



محاضرة جامعية

إصابات الدماغ الرضية.

علم أمراض العصب المحيطي



الجامعة
التكنولوجية **tech**

محاضرة جامعية

إصابات الدماغ الرضية.

علم أمراض العصب المحيطي

« 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.techtitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/craniocephalic-trauma-peripheral-nerve-pathology

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 20

04

هيكل ومحتوى الدورة التدريبية

صفحة 16

03

هيكل إدارة الدورة التدريبية

صفحة 12

06

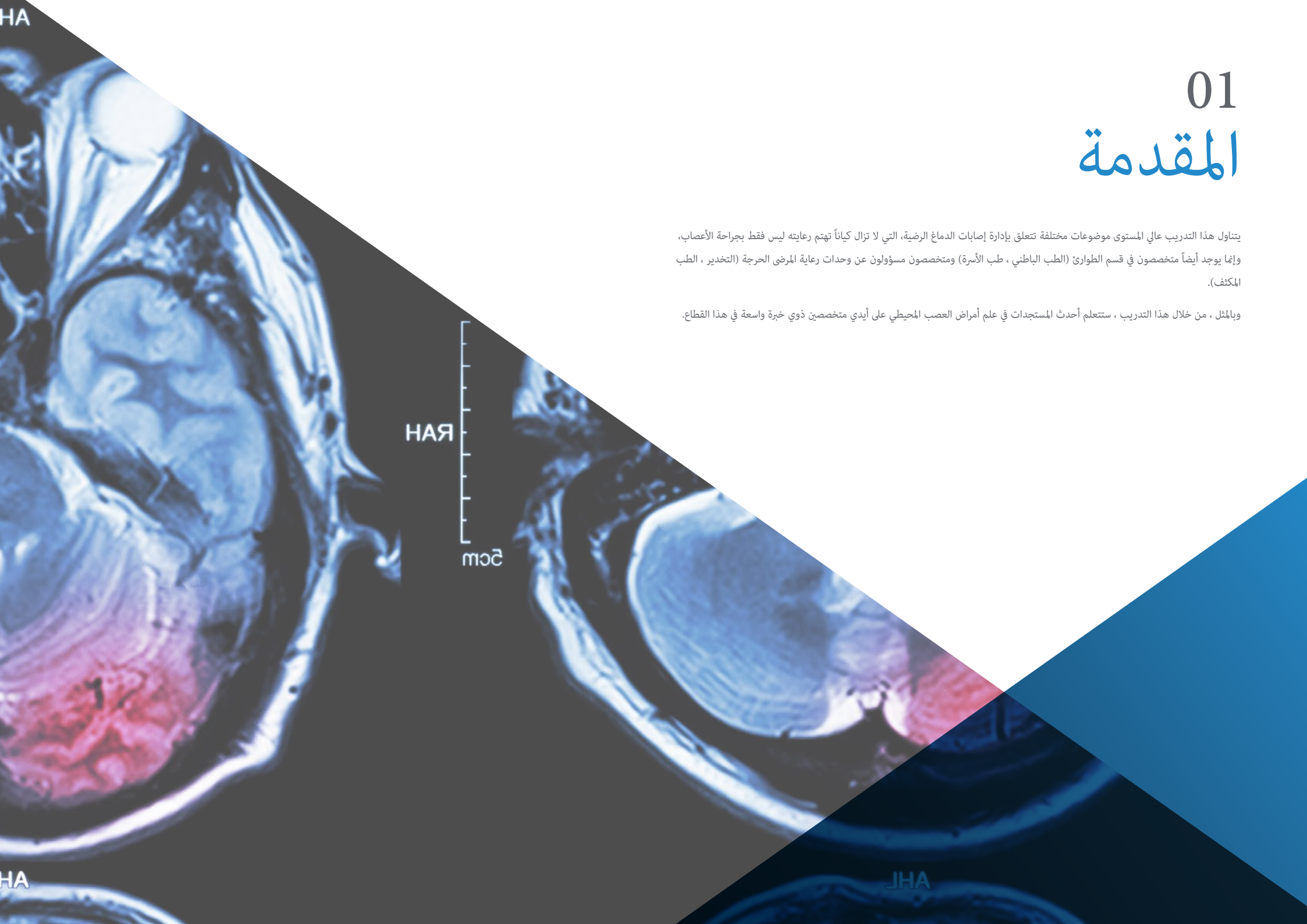
المؤهل العلمي

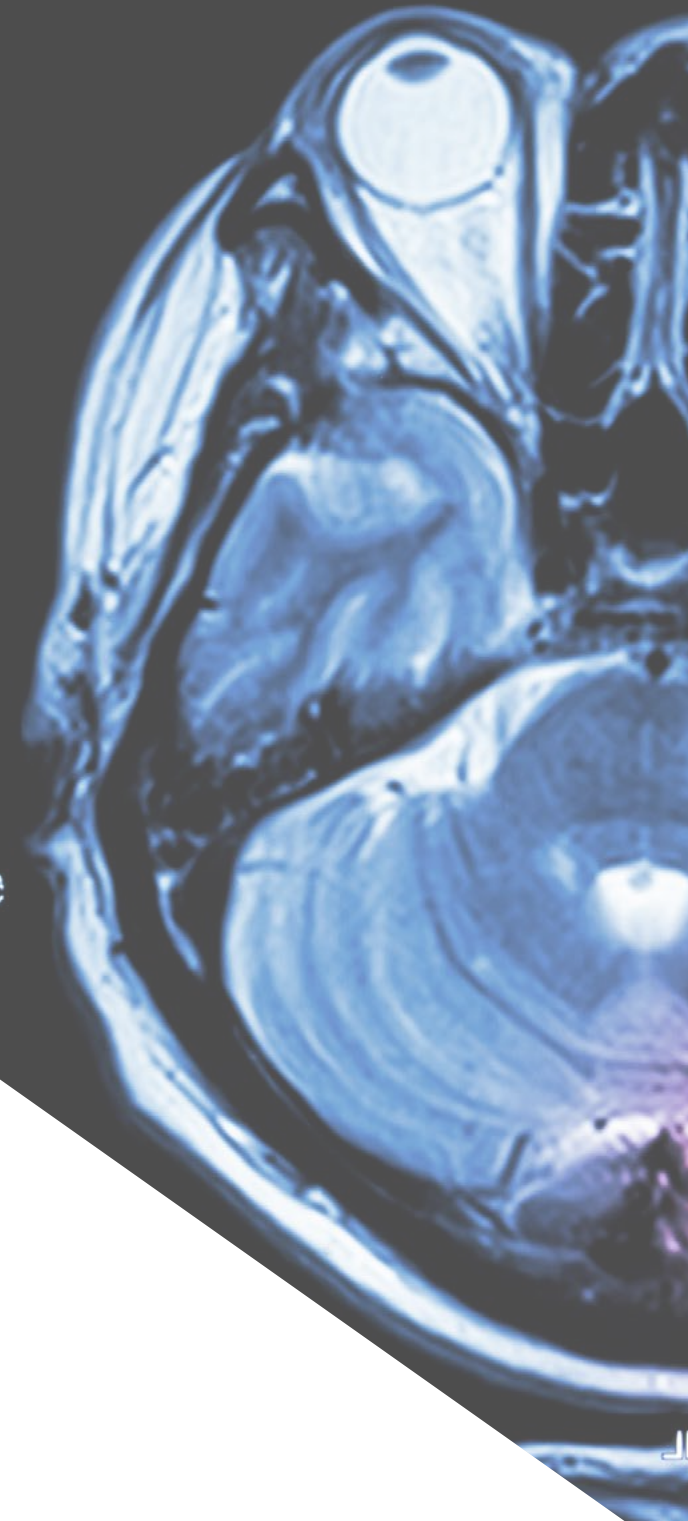
صفحة 28

01 المقدمة

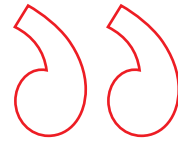
يتناول هذا التدريب عالي المستوى موضوعات مختلفة تتعلق بإدارة إصابات الدماغ الرضية، التي لا تزال كياناً تهتم رعايته ليس فقط بجراحة الأعصاب، وإنما يوجد أيضاً متخصصون في قسم الطوارئ (الطب الباطني ، طب الأسرة) ومتخصصون مسؤولون عن وحدات رعاية المرضى الحرجة (التخدير ، الطب المكتنف).

وبالمثل ، من خلال هذا التدريب ، ستتعلم أحدث المستجدات في علم أمراض العصب المحيطي على أيدي متخصصين ذوي خبرة واسعة في هذا القطاع.





برنامج كامل سيساعدك على مواكبة أحدث التقنيات في
جراحة الأعصاب "



الدروس الجامعية في إصابات الدماغ الرضية. علم أمراض العصب المحيطي تفترض مجموعة محدثة من الأمراض الفرعية للدراسة والعلاج بواسطة جراحة الأعصاب. يدعم تطبيق الخوارزميات التشخيصية والعلاجية تعلم الطلاب ويجمع تدفق المعلومات لتسهيل تطبيقها العملي في بيئة الطالب.

يتناول الموضوع الأول تصنيف إصابات الدماغ الرضية وتقييمها ، مع التركيز على الخوارزميات التشخيصية التي تحدد مؤشرات النتائج الإشعاعية والتقييم الأولي لإصابات الدماغ الرضية الذي يتم تنفيذه بشكل أساسي في خدمات الطوارئ بالمستشفى. يعد التفاعل مع تخصصات العناية المركزة أمراً ضرورياً للعلاج الصحيح للمرضى الذين يعانون من إصابات الدماغ الرضية ؛ في موضوعات المراقبة العصبية وعلاج ارتفاع ضغط الدم داخل الجمجمة يتم شرح التقنيات الأكثر ابتكاراً في المراقبة العصبية للمرضى الذين يعانون من إصابات الدماغ الرضية (تنطبق أيضاً على مرضى الأعصاب الحرجين الآخرين والجراحة العصبية) ، بالإضافة إلى العلاجات المختلفة التي تم تصعيدها في الإدارة العلاجية باتباع أحدث المراجعات المحدثة.

بشكل أكثر تحديداً في جراحة الأعصاب ، تركز الموضوعات المتعلقة بالمؤشرات الجراحية في اكدماات الدماغ والوذمة الدماغية بعد الصدمة، الورم الدموي فوق الجافية الحاد والكسور القحفية ، والورم الدموي تحت الجافية الحاد والمزمن يركزون على إبراز معايير الاستجابات الجراحية والتشخيص ، مع مراعاة أحدث البليوغرافيا الطبية. ارتفاع نسبة مضادات التخثر ، خاصة في المرضى المتقدمين في السن ، ظهور علاجات جديدة مضادة للتخثر والأدلة العلمية المحدودة المتاحة التي تبرر معالجتها حول موضوع معين من إصابات الدماغ الرضية في مرضى التخثر ، بهدف تحديد مؤشرات دقيقة للعمل في هذه المجموعة من المرضى الذين كثيراً ما يطرحون معضلات تشخيصية وعلاجية.

أخيراً ، نظراً للتفرقات التي يقدمها ، خاصة فيما يتعلق بارتفاع نسبة حدوث حالات الطوارئ في طب الأطفال وخصوصية بعض الكيانات الخاصة بمرحلة الطفولة ، يتم تناول إصابات الدماغ الرضية في المرضى الأطفال في موضوع معين.

هذا الدبلوم في إصابات الدماغ الرضية. علم أمراض العصب المحيطي يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً و حداثةً في السوق. ومن أبرز الميزات:

- ◆ تطوير الحالات العملية التي يقدمها خبراء في جراحة الأعصاب
- ◆ 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 حول جراحة الأعصاب
- ◆ التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
- ◆ تركيزها الخاص على المنهجيات المبتكرة في جراحة الأعصاب
- ◆ الدروس النظرية ، أسئلة للخبراء ، منتديات مناقشة حول موضوعات مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ◆ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت



قم بتوسيع معرفتك من خلال هذا الدبلوم الذي سيسمح لك
بالتخصص حتى تحقق التميز في هذا المجال "

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

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

هذا الدبلوم هو أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج التحديث لتزويدك بالمعرفة حول إصابات الدماغ الرضية. علم أمراض العصب المحيطي”



يتعامل الجزء الثاني من البرنامج مع علم أمراض العصب المحيطي ، والموضوع الأول لإصابات الضفيرة العصبية يرتبط مباشرة بعلم الأمراض الرضحي الذي عولج سابقاً عند مشاركة الأسباب المسببة للمرض وفي الكثير من الأحوال يقدمون سوية. لاستكمال دراسة علم أمراض العصب المحيطي وعلى الرغم من أنه كيان يمكن التعامل معه من خلال تخصصات أخرى مثل الجراحة التجميلية أو جراحة العظام ، فيما يتعلق بموضوع متلازمات انحسار العصب المحيطي ، يتم تقديم المستجدات الرئيسية في علاج هذا المرض المنتشر بشكل كبير ، الذي يمكن أن يستفيد من الابتكارات المطبقة في فروع أخرى لجراحة الأعصاب. لهذا السبب ، يعد هذا الدبلوم هو الاستجابة التعليمية الأكثر كثافة وفعالية في السوق في مجال العمل هذا. جولة ذات تدريب عالي ستسمح لك بأن تصبح واحداً من أكثر المهنيين حداثة في هذا القطاع ، في مجال يزداد فيه الطلب على المهنيين



02 الأهداف

الدبلوم في إصابات الدماغ الرضية. علم أمراض العصب المحيطي يهدف إلى تسهيل أداء المحترف بأحدث التطورات والعلاجات الأكثر ابتكاراً في هذا القطاع.



بفضل هذا الدبلوم، ستمكن من التخصص في جراحة الأعصاب والتعرف
على أحدث التطورات في هذا المجال ”



الأهداف العامة



- ♦ توسيع المعرفة المتعلقة بالتخصص ، مع التركيز من منظور عملي بارز لتسهيل تطبيق المعلومات على الممارسة السريرية ، والتركيز على أحدث الإرشادات التشخيصية والعلاجية وأحدث الأدلة العلمية
- ♦ التعرف على التقنيات الجراحية الأكثر ابتكاراً التي تم تنفيذها في السنوات الأخيرة جنباً إلى جنب مع المعرفة بالتطور التكنولوجي في مجالات متعددة من جراحة الأعصاب



درب نفسك على النجاح بمساعدة هذا الدبلوم الذي ستتعلم معه تطوير نفسك في مجال إصابات الدماغ الرضية.. علم أمراض العصب المحيطي ”

الأهداف الخاصة



- ◆ التعرف على المؤشرات التشخيصية الدقيقة للتقييم الأولي الصحيح وتصنيف المرضى الذين يعانون من إصابات الدماغ الرضية التي يتم التركيز عليها انطلاقاً من رعاية الطوارئ
- ◆ وصف وفهم فائدة أنظمة المراقبة الأوروبية في المرضى الذين يعانون من إصابات خطيرة ، وربط المعلومات التي توفرها بالخوارزميات العلاجية المطبقة في وحدات المرضى الحرجة
- ◆ التعمق في المؤشرات الجراحية للمرضى الذين يعانون من إصابات داخل الجمجمة بسبب صدمة ، وكذلك محددات التوقعات الرئيسية
- ◆ التعرف على التفرد في إدارة حالتين محددين للمرضى المصابين بإصابات الدماغ الرضية ، مثل المريض المضاد للتخثر والمريض الطفل
- ◆ تعلم مفاهيم أمراض الأعصاب الطرفية التي قد تتطلب في أغلب الأحيان تقييم جراحة الأعصاب ، وتطبيق التطورات التكنولوجية الجديدة في علاجها



هيكل إدارة الدورة التدريبية

يشتمل البرنامج على خبراء بارزين في جراحة الأعصاب في أعضاء هيئته التدريسية ، الذين يصبون خبراتهم العملية في هذا التخصص. بالإضافة إلى ذلك ، يشارك خبراء مشهورون آخرون في تصميمه وإعداده ، واستكمال البرنامج بطريقة متعددة التخصصات.



اجتمع الخبراء الرئيسيون في جراحة الأعصاب ليظهروا لك كل معارفهم
في هذا المجال "



هيكل الإدارة

د. فرنانديز كاريبال ، كارلوس

- ♦ رئيس قسم أمراض العمود الفقري. قسم جراحة الأعصاب
- ♦ المستشفى الجامعي العام جريجوريو مارانيون
- ♦ استاذ مشارك في جراحة الأعصاب. كلية الطب. جامعة كومبلوتسي في مدريد
- ♦ دكتوراه في الجراحة من كلية الطب في جامعة مدريد المستقلة ، حاصلًا على المؤهل المتميز بدرجة شرف
- ♦ عضو في الجمعية الإسبانية لجراحة الأعصاب ، وعضو في جمعية عصب النواة ، وعضو الجمعية الإسبانية لجراحة الأعصاب الوظيفية (SENF)
- ♦ ماجستير في الإدارة الطبية والإدارة السريرية من الجامعة الإسبانية عن بعد (UNED)
- ♦ بكالوريوس الطب (جامعة نافارا، 1999)



هيئة التدريس

السيدة. جارسيا هيرناندو ، سيلفيا

- ♦ قسم جراحة الأعصاب. المستشفى الجامعي غريغوريو مارانيون
- ♦ إجازة في الطب. جامعة نافارا، بامبلونا

د. فارغاس لوبيز ، خوسيه أنطونيو

- ♦ قسم جراحة الأعصاب. مستشفى توريكارديناس
- ♦ طبيب أخصائي طبي في جراحة الأعصاب. مستشفى فيتاس فيرخن ديل مار في ألميريا
- ♦ بكالوريوس في الطب. جامعة كومبلوتسي في مدريد



هيكل ومحتوى الدورة التدريبية

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل أفضل المتخصصين في قطاع الجراحة العصبية ، 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 إصابات الدماغ الرضية. علم أمراض العصب المحيطي يحتوي على
البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً و حداثةً في السوق "



وحدة 1. صدمة إصابات الدماغ الرضية. علم أمراض الأعصاب المحيطية

- 1.1 تصنيف صدمة إصابات الدماغ الرضية
 - 1.1.1 تقييم صدمة إصابات الدماغ الرضية الخفيفة
- 1.2 المراقبة العصبية
- 1.3 علاج ارتفاع ضغط الدم داخل الجمجمة عند مرضى إصابات الدماغ الرضية
- 1.4 مؤشرات للجراحة في الكدمات الدماغية و الوذمة الدماغية ما بعد الصدمة
- 1.5 الورم الدموي الحاد فوق الجافية
 - 1.5.1 كسور الجمجمة
 - 1.5.2 نزيف تحت الجافية ما بعد الصدمة
 - 1.5.3 الورم الدموي الحاد تحت الجافية
 - 1.5.4 الورم الدموي المزمن تحت الجافية
- 1.6 إصابات الدماغ الرضية في المريض المضاد للتخثر
- 1.7 الصدمة القحفية الدماغية في مرحلة الطفولة
- 1.8 علم أمراض الأعصاب المحيطية. إصابات الضفيرة العصبية
- 1.9 علم أمراض الأعصاب المحيطية. متلازمات انحباس العصب المحيطي

تجربة تدريبية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطور
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.

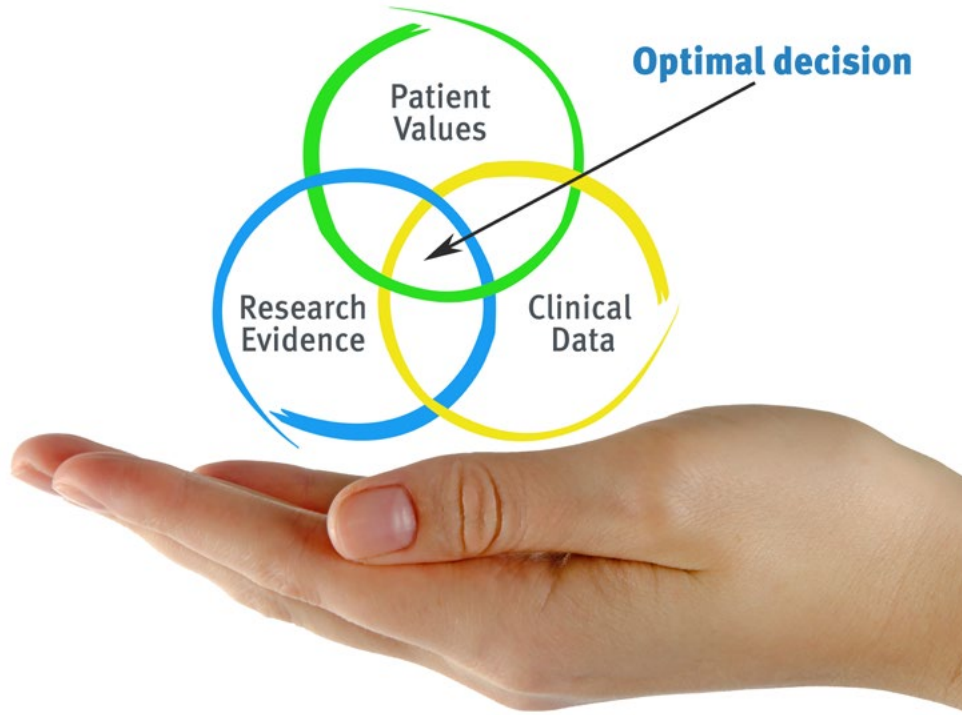


اكتشف منهجية إعادة التعلم، وهو نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة
التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها للغاية، لا سيما في الموضوعات التي تتطلب
الحفظ"



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.

تتر 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 مسبوقة 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.

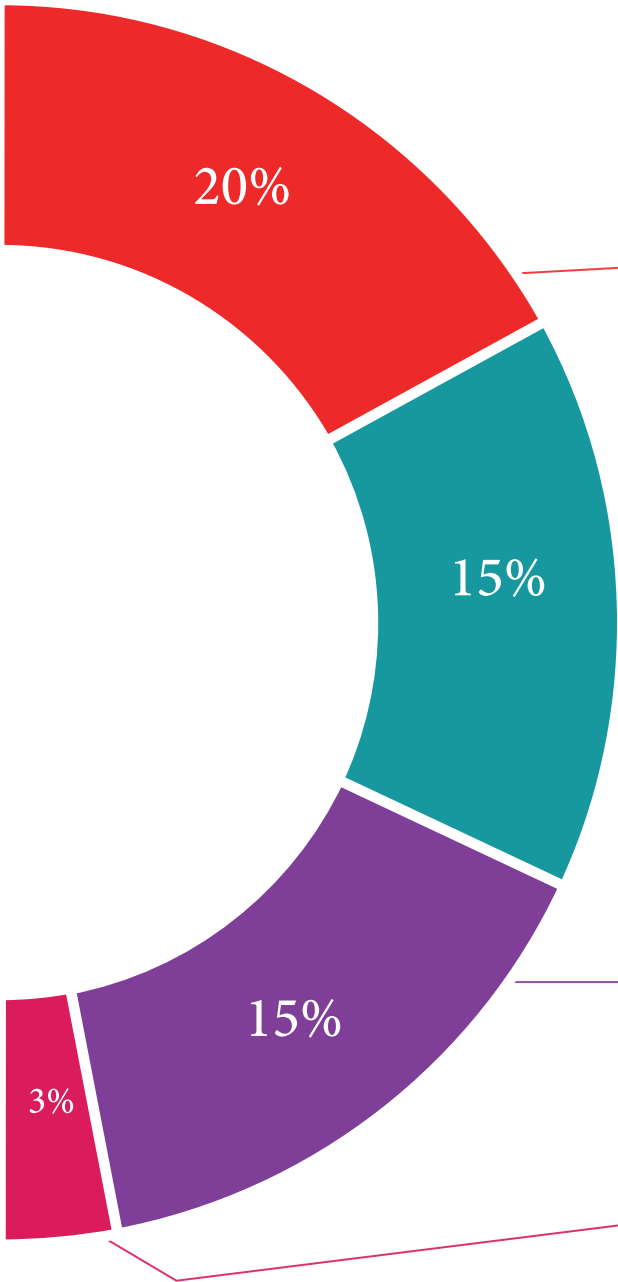
ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

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.



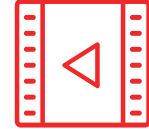
يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



المواد الدراسية

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



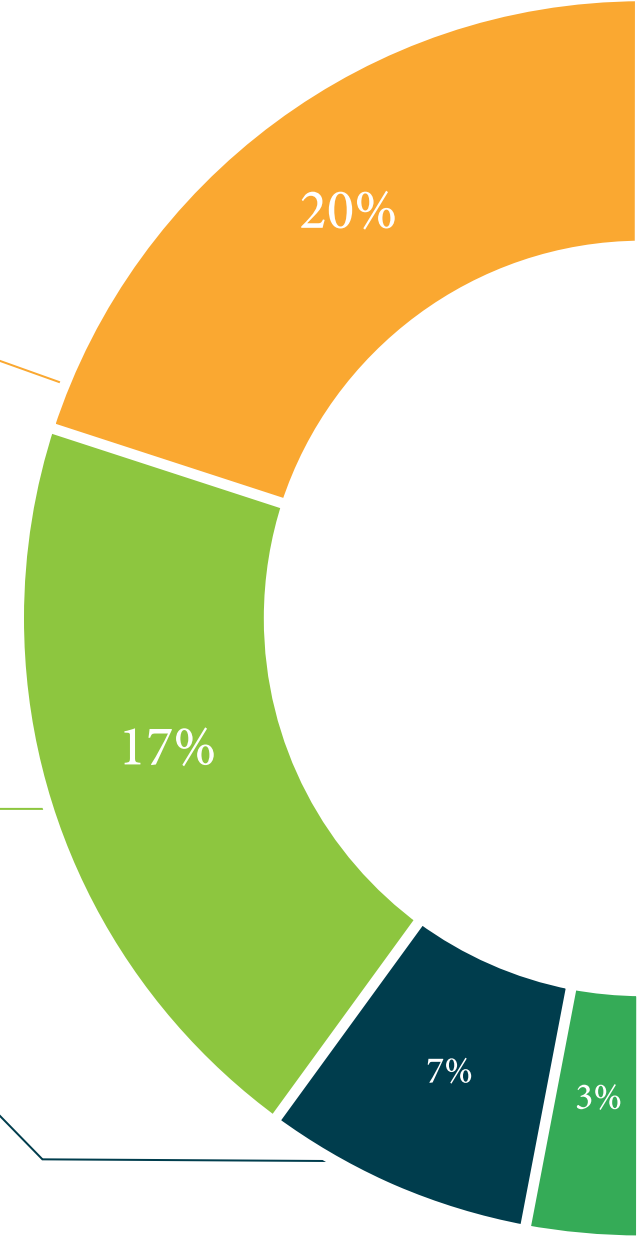
فصول الماجستير

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

الدبلوم في إصابات الدماغ الرضية. علم أمراض العصب المحيطي يضمن ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائة ، الحصول على شهادة دبلوم صادرة عن جامعة TECH التكنولوجية.



أكمل هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية دون السفر
أو الأعمال الورقية المرهقة "



تحتوي درجة المحاضرة الجامعية في إصابات الدماغ الرضية. علم أمراض العصب المحيطي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائة في السوق.

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

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

المؤهل: محاضرة جامعية في إصابات الدماغ الرضية. علم أمراض العصب المحيطي

عدد الساعات الدراسة المعتمدة: 150 ساعة.



المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

الجامعة
التيكنولوجية
tech

الرعاية

التقنية

الالتزام

الإبتكار

محاضرة جامعية

إصابات الدماغ الرضية.

علم أمراض العصب المحيطي

« 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

الحاضر

الجودة

المعرفة

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

محاضرة جامعية
إصابات الدماغ الرضية
علم أمراض العصب المحيطي