

محاضرة جامعية

الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة





جامعة
التيكنولوجية

محاضرة جامعية الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 6 أسابيع

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

مواعيد الدراسة: وفقاً لتوقيتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techstitute.com/ac/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/neurological-diseases-small-animals

الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 12
04	الهيكل والمحظوظ	صفحة 18
05	المنهجية	صفحة 22
06	المؤهل العلمي	صفحة 30

01

المقدمة

تعد التغيرات العصبية في الحيوانات الأليفة سبباً متكرراً جدًا للاستشارة. نظرًا للتنوع الكبير في المظاهر السريرية التي يمكن أن تظهر بها ، من المهم حقًا معرفة كيفية إجراء فحص عصبي صحيح للتحقق من أنها مشكلة عصبية حقًا.



A close-up photograph of a cat's face, showing its eyes, nose, and whiskers. The cat has brown and black stripes on its fur. The background is a teal gradient.

نقدم لك برنامجاً جديداً ستجد فيه حالات عملية حقيقية
تسمح لك بإجراء دراسة سياقية أكثر ”



هذا الدبلوم في الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. ومن أبرز ميزاته:

- ♦ تطوير الحالات العملية التي يقدمها خبراء في الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة
- ♦ المحتويات البيانية والتخطيطية والعملية بشكل يبرز التي يتم تصورها من خلالها، تجمع المعلومات العلمية والعملية حول تلك التخصصات الطبية التي لا غنى عنها في الممارسة المهنية
- ♦أحدث المستجدات عن الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة
- ♦التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
- ♦تركيزه الخاص على المنهجيات المبتكرة في الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة
- ♦الدروس النظرية، أسئلة للخبراء، منتديات مناقشة حول موضوعات مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ♦توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

من الضروري أن يكون الطبيب البيطري قادرًا على تحديد المنطقة المصابة من الجهاز العصبي للحيوان. وهو ما يسمى تحديد الموقع العصبي. سيساعدنا تحديد موقع الأذمة، جنبًا إلى جنب مع المراجعة والتاريخ، على إنشاء قائمة التشخيصات التفاضلية الخاصة بنا. أخيرًا، وبناءً على هذه القائمة، سيتم اختيار الاختبارات التشخيصية الأكثر فائدة.

تم اختيار الموضوعات المعروضة في هذا البرنامج بهدف تقديم تخصص كامل وحديث وجودة في الطب الباطني، بحيث يكتسب الطالب المعرفة المناسبة للتعامل مع الحالات بأمان، وكذلك تكون قادرة على المتابعة والمراقبة والعلاج المناسبين.

يتكون أعضاء هيئة التدريس في هذا التدريب من محترفين متخصصين في مجالات المعرفة المختلفة التي يشملها الطب الباطني، مع خبرة واسعة في الممارسة السريرية لهذا التخصص. وبالمثل، فإن هؤلاء الأساتذة حاصلون على اعتماد كأخصائيين في مجالات مختلفة مثل أمراض القلب وطب العيون والتصوير التشخيصي والأمراض الجلدية والأورام، ويعملون معاً في مركز التخصصات البيطرية. بعدهم، بالإضافة إلى القيام بعمل سريري عالي الجودة، يشاركون في مشاريع بحثية مختلفة، ولهذا، بالإضافة إلى التدريس والعمل السريري، يقومون أيضًا بإجراء أنشطة بحثية.

سوف تتعلم التعرف على الأمراض المرتبطة
بالجهاز العصبي بسرعة وكفاءة ”



”تسمح منهجيتنا للوسائل المتعددة لطلابنا بإجراء أنشطة
تفاعلية للتعلم بطريقة أكثر عملية“



منحك الفرصة لتنظيم وقت دراستك بفضل حرية الوصول إلى
الحرم الجامعي التي ستتاح لك عند التسجيل.

سيسمح إكمال هذا البرنامج للطالب بالحصول على المعرفة
الأساسية لنشاطه المهني ، سواء في القطاع السريري أو
الأكاديمي أو البحثي.

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

محتوى الوسائل المتعددة خاصتها، الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية ، سيسمح مهني التجميل بالتعلم حسب السياق ، بما معناه ، بيئة محاكاة
سيوفر تدريباً عامراً مبرمجاً للتخصص في مواقف حقيقة.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات ، والذي يجب على الجراح من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي
تُطرح على مدار هذه الدورة الأكademie. لهذا ، سيحصل المحترف على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في دبلوم
الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة وذوي خبرة كبيرة.



02

الأهداف

يهدف دبلوم الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة إلى تسهيل أداء المختصين المتخصصين في الطب البيطري بأحدث التطورات وأحدث العلاجات في هذا القطاع.





إذا كان هدفك هو زيادة تدرييك بفضل أفضل عرض أكاديمي في الوقت
الحالي ، فلا تبحث بعد ذلك. في TECH لدينا كل ما تحتاجه ”





الأهداف العامة



- ترسخ المفاهيم الأساسية في علم التشريح العصبي
- القدرة على إجراء فحص عصبي كامل وبناءً على النتائج التي تم العثور عليها عند تحديد مكان الأفة
- وضع التشخيص التفريقي وفقاً للمراجعة والسوابق والفحص العصبي
- إنشاء بروتوكول تشخيص مع الأخذ في الاعتبار النتائج التي تم العثور عليها في الفحص العصبي

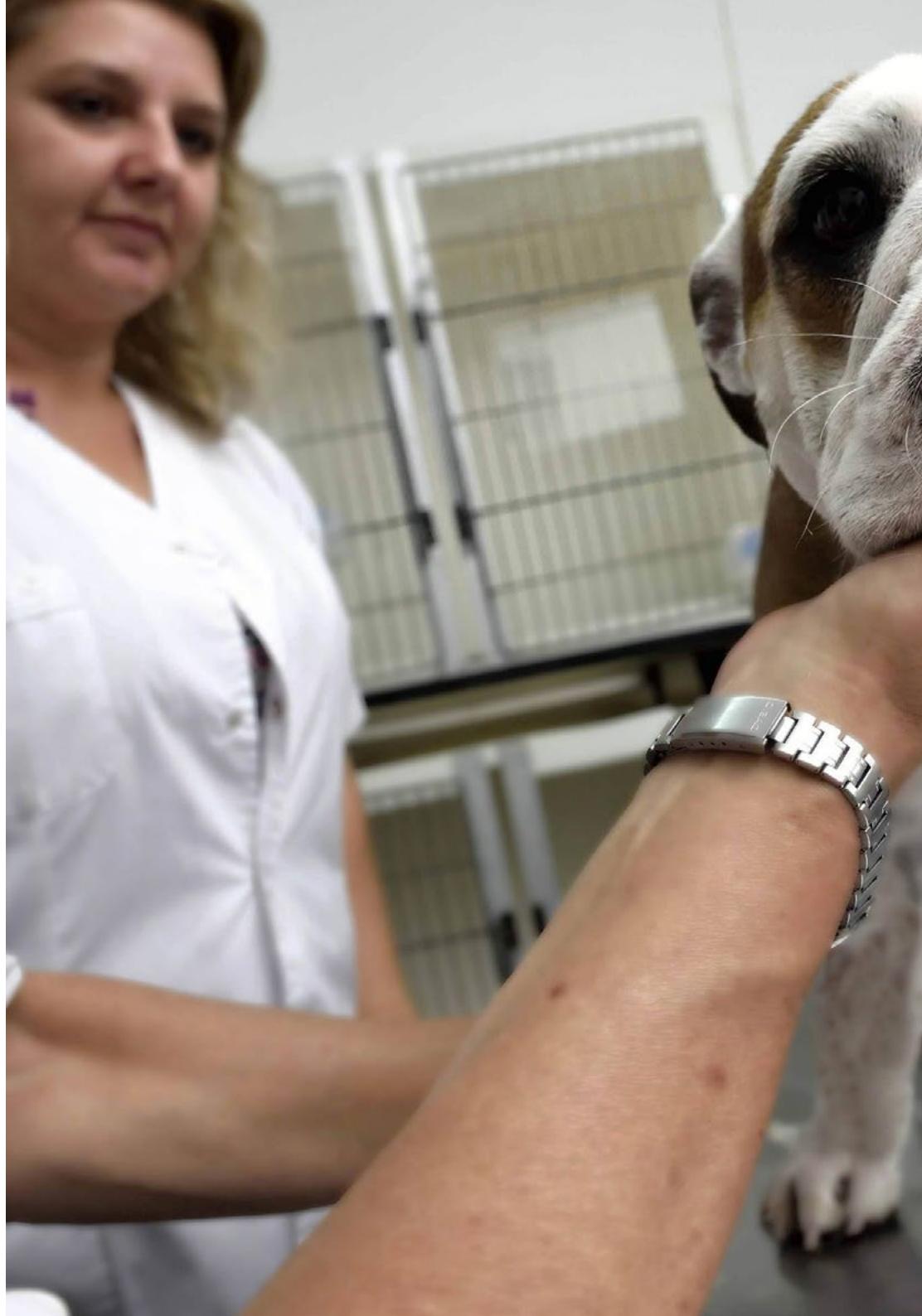
”يعتبر هذا الدبلوم فريداً من نوعه في فئته ، مما سيسمح باكتساب المعرفة المتخصصة لتكون قادراً على تقديم خدمة عالية الجودة في الطب الباطني للعملاء والمرضى“



الأهداف المحددة



- ♦ بناءً على الفحص العصبي ، حدد ما إذا كانت الآفة داخل الجمجمة أو خارجها
- ♦ افحص الاختلافات الرئيسية بين SN المركزي والمحيطي
- ♦ إنشاء بروتوكول تشخيص في حالة حدوث أزمة متشرجة
- ♦ التعرف على حالة الصرع ومعرفة كيفية التصرف في وجه العلاج
- ♦ تحديد العلامات النموذجية لمتلازمة العصبين الحركي العلوي والمساري
- ♦ قم بتنفيذ إرشادات العلاج الصحيحة في حالة حدوث إصابة في الرأس وإنشاء تشخيص
- ♦ تعرف على أساسيات طب أعصاب العيون ومعرفة كيفية تطبيقها سريرياً



03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

سيقوم فريق التدريس ، الذي تم تدريبيه من قبل متخصصين مرجعيين في مجال الطب البيطري ولديه سنوات من الخبرة في كل من الاستشارات وعلى مستوى التدريس ، بتزويد الطالب بمعلومات مفصلة عن الطب الباطني للحيوانات الصغيرة. فرصة فريدة من نوعها ستساعدك على التطور المهني.





كان فريق من المتخصصين في الأمراض العصبية مسؤولاً عن اختيار
” وإنشاء المحتوى الأكثر صلة بهذا الموضوع“



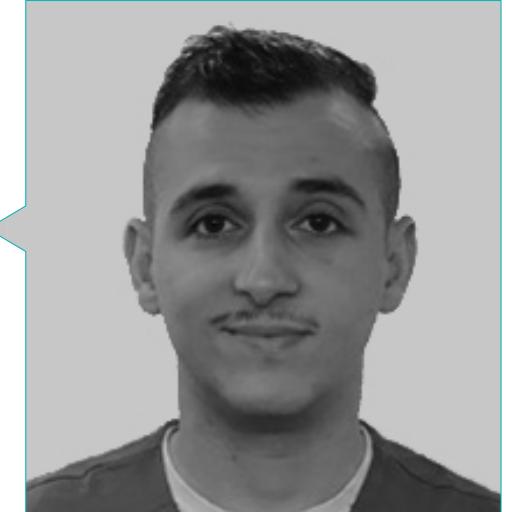
Pérez-Aranda Redondo, María

- رئيس خدمة الأمراض الجلدية في مركز سيمبيوزيس للتخصصات البيطرية. طبيب بيطري في المركز البيطري الجرافيك نورقي
- مسؤول عن خدمة الأمراض الجلدية والتشخيص الخلوي. من أغسطس 2017 إلى أكتوبر 2019
- طبيب بيطري سريري في مركز كانيناس البيطري في إشبيلية الشرقية. رئيس قسم الأمراض الجلدية والتشخيص الخلوي في جميع مراكز كانيناس البيطرية. أبريل 2015 - يوليو 2017
- مقيم في خدمة الأمراض الجلدية في مستشفى كلينيك البيطري التابع لجامعة برشلونة المستقلة
- من 16 إلى 27 مارس 2015 بيطري في "مركز فيلاروبيا البيطري" نوفمبر 2014 إلى أبريل 2015
- تدريب رسمي في وحدة الحيوانات الصغيرة في المستشفى البيطري السريري بجامعة قرطبة أكتوبر 2013 - أكتوبر 2014
- متعاون فخري في قسم طب وجراحة الأمراض الجلدية مع د. بيدرو جينيل بيريز. طالب متعاون في قسم طب وجراحة الأمراض الجلدية مع البروفيسور د. بيدرو جينيل بيريز خلال السنوات الأكاديمية 2010-2011 و 2011-2012
- طالب متدرّب في المستشفى البيطري السريري بجامعة قرطبة خلال العامين الأكاديميين 2011-2012 و 2012-2013



Usabiaga Alfaro, Javier

- تخرج في الطب البيطري من جامعة ألونسو العاشر الحكم(UAX) ، كونه طالبًا متعاونًا في المستشفى البيطري بجامعة UAX ويدور في جميع خدمات المركز (الطب الباطني ، الجراحة ، التخدير ، التصوير التشخيصي ، الطوارئ والاستشارة)
- ماجستير في طب الحيوانات الصغيرة وحالات الطوارئ من AEVA عام 2013
- درجة الماجستير في طب الحيوانات الصغيرة ودرجة الماجستير في الموجات فوق الصوتية السريرية للحيوانات الصغيرة التي يتم تدريسها من قبل منظمة تحسين دولية ، والتعلم من الأطباء البيطريين ذوي التأثير الكبير والمكانته المعترف بها في جميع أنحاء العالم ، أعضاء الخريجين
- من الكلية الأمريكية للطب البيطري و / أو الكلية الأوروبية للطب البيطري في عامي 2016 و 2017
- حصل عام 2018 على لقب شهادة الممارس العام المتخصص في طب الحيوانات الصغيرة (GPCert SAM) الممنوحة من المدرسة الدولية للدراسات العليا البيطرية (ISVPS)
- الحصول على شهادة أخصائي الموجات فوق الصوتية GPCert من ISVPS في 2020
- الحصول على لقب الدورة التدريبية الوطنية الثالثة والثلاثين ودورة التنظير الدولية رقم XXX الممنوحة من قبل مركز جراحة الحد الأدنى من التدخل الجراحي جيسوس أوسون دي كاسيريس
- الدراسات العليا في التصوير التشخيصي تدرس من قبل التحسين الدولي. دبلوم دراسات عليا في جراحة الحيوانات الصغيرة والتخدير من جامعة برشلونة المستقلة (UAB)
- الدراسات العليا في جراحة الحيوانات الصغيرة من قبل معهد الطب البيطري I-Vet





هيئة التدريس

Pérez Palacios, Sergio.

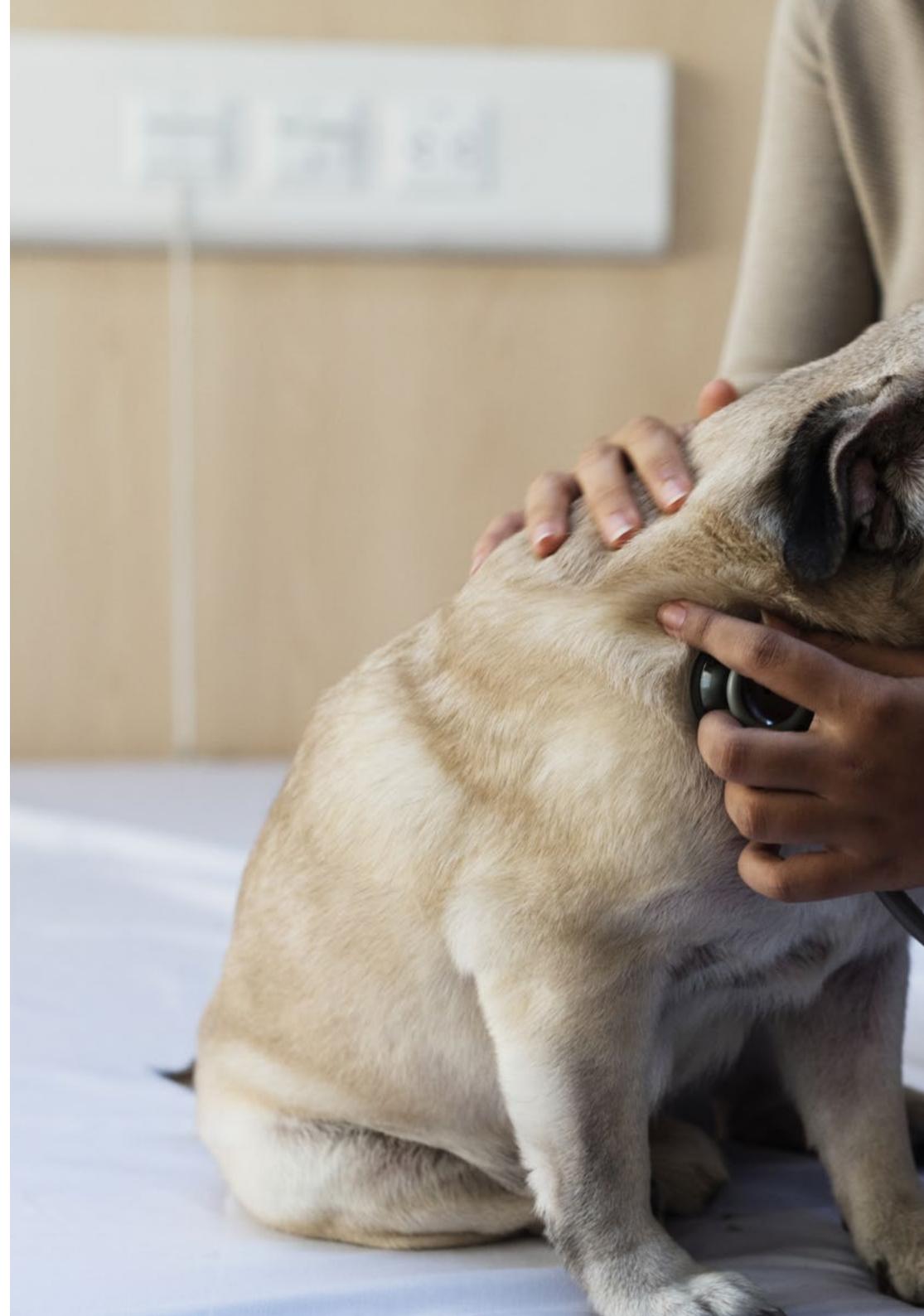
- ♦ مسؤول مشارك عن خدمة علم الأورام وعلم الخلايا في مركز سيمببيوسيس للتخصصات البيطرية (2021 - حتى الآن)
- ♦ عضو فعال في خدمة الطوارئ والاستشفاء والعناية المركزة في مركز سيمببيوسيس البيطري التخصصي (2021 - حتى الآن)
- ♦ تخرج في الطب البيطري من جامعة سرقسطة عام 2018
- ♦ ماجستير في عيادة الحيوانات الصغيرة I في المستشفى البيطري بجامعة سرقسطة عام 2019
- ♦ درجة الماجستير في عيادة الحيوانات الصغيرة II في مستشفى الأمراض الجلدية بجامعة سرقسطة في 2020
- ♦ دورة دولية لعلم الأورام لدى مريض الكلاب والقطط عام 2020
- ♦ دورة عبر الإنترنت لعلم الأورام لدى مريض الكلاب والقطط في 2020
- ♦ دورة عبر الإنترنت لطب الأذناب لدى مريض الكلاب والقطط في 2020
- ♦ ملخص بعنوان «مخفرة كاملة والبقاء لفترات طويلة في حالة ساركومة وعائنة أذينية كلبية» في SEVC AVEPA 2020

Recio Monescillo, Julián.

- ♦ طبيب بيطري في المركز التكافلي التخصصي
- ♦ خدمة تخصص طب وجراحة العيون المتنقلة. يونيو 2019 - الآن
- ♦ التعاون في الجراحة طفيفة التوغل مع خدمة العيادات الخارجية في سيروفيت. 2018 إلى الوقت الحاضر
- ♦ تخرج في الطب البيطري من جامعة ألفونسو العاشر الحكيم بمدريد عام 2014
- ♦ عضو الجمعية الإسبانية لطب العيون البيطري (SEOVET)
- ♦ درجة الماجستير في الممارسة السريرية وحالات الطوارئ في الحيوانات الصغيرة من الجمعية الإسبانية لطب البيطري التطبيقي. AEVA. 2015
- ♦ ماجستير جراحة الأنسجة الرخوة. UAB
- ♦ وحدة الجراحة الأساسية
- ♦ وحدة التخدير
- ♦ دبلوم في طب العيون البيطري من جامعة كوميلوتسي بمدريد. 2018-2019
- ♦ المائدة المستديرة SEOVET على الانترنت. SOS عندما تتعدد فاكو. مايو 2020
- ♦ ندوة الويب SEOVET على الانترنت. مفاتيح لصياغة مقال علمي. يونيو 2020
- ♦ مقيم في مستشفى Puchol البيطري ومركز Goya البيطري لطب العيون. (مدريد) ديسمبر 2019. تدريب تخصص طب وجراحة العيون
- ♦ عيادة التربiol البيطرية (إليسكانس) يوليо 2020 - سبتمبر 2020

Sánchez Gárriza, María

- دكتورة .
Sánchez Gárriza, María
- ♦ عضو مؤسس ومدير مركز سيمبيوسيس للتخصصات البيطرية ، عضو مؤسس لجمعية الأخصائيين البيطريين (ASESVET & HEALTH)
 - ♦ ورئيس خدمات الطب الباطني والأورام
 - ♦ إجازة في الطب البيطري من جامعة سرقسطة عام 2014 وتعاونت مع خدمة علم أمراض الحيوانات للحيوانات الكبيرة خلال السنوات الأخيرة من حياتها المهنية
 - ♦ تخرجت في طب الحيوانات الصغيرة من قبل منظمة تحسين دولية ، وحصلت على لقب شهادة ممارس عام متخصص في طب الحيوانات الصغيرة (GPcert)
 - ♦ الممنوعة من ISVPS (المدرسة الدولية للدراسات العليا البيطرية) في 2018 (SAM)
 - ♦ درجة الماجستير في علم الأورام السريري البيطري تدرس من قبل AEVA ، درجة خاصة بها معترف بها من قبل جامعة ميغيل دي سرفانتس الأوروبية في عام 2020 (UCME)
 - ♦ بكالوريوس في طب الحيوانات الصغيرة من جامعة برشلونة المستقلة (UAB) في 2020-2021
 - ♦ دراسة وإنهاء دورة العلاج الكهروكيميائي في طب البيطري الذي يدرسه علم الأورام البيطرية (خدمة الأورام البيطرية). الدورة هي الوحيدة في أمريكا اللاتينية التي تحظى بتأكيد جامعة بوينس آيرس (UBA) في الأرجنتين والجمعية الدولية للتقنيات والمعالجات القائمة على الاستكشاف الكهربائي (ISEBTT).
 - ♦ يتم تنظيمه وإخراجه من قبل د. Guillermo Marshall, Matias Tellado y Felipe Maglietti
 - ♦ مقيم مع متخصصين مرعجين في طب الأورام البيطري في إسبانيا لبضعة أسبوع في عام 2020
 - ♦ مسؤول عن خدمات الطب الباطني والتصوير التشخيصي في عدة مراكز في باميلونا خلال السنوات 2014-2017



الهيكل والمحتوى

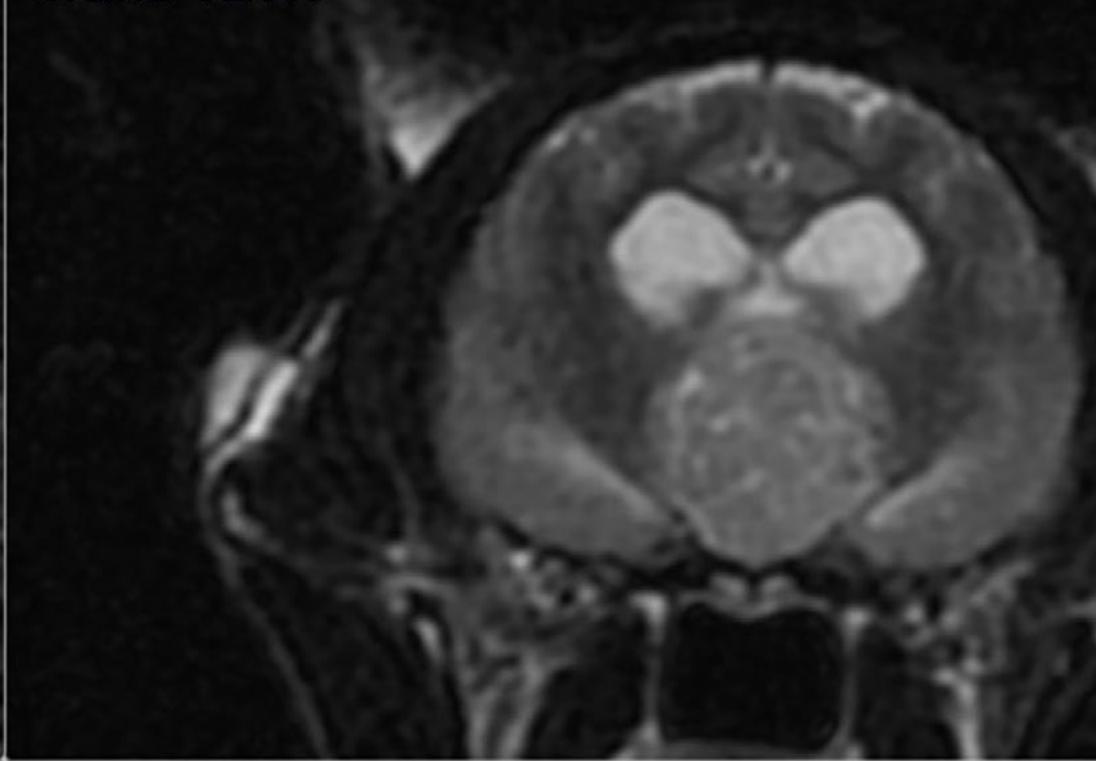
تم تصميم بنية المحتوى من قبل أفضل المتخصصين في قطاع الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة، من ذوي الخبرة الواسعة والمكانة المعترف بها في المهنة ، والتي أقرها حجم الحالات التي قمت مراجعتها ودراستها وتشخيصها ، مع قيادة واسعة للتقنيات الجديدة المطبقة على الطب البيطري.



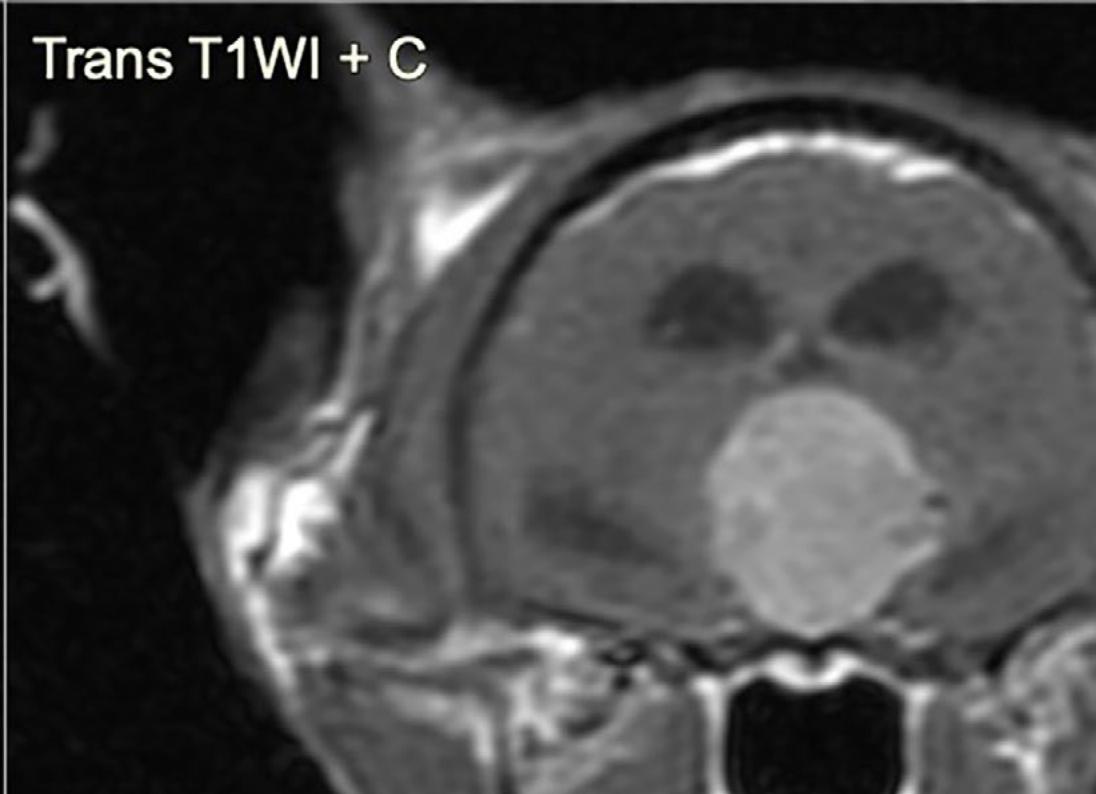


لدينا البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. نسعى
للتميز وأن تتحققه أنت أيضاً





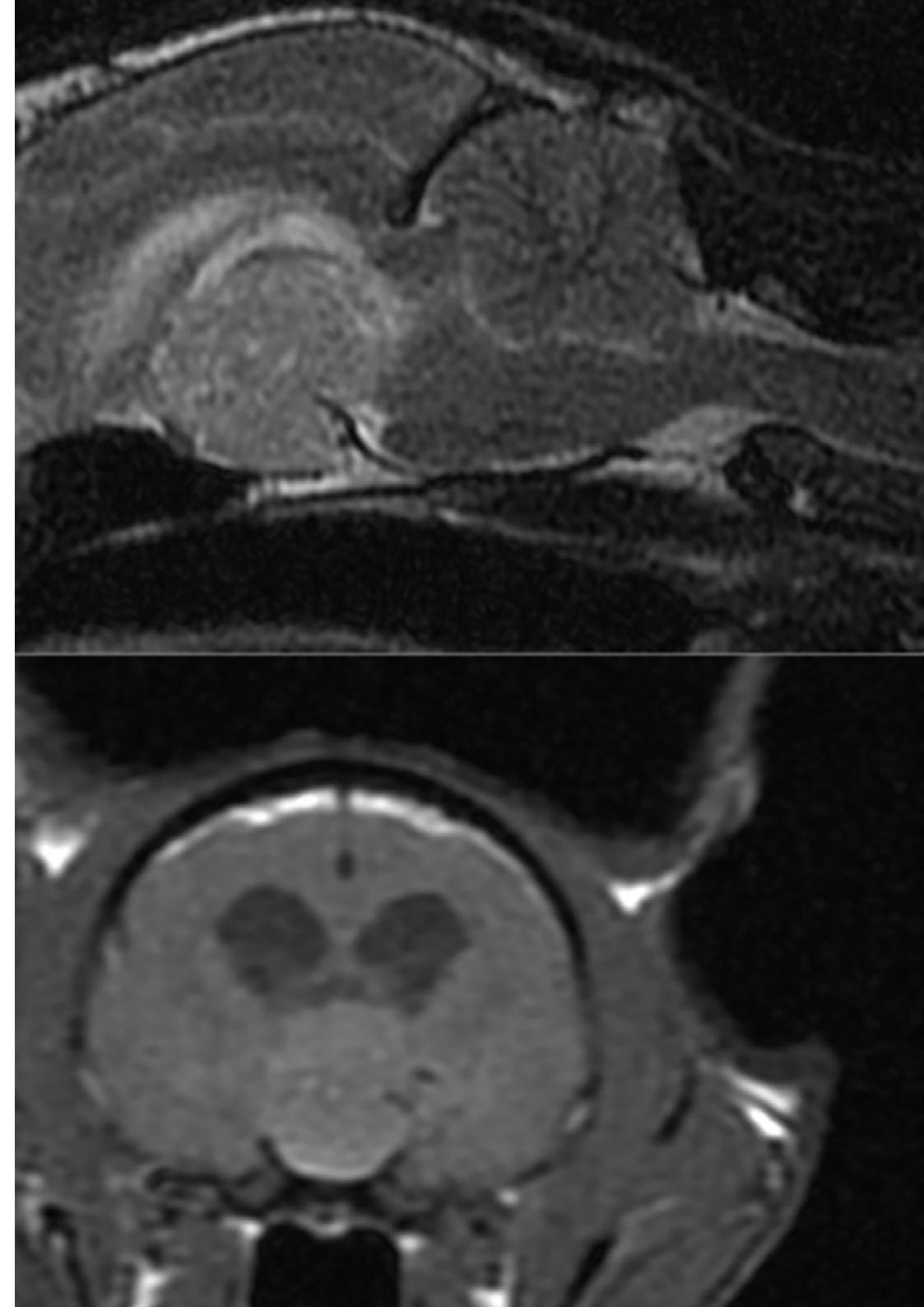
Trans T1WI + C



وحدة 1. علم الأعصاب

- 1. علم التشريح العصبي
 - 1.1. الجهاز العصبي المركزي
 - 1.1.1. الجهاز العصبي المحيطي
 - 1.1.2. الفحص العصبي I
 - 1.1.3. الحالة الذهنية
 - 1.1.4. املاقوف وامشية
 - 1.1.5. الأعصاب الظاهرة
 - 1.1.6. ردود الفعل الوضعية
 - 1.1.7. ردود الفعل في العمود الفقري
 - 1.2. الفحص العصبي II
 - 1.2.1. شلل جزئي ورئج
 - 1.2.2. انعكاس مقابل. رد فعل
 - 1.2.3. طب العيون العصبي I
 - 1.2.4. طب العيون العصبي II
 - 1.2.5. تحديد موقع الآفة (تحديد الموقع العصبي)
 - 1.2.6. ابن الاصابة؟
 - 1.2.7. داخل الجمجمة مقابل. خارج الجمجمة
 - 1.2.8. داخل الجمجمة: الدماغ الأمامي ، وجذع الدماغ ، والجهاز الدهليزي ، والمخيخ
 - 1.2.9. خارج الجمجمة: الجبل الشوكي ، الجهاز العصبي المحيطي والعضلات
 - 1.3. التشخيص التفريقي (فيتامين د)
 - 1.3.1. الأوعية الدموية
 - 1.3.2. التهابات / معدية
 - 1.3.3. رضي / سام
 - 1.3.4. التشوهات الخلقية
 - 1.3.5. التمثيل الغذائي
 - 1.3.6. مجھول السبب
 - 1.3.7. ورمي
 - 1.3.8. تکسي

- .1.6. تقنيات التشخيص
 - .1.6.1. تحاليل الدم والبول
 - .1.6.2. عيارات المصل
 - .1.6.3. السائل الدماغي الشوكي
 - Rx, Tc Y Rm : .1.6.4. اختبارات التصوير
 - .1.6.5. اختبارات التشخيص الكهربائي
- .1.7. نوبات الصرع والتوبات المرضية
 - .1.7.1. المقدمة والفيزيولوجيا المرضية
 - .1.7.2. العلامات والتصنيف السريري
 - .1.7.3. بروتوكول التشخيص
 - .1.7.4. معالجة الأزمة
 - .1.7.5. حالة الصرع
- .1.8. إصابة بالرأس
 - .1.8.1. الفيزيولوجيا المرضية
 - .1.8.2. السريري
 - .1.8.3. بروتوكول التشخيص
 - .1.8.4. العلاج
 - .1.8.5. التشخيص
- .1.9. ضعف عصبي عضلي
 - .1.9.1. التسمم الوشيق
 - .1.9.2. الوهن العضلي الوبيـل
 - .1.9.3. التهاب الشرايين والقولون
- .1.10. متلازمة الدهليـز
 - .1.10.1. علم التشريح
 - .1.10.2. العلامات السريرية (المركبة مقابل. المحيطية
 - .1.10.3. أمراض الجهاز الدهليـزي
 - .1.10.4. التشخيص
 - .1.10.5. العلاج



05

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 حالة معينة ، ما الذي يجب أن يفعله المحترف؟ خلال البرنامج ، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضى حقيقين 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 المتعلق بمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثلاً أو موذجاً 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 الممارسة البيطرية المهنية.



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 وتبرير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدرис في جامعة هارفارد“



تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

1.الأطباء البيطريون الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحقرون فقط استيعاب المفاهيم ، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتنقيم الموافق الحقيقة وتطبيق المعرفة.

2.يتجسد التعلم بطريقة صلبة في القدرات العملية التي تتيح 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 بكماءة الجهد المستثمر حافراً مهماً للغاية للطبيب البيطري ، 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 تدریس بنسبة 100%: عبر الإنترت إعادة التعلم.

سيتعلم الطبيب البيطري 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).

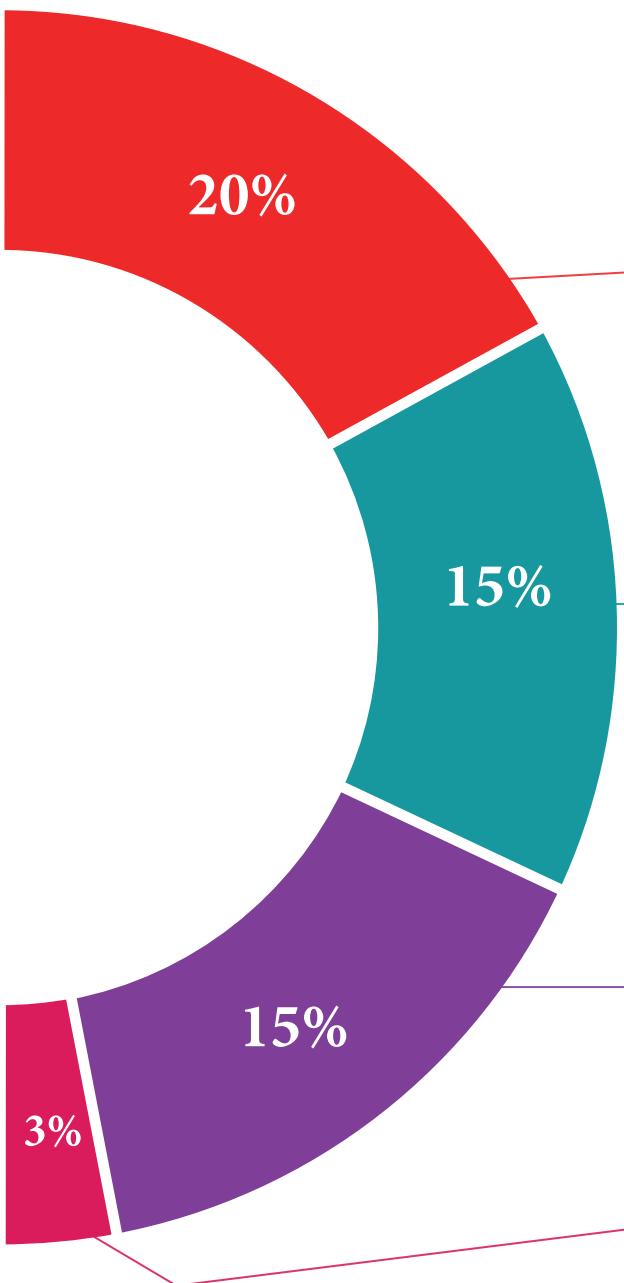
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 65000 طبيب بيطري بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العصب في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بخلف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عامًا.

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

في برنامجنا ، التعليم 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 وملماً 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.

تقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي بالفيديو



تقرب تيك من التقنيات الأكثر ابتكاراً وأحدث التطورات التعليمية وإلى طبيعة التقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي / علم الحركة الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصراوة ، 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 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 ، سيمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.



تحليل الحالات التي وضعها الخبراء واسترشدوا بها

التعلم الفعال يجب أن يكون بالضرورة سياقياً. لهذا السبب ، تقدم تيك تطوير حالات حقيقة يقوم فيها الخبراء 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 بحث يتحقق الطالب بهذه الطريقة من كيفية تحقيقه لأهدافه.

17%



حصول الماجستير

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.

ما يسمى التعلم من خبير يقوی المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.

7%



أدلة العمل السريع

تقدم تيك المحتوى الأكثر صلة بالدورة التدريبية في شكل بطاقات أو أدلة إجراءات سريعة. طريقة تركيبية وعملية وفعالة لمساعدة الطالب على التقدم في تعلمهم.

3%

06

المؤهل العلمي

يضمن دبلوم الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة ، الحصول على شهادة دبلوم صادرة عن جامعة TECH التكنولوجية.





”أكمل هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادة جامعية بدون سفر أو أوراق مرهقة“

تحتوي درجة المحاضرة الجامعية في الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقديرات، 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 يفي امتطيات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة







محاضرة جامعية الأمراض العصبية في الحيوانات الصغيرة