

شهادة الخبرة الجامعية
العلاجات والخصوصية في بطانة الرحم





الجامعة
التكنولوجية

شهادة الخبرة الجامعية
العلاجات والخصوبة في بطانة الرحم

طريقة التدريس: عبر الإنترنت

المدة: 6 شهراً

المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية

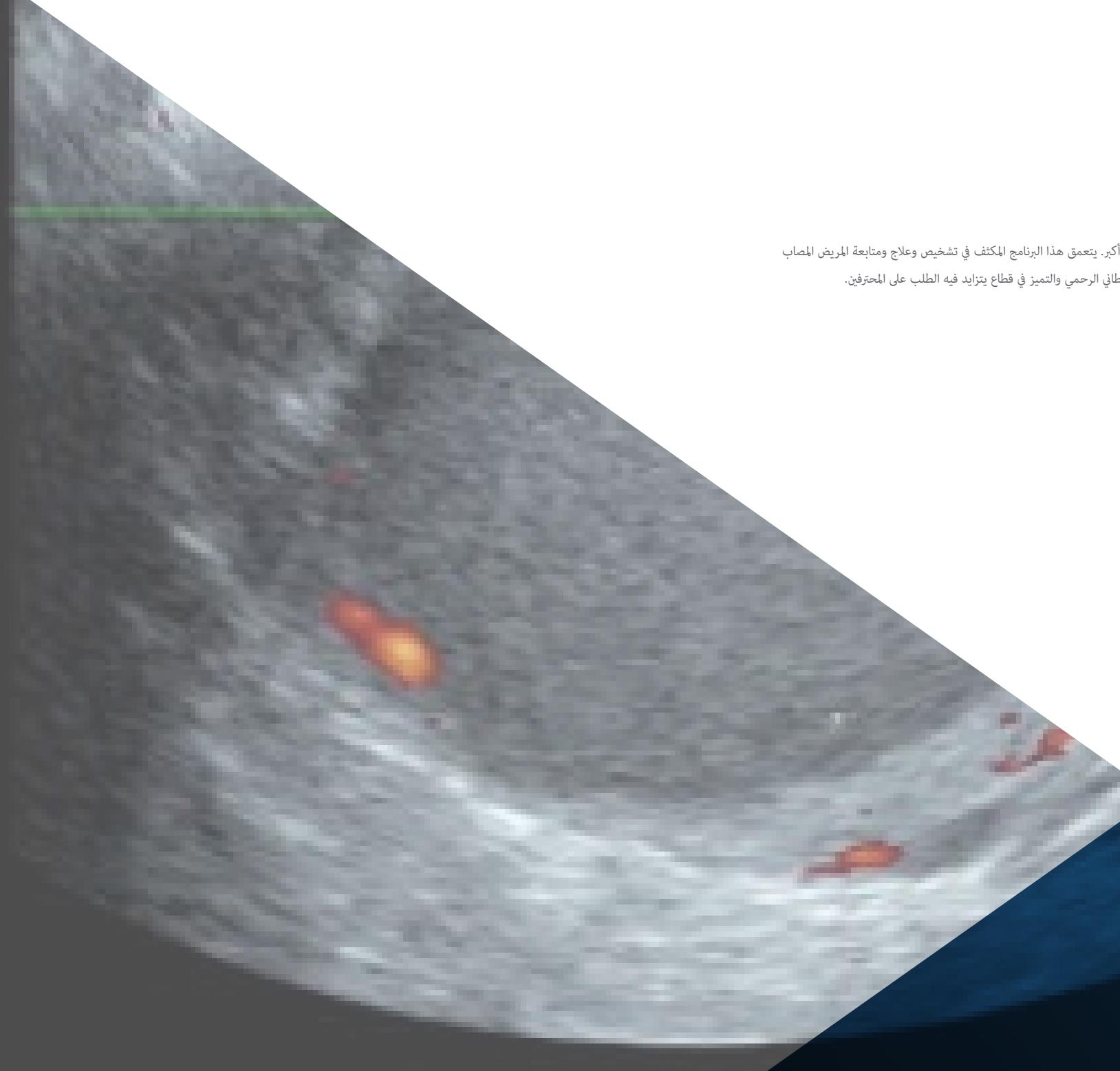
رابط الدخول للموقع: www.techtitute.com/ae/medicine/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-treatments-fertility-endometriosis

الفِهْرِس

01	المقدمة	صفحة . 4
02	الأهداف	صفحة . 8
03	هيكل إدارة الدورة التدريبية	صفحة . 12
04	هيكل و محتوى الدورة التدريبية	صفحة . 18
05	المنهجية	صفحة . 22
06	المؤهل العلمي	صفحة . 30

المقدمة

يعتبر العقم من أكثر أعراض بطانة الرحم شيوعاً والتي لها تأثير نفسي أكبر. ينبع هذا البرنامج المكثف في تشخيص وعلاج ومتابعة المريض المصاب بالانتباذ البطاني الرحمي والعقم. فرصة فريدة للتخصص في الانتباذ البطاني الرحمي والتميز في قطاع يتزايد فيه الطلب على المحترفين.





مع هذا البرنامج نريد أن نحقق هدفك المتمثل في الحصول على تخصص متميز في
هذا المجال المطلوب بشدة ”



تحتوي هذه الخبرة الجامعية في العلاجات والخصوصية في بطانة الرحم على البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. أبرز سمات التدريب هي:

- ♦ تطوير الحالات العملية التي يقدمها الخبراء في داء البطانة الرحمية
- ♦ المحتويات الصورية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصوّرها بها، تجمع المعلومات العلمية والعملية حول تلك التخصصات التي تعتبر ضرورية للمارسنة المهنية.
- ♦ آخر المستجدات عن تقنيات الانتباذ البطاني الرحمي
- ♦ الممارسات العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين عملية التعلم
- ♦ تركيزه الخاص على المنهجيات المبتكرة في تقنيات بطانة الرحم
- ♦ دروس نظرية، أسلنة للخير، منتديات نقاش حول مواضيع مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

بقيادة محترفين ينتمونون بأعلى مستوى من التميز، يتم تجتمع جميع التخصصات المتعلقة بعلاج بطانة الرحم والخصوصية في هذا البرنامج. يتم توفير إعداد فريد متعدد التخصصات لاكتساب أعلى درجة من التخصص في المرض.

في هذه الخبرة الجامعية رفيعة المستوى، سيتم تقديم البروتوكولات المستخدمة يومياً في وحدات الانتباذ البطاني الرحمي من خلال التدريس العملي. ستتاح لك الفرصة لتعلم كيفية استخدام وتفسير كل من التقنيات الجديدة وأحدث الاختبارات الجينية في تشخيص وعلاج بطانة الرحم المهاجرة.

تم تصميم هذه الخبرة الجامعية لمساعدة المرضى المصابين بالانتباذ البطاني الرحمي بشكل أفضل. يتم توفير التعليم والتدريب الفعال في آليات العلاج والخصوصية في بطانة الرحم من خلال التدريس العملي والنظري من قبل أساتذة رفيعي المستوى.

من خلال المعرفة والفهم الذي يتم الحصول عليه، سيكون الطالب قادرًا على أن يكون مستقلًا في التقييم الشامل لانتباذ بطانة الرحم، وكذلك في اتخاذ القرارات بشأن مساره التطوري، ليصبح اختصاصياً معتمداً في الانتباذ البطاني الرحمي.

لكل هذه الأسباب، قمنا في TECH بتصميم هذه الخبرة الجامعية، والذي يتخصص المهنيين في تنفيذ نهج شامل لمرضاهem من وجهة نظر متعددة التخصصات، وذلك بفضل المحتوى الذي طوره الأطباء من مختلف التخصصات. يحتوي على برنامج مكثف مصمم للتعرف على التقنيات والمماطلات والعلاجات الخاصة بهذا التخصص ويتضمن منظوراً كاملاً للتقنيات المستخدمة في بطانة الرحم التي ستسمح لك بالشخص بطريقة فعالة ومسؤوله. وبالتالي، مع درجة البرنامج هذا، يتم الحصول على الإعداد مؤهل تأهيلًا عاليًا، والذي يسعى إلى تميزك.

بالإضافة إلى ذلك، سيسمح لك بالدراسة عبر الإنترنط بنسبة 100% بمواصلة دراستك من المكان الذي تختاره، دون الحاجة إلى السفر أو جدول الالتزامات.



هذه الخبرة الجامعية تم إنشاؤها لأخذ المتخصصين عبر المعرفة الأساسية في بطانة الرحم، والتي يمكنهم تطبيقها في ممارستهم اليومية ”

اشعر بأمان أكثر عند اتخاذ القرار عن طريق تحديد معرفتك من خلال هذه الخبرة الجامعية.

توسيع معرفتك من خلال الخبرة الجامعية هذه وتحصص في داء البطانة الرحمية حتى تحقق التميز في هذا المجال ”

سوف يتم إعدادك من قبل محترفين لديهم خبرة واسعة في هذا القطاع، والذين قاموا بإيداع كل معارفهم وخبراتهم في إعداد هذا البرنامج

يشتمل البرنامج بين أعضاء هيئة التدريس الخاصة به على متخصصين متمنين إلى مجال الطب والذين يصيرون كل خبراتهم العملية في هذا التدريب، بالإضافة إلى متخصصين مشهورين متمنين إلى جماعيات ذات مرتبة رائدة وجامعات مرموقة.

سيتيح محتوى الوسائط المتعددة، الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية، التعلم المهني والسياسي، أي بيئة محاكاة ستتوفر إعداداً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقة.

يعتمد تصميم هذا البرنامج على التعلم المترافق على حل المشكلات، الطبية يجب على المهني من خلاله محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي ستطرح عليه خلال الدورة الأكادémie. للقيام بذلك، سيحصل المهني على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في مجال داء البطانة الرحمية والذين يتمتعون بخبرة تعليمية كبيرة.

02

الأهداف

تهدف الخبرة الجامعية في العلاجات والخصوصية في بطانة الرحم بأحدث التطورات والعلاجات الأكثر ابتكاراً في هذا القطاع، وتحقيق تدريب متفوق يسمح له بالتصريف بأمان تام في الحالات التي تنشأ أثناء استشارته.

في جامعة TECH، وضعنا لأنفسنا هدفًا يتمثل في تقديم التخصص الأكثر اكتمالاً في السوق في علاج بطانة الرحم حتى تحصل على مستوى تخصص أعلى يرفعك إلى "مستوى النخبة من المهنيين"



الأهداف المحددة



وحدة 1. العلاج الطبي للانتباذ البطاني الرحمي

- ♦ اكتساب المعرفة بجميع الأساليب غير الغازية في إدارة أعراض المرض، وتكيف كل استراتيجية مع حالة معينة
- ♦ التعمق في التغيرات في نمط الحياة التي لها أدلة علمية في تحسين العيادة بسبب المرض
- ♦ اكتساب مهارات علاج الآلام من خلال مجموعة من الأدوية تهدف إلى السيطرة على الأعراض. التعرف على الأدوية المختلفة التي ثبت أنها أكثر فائدة في الانتباذ البطاني الرحمي وماذا، التعرف على مجموعة الأدوية في علاج الآلام
- ♦ فهم مواعظ الحمل المركبة كاستراتيجية للسيطرة على أعراض الانتباذ البطاني الرحمي. التعرف على المجموعات الأكثر استخداماً والأكثر فاعلية. التعرف على فعاليتها اعتناداً على مسار الإعطاء
- ♦ التعرف على ماهية الجستاجن وفائتها في علاج بطانة الرحم. التعرف على فاعليته حسب الأعراض ونوع الانتباذ البطاني الرحمي. معرفة ما هي آثاره الجانبية
- ♦ التعمق في علاج الانتباذ البطاني الرحمي باستخدام دينوجيست. التعرف على الدواء والتمثل الغذائي الخاص به، وآثاره على بطانة الرحم المهاجرة. التعرف على آثاره الجانبية
- ♦ التعرف بعمق على دانازول كعلاج محدد لانتباذ بطانة الرحم. التعرف على مؤشراته ومنافعه وآثاره الجانبية
- ♦ فهم فائدة مبظطات الأروماتاز في علاج بطانة الرحم. التعرف على مؤشراته وفائده المحدودة
- ♦ التعرف بعمق على جميع الأدوية المؤثرة على GnRH مع طريقة إدارتها وفعاليتها في الانتباذ البطاني الرحمي. فهم متى يشار للعلاج بهذا العلاج والآثار غير المرغوب فيها التي يسببها
- ♦ التعرف على فائدة مضادات GnRH في علاج بطانة الرحم. التعرف بعمق على مضادات GnRH الجديدة مع مؤشرات على الانتباذ البطاني الرحمي. التعرف على آثاره المفيدة والقيود
- ♦ التعمق في أكثر العقاقير البخثية الوعادة. التعرف على الأهداف العلاجية مع التطورات العلمية في كل منها

الأهداف العامة



- ♦ طور خبرتك التعليمية والمهنية في جميع المجالات الأساسية لانتباذ بطانة الرحم، مما ينحك المعرفة والفهم والمهارات المهنية المناسبة لتحسين التعامل مع المرضى المصابين بهذا المرض المزمن
- ♦ تطوير المهارات القيادية في الانتباذ البطاني الرحمي، من أجل التمكّن من تشكيل فريق متعدد التخصصات يرتكز على هذه الحالة المرضية
- ♦ اكتساب فهم للعمليات التي ينطوي عليها التسبب في المرض وعلم الأمراض الفيزيائي لبطانة الرحم، فضلاً عن الجوانب الوبائية، والتي ستتوفر المعرفة المناسبة لإجراء التاريخ السريري الصحيح للمرض
- ♦ اكتساب المهارات الكافية لتنفيذ نهج تشخيصي للمريض من خلال الأعراض السريرية التي تعرّضها وتوسيع المعرفة حول الأعراض الأقل تكراراً
- ♦ التعمق في الأساليب التشخيصية المختلفة لانتباذ بطانة الرحم من منظور نقيدي في الممارسة السريرية الروتينية. تحليل معايير التشخص المشتركة
- ♦ اكتساب المعرفة بأساليب التشخص في البحوث التي تتراوح من علم المناعة إلى علم الوراثة وعلم التحلّق. تطوير المهارات لمعرفة كيفية تفسير النتائج وفي أي مواقف لتطبيقها
- ♦ تحقيق القدرات المختصة بالتصنيف الصحيح لانتباذ بطانة الرحم. التعرف على أنواع الانتباذ البطاني الرحمي وشذتها حسب التصنيفات المختلفة
- ♦ تطوير القدرة على الحصول على رؤية تكاملية للغضال الغدي. القدرة على تشخيص ومراقبة وعلاج المرضى المصابين بهذا المرض. التعرف بعمق على مجالات البحث الحالية
- ♦ التعرف بعمق على الانتباذ البطاني الرحمي من وجهة نظر العلاج. تعميق المعرفة بالعلاجات الطبية الجديدة. التعرف على الخطوط العلاجية الجديدة قيد التحقيق
- ♦ اكتساب المعرفة بأنسب التقنيات الجراحية اعتناداً على حالة المريض ونوع بطانة الرحم المهاجرة. زيادة المعرفة حول المضاعفات وعلاجها
- ♦ التعمق في الجوانب الطبية والوقائية لأثار الانتباذ البطاني الرحمي في مجال الطب التناسلي. التعرف على منظور علم الأجهزة ومختبر التلقيح الصناعي
- ♦ التعرف بعمق على الارتباطات بالحالات المرضية المختلفة. توسيع المعرفة بإدارة بطانة الرحم المرتبطة بأمراض المناعة الذاتية. التعمق في مخاطر الإصابة بالسرطان وتعامل مع الأساليب التشخيصية والوقائية المختلفة

وحدة 3. بطانة الرحم والخصوبة

- ♦ التعرف بعمق على الأسس الفيزيولوجية المرضية التي تفسر العقم عند نسبة عالية من المرضى المصابين بالانتباذ البطاني الرحمي
- ♦ التعرف على طرق التأثير على احتياطي المبيض بسبب بطانة الرحم، التعرف على تقسيم احتياطي المبيض بعمق، التعرف على العلاقة بين انخفاض احتياطي المبيض وانتباذ بطانة الرحم
- ♦ التعمق في تشخيص عقم المريض المصاب بالانتباذ البطاني الرحمي، التعرف على الأمراض الأكثر شيوعاً في القدرة على الإنجاب، التعرف على الاختبارات التشخيصية الأكثر استخداماً في كل تشخيص
- ♦ تطوير الخوارزميات المستخدمة في الطب التناصلي لمعرفة الاستراتيجيات التي يجب اتباعها حسب عمر المريض والأعراض واحتياطي المبيض، التعرف على الوقت المناسب للإشارة إلى الجراحة كوسيلة لتحسين القدرة على الإنجاب
- ♦ اكتساب المعرفة حول حفظ البويضات بالتبريد لاحفاظها على الخصوبة في المستقبل، التعرف على دلالة هذه الاستراتيجية في المرضى الذين يعانون من بطانة الرحم المهاجرة واللحظة التي يتم فيها وضع المؤشر المذكور.
- ♦ التعرف بعمق على دلالة التلقيح الصناعي لدى المريض المصاب بالعقم وبطانة الرحم، التعرف على البروتوكولات المستخدمة للحصول على أفضل نتيجة.
- ♦ التعرف على نسب الحمل عند مرضى بطانة الرحم
- ♦ التعرف على مؤشرات الإخصاب في المختبر، التعرف بعمق على البروتوكولات المستخدمة في تحفيز المبيض الخاضع للرقابة، التعرف على فائدة بروتوكولات الإعداد قبل التخفيز
- ♦ اكتساب المهارات اللازمة لتقديم المشورة بشأن نقل الأجنحة الجديدة مقابل استراتيجية التجميد الاختيارية، التعرف على المخاطر والفوائد من حيث النسبة المئوية للحمل
- ♦ فهم عميق لكيفية تأثير بطانة الرحم المهاجرة على جودة البويضات وبالتالي الجودة الجنينية، وربطها بمراحل المرض المختلفة ومعدل نجاح العلاج.
- ♦ التعرف على كيفية تأثير الحمل على تطور الانتباذ البطاني الرحمي، فهم مخاطر الحمل لدى المريضة المصابة بالانتباذ البطاني الرحمي ومتابعتها، معرفة ما هي عواقب بطانة الرحم المهاجرة على تطور الحمل

وحدة 2. العلاج الجراحي لانتباذ بطانة الرحم

- ♦ التعرف بعمق على العلاجات الجراحية لانتباذ البطاني الرحمي، الخوض في تطبيقهم وإمخاطر وفوائد المحتملة لكل منهم
- ♦ فهم الانتباذ البطاني الرحمي السطحي من وجهة نظر جراحية باستخدام تقنيات مختلفة لاستصاله، تقييم عوائق الجراحة
- ♦ التعرف على كيفية تطبيق التقنيات الجراحية المناسبة في علاج ورم بطانة الرحم المبيض لتقليل الضرر الذي يلحق باحتياطي المبيض لدى المريضة.
- ♦ التعرف على أنواع المختلفة لجراحة البوق وأساليب الشخيص أثناء العملية
- ♦ التعمق في العلاج الجراحي لانتباذ البطاني الرحمي للمثناة، من وجهة نظر التنظير الخلوي ومنظار البطن، التعرف على المخاطر والمضاعفات المرتبطة عليها وعلاجها المحتمل
- ♦ الخوض في جراحة الانتباذ البطاني الرحمي العميق على مستوى الحاجز المستقيمي المهبلي والأربطة الرحمية العجزية، التعرف على المخاطر والمضاعفات.
- ♦ التعرف على التقنيات الجراحية الأنسب في كل حالة
- ♦ اكتساب المعرفة لإجراء جراحة صحيحة في بطانة الرحم المعوية العميق، التعرف على استعدادات المرضى والاختبارات التكميلية المطلوبة قبل الجراحة، التعرف على كيفية علاج المضاعفات ومعرفة ماهيتها مقدماً
- ♦ التعرف بعمق على كيفية التعامل مع الانتباذ البطاني الرحمي خارج الصفاق جراحياً، من منظور الأعضاء المصابة، التعرف على مخاطر وفوائد مثل هذه العمليات الجراحية
- ♦ التعرف على تطبيقات الأشعة التداخلية في العلاج غير الجراحي لكل من بطانة الرحم البريتونية وخارج الصفاق.
- ♦ التعرف بعمق على مؤشرات إصمام الشريان الرحمي
- ♦ التعمق في مضاعفات الانتباذ البطاني الرحمي بعد الجراحة ولا سيما التعرف على مقاربة التكرار أو ظهور الانتباذ البطاني الرحمي في ندبات الجراحة، التعرف على استراتيجيات تجنب هذه المضاعفات
- ♦ التعرف على بروتوكولات ما بعد الجراحة الخاصة بالانتباذ البطاني الرحمي، مع المتابعة والاختبارات التكميلية المستخدمة مثل هذه المتابعة

هيكل إدارة الدورة التدريبية

يشتمل البرنامج على خبراء مرجعيين في الانتباد البطاني الرحمي في أعضاء هيئة التدريس، الذين يصيرون خبراتهم العملية في هذا التخصص. بالإضافة إلى ذلك، شارك خبراء مشهورون آخرون في تصميمه وإعداده، واستكمال البرنامج بطريقة متعددة التخصصات.



اجتمع الخبراء الرئيسيون في وأمراض النساء والتوليد ليعرضوا لك كل
معارفهم في هذا المجال ”





المدير الدولي المستضاف

نېش ایشات، Stephen Kennedy شاعر، مولود ۱۹۶۷ء، ایڈنبرگ، اسکاٹ لینڈ کے ایک ایجادگار اور سماں نویس ہے۔

Kennedy, Stephen .J

بفضل TECH، يمكنك التعلم من "أفضل المحترفين في العالم"



هيكل الإدارة

Moliner Renau, Belén .٥

- مديرة وحدة الانتباه البطاني الرحمي بمعهد Bernabeu
- رئيسة قسم الموجات فوق الصوتية لطب التناصي في معهد Bernabeu
- منسقة مجموعة عمل "الصورة والخصوصية" لجمعية الخصوبة الإسبانية
- أخصائية في أمراض النساء والتوليد عبر MIR، مستشفى فالنسيا الجامعي الطبي
- دكتوراه في الطب والجراحة "بامتياز"، جامعة فالنسيا Rey Juan Carlos
- ماجستير في التناسل البشري، جامعة برشلونة المستقلة
- دراسات متقدمة لاستخدام STATA في البحوث الطبية الحيوية، جامعة برشلونة المستقلة
- خبيرة في علم الوراثة الطبية، جامعة فالنسيا
- ماجستير في أمراض المثانة الذائية

University Certificate Introduction to Regenerative Medicine: Biology and Applications of Human Stem Cells



هيئة التدريس

Lledo Bosch, Belén .د

المديرة العلمية لـ IBBiotech. دكتوراة في علم الأحياء، متخصصة في علم الوراثة الطبية

Martín-Ondarza González, Carmen .د

رئيسة قسم أمراض النساء والتوليد بمستشفى Móstoles. رئيسة قسم جراحة النساء، معهد Bernabeu

Ruiz Piña, Carmen .د

طبيبة معاونة لأمراض النساء والتوليد. وحدة المساعدة على الإنجاب. في مستشفى La Fe الجامعي التكافؤ العاطفي

Lizán Tudela, César .د

طبيبة أخصائية في أمراض النساء والتوليد بمستشفى فالنسيا السريري الجامعي

أستاذ مساعد في جامعة فالنسيا

مدربة مشاركة لبرنامج درجة الماجستير في الإنجاب المساعد، UJI

Marco Alacid, Cristian .د

طبيب متخصص في أمراض الغدد الصماء، مستشفى Alcoy

García-Ajofrín García-Lago, Cristina .د

أخصائية أمراض النساء والتوليد. أخصائية في الطب التناسلي، معهد Bernabeu. بمدريد

Gavilán Cabello, Cristina .د

Gomis, Cristina .د. Bernabeu. Palma de Mallorca. أخصائية أمراض النساء والتوليد. أخصائية في الطب التناسلي، معهد Bernabeu

طبيبة مساعدة في خدمة أمراض النساء والتوليد بمستشفى فالنسيا السريري

De La Torre Pérez, Esperanza .د

طبيب أخصائية في أمراض النساء والتوليد. معهد Bernabeu. بمدريد

Sellers López, Francisco .د

.Bernabeu. مدير قسم التوليد والمدير المباشر لقسم الموجات فوق الصوتية وتشخيص ما قبل الولادة. معهد Bernabeu

Rodríguez Arnedo, Adoración .د

منسق مختبر علم الأجنة في معهد Bernabeu Alicante

Esparza Soria, Alicia .د

أخصائية أمراض النساء والتوليد في مستشفى Vithas Medimar الدولي

Herencia Rivero, Alicia .د

أخصائية أمراض النساء في الطب التناسلي في معهد Bernabeu بمدريد

López Lozano, Alicia .د

أخصائية تغذية متخصصة في الانتباذ البطاني الرحمي والاضطرابات التناسلية

Fabregat Reolid, Ana .د

مدير قسم التحاليل السريرية في معهد Bernabeu

دكتوراه في الصيدلة ومتخصصة في بيولوجيا التكاثر البشري

Alicante بـ Bernabeu

Fuentes Rozalén, Ana .د

أخصائية أمراض النساء والتوليد. ماجستير في جراحة المناظير النسائية المتقدمة من جامعة فالنسيا عام 2015. طبيبة نسائية في معهد Bernabeu

Palacios Marqués, Ana .د

رئيسة قسم خدمات التوليد وأمراض النساء بمستشفى Alicante الجامعي العام. أمراض النساء بـ معهد Bernabeu

Bernabeu García, Andrea .د

المديرة الطبية المشاركة بـ معهد Bernabeu

منسقة وحدة الإرشاد الوراثي والإنجابي، معهد Bernabeu. دكتوراة في الطب. أخصائية أمراض النساء والتوليد. بـ European Board and College of Obstetrics and Gynecology

Llaneza González, Ángela .د

أخصائية أمراض النساء والتوليد. معهد Bernabeu بـ Madrid

Cirillo, Paolo .د

طبيب نسائي في معهد Bernabeu

Navarro Tellez, Pino .د

طبيب مساعد في قسم الغدد الصماء والتغذية، مستشفى Virgen de los Lirios بـ Alcoy. مدير قسم الغدد الصماء، معهد Bernabeu

Bernabeu Pérez, Rafael .د

المدير الطبي لمعهد Bernabeu وطبيب أمراض النساء في عيادته في Alicante.

مدير كرسى الأستاذية في قسم الطب التناسلي بكلية الطب، جامعة Miguel Hernández بـ Elche ومقرها في معهد Bernabeu

مدير كرسى الأستاذية في قسم طب المجتمع والصحة الإنجابية، جامعة Miguel Hernández

Martín Díaz, Rodolfo .د

رئيس وحدة التوليد وأمراض النساء، مستشفى Quirón Torrevieja

Morales Sabater, Ruth .د

صيدلاني متخصص في علم الوراثة والبيولوجيا الجزيئية، IBIotech

Romero Saavedra, Ruth .د

أخصائية أمراض النساء في معهد Bernabeu في Alicante

Albero Amoros, Sonia .د

طبيب نسائي في عيادة Accuna في أليكانتي

Muñoz Gil, Sonia .د

طبيب متخصص في أمراض الروماتيزم، مستشفى Manises. التكافؤ العاطفي

García Pastor, Irene .د

أخصائية طبية في التشخيص الإشعاعي ورئيسة وحدة أشعة الثدي بـ مستشفى Marina Baixa

Guerrero Villena, Jaime .د

متخصص في علم الأجنة في حفظ البويضات والأجنة بالتريريد. مشرف وحدة الإخصاب خارج الجسم، معهد Bernabeu بـ Alicante

Llacer Aparicio, Joaquín .د

المدير الطبي المشارك لقسم الطب التناسلي، معهد Bernabeu

Ten Morro, Jorge .د

مدير إدارة وحدة عمليات بيولوجيا الإنجاب، معهد Bernabeu. أستاذ مشارك في قسم التكنولوجيا الحيوية، جامعة Alicante

Ortiz Salcedo, Jose Antonio .د

عالم الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية بـ IBIotech

Castillo Farfán, Juan Carlos .د

طبيب في أمراض النساء بـ معهد Bernabeu بـ Alicante. أخصائي في الطب التناسلي

Mele Olive, Laura .د

منسقة وحدة الموجات فوق الصوتية لأمراض النساء، مستشفى Arnau de Vilanova في مدينة Lleida

Abad De Velasco, Lorenzo .د

أخصائي في أمراض النساء والتوليد في وحدة الطب التناسلي، مستشفى فالنسيا الجامعي العام

Luque Martínez, Lydia .د

مديرة معهد Bernabeu بـ Alicante. طبيبة متخصصة في أمراض النساء والتوليد، تخصص في الطب التناسلي

Galiana Ivars, María .د

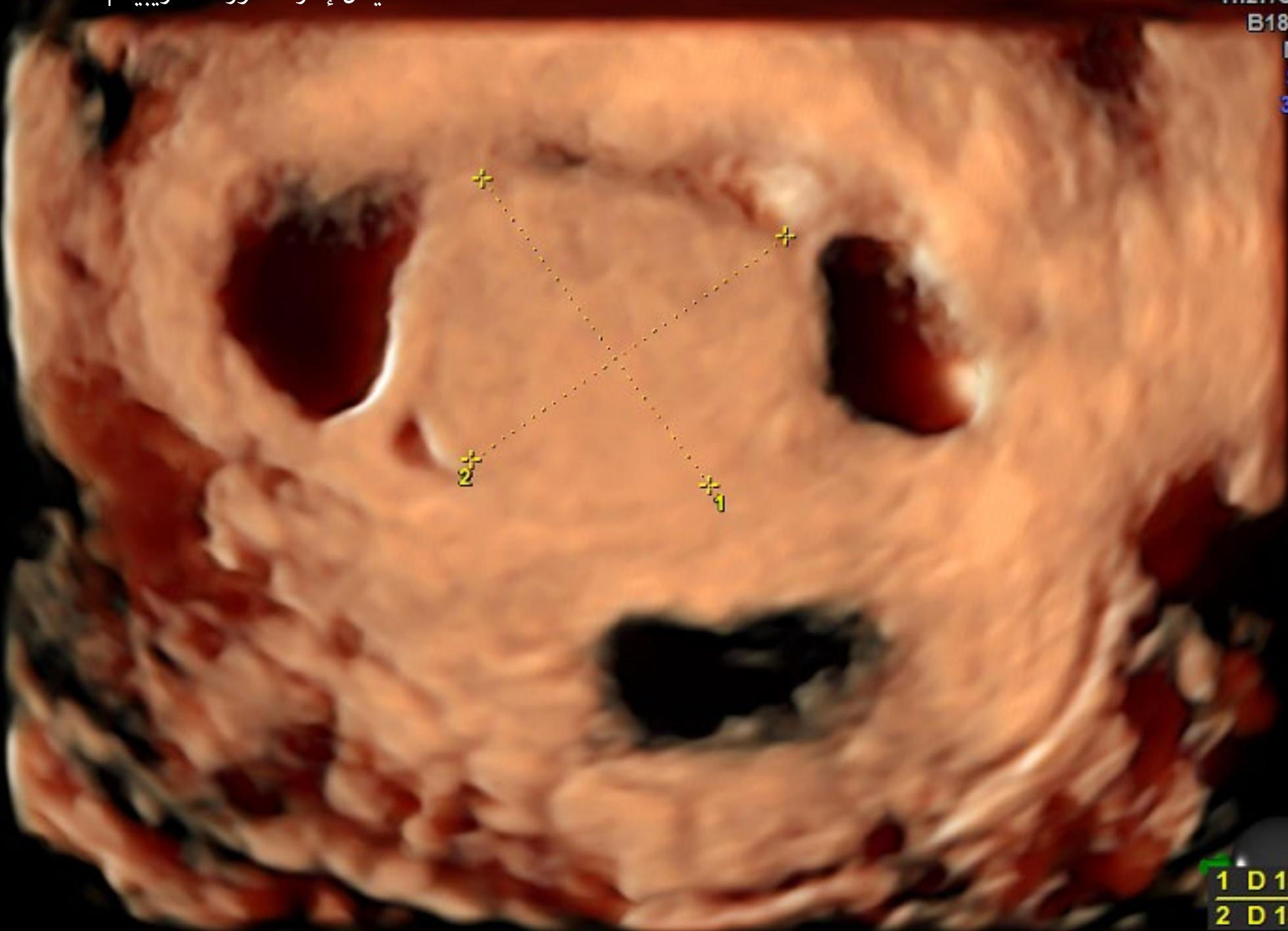
قسم اختياري للتخدیر والإنشاش H.G.U. Alicante

Aranda López, Ignacio .د

رئيس خدمة التشریح المرضي، مستشفى Alicante الجامعي العام

Romera Agullo, Natalia .د

أخصائية نفسية للصحة العامة، معهد Bernabeu

Atech هيكل إدارة الدورة التدريبية | 19

Gyn Render
Th27/Qual max
B180°/V120°
Mix66/34
SRI 3D 3
3D Static

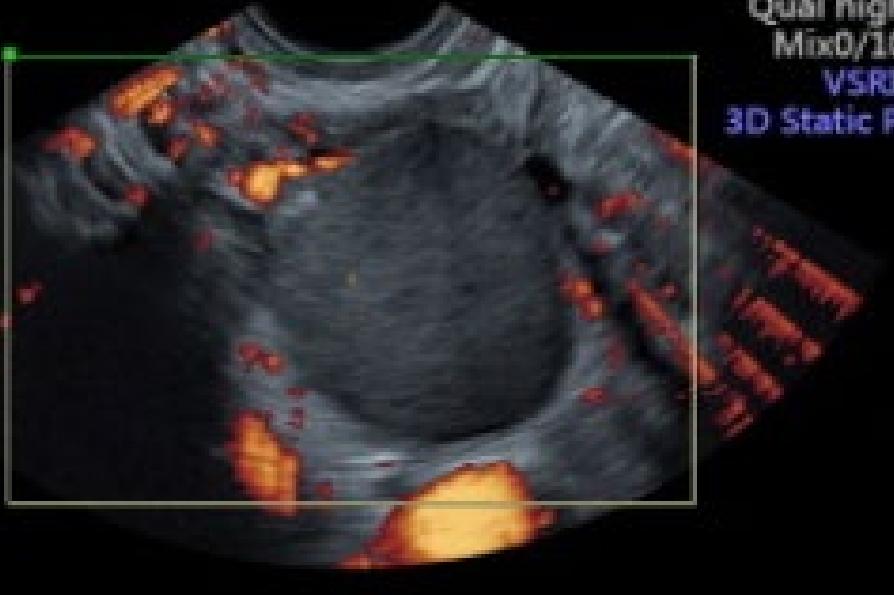
هيكل ومحفوظ الدورة التدريبية

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل أفضل المتخصصين في قطاع بطانة الرحم المهاجرة، مع خبرة واسعة ومكانة معترف بها في هذا المجال، مدعومة بحجم الحالات التي قمت مراجعتها ودراستها وتدخلها، مع إتقان واسع النطاق للتقنيات الجديدة المطبقة على تعليم

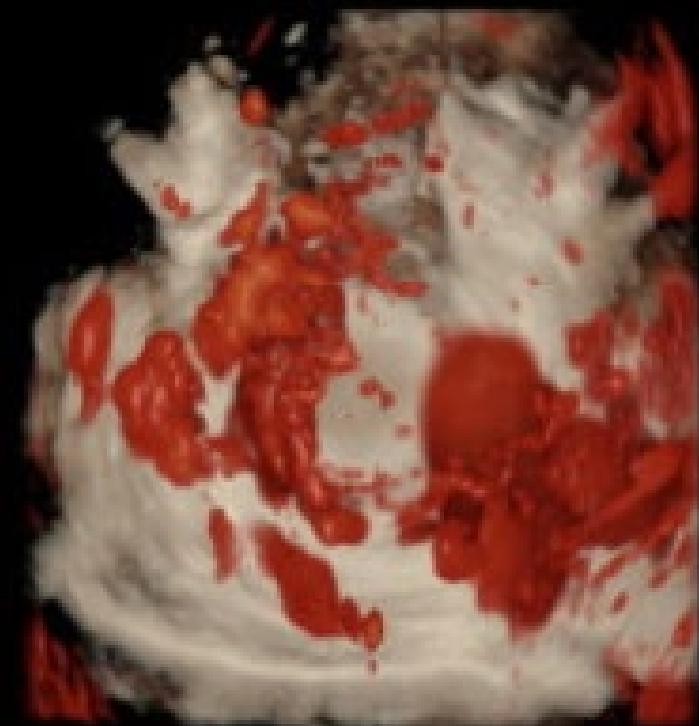
يحتوي برنامج الخبرة الجامعية هذا على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً
وحداثة في السوق، مما يجعله خيارك الدراسي الأفضل ”



وحدة 1. العلاج الطبي لانتباذ بطانة الرحمي



- .1. إدارة عوامل الخطر. تعديل نمط الحياة
 - .1.1. التدخين
 - .1.1.2. التغذية
- .1.2. إدارة الألم مع أنظمة المسكنات
 - .1.2.1. مثبطات COX2 و COX1
 - .1.2.2. المواد الأفيونية
 - .1.2.3. مجموعة متزامنة
- .1.3. مواقع الحمل المركبة
- .1.4. المركبات بروجستيرونية المفعول
 - Dienogest
 - .1.5. دانازول
 - .1.6. مثبطات الأروماتاز
 - .1.7. منهفات GnRH
 - .1.8. مضادات GnRH
 - .1.9. العلاجات قيد التحقيق الحالي

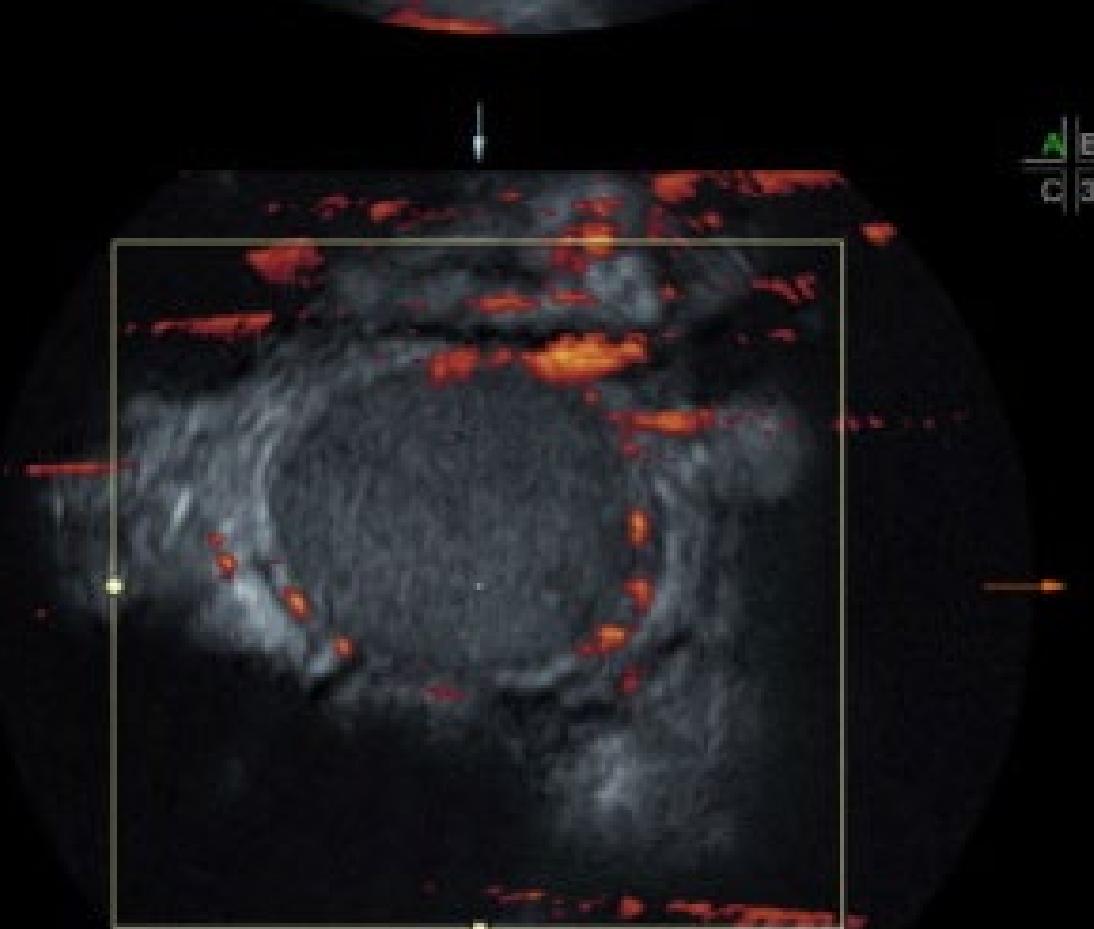


وحدة 2. العلاج الجراحي لانتباذ بطانة الرحم

- .2.1. الأساليب الجراحية لعلاج بطانة الرحم السطحية
- .2.2. الأساليب الجراحية لعلاج بطانة الرحم
 - جراحة الانتباذ البطاني الرحمي الحويصلي والحادي
 - .2.3. جراحة الانتباذ البطاني الرحمي في الحاجز المستقيمي المهبلي والأربطة الرحمية العجزية
 - .2.4. جراحة بطانة الرحم الممعوية
 - .2.5. جراحة بطانة الرحم خارج الصفاق
 - .2.6. جراحة الأعضاء التناسلية الجذرية لمرض الانتباذ البطاني الرحمي
 - .2.7. مضاعفات ما بعد الجراحة لانتباذ بطانة الرحمي
 - .2.8. العلاج غير الجراحي من الأشعة التداخلية.
 - .2.9. المتابعة والعلاج بعد الجراحة

وحدة 3. بطانة الرحم والخصوبة

- 3.1. الأسباب الهرمونية والمناعية للعقم المصاحبة للانتباذ البطاني الرحمي
- 3.2. احتياطي المبيض وبطانة الرحم
- 3.3. الحفاظ على الخصوبة، تزوج البويبات
- 3.4. التشخيص في مريض العقم المصاب بالانتباذ البطاني الرحمي
 - 3.4.1. أمراض الرحم
 - 3.4.2. أمراض المبيض
 - 3.4.3. علم الأمراض البوقية
 - 3.4.4. العوامل المرتبطة
- 3.5. خوارزمية لإدارة الانتباذ البطاني الرحمي المرتبط بالعقم
- 3.6. التقييم الصناعي في مريض الانتباذ البطاني الرحمي
- 3.7. الإخصاب في المختبر للمربيض المصاب بالانتباذ البطاني الرحمي.
 - 3.7.1. Dienogest دينوجيست قبل الإخصاب في المختبر
 - 3.7.2. بروتوكول طويل مقابل، معارض
- 3.8. التجميد الاختياري للجنين مقابل النقل الطازج
- 3.9. جودة البويبات والجنين
- 3.10. الحمل وبطانة الرحم
 - 3.10.1. تحسين الانتباذ البطاني الرحمي
 - 3.10.2. مضاعفات





05

المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريسي 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.



٦٦

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



وفقاً للدكتور جيرفاس ، فإن الحالة السريرية هي العرض المتعلق بمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثلاً أو مموجاً 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.

في تيك نستخدم طريقة الحالة في موقف محدد ، ما الذي يجب أن يفعله المحترف؟ خلال البرنامج ، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضي حقيقين سيعتبرن 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



هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تكون طريقة الحال من تقديم موافق حقيقة معقدة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات وتبير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدرис 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 لتنمية الموافق الحقيقة وتطبيق المعرفة.

2. يتخذ التعلم شكلًا قوياً في المهارات العملية التي تتبع للطالب اندماجاً أفضل في العالم الحقيقي.

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

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزاً مهماً 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 الإنترت بنسبة 100% استناداً إلى التكرار ، والذي يجمع بين 8 عناصر تعليمية مختلفة في كل درس.

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدرس بنسبة 100%: عبر الإنترت إعادة التعلم.

سيتعلم المهني من خلال الحالات الحقيقة وحل المواقف المعقّدة في بيانات 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 الإنترنэт في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

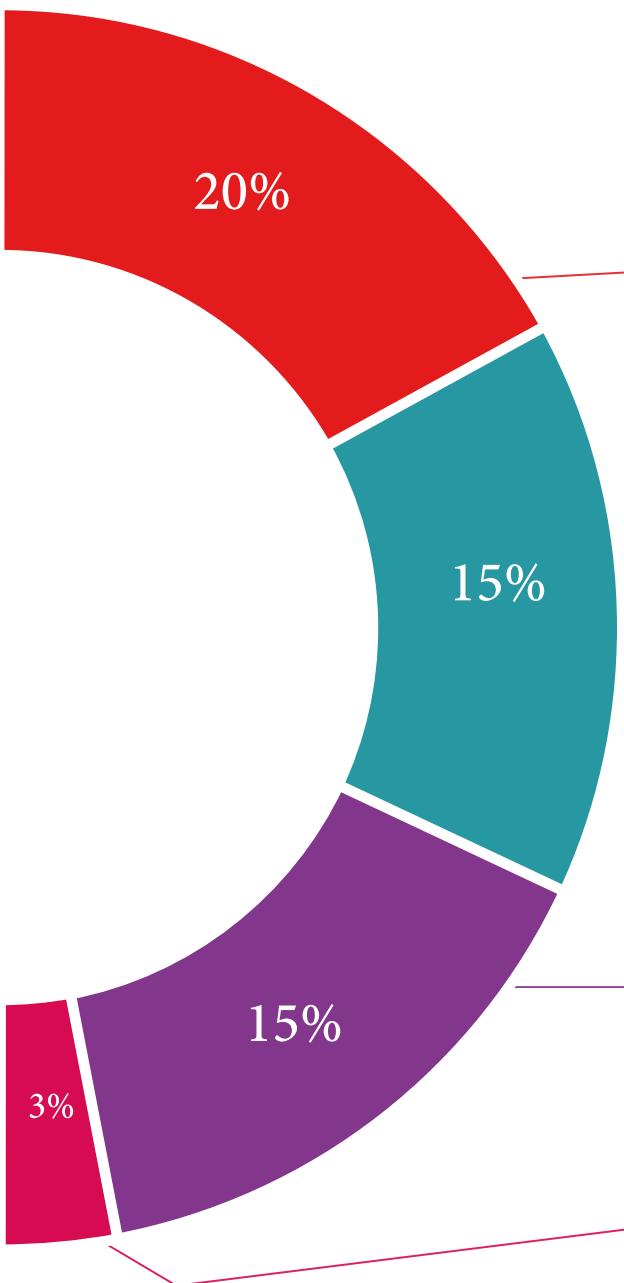
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 250000 طبيب بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبة في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بملف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً

ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدرييك ، 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

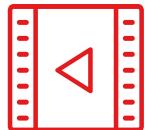
الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام نيك التعليمي هي 8.01 ، وفقاً لأعلى المعايير الدولية





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 وملموساً حقاً.

يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق 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 تقرير الطالب من التقنيات الأكثر ابتكاراً وأحدث التطورات التعليمية وإلى طبيعة التقنيات الطبية الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصراحة ، موضحاً ومفصلاً لمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيته عدة مرات كما تريده.

ملخصات تفاعلية



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

تم منح هذا النظام التعليمي الحصري الخاص بتقديم محتوى الوسائل 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 ، سيمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.



تحليل الحالات التي تم إعدادها وتوجيهها من قبل خبراء

التعلم الفعال يجب أن يكون بالضرورة سياقياً. لهذا السبب ، تقدم تيك تطوير حالات حقيقة يقوم فيها الخبر بتوجيه الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة و مباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم

20%



الاختبار وإعادة الاختبار

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

17%



فضول الماجستير

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

7%



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

3%



06

المؤهل العلمي

تتضمن الخبرة الجامعية في العلاجات والخصوصية في بطانة الرحم بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة، الحصول على لقب خبير جامعي صادر عن جامعة TECH التكنولوجية.





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

٦٦

تحتوي درجة الخبرة الجامعية في العلاجات والخصوصية في بطانة الرحم على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي* مع إيصال استلام مؤهل درجة الخبرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في درجة الخبرة الجامعية، وسوف يفي المتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل: الخبرة الجامعية في العلاجات والخصوصية في بطانة الرحم

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 450 ساعة.





**شهادة الخبرة الجامعية
العلاجات والخصوبة في بطانة الرحم**

طريقة التدريس: عبر الإنترن特

المدة: 6 شهراً

المؤهل العلمي: TECH الجامعة التقنيولوجيا



شهادة الخبرة الجامعية العلاجات والخصوبة في بطانة الرحم