

محاضرة جامعية

توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل





الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية

توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/botulinum-toxin-dermatology-aesthetics

01	المقدمة	صفحة. 4
02	الأهداف	صفحة. 8
03	عنوان الدورة	صفحة. 12
04	الهيكل و المحتوى	صفحة. 18
05	المنهجية	صفحة. 22
06	المؤهل العلمي	صفحة. 30

01

المقدمة

يستخدم توكسين البوتولينوم لتقليل تجاعيد الجلد ومنع ظهورها. هذه واحدة من أكثر الأدوات استخداماً لهؤلاء الأشخاص الذين يريدون منع شيخوخة بشرتهم.





برنامج متكامل سيساعدك على البقاء على اطلاع بأحدث التطورات في تطبيق توكسين
البوتولينوم في الأمراض الجلدية والتجميل "

هذا الدبلوم في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائة في السوق. ومن أبرز الميزات في هذا التدريب:

- ♦ تطوير الحالات العملية التي يقدمها خبراء في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل
- ♦ المحتويات البيانية و التخطيطية و العملية بشكل بارز التي يتم تصورها من خلالها ، تجمع المعلومات العلمية و العملية حول تلك التخصصات الطبية التي لا غنى عنها في الممارسة المهنية
- ♦ آخر المستجدات في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل
- ♦ التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
- ♦ تركيزها الخاص على المنهجيات المبتكرة في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل
- ♦ الدروس النظرية ، أسئلة للخبراء ، منتديات مناقشة حول موضوعات مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

يعد نوع التفاعيد الديناميكية أو الساكنة أحد أهم العوامل التي يجب مراعاتها عند الإشارة إلى إجراء أو آخر. تحدث التفاعيد الديناميكية بسبب عمل العضلات ويتم علاجها بتوكسين البوتولينوم.

سيسمح هذا البرنامج للمهنيين بتحديث أنواع توكسين البوتولينوم المصرح به ، والمعرفة الدقيقة بآليات عمل كل منها والإشارات التفصيلية في كل منطقة تشريحية. كل هذا مع بيانات محدثة.

من ناحية أخرى ، فإن التطبيق العلاجي للعوامل التي تدخل في العمليات البيولوجية هو أحد ركائز الطب التجديدي. هناك العديد من المنشورات التي توضح تجديد الأنسجة من خلال عوامل النمو. ستكون دراستها والمؤشرات المحتملة ، وإجراء الحصول عليها ، مفيدة للغاية نظراً لتمديد استخدامها في السنوات الأخيرة ، وهذا هو السبب في أنها أيضاً أحد الأجزاء الرئيسية في هذه الدراسة التدريبية.

دبلوم توكسين البوتولينوم في الأمراض الجلدية والتجميل هو تدريب مصمم لتزويد الطبيب بالمعرفة اللازمة لتنفيذ التخصص في حياته المهنية. إنه يحقق توازناً إضافياً في الحياة العملية ويفتح الباب أمام طلب متزايد على الرعاية الصحية.



قم بتوسيع معرفتك من خلال هذا الدبلوم في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل الذي سيسمح لك بالتخصص حتى تحقق التميز في هذا المجال ”

ستسمح لك شهادة الدبلوم عبر الإنترنت بنسبة 100% بدمج دراستك مع عملك المهني مع زيادة معرفتك في هذا المجال.

لا تتردد في الحصول على هذا التدريب معنا. سوف تجد أفضل المواد التعليمية مع الدروس الافتراضية.

قد يكون هذا الدبلوم هو أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تحديتي لسببين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل، ستحصل على شهادة دبلوم من جامعة TECH التكنولوجية "

تضم في هيئة التدريس متخصصين ينتمون إلى مجال الطب التجميلي ، والذين يصبون خبراتهم العملية في هذا التدريب ، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من مجتمعات رائدة وجامعات مرموقة.

محتوى الوسائط المتعددة خاصتها، الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية ، سيسمح لمهني التجميل بالتعلم حسب السياق ، بما معناه ، بيئة محاكاة سيوفر تدريبًا غامرًا مبرمجًا للتدريب في مواقف حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات ، والذي يجب على الطبيب من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح على مدار هذا البرنامج. للقيام بذلك ، سيحصل المعلم على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء معترف بهم في استخدام توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل ولديهم خبرة كبيرة.



02

الأهداف

شهادة الدبلوم في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل تهدف إلى تسهيل أداء المهنيين المتخصصين في التعليم بأحدث التطورات والعلاجات الأكثر ابتكاراً في هذا القطاع.



بفضل هذا الدبلوم ، ستمكن من التخصص في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل
والتعرف على أحدث التطورات في هذا المجال”



الأهداف العامة



- ♦ تعليم المعرفة لجميع طرق مكافحة الشيخوخة والعلاجات التجميلية ، مع دمج الأدوات اللازمة لممارسة التخصص المذكور في الممارسة اليومية
- ♦ تعلم كيفية التحكم في الشيخوخة وتأخيرها ومنعها



فرصة تم إنشاؤها للمهنيين الذين يبحثون عن دبلوم مكثف وفعال
يمكنهم من خلاله اتخاذ خطوة مهمة في ممارسة مهنتهم"



الأهداف الخاصة

- ♦ تحديث لأنواع توكسين البوتولينوم المصرح به ، والمعرفة الدقيقة بآليات عمل كل منها والإشارات التفصيلية في كل منطقة تشريحية
- ♦ تعرف على التطبيق العلاجي للعوامل التي تتدخل في العمليات البيولوجية
- ♦ دراسة تجديد الأنسجة بواسطة عوامل النمو



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يشتمل البرنامج في هيئته التدريسية على خبراء مرجعيين في الطب التجميلي ، ممن يصبون خبراتهم العملية في هذا التدريب. بالإضافة إلى ذلك ، يشارك خبراء مشهورون آخرون في تصميمه وإعداده ، واستكمال البرنامج بطريقة متعددة التخصصات.



اجتمع الخبراء الرئيسيون في الطب التجميلي ليعرضوا لك كل معارفهم في هذا
المجال "



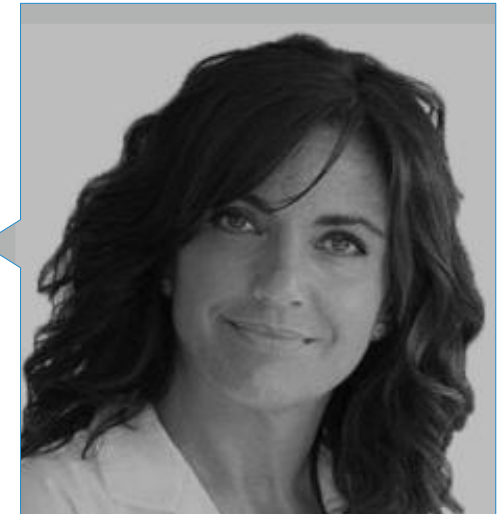
دكتورة. موسكيرا غونزاليس ، مارغريتا

- ♦ المدير الطبي لطب التجميل الشامل، عيادة سي اند ام.(C&M)، ريفاس . مدريد.
- ♦ طبيب متخصص في وحدة الطب الوقائي في المستشفى الجامعي لجمعية الكوركون.
- ♦ استاذة مشاركة بكلية العلوم الصحية. جامعة الملك خوان كارلوس.
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة. جامعة أوفييدو.
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة. جامعة الملك خوان كارلوس. مدريد.
- ♦ أخصائي جامعي في الطب التجميلي ومكافحة الشيخوخة. جامعة كومبلوتنسي. مدريد.
- ♦ ماجستير في الصحة العامة. المدرسة الوطنية للصحة. مدريد.
- ♦ متخصص في الطب الوقائي والصحة العامة.



دكتورة. لاکوستا إسكلابيز ، بيلار

- ♦ مدير وحدة طب الأورام التجميلي في عيادة الدكتور جرانادو في بوزويلو دي ألكون.
- ♦ المدير الطبي لعيادة الدكتورة. بيلار لاکوستا في بواديل ديل مونتي.
- ♦ طبيب تجميلي في فيانويفا ديل باديلو.
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة. جامعة سرقسطة.
- ♦ متخصص جامعي في الطب الطبيعي. جامعة سرقسطة.
- ♦ أخصائي جامعي في الطب التجميلي ومكافحة الشيخوخة. جامعة كومبلوتنسي في مدريد.
- ♦ متخصص جامعي في نوعية الحياة لمرضى السرطان والطب التجميلي. جامعة الكالا دي إيناريس.
- ♦ عضو مجلس إدارة مجموعة الخبراء في الطب التجميلي لمرضى السرطان (GEMEBON).



الأستاذة

دكتور أرويو رومو ، سيزار

- ♦ رئيس الوحدة الطبية الليزر والطب التجميلي بمستشفيات موتيرينسي توريلودونيس سانتشيناو

السيدة. أرنيز أوريز ، سيليا

- ♦ أخصائية نفسية في قسم الموارد البشرية بالمستشفى الجامعي لجمعية الكوركون. مدريد
- ♦ بكالوريوس في علم النفس. جامعة كومبلوتنسي في مدريد
- ♦ تخصص في علم النفس السريري وعلم نفس العمل. الاتحاد الدولي للمدرسين
- ♦ مدرسة في المحاكاة السريرية. مركز المحاكاة الطبية لجامعة هارفارد معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا
- ♦ ماجستير إدارة وتنظيم الموارد البشرية. مدرسة ESIC للأعمال والتسويق في مدريد
- ♦ مدرس في مشاريع التدريب والتطوير في الكلية الرسمية لعلماء النفس في مدريد وجامعة كومبلوتنسي بمدريد

الدكتور ألونسو جارسيا ، ماركوس

- ♦ طبيب متخصص في وحدة الطب الوقائي في المستشفى الجامعي لجمعية الكوركون
- ♦ أستاذة فخري بكلية العلوم الصحية. جامعة الملك خوان كارلوس
- ♦ بكالوريوس في الطب. جامعة أوفييدو
- ♦ أستاذ مشارك في مجموعة CTO
- ♦ ماجستير في الصحة العامة. المدرسة الوطنية للصحة. مدريد
- ♦ متخصص في الطب الوقائي والصحة العامة

السيدة. آريدونو بروبيشو، آنا

- ♦ ممرضة وحدة الطب الوقائي في المستشفى الجامعي لجمعية الكوركون

الدكتور شيكون جارسيا ، جيسوس

- ♦ المدير الطبي عيادات جسامد (الطب التجميلي)
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة. جامعة الكالا دي إيناريس
- ♦ ماجستير في الطب التجميلي. جامعة الملك خوان كارلوس
- ♦ ماجستير في التغذية في المستشفيات. جامعة نافارا
- ♦ خبير أوروبي في إدارة الجودة. وكالة الجودة الإسبانية
- ♦ خبير أوروبي في البحث والتطوير والابتكار. وكالة الجودة الإسبانية
- ♦ دبلوم في المعالجة المثلية. مركز تعليم وتطوير المعالجة المثلية

السيدة. د. توليدو هيراس ، ماريا

- ♦ متخصصة في طب الأعصاب. خدمة طب الأعصاب في مستشفى جامعة لا برنيسا. مدريد
- ♦ مسؤولة قسم الصرع. خدمة طب الأعصاب في مستشفى جامعة لا برنيسا. مدريد
- ♦ أستاذة فخريّة بجامعة مدريد المستقلة
- ♦ متخصصة في طب الأعصاب. مستشفى 12 أكتوبر الجامعي
- ♦ ماجستير شهادة خاصة في الصرع. جامعة مورسيا
- ♦ حاصلة على شهادة خاصة في الاضطرابات المعرفية والخرف من جامعة كومبلوتنسي بمدريد
- ♦ دكتوراه في علوم الأعصاب. جامعة كومبلوتنسي في مدريد
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة. جامعة مدريد المستقلة

السيدة. دياز مارتن ، مارجريتا

- ♦ ممرضة وحدة الطب الوقائي في المستشفى الجامعي لجمعية الكوركون

دكتورة. د. دي كارلوس إيربارت ، إسبيرانزا

- ♦ رئيس قسم خدمة إعادة التأهيل بالمستشفى الثاني عشر من أكتوبر. مدريد

الدكتور ديل كورا رودريغيز ، خوسيه لويس

- ♦ رئيس خدمة التشخيص الإشعاعي في مستشفى جامعة دونوستيا. جيبوسكوا.

- ♦ بكالوريوس ودكتوراه في الطب والجراحة من جامعة إقليم الباسك - جامعة الباسك هيريكو

- ♦ متخصص في التشخيص الإشعاعي

- ♦ رئيس الجمعية الإسبانية للموجات فوق الصوتية (SEUS)

- ♦ رئيس الجمعية الإسبانية للتدريب في الأشعة (FORA)

- ♦ مسؤول الاتصالات باللجنة التنفيذية للجمعية الدولية للأشعة (ISR)

- ♦ سكرتير نقابة أطباء الأشعة في إقليم الباسك - رابطة أطباء الأشعة في إقليم الباسك

د. ديل كورا أليندي ، جوركا

- ♦ أخصائي طبي في الأشعة. خدمة التشخيص الإشعاعي لمستشفى جالداكاو أوسانسولو. بيزكاي

- ♦ طبيب مساعد في التشخيص الإشعاعي للـ OSI باروالدي

- ♦ أخصائي طبي في التشخيص الإشعاعي السريري إندوتكسو

- ♦ أخصائي طبي في التشخيص الإشعاعي السريري جيمون

- ♦ ينتمي إلى الجمعية الإسبانية للأشعة (SERAM) والجمعية الإسبانية للموجات فوق الصوتية (SEUS) ورابطة أطباء الأشعة في نقابة أطباء الأشعة إيوسكادي

السيدة. إستيبان هيريرو ، مارغريتا

- ♦ المدير الطبي للمركز الطبي التجميلي عيادة الدكتورة. إستيبان في بلباو

- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة. جامعة إقليم الباسك

- ♦ ماجستير في الطب التجميلي. المدرسة الإسبانية للطب التجميلي

- ♦ متخصص جامعي في الطب المثلي والصحة. جامعة إقليم الباسك

- ♦ دبلوم الأسس العلمية في الطب وجراحة التجميل. جامعة برشلونة المستقلة

- ♦ دبلوم في طب الشيخوخة. جامعة برشلونة المستقلة

السيدة. فرانكو فيدال ، أماليا

- ♦ منسقة الجودة في المنطقة الصحية V. الخدمات الصحية لإمارة أستورياس

- ♦ متخصص في الطب الوقائي والصحة العامة. المستشفى الجامعي لإباز. مدريد

- ♦ ماجستير في الصحة العامة. المدرسة الوطنية للصحة. مدريد

- ♦ درجة الماجستير في إدارة الجودة في الخدمات الصحية. جامعة مورسيا

- ♦ ماجستير في إدارة الصحة. المدرسة الوطنية للصحة. مدريد

- ♦ ماجستير جامعي في إدارة الصحة. الجامعة الوطنية للتعليم عن بعد

- ♦ برنامج تطوير التوجيه. تالنتيا 360. مدرسة التنظيم الصناعي

السيدة. جايوسو بلانكو ، ماكارينا

- ♦ مسؤول عن الدعاية والعلاقات العامة. وكالة نيوموندي (اتصالات، فعاليات و تسويق). مدريد

- ♦ خريج في الدعاية والعلاقات العامة. ESIC: مدرسة إدارة الأعمال والتسويق

- ♦ ماجستير في تنظيم الفعاليات والبروتوكول والعلاقات المؤسسية. المدرسة الدولية للبروتوكول- مدريد

د. إيبانيز كاستريسانا ، ريكاردو

- ♦ مؤسس الشركة يوريسفوكس. محام وفقبه

- ♦ شهادة البكالوريوس في القانون. جامعة ديوستو

- ♦ متخصص في قانون المجتمع

- ♦ المستشار القانوني للجنة الإسبانية لمساعدة اللاجئين

- ♦ أستاذ قانون المجتمع الأوروبي. جامعة كارلوس الثالث في خيتاني (مدريد)

السيدة. مارتينيز مورون ، فيكتوريا

- ♦ منسق وحدة قاع الحوض. المسنشفى الجامعي لجمعية الكوركون
- ♦ أستاذة ليزر من المستوى الأول لأمراض النساء. الجمعية الإسبانية لأمراض النساء والتوليد
- ♦ أستاذة لماجستير جودة الحياة لمرضى السرطان. جامعة الكالا دي إيناريس
- ♦ أستاذة لماجستير الطب التجميلي. جامعة الكالا دي إيناريس
- ♦ اختصاصية لأمراض النساء والتوليد. مستشفى جوادالارا
- ♦ ماجستير في علم الجنس والتوجه الجنسي وعلاج الأزواج. جامعة إكسترمادورا
- ♦ عضو الجمعية الإسبانية لأمراض النساء والتوليد
- ♦ نائب رئيس الجمعية الإسبانية لأمراض النساء التجميلية والتجديدية والوظيفية

دكتورة. روميرو رويز ، روسيو

- ♦ أستاذة تخصص لغة أجنبية إنجليزية جامعة مورسيا 2005
- ♦ بكالوريوس كمدرس في التعليم الابتدائي تخصص اللغة الإنجليزية الأجنبية ، جامعة كاميلو خوسيه شيبلا. 2014
- ♦ تحديث تعليمي لغوي لمعلمي اللغة الإنجليزية في التعليم الابتدائي (2010 PALE)
- ♦ جدول أوقات المعلم: الإطار المرجعي الأوروبي المشترك والمحفظة الأوروبية للغات 2010
- ♦ دورة استخدام السبورات الرقمية التفاعلية التعمق. 2010
- ♦ دورة تعليمية ثنائية اللغة في المراحل التعليمية المختلفة 2012
- ♦ دورة المهارات الاجتماعية والتواصلية في ممارسة وظيفة التدريس. 2013

الدكتور رودريغيز شيد ، سلفادور

- ♦ مدير عيادة ياريكلينيك.
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة. جامعة نافارا
- ♦ دبلوم في علم الأوردة. جامعة بيبير وماري كوري
- ♦ دبلوم الأسس السريرية في الطب وجراحة التجميل. جامعة برشلونة المستقلة
- ♦ دبلوم في طب الشيخوخة. جامعة برشلونة المستقلة
- ♦ درجة الماجستير في جودة الحياة والرعاية الطبية الجمالية لمرضى السرطان جامعة الكالا

السيدة. أوغارتي لوبيز ، نوريا

- ♦ مدير مركز التجميل الطبي د. نوريا أوغارتي
- ♦ ماجستير وخبير في جودة الحياة والرعاية الطبية الجمالية لمرضى السرطان. جامعة الكالا
- ♦ ماجستير في علم الشيخوخة. جامعة سالامنكا
- ♦ دراسات عليا في الطب النفسي الجسدي وعلم النفس الصحي. الكلية الرسمية للامعة للأطباء في مدريد
- ♦ دراسات عليا في التغذية والصحة العامة. جامعة نافارا
- ♦ درجة الدراسات العليا في التغذية الغذائية وعلاج النظام الغذائي. جامعة نافارا
- ♦ دراسات عليا في التغذية والسمنة. جامعة نافارا

السيدة. فيسنتي سانشيز ، خيما ماري

- ♦ أخصائي الطب الباطني

دكتور. زيتينا توتش ، لويس ميغيل

- ♦ المدير الطبي لأونكوميدي استشاريو السرطان. غواتيمالا
- ♦ الطب الباطني وطب الأورام في عيادة أمراض الدم
- ♦ أخصائي الأورام الطبية
- ♦ أخصائي أمراض الدم السريرية
- ♦ ماجستير في علم الأورام الجزيئي
- ♦ منتسب إلى الندوة العلمية العالمية MSD للثة

الهيكل و المحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل أفضل المتخصصين في قطاع الطب التجميلي ، مع خبرة واسعة ومكانة معترف بها في المهنة ، مدعومة بحجم الحالات التي تمت مراجعتها ودراستها وتشخيصها ، مع إتقان واسع النطاق للتقنيات الجديدة المطبقة على التدريس.





هذا الدبلوم في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدثا في السوق"



الوحدة النمطية 1، تطبيقات توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل. الطب التجديدي لأغراض تجميلية.

1.1	أنواع توكسين البوتولينوم	1.6	علاج فرط التعرق باستخدام توكسين البوتولينوم
1.1.1	ما هو توكسين البوتولينوم؟	1.6.1	أنواع فرط التعرق: إبطي وراحي
1.1.2	خصائص وأنواع توكسين البوتولينوم	1.6.2	تقنية تسلسل توكسين البوتولينوم في فرط التعرق
1.1.3	آلية العمل	1.6.3	التخدير الجذعي في حالة فرط التعرق الراحي
1.2	سموم البوتولينوم مصرح بها للاستخدام الجمالي	1.6.4	النتائج والمدة
1.2.1	سموم امصرح بها للاستخدام الجمالي	1.7	مضاعفات تطبيق توكسين البوتولينوم
1.2.2	الأسماء التجارية لتوكسين البوتولينوم	1.7.1	عموميات
1.2.3	الأنواع التجارية المرخصة من توكسين البوتولينوم في إسبانيا	1.7.2	المضاعفات حسب موقع الحقن
1.2.4	إعادة تكوين السم. الحفظ	1.7.3	سجل السلامة السريرية
1.2.5	تقنية الحقن	1.7.4	توليد المناعة
1.2.6	توصيات ما بعد العلاج	1.8	مقدمة في الطب التجديدي
1.3	مؤشرات علاج تجاعيد التعبير	1.8.1	مفهوم الطب التجديدي
1.3.1	مبادئ عامة	1.8.2	عوامل النمو
1.3.2	مؤشرات العلاج	1.9	تطبيقات الطب التجديدي في الأمراض الجلدية والتجميل. تطبيقات طبية أخرى
1.3.3	مؤشرات للعلاج في الثلث العلوي: تجاعيد الجبهة ، وتجاعيد حول العين ، والحواجب ، والمنطقة تحت الحجاج والأنف	1.9.1	التطبيق في التجديد
1.3.4	مؤشرات لعلاج التجاعيد الرأسية للشفة العليا وزوايا الفم والذقن والرقبة	1.9.2	اضطرابات أخرى. الحروق والندوب والجُدرات وعلامات التمدد
1.4	علاج الثلث العلوي. علامات تشريح الوجه	1.10	اعتبارات عملية وتقنيات الحقن
1.4.1	عضلات الجبهة. علاج تجاعيد الجبهة الأفقية	1.10.1	الحصول على عوامل النمو
1.4.2	العضلات القطبية. علاج خطوط التجهم والتجاعيد الرأسية من الجبهة	1.10.2	ارتشاح الجلد لتجديد شبابه
1.4.3	المنطقة المحيطة بالحجاج العضلي. علاج قدم كرو	1.10.3	تطبيقات تجميلية أخرى
1.4.4	عضلات الحواجب. رفع الحاجب. رفع ذيل الحاجب		
1.4.5	عضلات الأنف تحت الحجاج. علاج تجاعيد الجفون السفلية . تجاعيد الأنف		
1.5	علاج الثلث الأوسط والسفلي. العنق. علامات تشريح الوجه.		
1.5.1	عضلات الفم. علاج التجاعيد العمودية للشفة العليا		
1.5.2	عضلات الفم. خطوط ماريونيت. ارتفاع زاوية الفم		
1.5.3	عضلات الذقن. علاج تجاعيد الذقن		
1.5.4	عضلات الماضغة. علاج صرير الأسنان. الضخامي		
1.5.5	عضلات العنق. علاج بلايسما		



سيكون هذا تدريباً رئيسياً للتقدم في حياتك المهنية ”



المنهجية

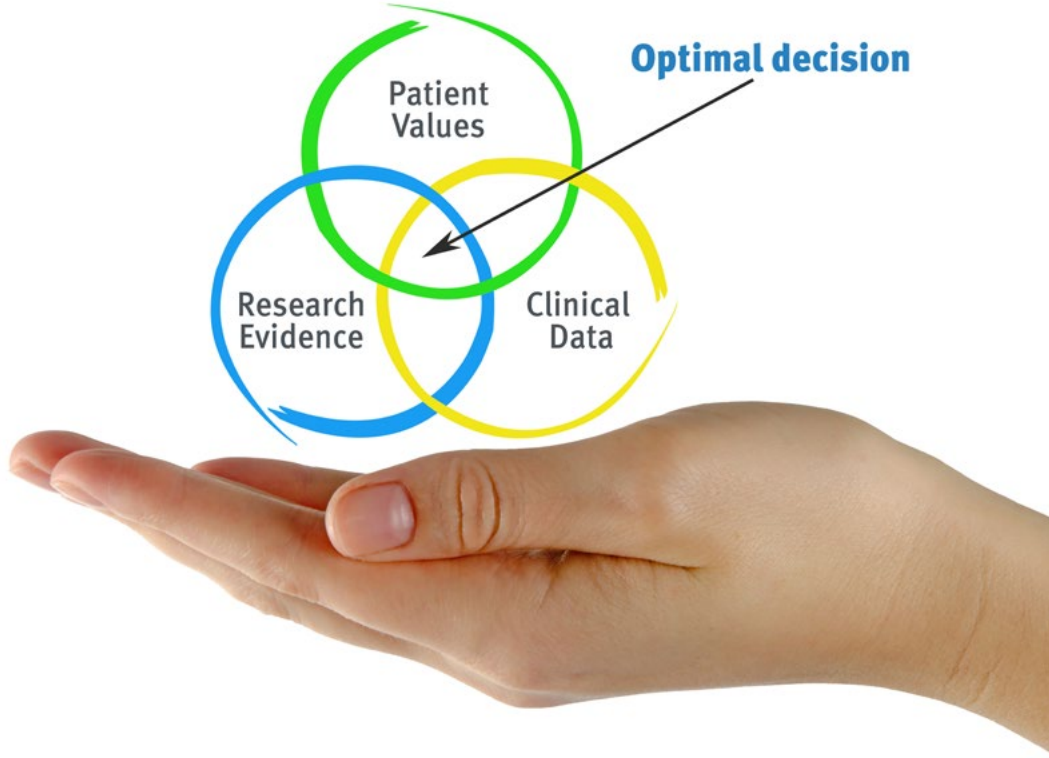
يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. تم تطوير منهجيتنا من خلال وضع التعلم الدوري: إعادة التعلم. يُستخدم نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أرقى كليات الطب في العالم، وقد تم اعتباره من أكثر الكليات فعالية من خلال المنشورات ذات الأهمية الكبيرة مثل مجلة نيو إنجلاند الطبية.



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 ندرته 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 نيك 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 مسبق 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.

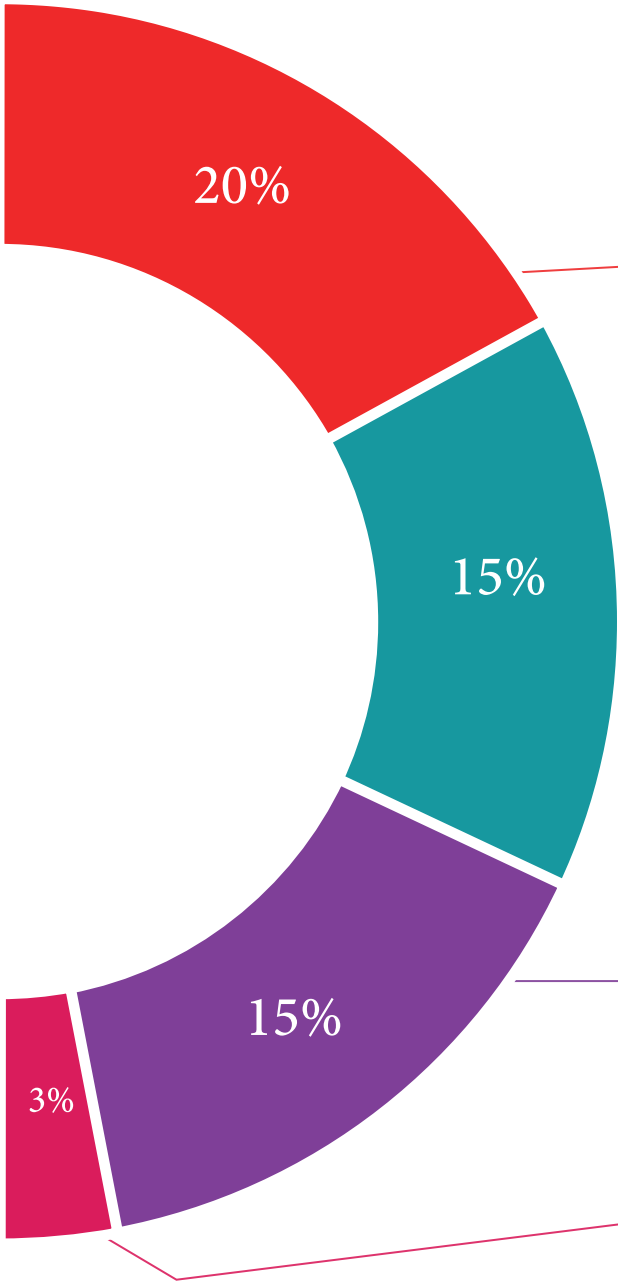
ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

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 تيك التعليمي هي 8.01 ، وفقًا لأعلى المعايير الدولية.

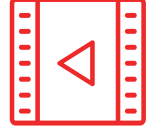


يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



المواد الدراسية

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



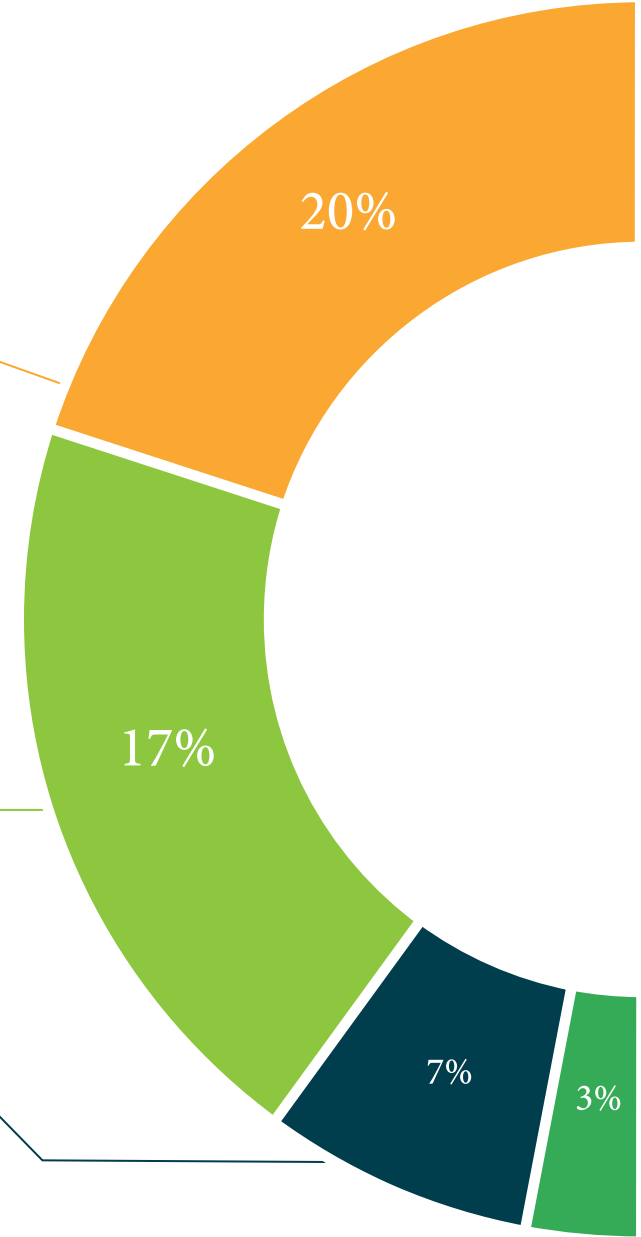
فصول الماجستير

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

يضمن دبلوم توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائثة ، الحصول على شهادة دبلوم صادرة عن جامعة
TECH التكنولوجية.





اجتز هذا التدريب بنجاح والحصول على شهادتك دون السفر أو العمل الورقي المرهق "

هذا الدبلوم في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائة في السوق.

بعد اجتياز التقييم من قبل الطالب، سيتلقى عن طريق البريد مع إشعار باستلام الشهادة المقابلة له شهادة الدبلوم الصادرة عن جامعة TECH التكنولوجية..

الشهادة الصادرة عن جامعة TECH التكنولوجية سوف تفي بالمتطلبات التي يطلبها عادة سوق الوظائف، وامتحانات التوظيف ولجان تقييم الوظائف المهنية.

المؤهل العلمي: دبلوم في توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل

عدد الساعات: 150



الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية

توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا
- « مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية

توكسين البوتولينوم في طب الجلد والتجميل

tech الجامعة
التكنولوجية

