



محاضرة جامعية  
التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز  
العصبي المركزي في قسم الطوارئ



الجامعة  
التكنولوجية **tech**

محاضرة جامعية

التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز  
العصبي المركزي في قسم الطوارئ

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: شهرين

« 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.techitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/cardiovascular-cns-infections-emergency-room](http://www.techitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/cardiovascular-cns-infections-emergency-room)

# الفهرس

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 20

04

الهيكل والمحتوى

صفحة 16

03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

# المقدمة

تسبب التهابات القلب والأوعية الدموية مشاكل خطيرة في صحة المرضى. لهذا السبب عندما يصل المريض إلى قسم الطوارئ فإنه عادة ما يظهر عليه أعراض خطيرة وهذا هو السبب في أنه من الضروري أن يكون لديك مهنين طبيين مدربين تدريباً عالياً قادرين على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وتحسين صحة مرضاك. في هذه الحالة تقدم TECH تدريباً شاملاً على التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ لاكتساب مهارات فائقة في هذا المجال.



توفر هذه المحاضرة الجامعية الفرصة للتخصص في مجال التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ من خلال برنامج جديد تمامًا وعالي الجودة



تحتوي المحاضرة الجامعية في التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائقة في السوق. ومن أبرز ميزاتة:

- ♦ تطوير الحالات السريرية المقدمة من قبل خبراء في الأمراض المعدية
- ♦ محتوياتها الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها تجمع المعلومات العلمية في ممارسة الصحة حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ المستجدات العلاجية للتدخل في أمراض القلب والأوعية الدموية والتهابات الجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ
- ♦ التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
- ♦ نظام تعلم تفاعلي قائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن الحالات السريرية المثارة
- ♦ تركيزه الخاص على منهجيات البحث
- ♦ دروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا الخلافية وأعمال التفكير الفردي
- ♦ توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

يواجه أطباء قسم الطوارئ تحديات مهنية جديدة كل يوم تتطلب خفة حركة كبيرة في تشخيص وعلاج الأمراض التي يجب عليهم علاجها خلال أيام عملهم. بهذه الطريقة عندما يذهب المريض إلى قسم الطوارئ يجب أن يكون مقدم الرعاية الصحية قادرًا على اكتشاف المرض في وقت مبكر لأنه الطريقة الوحيدة لتلقي العلاج الفعال لتحسين أعراضه. بالإضافة إلى ذلك يجب أن يؤخذ في الاعتبار أن التشخيص الخاطئ يمكن أن يحدث فرقًا بين بقاء المريض على قيد الحياة أم لا لأن المرضى في هذا المجال يعانون بالفعل من أعراض متقدمة.

لهذا السبب يجب على هؤلاء المهنيين تحديث معارفهم باستمرار مما يسمح لهم بمواكبة التطورات الرئيسية في هذا المجال ومعرفة أنسب العلاجات لكل مرض. لتحقيق هذا الهدف المتمثل في جودة التعليم العالي قمنا في TECH بتصميم هذا البرنامج الكامل للغاية حول التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ. فرصة فريدة للتعلم من المهنيين الرئيسيين في هذا المجال بطريقة مريحة وغير معقدة.

على وجه التحديد يشتمل البرنامج على الجوانب الكلاسيكية في إدارة الأمراض المعدية بواسطة الجهاز أو الأعضاء مع الأخذ في الاعتبار بوضوح التحديات التي ربما تم إنتاجها حتى وقت تصميم هذا البرنامج. ولكن تم أيضًا إدراج عناصر جديدة والتي تعتبر ضرورية للإدارة السليمة للأمراض المعدية في السيناريو الحالي لعولمة الصحة.

تتمثل إحدى المزايا الرئيسية لهذه المحاضرة الجامعية في أنه نظرًا لأنه تدريب عبر الإنترنت بنسبة 100% سيكون لدى المحترف القدرة على تحديد متى ومن أين يدرس دون التزامات أو ضغوطات وبالتالي يكون قادرًا على الجمع بين وقت دراسته مع الباقي التزاماتك اليومية.



قم بتحديث معلوماتك من خلال هذا البرنامج وتعزيز مهنتك.  
ستكون قادرًا على مساعدة مرضاك بشكل أكثر فعالية "

قم بزيادة ثقتك في اتخاذ القرار من خلال تحديث وتطوير معرفتك من خلال المحاضرة الجامعية.

اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ وتحسين الرعاية لمرضاك.

” هذه المحاضرة الجامعية هي أفضل استثمار يمكنك القيام به لتحديث برنامجك المهني لسببين: تحديث معرفتك في التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ والحصول على شهادة جامعية من TECH الجامعة التكنولوجية “

تضم أعضاء هيئة تدريسية أخصائية بالصحة الذين ينتمون إلى مجال التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ والذين يصونون في هذا التدريب خبرة عملهم بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم ينتمون إلى جمعيات علمية رائدة. بفضل محتوى الوسائط المتعددة المُعد بأحدث التقنيات التعليمية إلى التعلم المهني والسياقي أي في بيئة محاكاة التي ستوفرها هذه الشهادة الجامعية من تدريب ضمن مواقف حقيقية.

إن تصميم هذا البرنامج يركز على التعلم القائم على حل المشكلات والذي يجب على الطبيب من خلاله محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة المطروحة خلال شهادة الخبرة الجامعية هذه. للقيام بذلك، سيحصل الاختصاصي على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في مجال التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ وممن لديهم خبرة تعليمية واسعة.

# الأهداف

تهدف المحاضرة الجامعية فيالتهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ إلى تسهيل أداء المهنية المخصص لعلاج الأمراض المعديّة العاجلة في جميع مجالاتها ولكن قبل كل شيء في قسم الطوارئ.







نقدم لك تدريبًا عالي المستوى حتى تتمكن من تحقيق التميز الأكاديمي"



الأهداف العامة



- ♦ توفير المعرفة النظرية الدقيقة لتكون قادرًا على فهم البيئة التي يُزاوَل فيها النشاط المهني لرعاية مرضى الأمراض المعدية
- ♦ تقديم العلاج المناسب للحالات المختلفة من الأمراض المعدية
- ♦ الدراسة بعمق كل مجال من المجالات التي يجب بتدريب نفسك المهنيين فيها ليكونوا قادرين على ممارسة المعرفة في مجال رعاية الأمراض المعدية



اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة لتطلع نفسك على آخر  
الأخبار في التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز  
العصبي المركزي في قسم الطوارئ”

الأهداف المحددة



- ◆ شرح التشخيص والعلاج في غرفة الطوارئ لالتهاب الشغاف والتهابات الأوعية الدموية
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في قسم الطوارئ لالتهاب الوريد الخثاري الإنتاني
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في قسم الطوارئ من عدوى الجهاز داخل الأوعية الدموية
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في قسم الطوارئ لعدوى القسطرة النفقية وغير الأنفاق
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في قسم الطوارئ لعدوى جهاز تنظيم ضربات القلب
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في غرفة الطوارئ الخاصة بعدوى الأجهزة الأخرى
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في حالات طوارئ التهاب التامور والتهاب عضلة القلب
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في قسم الطوارئ لالتهاب المنصف
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في قسم الطوارئ لالتهاب السحايا
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في حالات طوارئ التهاب الدماغ
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في حالات طوارئ التهاب النخاع
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في قسم الطوارئ لخراج الدماغ
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في حالات الطوارئ الخاصة بالديبيلة تحت الجافية والخراج فوق الجافية والتهاب الوريد الخثاري داخل الجمجمة
- ◆ شرح التشخيص والعلاج في قسم الطوارئ لعدوى تحويلة السائل الدماغي النخاعي



## هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

تشتمل المحاضرة الجامعية هيئة تدريس من متخصصين مرجعيين في التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ وغيرها من المجالات ذات الصلة والذين يصبوا في هذا التدريب خبرة عملهم. بالإضافة إلى ذلك يشارك متخصصون مشهورون آخرون في تصميمه وإعداده واستكمال البرنامج بطريقة متعددة التخصصات.



يتواجد أفضل المدرسين في أفضل جامعة. لا نفوت فرصة التدريب  
معهم"



د. García del Toro, Miguel

- ♦ دكتور في الطب من جامعة فالنسيا
- ♦ رئيس وحدة الأمراض المعدية في اتحاد مستشفيات جامعة فالنسيا العامة
- ♦ 50 منشورًا وطنيًا ودوليًا في مجلات وكتب 33 منها مفهـرسـة في Pubmed و / أو Scopus
- ♦ رئيس المؤتمر العام للمجموعة الوطنية لدراسة التهاب الكبد لجمعية الأمراض المعدية والأحياء الدقيقة السريرية 2017
- ♦ أكثر من 200 رسالة إلى المؤتمرات الوطنية والدولية في مجال الأمراض المعدية وفيرس نقص المناعة البشرية و التهاب الكبد الفيروسي
- ♦ محقق رئيسي في عشرين تجربة سريرية و / أو مشروع بحثي



د. García Rodríguez, Magdalena

- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة
- ♦ أخصائي الطب الباطني
- ♦ طبيب مشارك في وحدة الأمراض المعدية لاتحاد المستشفيات العام، فالنسيا
- ♦ رئيس قسم الصحة الدولية ونصائح المسافرين
- ♦ مؤلف العديد من المنشورات والمشاريع البحثية
- ♦ عضو مؤسس ومستشار لجمعية مرض Chagas في منطقة بلنسية
- ♦ عضو في مجموعة دراسة اللقاح في الجمعية الإسبانية للأمراض المعدية والأحياء الدقيقة السريرية
- ♦ عضو في مجموعة دراسة الملاريا الإسبانية للجمعية الإسبانية لطب المناطق الحارة والصحة الدولية



د. Ricart Olmos, María del Carmen

- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة
- ♦ أخصائي الطب الباطني
- ♦ طبيب مشارك في وحدة الأمراض المعدية لاتحاد المستشفيات العام جامعة فالنسيا
- ♦ مؤلف العديد من المنشورات والمشاريع البحثية
- ♦ محرر وثيقة الإجماع حول عدوى فيروس نقص المناعة البشرية والعمى. مجموعة خبراء الأمانة العامة للخطة الوطنية لمكافحة الإيدز (SPNS) والجمعية الإسبانية لطب الشيخوخة وعلم الشيخوخة (SEGG)
- ♦ ماجستير الأمراض المعدية في العناية المركزة



# الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين من أفضل مراكز المستشفيات والجامعات في الإقليم الوطني على دراية بأهمية التدريب الحالي من أجل التدخل في علاج ومراقبة التهابات القلب والأوعية الدموية الواردة في قسم الطوارئ وملتزمين بجودة التدريس من خلال تقنيات تعليمية جديدة.



هذه المحاضرة الجامعية تحتوي على البرنامج العلمي الأكثر  
اكتمالاً وحدائثاً في السوق"



الوحدة 1. التهابات الأعضاء والجهاز: القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي

- 1.1 التهاب الشغاف المعدي
  - 1.1.1 علم الأوبئة
  - 2.1.1 علم مسببات الأمراض
  - 3.1.1 السريري
  - 4.1.1 التشخيص
  - 5.1.1 العلاج
  - 6.1.1 الوقاية
- 2.1 عدوى الجهاز داخل الأوعية الدموية
  - 1.2.1 العدوى المصاحبة للقسطرة داخل الأوعية الدموية
  - 2.2.1 الالتهابات المتعلقة بالأجهزة الإلكترونية القلبية الوعائية القابلة للزرع
- 3.1 التهاب التامور الحاد.
  - 1.3.1 تعريف
  - 2.3.1 التهاب التامور المستمر والمزمن
  - 3.3.1 التهاب التامور المتكرر
  - 4.3.1 التهاب عضلة القلب
- 4.1 التهاب المنصف
  - 1.4.1 التهاب المنصف الحاد
  - 2.4.1 تصلب المنصف
- 5.1 التهاب السحايا
  - 1.5.1 علم الأوبئة والتسبب المرضي
  - 2.5.1 تشخيص التهاب السحايا: عيادة ومعمل
  - 3.5.1 علاج مضادات الميكروبات
- 6.1 التهاب الدماغ
  - 1.6.1 علم الأوبئة والتسبب المرضي
  - 2.6.1 تشخيص التهاب الدماغ: الأعراض والفحوصات التكميلية
  - 3.6.1 العلاج المضاد للميكروبات



- 7.1. التهاب النخاع
  - 1.7.1. علم الأوبئة والتسبب المرضي
  - 2.7.1. السريري
  - 3.7.1. التشخيص
  - 4.7.1. العلاج
- 8.1. خراج الدماغ
  - 1.8.1. المسبب المرضي
  - 2.8.1. المظاهر السريرية والتشخيص
  - 3.8.1. العلاج
- 9.1. الدبيلة تحت الجافية والخراج فوق الجافية والتهاب الوريد الخثاري داخل القحف
  - 1.9.1. دبيلة تحت الجافية: مسببات الأمراض والمظاهر السريرية والتشخيص والعلاج
  - 2.9.1. الخراج فوق الجافية: مسببات الأمراض والمظاهر السريرية والتشخيص والعلاج
  - 3.9.1. التهاب الوريد الخثاري الإنتاني: مسببات الأمراض والمظاهر السريرية والتشخيص والعلاج
- 10.1. التهابات تحويلة السائل الدماغي النخاعي
  - 1.10.1. المسبب المرضي
  - 2.10.1. الاعراض المتلازمة
  - 3.10.1. التشخيص
  - 4.10.1. العلاج

تجربة تدريبية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطورك  
المهني



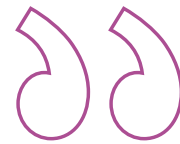
# المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعليم. 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 المستمر 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.

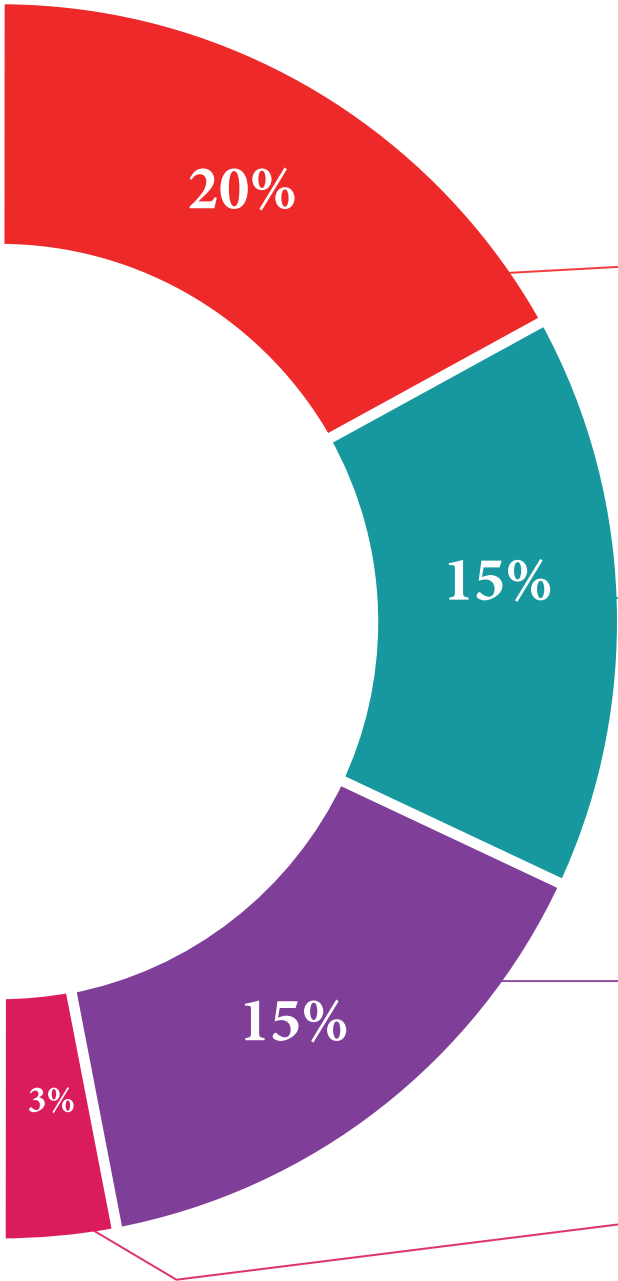
ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

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 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.



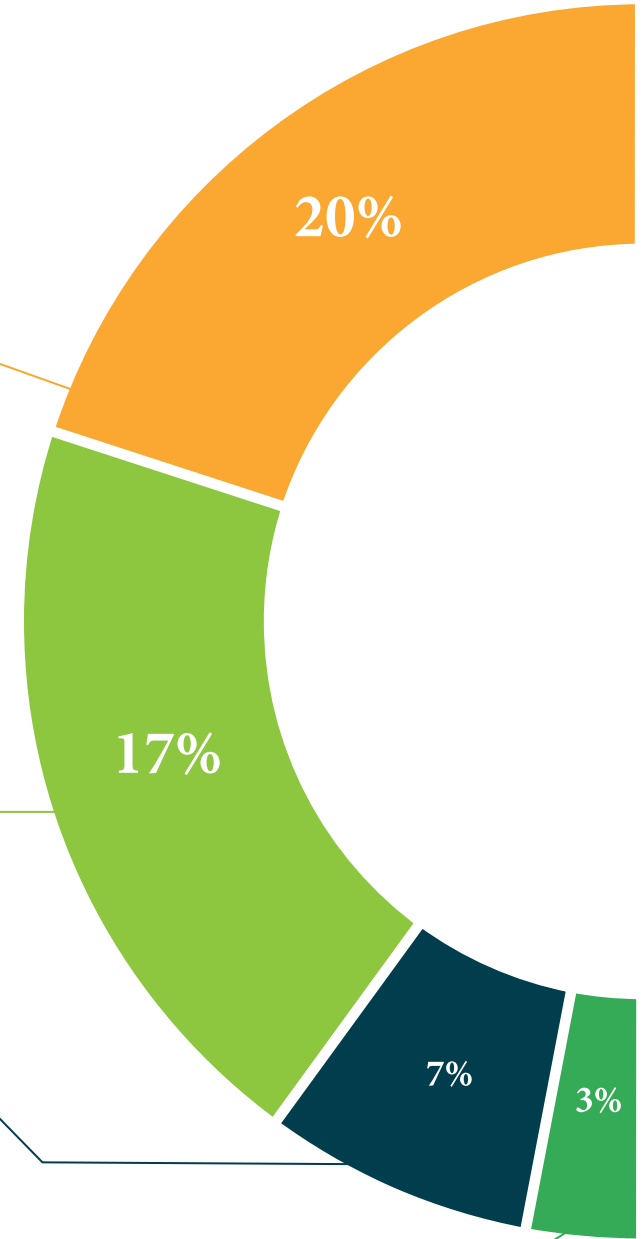
#### فصول الماجستير

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

تضمن المحاضرة الجامعية في التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائثة والحصول على شهادة جامعية صادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



تحتوي المحاضرة الجامعية في التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائثاً في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي\* مصحوب بعلم وصول مؤهل المحاضرة الجامعية ذا الصلة الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في المحاضرة الجامعية وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني.

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز العصبي المركزي في قسم الطوارئ  
عدد الساعات المعتمدة: 125 ساعة



المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

**tech** الجامعة  
التكنولوجية

الرعاية

التقنية

الالتزام

الإبتكار

محاضرة جامعية

التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز

العصبي المركزي في قسم الطوارئ

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: شهرين

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 8 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

المعرفة

الحاضر

الجودة

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

محاضرة جامعية

التهابات القلب والأوعية الدموية والجهاز  
العصبي المركزي في قسم الطوارئ