي



وهي تضم، في هيئة التدريس بها، فريقاً من المهنيين الصحيين المرموقين، الذين يصبون خبراتهم العملية في هذا التدريب، بالإضافة إلى متخصصين مشهورين ينتمون إلى جمعيات علمية رائدة.

بفضل محتوى الوسائط المتعددة الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية، سيسمحون للجراح بالتعلم السياقي، أي بيئة محاكاة ستوفر تعليماً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقية.

يعتمد تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على حل المشكلات، والذي يجب على الجراح من خلاله محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي تنشأ خلال البرنامج. للقيام بذلك، سوف تحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد يتم تنفيذه بواسطة خبراء معترف بهم في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي، ولديهم خبرة تعليمية واسعة.



الأهداف

الغرض من درجة الماجستير الخاص في التخصص الجامعي هذا هو تحديث معرفة المتخصصين في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي. يوفر هذا البرنامج الكامل للغاية فرصة فريدة لتحديث المعرفة العلمية والتقنية للطلاب. بالإضافة إلى ذلك، ستزودك بالمهارات المهنية اللازمة، فضلاً عن المهارات والقدرات لتصبح خبيراً في هذا المجال. بعد ذلك، يتم تقديم تحليل تفصيلي للأهداف التي وضعها فريق التدريس مع تقديم هذه التجربة التعليمية المثمرة.



سينتج عن هذا التدريب إحساسًا بالأمان أثناء أداء الممارسات الجراحية،
مما سيساعدك على النمو شخصيًا ومهنيًا"

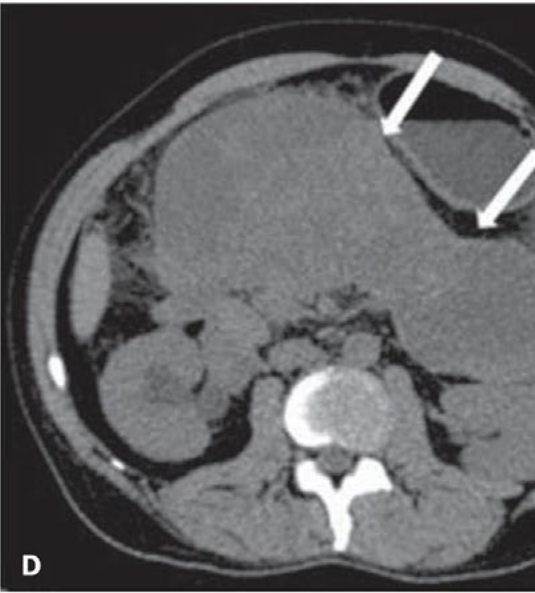
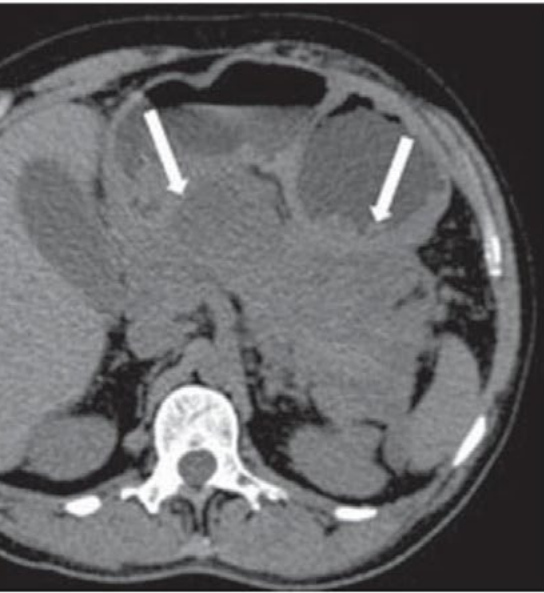
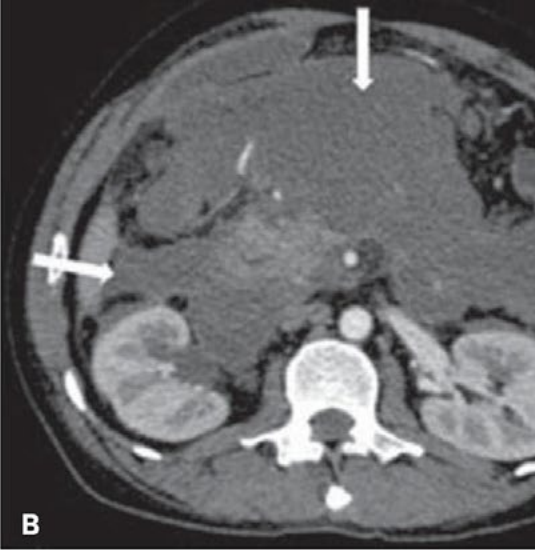
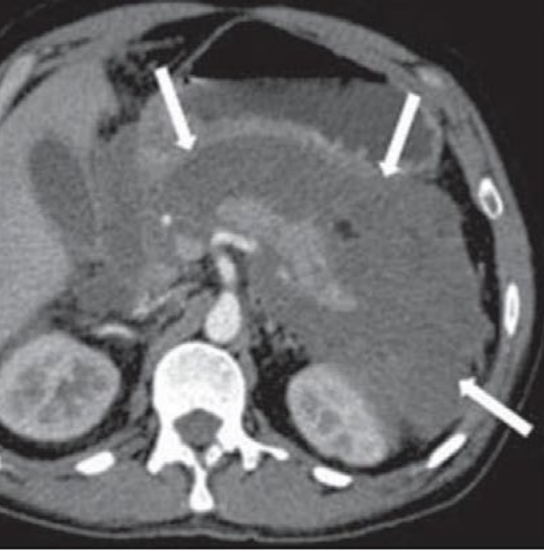


الأهداف العامة



تحديث المعرفة بالإجراءات والتقنيات الأكثر شيوعاً للممارسة السريرية المعتادة في الجراحة العامة والجهاز الهضمي، والإجابة على الأسئلة المعتادة للأخصائي

اكتسب المهارات اللازمة للتخصص في هذا المجال وإعطي قوة دافعة لمهنتك"





أهداف محددة

- وحدة 1. جراحة المريء
- تحديد الأساس المنطقي، والمؤشرات، والقيود، والفعالية من حيث التكلفة لتقنيات جراحة المريء والعلاجات البديلة
 - تحديد الفروق بين الفتق الحجابي وفتق الحجاب الحاجز الانزلاقي
 - تحديد علاج الارتخاء وعلاجه بالمنظار والجراحة العلاجية
 - معالجة أورام المريء الحميدة
 - وضع النهج والخطة العلاجية لرتج المريء
 - شرح الإدارة العملية لمريض سرطان المريء
- وحدة 2. جراحة لعلاج البدانة
- وصف مبادئ وعمليات جراحة السمنة
 - شرح عملية تكميم المعدة في جراحة السمنة التقييدية
 - الإشارة إلى أهمية تحويل مسار المعدة في علاج السمنة المرضية ووصف العملية الجراحية التقييدية لسوء الامتصاص
 - وصف دلالات تقنيات السمنة الأخرى مثل الشريط المطاطي أو تبديل الاثني عشر
- وحدة 3. جراحة القناة الصفراوية
- تناول العلاج الجراحي لتحص الصفراوي
 - تناول العلاج الجراحي لأمراض الركود الصفراوي وأورام المرارة والقناة
 - شرح العملية الجراحية في علاج الخراجات والتهاب الأقنية الصفراوية المصلب الأولي
 - وصف النهج الجراحي لأورام القناة الصفراوية
 - وصف النهج الجراحي للأورام المرارة
- وحدة 4. جراحة الكبد
- تحديد وتوصيف أورام الكبد الأولية والإشارة إلى تطبيقات الأشعة التداخلية في آفات الكبد
 - تناول علاج النقائل الكبدية من القولون والمستقيم وغير القولون والمستقيم
 - وصف مبادئ اختيار المرشحين لزراعة الكبد، والأسس الجراحية للزرع والأدوية المثبطة للمناعة
- شرح الطريقة الجراحية لتكيسات وخراجات الكبد
- وحدة 5. جراحة البنكرياس والطحال
- تحديد تمايز وتوصيف التهاب البنكرياس الحاد والمزمن
 - تحليل الإجراءات الجراحية في علاج أورام البنكرياس والاعتبارات المرضية لسرطان البنكرياس
 - تناول العلاج الجراحي لأورام الغدد الصم العصبية
 - تناول العلاج الجراحي لأورام البنكرياس الكيسية
- وحدة 6. جراحة القولون
- وضع أسس العلاج الطبي والعلاج الإشعاعي للأورام سرطان القولون
 - وصف مبادئ جراحة سرطان القولون
 - لتحديد الخصائص التفاضلية في نهج سرطان القولون الأيمن والأيسر والمستعرض
- وحدة 7. جراحة المستقيم
- وصف مبادئ جراحة سرطان المستقيم
 - وصف الخصائص والتشابهات والاختلافات في تناول جراحة سرطان البطن وعبر الشرج والجراحة المشتركة لسرطان المستقيم
 - معالجة التدبير الجراحي لتدلي المستقيم والقيلة الشرجية
 - شرح الإمساك الجراحي في علاج الانتباز البطاني الرحمي العميق في الحوض
- وحدة 8. جراحة الشرج
- شرح التقنية الجراحية في تدبير البواسير

- تطوير الإجراء الجراحي في علاج الشقوق
- تناول العلاج الجراحي للخراجات الشرجية والنواسير
- وصف العلاج الجراحي للجيوب الأنفية والتهاب الغدد العرقية الإشارة إلى إرشادات الأسلوب الجراحي في علاج سلس البول
- الإشارة إلى أهمية فيروس الورم الحليمي البشري الشرجي في حدوث الأورام داخل الظهارة الشرجية وسرطان البثرة الشرجي

وحدة 9. مرض التهاب الأمعاء

- إرساء مبادئ مرض التهاب الأمعاء
- تناول العلاج الجراحي لمرض كرون
- وصف العملية الجراحية لالتهاب القولون التقرحي.

وحدة 10. جراحة الغدد الصماء

- وصف خصائص جراحة الغدة الدرقية في علاج عقيدات الغدة الدرقية وتضخم الغدة الدرقية متعدد العقيدات وفرط نشاط الغدة الدرقية وسرطان الغدة الدرقية.
- معالجة الإدارة الجراحية لفرط نشاط جارات الدرقية الأولى والثانوي والثالث
- وصف خصائص الغدة الكظرية

وحدة 11. جراحة جدار البطن

- معالجة التدبير الجراحي للبطن المفتوح و نزع الأحشاء
- شرح العملية الجراحية في علاج الفتق الجراحي
- وصف العلاج الجراحي للفتق الإربي الفخذي

وحدة 12. جراحة الثدي

- الإشارة إلى مبادئ جراحة الثدي
- شرح التعليمات والخصائص الجراحية، وكذلك مبادئ الأورام لسرطان الثدي

وحدة 13. سرطان البريتوني

- الإشارة إلى مبادئ جراحة السرطان البريتوني
- شرح دلالات وخصائص الجراحة للسرطان البريتوني

وحدة 14. حالات الطوارئ في جراحة الجهاز الهضمي

تناول إدارة الإجراءات والتقنيات الجراحية العامة المطبقة على المرضى في حالة الطوارئ بسبب نزيف الجهاز الهضمي العلوي والسفلي.

وصف الإجراءات والتقنيات الجراحية العامة المطبقة على المرضى في حالة الطوارئ بسبب التهاب المرارة الحاد والتهاب الأكتنية الصفراوية والتهاب الزائدة الدودية والتهاب الرتج.

معالجة إدارة الإجراءات والتقنيات الجراحية العامة المطبقة على المرضى في حالة الطوارئ بسبب نقص تروية المساريق الحاد.

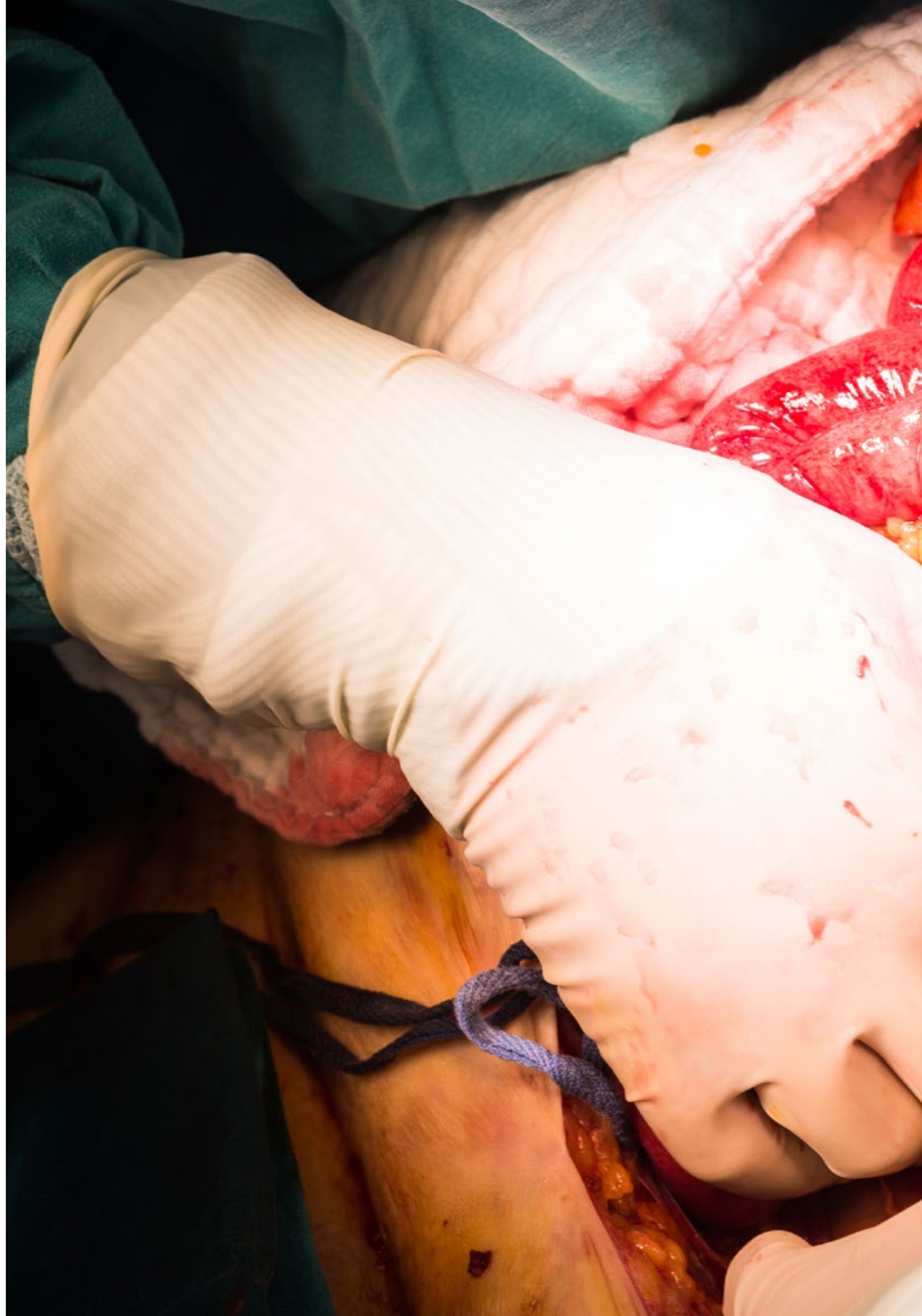
وحدة 15. التجديد الجراحي

وصف الابتكارات في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي: في التعلم الجراحي، والأجهزة الجراحية، وجراحة الملاحظات، والعلاج الخلوي والجراحة

الإشارة إلى دور تقنيات المعلومات والاتصالات المطبقة على الجراحة

شرح دلالات وأهمية الجراحة الروبوتية

تناول خصائص تمويل وحماية ونقل الابتكار في الجراحة



الكفاءات

بمجرد اجتياز التقييمات التي اقترحتها درجة الماجستير الخاص في تحديث الجراحة العامة والجهاز الهضمي، سيكتسب الطالب المهارات المهنية اللازمة للجودة والتطبيق الطبي الحديث بناءً على أحدث الأدلة العلمية. سيسمح لك ذلك بمعالجة مجموعة واسعة من الحالات التي يمكن التدخل فيها جراحياً، ومعرفة البروتوكولات التي يجب تنفيذها في أي وقت وبدقة ملليمترات ، بناءً على الحالة الطبية المعنية.



مع هذا البرنامج ستتمكن من إتقان الإجراءات التشخيصية
والعلاجية الجديدة للمريض الجراحي"

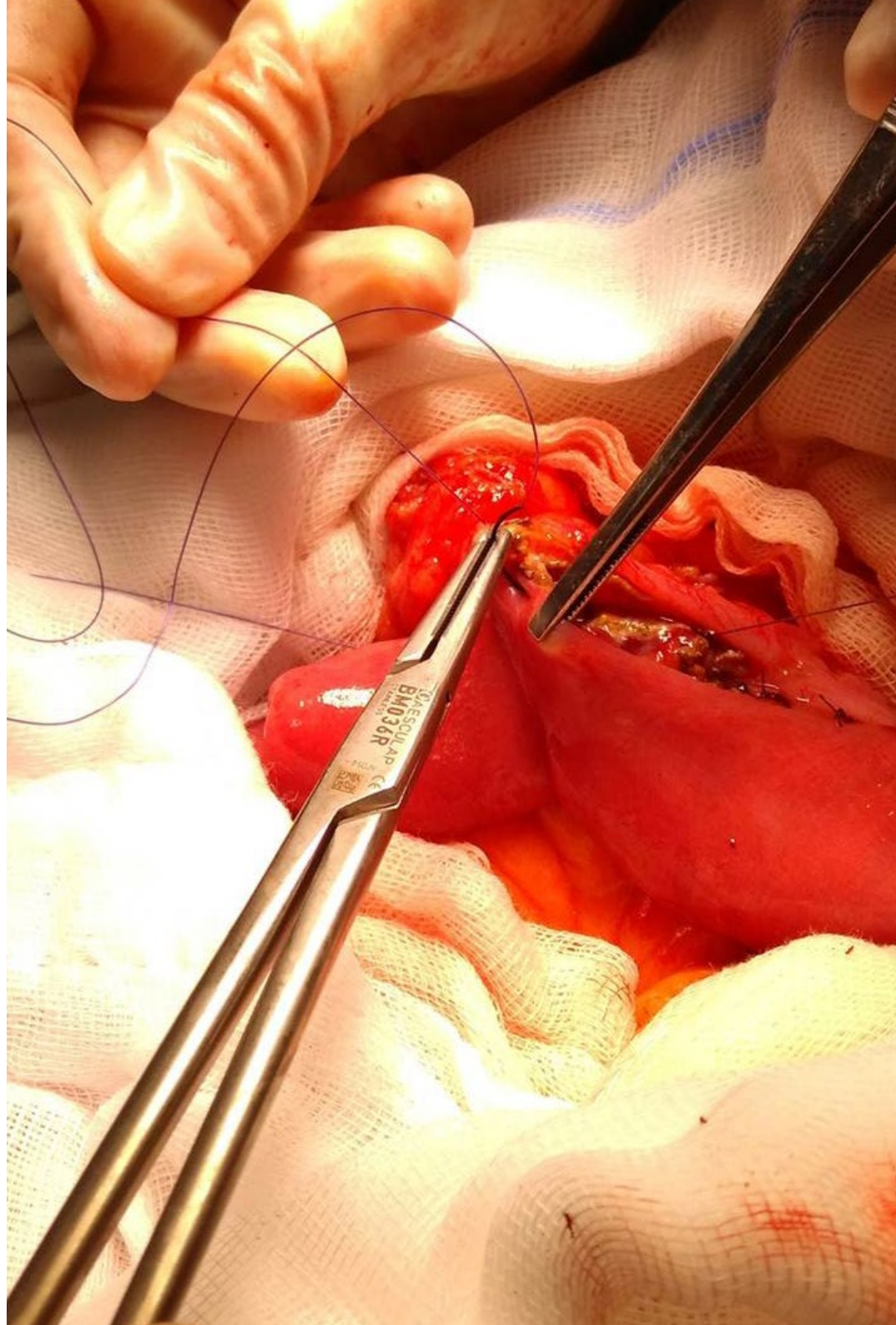




الكفاءات العامة

- ✦ امتلاك وفهم المعرفة التي توفر أساسًا أو فرصة لتكون أصلًا في تطوير و/أو تطبيق الأفكا، غالبًا ضمن سياق بحثي
- ✦ معرفة كيفية تطبيق المعرفة المكتسبة وقدرتهم على حل المشكلات في بيئات جديدة أو غير معروفة ضمن سياقات أوسع (أو متعددة التخصصات) تتعلق بمجال دراستهم
- ✦ دمج المعرفة ومواجهة تعقيد صياغة الأحكام بناءً على المعلومات المتاحة، التي قد تكون غير مكتملة أو محدودة، أو قد تتضمن اعتبارات حول المسؤوليات الاجتماعية والأخلاقية المرتبطة بتطبيق معارفهم وأحكامهم.
- ✦ معرفة كيفية إيصال استنتاجاتهم - والمعرفة والأسباب النهائية التي تدعمهم - إلى الجمهور المتخصص والغير المتخصص بطريقة واضحة لا لبس فيها
- ✦ إكتساب مهارات التعلم التي تسمح لهم بمواصلة الدراسة بطريقة تكون إلى حد كبير ذاتية التوجيه أو مستقلة
- ✦ تطوير المهنة فيما يتعلق بالمهنيين الآخرين، واكتساب المهارات للعمل كفريق
- ✦ إدراك الحاجة إلى الحفاظ على الكفاءة المهنية وتحديثها، وإعطاء أهمية خاصة للتعلم المستقل والمستمر للمعرفة الجديدة
- ✦ تنمية القدرة على التحليل النقدي والبحث في مجال مهنتك

استفد من هذه اللحظة واتخذ الخطوة
لمتابعة آخر مستجدات الجراحة.





الكفاءات الخاصة

استخدام موارد الويب وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات للاستخدام الشخصي والمهني
القيام بإجراء بحث وثائقي من خلال الأدوات الإلكترونية المتوفرة على شبكة الإنترنت من أجل تحديد جودة المعلومات
إجراء دراسة نقدية ومعمقة حول موضوع ذي أهمية علمية في مجال عمليات الجراحة العامة والجهاز الهضمي.
إبلاغ نتائج التحقيق بعد تحليل البيانات وتقييمها وتوليها
تحديد أهم قواعد البيانات الوثائقية في مجال العلوم الصحية لإجراء عمليات بحث كافية وموثوقة
توصف عملية القراءة النقدية للمنشورات العلمية
كتابة المواد للنشر أو العرض في المؤتمرات

الإشارة إلى دلالات وقيود التقنيات الجراحية المعوية المريئية والعلاجات البديلة
التفريق بين الفتق الحجابي والفتق الحجابي المنزلق
شرح طريقة علاج أورام المريء الحميدة والمرضى المصابين بسرطان المعدة
اكتشاف الخطة العلاجية لرتج المريء
شرح والإشارة إلى خصائص وتعليمات جراحة السمنا المقيدة والمختلطة وتقنيات علاج البدانة الأخرى
تطوير الإجراء الجراحي لأمراض الركود الصفراوي وأورام المرارة والقناة
الإشارة إلى تطبيقات الأشعة التداخلية في إصابات الكبد
تحديد المرشح لزرع الكبد ووصف الأسس الجراحية لعملية الزرع وفائدة الأدوية المثبطة للمناعة
تحديد الأسس الجراحية في إدارة أورام البنكرياس، وأورام الغدد الصم العصبية، وأورام البنكرياس الكيسية
الإشارة إلى الاختلافات في نهج التهاب البنكرياس الحاد والمزمن
توصف دور الأورام الطبية والإشعاعية في سرطان القولون ووصف مبادئ جراحة سرطان القولون
الإشارة إلى الاختلافات والتشابهات في نهج البطن وعبر الشرح والمجمع في جراحة سرطان المستقيم
شرح التقنيات الجراحية المختلفة لجراحة الشرج
شرح الأسس الجراحية في إدارة مرض كرون و التهاب القولون التقرحي
توصف جراحة الغدة الدرقية والغدة الدرقية والغدة الكظرية
شرح إدارة فتح البطن ونزع الأحشاء والفتق الجيني والأحداث
الإشارة إلى تعليمات وإجراءات الجراحة لسرطان البريتوني
تحديد الإجراءات والتقنيات الجراحية العامة المطبقة على المرضى في حالات طوارئ الجهاز الهضمي
التعرف على الابتكارات في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي ودور تقنيات المعلومات والاتصالات المطبقة على الجراحة

أعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

إنشاء المواد هو نتاج العمل المشترك لفريق من المتخصصين المرجعيين في مجال الجراحة الذين يقومون بنشاطهم المهني في مراكز المستشفيات المرجعية. وهكذا، نقل كل منهم إلى المسار الأكاديمي للبرنامج ككل الخبرة المكتسبة أثناء ممارسة وظائفهم الطبية طوال حياتهم المهنية. ومع ذلك، فإن أحد أبرز سمات هذا البرنامج الأكاديمي هو عدد الأساتذة، الذين يقارب الثمانين، الذين يضمنون التدريس بدقة مثل مشارطهم، لأن كل واحد منهم سيعلم أجزاءً محددة جدًا من المنهج.



تعلم من المتخصصين المرجعيين، أحدث التطورات في الجراحة العامة
وجراحة الجهاز الهضمي"



د. Díaz Domínguez, Joaquín

إحياء لذكراه

"كان الدكتور خواكين دياث دومينغيث في طليعة هذا البرنامج في طبقات عديدة، حيث قام بتوجيه فريق التدريس والتعاون بشكل مكثف والخروج عن طريقه لمواصلة نقل معرفته بالطب والجراحة إلى جيع الزملاء الذين أتاحت لهم الفرصة للمشاركة في هذا البرنامج. من جامعة Tech، نريد أن نشيد إشادة صادقة مليئة بالمودة والامتنان، لتفانيك والتزامك خلال هذه السنوات، وبذل نفسك دائماً للآخرين ومشاركة تجربتك دون شروط، للمساهمة في مواصلة إنقاذ الأرواح والاهتمام بالأشخاص الذين معظمهم احتاجوا إليه.

شكرا جزيلاً لك يا خواكين"



د. Pascual Migueláñez, Isabel

طبيب مقيم في برنامج MIR في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي بمدريد

بكالوريوس في الطب من جامعة مدريد المستقلة

دكتوراه في الطب من جامعة مدريد المستقلة

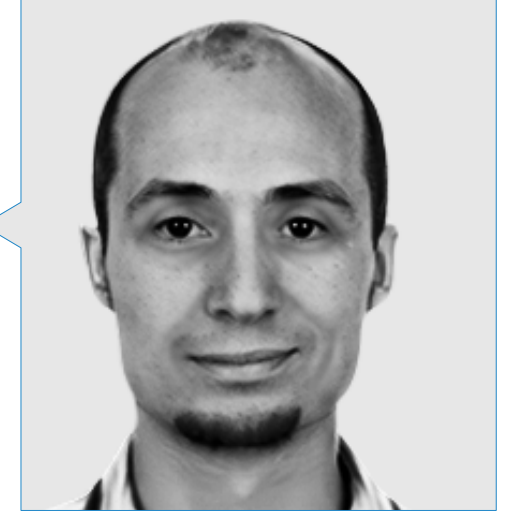
طبيب متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Sofía بمدينة San Sebastián de los Reyes بمدريد، وحدة جراحة الكبد والبنكرياس

طبيب متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي بمدريد وحدة جراحة القولون والمستقيم



٥. Trébol López, Jacobo

٦. دكتور في الجراحة من جامعة مدريد المستقلة متخصص في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي من خلال برنامج MIR في مستشفى La Paz الجامعي، مدير
٦. بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة مدريد المستقلة
٦. دبلوم عالي في التخصص في الموجات فوق الصوتية للجراحين من جامعة سرقسطة
٦. الدبلوم الأوروبي "سرطان الكبد والبنكرياس الصفراوي - استراتيجيات جراحة الأورام من جامعة Paris Sud
٦. ماجستير في آخر المستجدات في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي من جامعة CEU Cardenal Herrera



٥. Álvarez Gallego, Mario

٦. الإقامة في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي بمدير
٦. بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة Alcalá de Henares
٦. دبلوم الدراسات المتقدمة (DEA): "استخدام الخلايا الجذعية اللحمية في منع تكوين التصاقات داخل البطن". من جامعة مدريد المستقلة. قسم الجراحة
٦. طبيب متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي، وحدة جراحة القولون والمستقيم، في مستشفى Infanta Sofia
٦. طبيب متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Cristina، مدينة بارلا، مدريد
٦. طبيب متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي، وحدة جراحة القولون والمستقيم، في مستشفى La Paz الجامعي بمدير



الأساتذة

<p>د. Cristóbal Poch, Lidia طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي بمدريد</p>	<p>د. Aguilera Bazán, Alfredo طبيب في قسم جراحة المسالك البولية. مستشفى La Paz الجامعي بمدريد</p>
<p>د. Cuadrado García, Ángel طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Infanta Sofía الجامعي. بمدريد</p>	<p>د. Álvarez Peña, Estíbaliz جراح في مستشفى La Paz الجامعي، بمدريد</p>
<p>د. Custodio Carretero, Ana قسم الأورام الطبية. مستشفى La Paz الجامعي بمدريد</p>	<p>د. Alkorta Zuloaga, Maialen طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Donostia San Sebastián</p>
<p>د. Del Castillo Díez, Federico طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Infanta Sofía الجامعي. بمدريد أستاذ مشارك في الجامعة الأوروبية بمدريد</p>	<p>د. Ayuela García, Susana طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي بمدريد</p>
<p>د. Díaz Roldán, Jorge طبيب متخصص في الجراحة العامة بمجمع المساعدة الجامعية بمدينة سالامانكا</p>	<p>د. Belinchón Olmeda, Belén طبيب في قسم العلاج الإشعاعي للأورام. مستشفى La Paz الجامعي بمدريد</p>
<p>د. Eguía Larrea, Marta طبيب متخصص في الجراحة العامة بمجمع المساعدة الجامعية سالامانكا</p>	<p>د. Borda Arrizabalaga, Nerea طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Donostia San Sebastián</p>
<p>د. López Monclús, Javier طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Puerta de Hierro الجامعي. بمدريد</p>	<p>د. Burgos García, Aurora طبيب في قسم أمراض الجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي بمدريد</p>
<p>د. Feltes Ochoa, Rosa طبيب في قسم الأمراض الجلدية. مستشفى La Paz الجامعي بمدريد</p>	<p>د. Castell Gómez, José Tomás طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى مدينة La Paz بمدريد</p>
<p>د. Fernández Cebrián, José María رئيس قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Alcorcón الجامعية. بمدريد أستاذ بجامعة الملك خوان كارلوس</p>	<p>د. Chaparro Cabeza, María Dolores طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Puerta de Hierro الجامعي. بمدريد</p>
<p>د. Fernández Luengas, David رئيس مشارك لقسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي بمسشفى Quirón Salud Madrid الجامعي. أستاذ مشارك في الجامعة الأوروبية</p>	<p>د. Corripio Sánchez, Ramón طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي بمدريد</p>

أعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية | 23 tech

د. Gil Yonte, Pablo

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى مؤسسة Alcorcón. مدريد

د. Gómez Ramírez, Joaquín

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مؤسسة Jiménez Díaz, مدريد

د. Gómez Senent, Silvia

طبيب في قسم أمراض الجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Gómez Valdazo, Adela

طبيب متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Leonor

د. González Alcolea, Natalia

جراح في مستشفى La Paz الجامعي، مدريد

د. Fernández Sánchez, Rocío

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Infanta Sofía الجامعي. مدريد

د. Ferrero Celemin, Esther

طبيب متخصص في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي. مستشفى Infanta Sofía الجامعي. مدريد

د. Freire Torres, Eugenio

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Quirón San

Camilo. مدريد

د. Froilán Torres, Consuelo

رئيس قسم أمراض الجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. García Sancho, Luís

دكتور متخصص في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي

أستاذ مشارك في الجامعة الأوروبية مدريد

د. García Sanz, Iñigo

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Princesa. مدريد

د. Gazo Martínez, José Antonio

جراح في مستشفى La Paz الجامعي، مدريد

د. Georgiev Hristov, Tihomir

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مؤسسة Jiménez

Díaz, مدريد

د. Ghanem Cañete, Ismael

طبيب في قسم طب الأورام. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. León Arellano, Miguel

طبيب مقيم في قسم الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz. مدريد

طبيب متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي، وحدة جراحة القولون والمستقيم، في مستشفى مؤسسة Jiménez Díaz الجامعي، مدريد

طبيب متخصص في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي في مستشفى IMED Elche ومستشفى IMED Levante ماجستير جراحة القولون والمستقيم وقاع الحوض. جامعة سرقسطة

دكتوراه من جامعة مدريد المستقلة

عضو الجمعية الأوروبية لطب القولون والمستقيم والجمعية الإسبانية قسم أمراض القولون والمستقيم والجمعية الإسبانية للجراحين وجمعية مدريد للجراحين

د. López Ramírez, Mario Alberto

طبيب متخصص في خدمة جراحة القولون والمستقيم بمستشفى المركز العسكري

د. Lucena de la Poza, José Luís

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Puerta de Hierro الجامعي. مدريد

د. Marijuán Martín, José L.

طبيب في قسم الجهاز الهضمي. رئيس قسم وحدة القولون والمستقيم. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Marín Serrano, Eva

طبيب في قسم أمراض الجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Martín Arranz, María Dolores

رئيس قسم أمراض الجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Martínez Puente, Carmen

طبيب في قسم الجراحة العامة. عيادة CEMTRO. مدريد

د. González Gómez, Carolina

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. González Sánchez, Juan Antonio

رئيس قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. في مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Guerra Pastroján, Laura

طبيب في قسم التشريح. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Heras Garceau, María

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Herrera Sampablo, Ana

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى CanMisses. Ibiza

د. Higuera Gómez, Oliver

طبيب في قسم طب الأورام. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Jiménez Toscano, Marta

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى عيادة برشلونة

د. López Baena, José Ángel

رئيس قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Quirónsalud الجامعي في مدريد

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Gregorio Marañón الجامعي. مدريد أستاذ مشارك في علم

الأمراض الجراحية I في قسم الجراحة

د. López Carrasco, Ana

قسم أمراض النساء والتوليد. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

tech 25 | أعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

د. Pintor Tortolero, José

✦ لجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي. مستشفى Virgen del Rocío الجامعي بإشبيلية إسبانيا

د. Ponce Dorrego, María Dolores

✦ طبيب في قسم التشخيص الإشعاعي، قسم الأشعة التداخلية والأوعية الدموية.

مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Priego Jiménez, Pablo

✦ طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Ramón

y Cajal الجامعي. مدريد

د. Prieto Nieto, Isabel

✦ طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz مدريد أستاذ مشارك في UAM

د. Morandeira Rivas, Antonio

✦ طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مجمع مستشفيات

"La Mancha-Centro". مدينة Alcázar de San Juan

د. Moreno Sanz, Carlos

✦ رئيس قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مجمع مستشفيات

"La Mancha-Centro". مدينة Alcázar de San Juan

د. Muñoz de Nova, José Luis

✦ دكتور متخصص في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي. في مستشفى La Princesa الجامعي مدريد إسبانيا

د. Nasimi Sabbagh, Rula

✦ طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Noguera Aguilar, José F

✦ رئيس قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مجمع مستشفيات جامعة A Coruña

د. Novo Torres, Joan Ricardo

✦ طبيب في قسم التشخيص الإشعاعي، قسم الأشعة التداخلية والأوعية الدموية. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Olea, José Manuel

✦ طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Son Espases. Palma de Mallorca

د. Osorio Silla, Irene

✦ طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى octubre 12 الجامعي. مدريد

د. Ostios García, Lorena

✦ طبيب في قسم العلاج الإشعاعي للأورام. في مستشفى La Paz الجامعي إسبانيا

د. Pérez-Robledo, Juan Pedro

✦ طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Pueyo Rabanal, Alberto

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Puerta Hierro الجامعي. مدريد

د. Quiñones Sampedro, José Edecio

دكتور متخصص في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي. مجمع المساعدة الجامعي في سالامانكا. إسبانيا

د. Recarte Rico, María

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Rodríguez Martín, Marcos

قسم لجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي. مستشفى Gregorio Marañón. مدريد

د. Rodríguez Rodríguez, Isabel

طبيب في قسم العلاج الإشعاعي للأورام. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Rodríguez Salas, Nuria

طبيب في قسم طب الأورام. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Rubio Pérez, Inés

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz , مدريد

د. Salinas Gómez, Javier

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي مدريد

د. Sánchez López, J. Daniel

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Infanta Sofía الجامعي. مدريد

أستاذ مشارك في الجامعة الأوروبية مدريد

د. Sánchez Simón, Estela

محامي ومدير التطوير ونقل المعرفة في وحدة دعم الابتكار في معهد البحوث الصحية في مستشفى La Paz الجامعي (IdiPAZ). مدريد.

tech 27 | أعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

د. Segura Sampetro, Juan José

طبيب متخصص في جراحة الكبد والبنكرياس وجراحة الأورام البريتونية

د. Sendagorta, Elena

أستاذ ذو خبرة واسعة ومسار في الجراحة العامة والجهاز الهضمي

د. Tone Villanueva, Jorge Fernando

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي بمadrid

د. Vásquez Jiménez, Wenceslao

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى Gregorio Marañón الجامعي. مدريد

د. York Pineda, Elisa

طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مستشفى La Paz الجامعي بمadrid

د. Zapata Syro, Camilo

دكتور متخصص في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي. في مستشفى لا-باث الجامعي مدريد، إسبانيا



الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل الخطة الدراسية من قبل فريق من المهنيين الذين يدركون آثار التحضير الطبي في الاقتراب من المريض الجراحي، وعلى دراية بأهمية التخصص الحالي وملتزمون بجودة التدريس من خلال التقنيات التعليمية الجديدة.



تحتوي درجة الماجستير الخاص في آخر مستجدات الجراحة العامة وجراحة
الجهاز الهضمي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق"



وحدة 1. جراحة المريء

- 1.1. تعذر الارتخاء المريئي والاضطرابات الحركية الأخرى في المريء
- 1.2. فتق الحجاب الحاجز والارتجاع المعدي المريئي. مريء باريت
- 1.3. رتج المريء
- 1.4. الفتق الحجابي غير الفتق الحجابي الانزلاقي
- 1.5. أورام المريء الحميدة
- 1.6. مبادئ الأورام في جراحة السرطان
- 1.7. أورام المريء الخبيثة
- 1.8. أورام المعدة الخبيثة. عقابيل ومضاعفات استئصال المعدة
- 1.9. طب الأورام الطبي والعلاج الإشعاعي لأورام المريء

وحدة 2. جراحة لعلاج البدانة

- 2.1. مبادئ جراحة السمنة
- 2.2. الجراحة التقييدية: تكميم المعدة
- 2.3. الجراحة المختلطة (تقييدية - سوء امتصاص): تحويل مسار المعدة
- 2.4. تقنيات أخرى لعلاج البدانة

وحدة 3. جراحة القناة الصفراوية

- 3.1. تحص صفراوي
- 3.2. حَصَاة صَفْرَاوِيَّة
- 3.3. الخراجات والتهاب الأقنية الصفراوية المصلب الأولي
- 3.4. أورام المرارة
- 3.5. أورام القناة الصفراوية

وحدة 4. جراحة الكبد

- 4.1. سرطان الكبد
- 4.2. أورام الكبد الحميدة
- 4.3. أورام الكبد الخبيثة الأخرى
- 4.4. الأشعة التداخلية في إصابات الكبد
- 4.5. علاج النقائل الكبدية من القولون والمستقيم وغير القولون والمستقيم
- 4.6. علاج الأورام الطبية في نقائل الكبد
- 4.7. زراعة الكبد بالنقل
- 4.8. تكيسات وخراجات الكبد

وحدة 5. جراحة البنكرياس والطحال

- 5.1. التهاب البنكرياس الحاد
- 5.2. التهاب البنكرياس المزمن
- 5.3. أورام الرأس والبثور
- 5.4. أورام الجسم والذيل
- 5.5. الاعتبارات الباثولوجية في سرطان البنكرياس
- 5.6. أورام الغدد الصم dx العصبية
- 5.7. أورام البنكرياس الكيسية
- 5.8. زرع البنكرياس والأعضاء و متعدد الأعضاء
- 5.9. علم الأمراض الحميدة والخبيثة وجراحة الطحال

وحدة 6. جراحة القولون

- 6.1. مبادئ جراحة سرطان القولون
- 6.2. استئصال النصف الأيمن
- 6.3. سرطان القولون الأيسر
- 6.4. سرطان القولون المستعرض
- 6.5. علاج الأورام الطبي والعلاج الإشعاعي لسرطان القولون

وحدة 7. جراحة المستقيم

- 7.1. مبادئ جراحة سرطان المستقيم
- 7.2. جراحة لسرطان المستقيم نهج البطن
- 7.3. جراحة سرطان المستقيم إختراق عبر الشرج
- 7.4. إختراق مشترك بجراحة سرطان المستقيم
- 7.5. علاج الأورام الشامل لسرطان المستقيم
- 7.6. الاعتبارات الباثولوجية في سرطان المستقيم
- 7.7. تدلي المستقيم والقبيلة الشرجية
- 7.8. بطانة الرحم الحوضية العميقة

وحدة 12. جراحة الثدي

- 12.1 طرق التشخيص. فحص أمراض الثدي
- 12.2 أمراض الثدي الحميدة
- 12.3 مبادئ الأورام لسرطان الثدي
- 12.4 جراحة الثدي

وحدة 13. سرطان البريتوني

- 13.1 العلاج متعدد الوسائط لسرطان البريتوني

وحدة 14. حالات الطوارئ في جراحة الجهاز الهضمي

- 14.1 نزيف الجهاز الهضمي العلوي
- 14.2 التهاب المرارة الحاد
- 14.3 التهاب الأفتية الصفراوية الحاد
- 14.4 التهابات الزائدة الدودية الحادة
- 14.5 التهاب الرتج الحاد
- 14.6 نزيف هضمي منخفض
- 14.7 إقفار المساريق الحاد
- 14.8 انسداد معوي

وحدة 15. التجديد الجراحي

- 15.1 مقدمة في التجديد الجراحي
- 15.2 الابتكار في التعلم الجراحي
- 15.3 TIC
- 15.4 ابتكار في الأجهزة الجراحية
- 15.5 الابتكار في الجراحة NOTES
- 15.6 الجراحة الروبوتية
- 15.7 تمويل وحماية ونقل الابتكار في الجراحة

وحدة 8. جراحة الشرج

- 8.1 شق شرجي
- 8.2 الناسور الشرجي والخراج
- 8.3 فيروس الورم الحليمي البشري الشرج: الورم داخل الظهارة الشرجية وسرطان الخلايا الحرشفية
- 8.4 سرطان الشرج
- 8.5 بواسير
- 8.6 سلس البول الشرجي
- 8.7 الناسور الشعري والتهاب الغدد العرقية القيحي

وحدة 9. مرض التهاب الأمعاء

- 9.1 مبادئ مرض التهاب الأمعاء
- 9.2 جراحة مرض كرون
- 9.3 مرض كرون حول الشرج
- 9.4 جراحة التهاب القولون التقرحي

وحدة 10. جراحة الغدد الصماء

- 10.1 عقيدات الغدة الدرقية وتضخم الغدة الدرقية متعدد العقيدات
- 10.2 فرط نشاط الغدة الدرقية
- 10.3 سرطان الغدة الدرقية
- 10.4 فرط نشاط جارات الدرقية الأساسي
- 10.5 فرط نشاط جارات الدرقية الثانوي والثالث
- 10.6 جراحة الغدة الكظرية

وحدة 11. جراحة جدار البطن

- 11.1 جراحة البطن والإغلاق. فتق خط الوسط والجانبى
- 11.2 الفتق الإربي الفخذي
- 11.3 فتاق جراحية الوقاية من الفتق
- 11.4 إدارة فتح البطن ونزع الأحشاء

إنها تجربة تدريبية فريدة ومهمة
وحاسمة لتعزيز تطورك المهني“



المنهجية

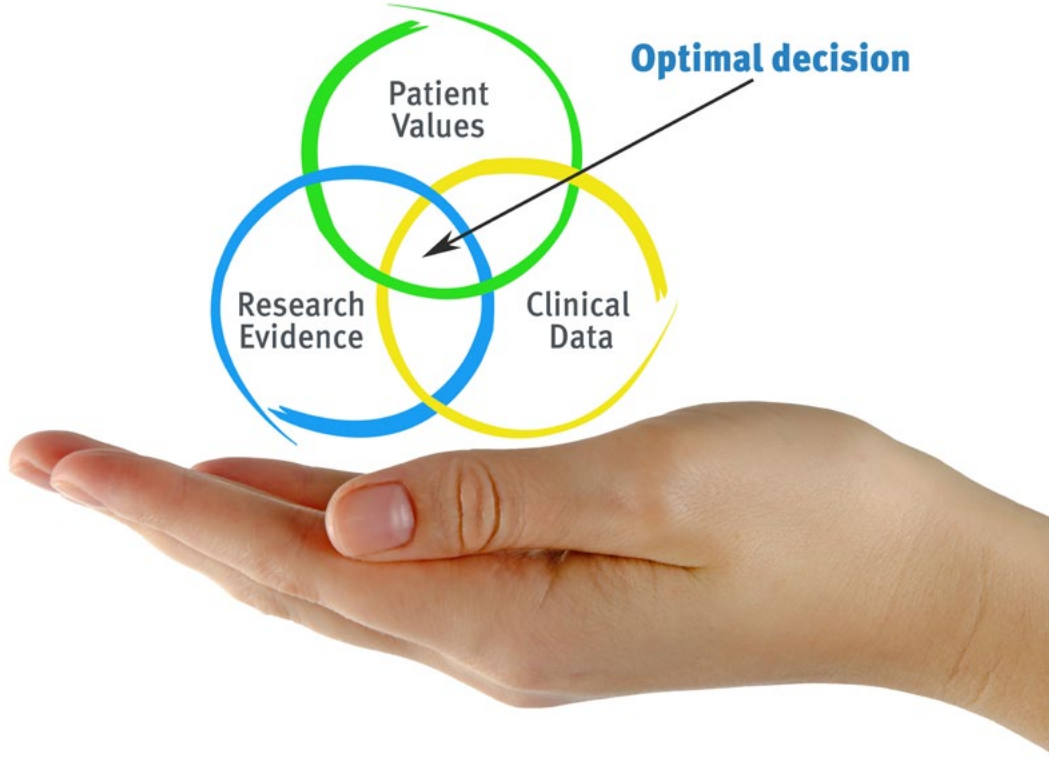
يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. تم تطوير منهجيتنا من خلال وضع التعلم الدوري: إعادة التعلم. يُستخدم نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أرقى كليات الطب في العالم، وقد تم اعتباره من أكثر الكليات فعالية من خلال المنشورات ذات الأهمية الكبيرة مثل مجلة نيو إنجلاند الطبية.



اكتشف منهجية إعادة التعلم، وهو نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة
التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها للغاية، لا سيما في الموضوعات التي تتطلب الحفظ"

في تيك نستخدم طريقة الحالة

في موقف محدد ، ما الذي يجب أن يفعل المحترف؟ خلال البرنامج ، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضى حقيقيين سيتعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة. يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة بمرور الوقت.



مع تيك يمكنك تجربة طريقة للتعلم تعمل على تحريك أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم"

وفقاً للدكتور جيرفاس ، فإن الحالة السريرية هي العرض المعلق لمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثلاً أو نموذجاً يوضح بعض المكونات السريرية المميزة ، إما بسبب قوتها التعليمية ، أو بسبب تفرده أو ندرته. من الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية ، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في ممارسة العلاج الطبيعي المهني.

هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تتكون طريقة الحالة من تقديم مواقف حقيقية معقدة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدريس في جامعة هارفارد.



تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

1. الطلبة الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم ، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتقييم المواقف الحقيقية وتطبيق المعرفة.

2. يتخذ التعلم شكلًا قويًا في المهارات العملية التي تتيح للطلاب اندماجًا أفضل في العالم الحقيقي.

3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم ، وذلك بفضل نهج المواقف التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزًا مهمًا للغاية للطلبة ، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة الوقت المخصص للعمل في الدورة.

منهجية إعادة التعلم

تجمع تيك بفعالية بين منهجية دراسة الحالة ونظام تعلم عبر الإنترنت بنسبة 100% استناداً إلى التكرار ، والذي يجمع بين 8 عناصر تعليمية مختلفة في كل درس.

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدريس بنسبة 100%:عبر الإنترنت إعادة التعلم.



سيتعلم المهني من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

تقع في الطليعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 250000 طبيب بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبء في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بملف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عامًا.

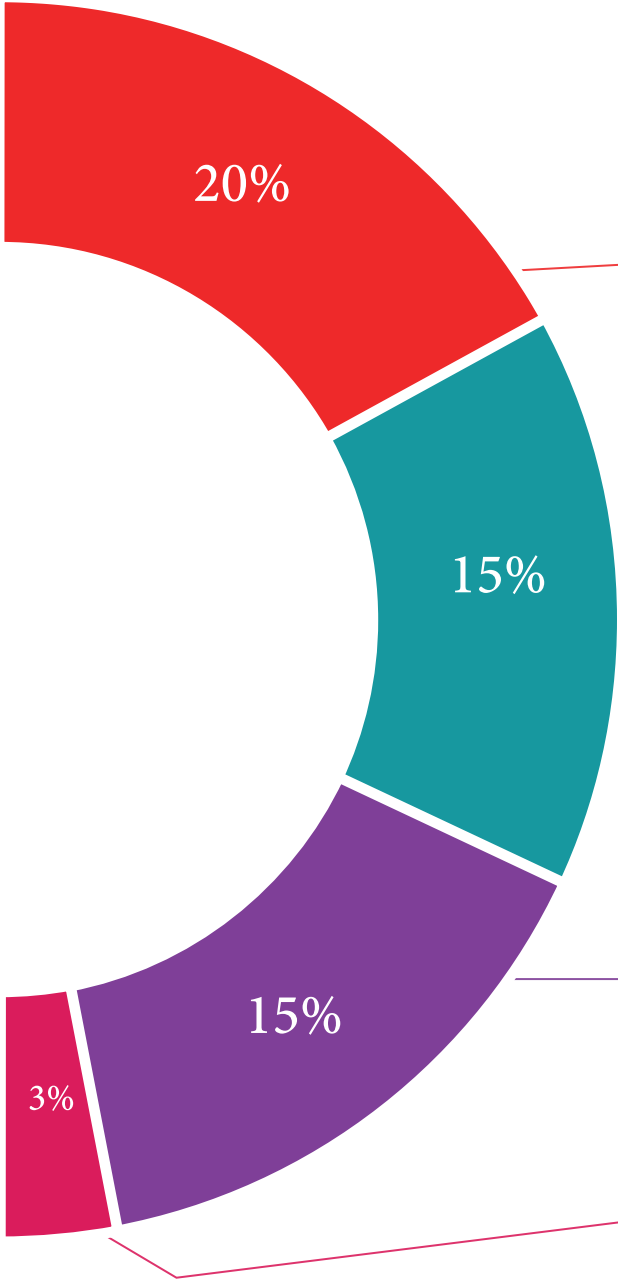
ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

في برنامجنا ، التعلم ليس عملية خطية ، ولكنه يحدث في دوامة (تعلم ، وإلغاء التعلم ، والنسيان ، وإعادة التعلم). لذلك ، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام نيك التعليمي هي 8.01 ، وفقًا لأعلى المعايير الدولية.



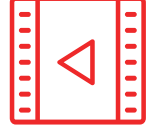
يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



المواد الدراسية

تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة ، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموماً حقاً.

يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق السمعي البصري ، لإنشاء طريقة عمل تيك عبر الإنترنت. كل هذا ، مع أكثر التقنيات ابتكاراً التي تقدم قطعاً عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطالب.



الاساليب والاجراءات الجراحية بالفيديو

تعمل تيك على تقريب الطالب من التقنيات الأكثر ابتكاراً وأحدث التطورات التعليمية وإلى طليعة التقنيات الطبية الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصرامة ، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادراً على رؤيته عدة مرات كما تريد.



ملخصات تفاعلية

يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

تم منح هذا النظام التعليمي الحصري الخاص بتقديم محتوى الوسائط المتعددة من قبل شركة Microsoft كـ "حالة نجاح في أوروبا".



قراءات تكميلية

مقالات حديثة ووثائق إجماع وإرشادات دولية ، من بين أمور أخرى. في مكتبة تيك الافتراضية ، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.





تحليل الحالات التي تم إعدادها وتوجيهها من قبل خبراء

التعلم الفعال يجب أن يكون بالضرورة سياقيًا. لهذا السبب ، تقدم تيك تطوير حالات حقيقية يقوم فيها الخبير بتوجيه الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



الاختبار وإعادة الاختبار

يتم تقييم معرفة الطالب بشكل دوري وإعادة تقييمها في جميع أنحاء البرنامج ، من خلال أنشطة وتمارين التقييم الذاتي والتقييم الذاتي بحيث يتحقق الطالب بهذه الطريقة من كيفية تحقيقه لأهدافه.



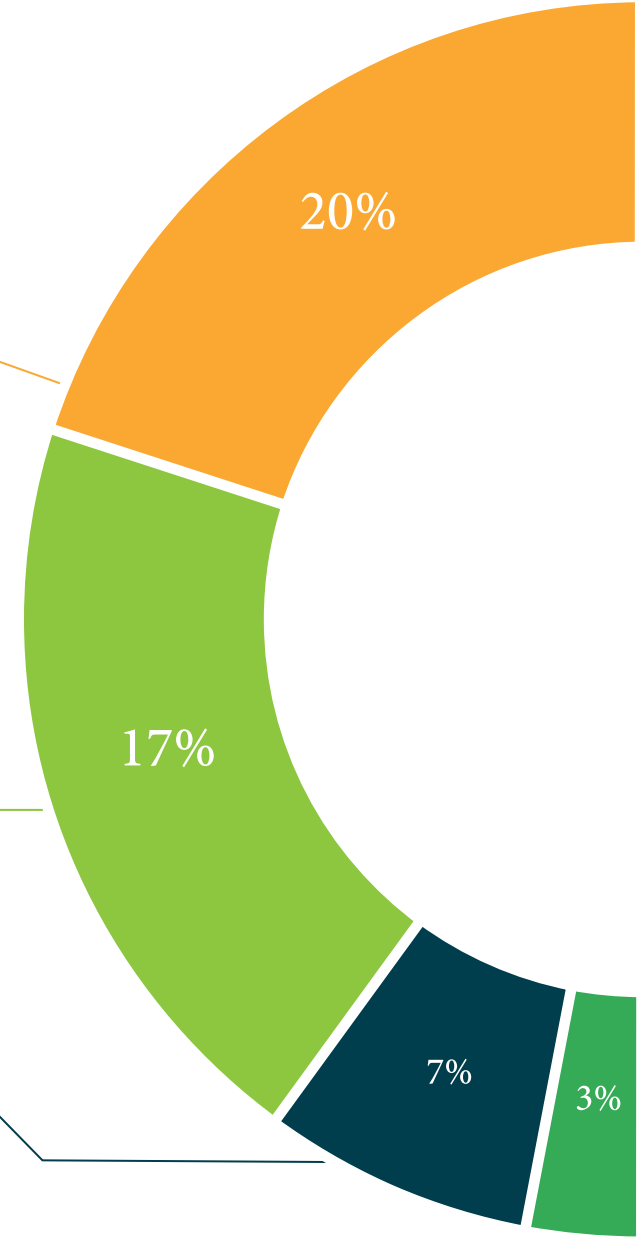
فصول الماجستير

هناك دليل علمي على فائدة ملاحظة خبراء الطرف الثالث ، وما يسمى بالتعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.



مبادئ توجيهية سريعة للعمل

تقدم تيك محتوى الدورة الأكثر صلة في شكل صحائف وقائع أو أدلة عمل سريعة. طريقة تركيبية وعملية وفعالة لمساعدة الطالب على التقدم في تعلمهم.



المؤهل العلمي

تضمن درجة الماجستير الخاص في أحدث المستجدات في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائقة، الحصول على درجة الماجستير الخاص التي تصدرها جامعة TECH التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح وأحصل على شهادتك الجامعية دون
الذهاب إلى أي مكان أو القيام بأي أعمال ورقية مرهقة“



المؤهل العلمي: ماجستير خاص في أحدث المستجدات في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي
عدد الساعات الرسمي: 1.500 ساعة.

تحتوي درجة الماجستير الخاص في أحدث المستجدات في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحداثة في السوق.
بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي *، مع إقرار الاستلام، على درجة الماجستير الخاص الصادرة عن جامعة TECH التكنولوجية
سيصدر المؤهل الصادر عن جامعة TECH التكنولوجية عن الدرجات التي تم الحصول عليها في درجة الماجستير الخاص، وسيستوفي المتطلبات التي تطلبها
عادةً مكاتب التوظيف ولجان الإمتحانات وتقييم الوظائف المهنية.

الماجستير الخاص في أحدث المستجدات في الجراحة العامة وجراحة الجهاز الهضمي

التوزيع العام للخطة الدراسية

الطريقة	عدد الساعات	المادة	الساعات
أجباري	100	جراحة المريء	10
أجباري	100	جراحة فتحة الشفاه	10
أجباري	100	جراحة الفتحة العنقودية	10
أجباري	100	جراحة الكبد	10
أجباري	100	جراحة البنكرياس والطحال	10
أجباري	100	جراحة القولون	10
أجباري	100	جراحة المستقيم	10
أجباري	100	جراحة الشرج	10
أجباري	100	مرض التهاب الأمعاء	10
أجباري	100	جراحة الغدة الصعده	10
أجباري	100	جراحة عدس العين	10
أجباري	100	جراحة الثدي	10
أجباري	100	سرطان البروستات	10
أجباري	100	حالات الطوارئ في جراحة الجهاز الهضمي	10
أجباري	100	التجديد الجراحي	10

التوزيع العام للخطة الدراسية

نوع المادة	عدد الساعات
إجباري (OB)	1.500
إختياري (OP)	0
الممارسات الخارجية (PR)	0
مشروع تخرج الماجستير (TFM)	0
الإجمالي	1.500

المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

tech الجامعة
التكنولوجية

الرعاية

الحاضر

الجودة

الابتكار

ماجستير خاص

أحدث المستجدات في الجراحة العامة

وجراحة الجهاز الهضمي

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 12 شهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 8 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

ماجستير خاص

أحدث المستجدات في الجراحة العامة
وجراحة الجهاز الهضمي