

محاضرة جامعية  
علاج السرطان في الحيوانات الصغيرة



الجامعة  
التكنولوجية **tech**

محاضرة جامعية

علاج السرطان 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 لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techtitute.com/ae/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/cancer-treatment-small-animals](http://www.techtitute.com/ae/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/cancer-treatment-small-animals)

01

المقدمة

صفحة 4

02

الأهداف

صفحة 8

03

هيكمل إدارة الدورة التدريبية

صفحة 12

04

هيكمل ومحتوى الدورة التدريبية

صفحة 16

05

المنهجية

صفحة 20

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

01

# المقدمة

سيقوم هذا البرنامج رفيع المستوى بتقييم طرق علاج السرطان الناشئة وكذلك تلك التي يصعب الوصول إليها. سيتم تطوير طرق مثل العلاج الإشعاعي والعلاج المناعي وعلم الأورام التداخلي.

تخصصي علاجات السرطان المختلفة للحيوانات الصغيرة ، من خلال هذا التدريب الدقيق علمياً الذي يقدمه متخصصون بيطريون يتمتعون بسنوات من الخبرة في هذا القطاع.





كن أحد أكثر المحترفين طلباً في الوقت الحالي: درب نفسك على علاج السرطان في الحيوانات الصغيرة من خلال هذه الدورة التدريبية عبر الإنترنت الكاملة للغاية



هذا الدبلوم في علاج السرطان في الحيوانات الصغيرة يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائة في السوق. ومن أبرز الميزات:

- ◆ أحدث التقنيات في برامج التدريس عبر الإنترنت أون لاين
- ◆ نظام تعليم مرئي مكثف ، مدعوم بمحتوى رسومي وتخطيطي يسهل استيعابها وفهماها
- ◆ تطوير الحالات العملية المقدمة من قبل الخبراء النشطين
- ◆ أحدث أنظمة الفيديو التفاعلي
- ◆ تدريس مدعوم بالتطبيق عن بعد
- ◆ أنظمة تحديث وإعادة تدوير دائمة
- ◆ التعلم الذاتي القابل للتنظيم: توافق تام مع المهن الأخرى
- ◆ تمارين التقييم الذاتي العملي والتحقق من التعلم
- ◆ مجموعات الدعم والتأزر التربوي: أسئلة للخبر ومننديبات المناقشة والمعرفة
- ◆ التواصل مع المعلم وأعمال التفكير الفردي
- ◆ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت
- ◆ بنوك التوثيق التكميلية متوفرة بشكل دائم ، حتى بعد الدروس

في هذا البرنامج عالي المستوى ، سيتم تقييم مزايا وعيوب الأساليب العلاجية المختلفة ، بالإضافة إلى القيود والآثار الجانبية التي قد تظهر. سيتم عمل كل شيء من منظور الطب القائم على الأدلة.

وبالمثل ، سيتم تحليل المضاعفات المختلفة لعلاج السرطان وسيتم التركيز بشكل خاص على المتلازمات الورمية وحالات الطوارئ السرطانية المحتملة التي قد تظهر في مرضى السرطان.

من الجوانب البارزة في هذا البرنامج التواصل مع المالك ، لأنه جانب أساسي في علاج مرضى السرطان ، لا يقل أهمية عن أي تقدم تقني وتكنولوجي ، وغالبًا ما يتم نسيانه.

أخيرًا ، وحيث أن السرطان لا يمكن علاجه في العديد من المناسبات ، فسيتم فحص الرعاية التلطيفية ، وهو أمر ضروري لتحسين نوعية الحياة. سيتم تعريف الرعاية التلطيفية من حيث إدارة الألم والدعم الغذائي.

كونه برنامجًا عبر الإنترنت ، لا يخضع الطالب لجدول زمنية ثابتة ، ولا يحتاج إلى الانتقال إلى مكان مادي آخر. يمكنك الوصول إلى جميع المحتويات في أي وقت من اليوم ، بحيث يمكن القيام بذلك عن طريق التوفيق بين العمل أو الحياة الشخصية مع الحياة الأكاديمية.

برنامج من شأنه أن يدربك على تنفيذ نشاط طبيب الأسنان البيطري ،  
مع ملاءة متخصص رفيع المستوى من ذوي الخبرة”



فرصة رائعة لأخصائي الطب البيطري للتقدم في مهاراتهم والاطلاع على كل الأخبار في النهج الدوائي.

احصل على مؤهل كامل ومناسب في علاج السرطان في الحيوانات الصغيرة من خلال هذه الدورة الجامعية ذات الفعالية التعليمية العالية وفتح مسارات جديدة لتقدمك المهني ”

تعلم بكفاءة ، بهدف تأهيل حقيقي ، مع هذه الدبلومة الفريدة لجودتها وسعرها ، في سوق التدريس عبر الإنترنت.

يتكون طاقم التدريس من محترفين من مختلف المجالات المتعلقة بهذا التخصص. بهذه الطريقة ، تضمن TECH أنها تقدم هدف تحديث التدريب الذي تسعى إليه. فريق متعدد التخصصات من المهنيين مدربين وذوي الخبرة في بيئات مختلفة ، الذين سيطورون المعرفة النظرية بكفاءة ولكن قبل كل شيء ، سيضعون في خدمة هذا الكورس المعرفة العملية المستمدة من تجاربهم الخاصة: إحدى الصفات التفاضلية لهذا التخصص.

هذا التمكن من هذا الموضوع يكمله فعالية التصميم المنهجي لهذا الدبلوم في علاج السرطان في الحيوانات الصغيرة. تم إعدادها من قبل فريق متعدد التخصصات من الخبراء في التعلم الإلكتروني وهي تدمج أحدث التطورات في تكنولوجيا التعليم. بهذه الطريقة ، ستتمكن من الدراسة باستخدام مجموعة من أدوات الوسائط المتعددة المريحة والمتعددة الاستخدامات والتي ستمنحك الوظائف التي تحتاجها في تدريبك.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على حل المشكلات: وهو نهج يتصور التعلم باعتباره عملية عملية بارزة. لتحقيق ذلك عن بُعد ، ستستخدم TECH الممارسة عن بُعد: بمساعدة نظام فيديو تفاعلي مبتكر التعلم من خبير الطالب سيتمكن من اكتساب المعرفة كما لو كان يواجه الدورة التدريبية التي يتعلمها في تلك اللحظة. مفهوم يسمح لك بدمج التعلم وإصلاحه بطريقة أكثر واقعية وديهية.



# 02 الأهداف

الهدف هو تدريب المهنيين المؤهلين تأهيلا عاليا لخبرة العمل. هدف يتكامل أيضاً ، بطريقة شاملة، مع دافع التنمية البشرية الذي يضع الأسس لمجتمع أفضل. يتجسد هذا الهدف في القدرة على مساعدة المهنيين الطبيين للوصول إلى مستوى أعلى بكثير من الكفاءة والتحكم. هدف ، في غضون أشهر قليلة ، ستكون قادراً على اعتباره أمراً مفروغاً منه ، بكثافة ودقة عاليتين.



إذا كان هدفك هو إعادة توجيه قدرتك نحو مسارات جديدة للنجاح والتطوير ،  
فهذا هو دبلومك: تدريب يطمح إلى التميز ”



الأهداف العامة



- ♦ تقييم الأساليب العلاجية للسرطان حديث الظهور و / أو أقل سهولة
- ♦ تحديد متلازمات الأبعاد الورمية والمضاعفات المرتبطة بها
- ♦ قم بتحليل الجوانب الرئيسية للتواصل التي يجب إجراؤها للمالك حول السرطان في الحيوانات الصغيرة
- ♦ إنشاء الرعاية التطبيقية لمرضى السرطان

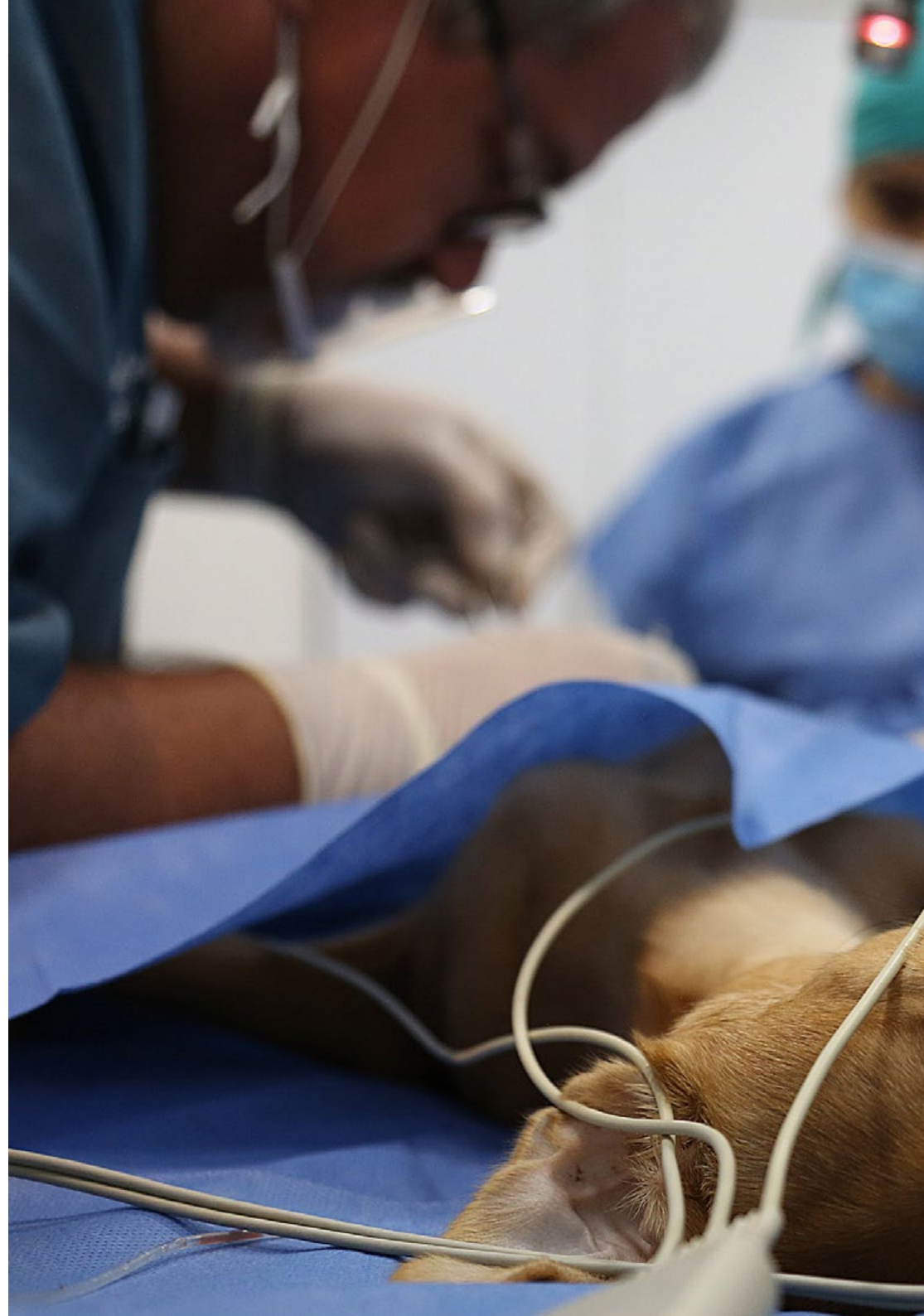
مسار للتدريب والنمو المهني يقودك نحو قدرة تنافسية  
أكبر في سوق العمل "



### الأهداف المحددة



- ♦ تحليل المؤشرات والمزايا والقيود والآثار الجانبية للعلاج الإشعاعي كطريقة لعلاج السرطان في الحيوانات الصغيرة
- ♦ مراجعة المؤشرات والمزايا والقيود والآثار الجانبية للعلاج المناعي كطريقة لعلاج السرطان في الحيوانات الصغيرة
- ♦ تقييم المؤشرات والمزايا والقيود والآثار الجانبية لعلم الأورام التداخلي كطريقة لعلاج السرطان في الحيوانات الصغيرة
- ♦ تحديد متلازمات الأبعاد الورمية في الكلب والقط
- ♦ اقتراح بروتوكول عمل أمام حالات طوارئ الأورام
- ♦ وضع المبادئ التوجيهية لتقديم التواصل الصحيح مع مالك مريض السرطان
- ♦ تحليل علاج الآلام لدى مرضى السرطان
- ♦ تطوير الدعم الغذائي لمرضى السرطان





# هيكل إدارة الدورة التدريبية

ضمن مفهوم الجودة الشاملة لدروسنا، نحن فخورون بأن نضع تحت تصرفكم طاقم تدريس على أعلى مستوى ، تم اختيارهم لخبرتهم المثبتة. محترفون من مجالات ومهارات مختلفة يشكلون طاقمًا كاملاً متعدد التخصصات. فرصة فريدة للتعلم من الأفضل.



فرصة فريدة للتعلم مع معلمين مشهورين دوليًا ، من خلال التدريس والخبرة السريرية والبحثية "





د. Ortiz Díez , Gustavo

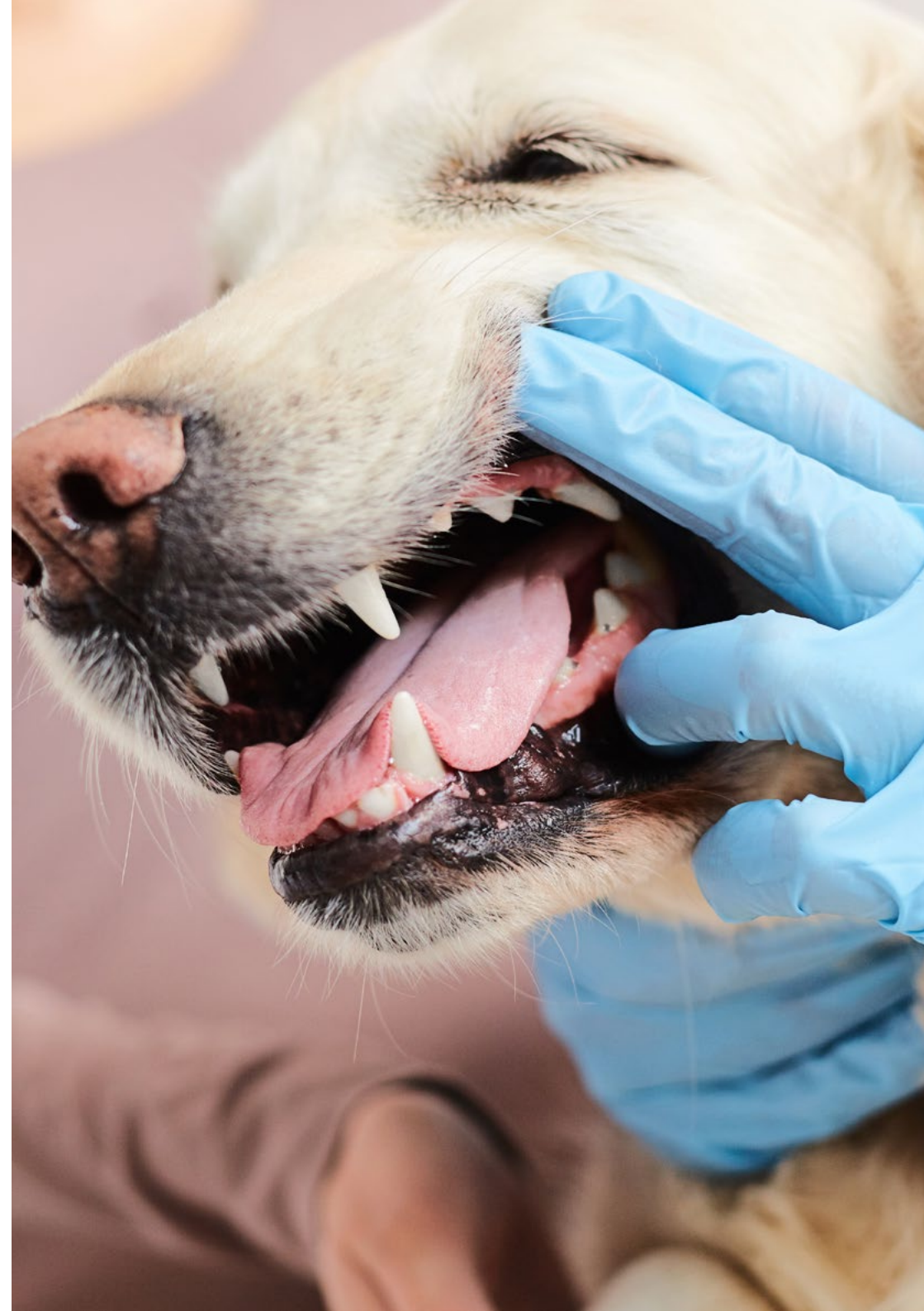
- ♦ رئيس قسم الحيوانات الصغيرة مستشفى كومبلوتنسي البيطري السريري
- ♦ أستاذ مشارك في قسم طب وجراحة الحيوان بكلية الطب البيطري بجامعة
- ♦ دكتور وخريج الطب البيطري من جامعة كومبلتينسي بمدريد
- ♦ إجازة في علم النفس من UNED (2020)
- ♦ معتمد من AVEPA في جراحة الأنسجة الرخوة
- ♦ عضو اللجنة العلمية والرئيس الحالي لـ GECIRA (مجموعة AVEPA المتخصصة في جراحة الأنسجة الرخوة)
- ♦ درجة الماجستير في منهجية البحث في العلوم الصحية من UAB
- ♦ متخصص في طب الرضوح وجراحة العظام في الحيوانات المرافقة من UCM. شهادة خاصة في أمراض القلب للحيوانات الصغيرة من UCM
- ♦ دورات جراحة المناظير والجراحة الصدرية في مركز ل
- ♦ الحد الأدنى من التدخل جيسوس أوسون. معتمدة في الوظائف B و C و D و E لحيوانات التجارب من قبل مجتمع مدريد
- ♦ شهادة خاصة في الذكاء العاطفي بواسطة UR. أتم التدريب في علم نفس الجشطات
- ♦ دورة مهارات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للمعلمين من UNED



### هيئة التدريس

دكتورة. Hernández Bonilla, Milagros

- ♦ طبيب بيطري مسؤول عن خدمة الطب الباطني والأورام في مركز لا سال البيطري (سالامانكا) 2017 حتى الآن
- ♦ بكالوريوس في الطب البيطري عام 2011. جامعة ليون
- ♦ درجة الماجستير في البحوث البيطرية و CTA. جامعة ليون (2011-2012)
- ♦ برامج شهادة الممارس العام في علم الأورام. 2017-2018. التحسين الدولية ، مدريد
- ♦ في عملية الاعتماد من AVEPA في الأورام البيطرية (GEVONC)
- ♦ عضو AVEPA (الرابطة البيطرية للمتخصصين في الحيوانات الصغيرة)
- ♦ عضو في GEVONC (مجموعة من المتخصصين في طب الأورام البيطرية)
- ♦ عضو الكلية الرسمية للأطباء البيطريين أستورياس (331930)
- ♦ الكلية الملكية للجراحين البيطريين رقم 7369353
- ♦ 2012-2014 تدريب في الطوارئ والعناية المركزة في المستشفى البيطري بجامعة مورسيا
- ♦ 2014-2017 طب بيطري في مراكز خاصة مختلفة في أستورياس. إسبانيا



# هيكل ومحتوى الدورة التدريبية

تم تطوير محتويات هذا الدبلوم من قبل خبراء مختلفين في هذه الدورة ، لغرض واضح: ضمان حصول الطلاب على كل واحدة من المهارات اللازمة ليصبحوا خبراء حقيقيين في هذا المجال.

برنامج كامل للغاية ومنظم جيداً يأخذك إلى أعلى معايير الجودة والنجاح.





برنامج تعليمي كامل يأخذك إلى التدريب الشامل الضروري للتدخل كمتخصص ،  
في الجوانب النظرية والعملية للسرطان في الحيوانات الصغيرة”



وحدة 1. علاج مريض السرطان. العلاج الإشعاعي، العلاج المناعي والأورام التداخلية. مضاعفات علاج السرطان. الرعاية التلطيفية

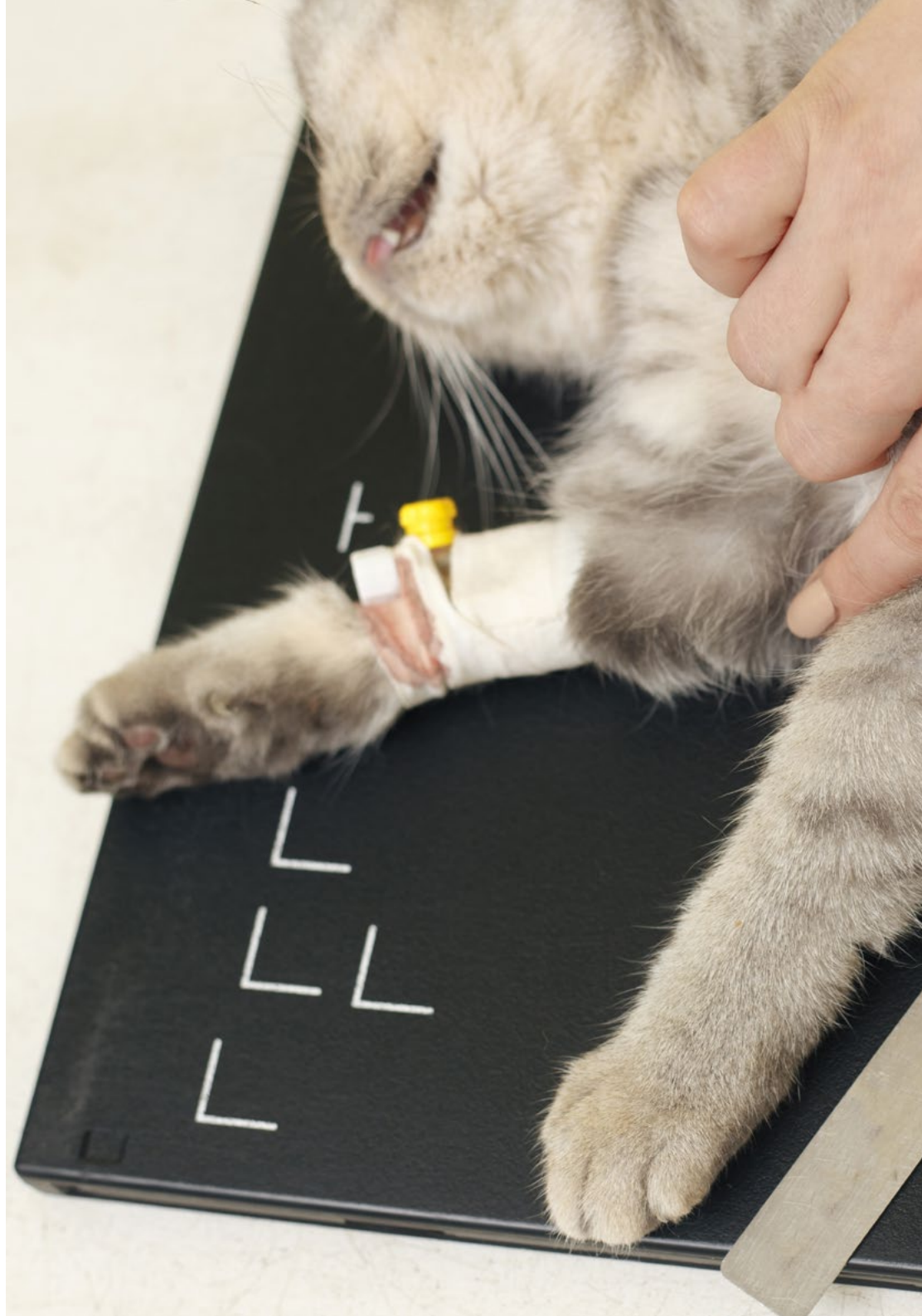
- 1.1. العلاج الإشعاعي (I)
  - 1.1.1. مبادئ إشعاع الأنسجة البيولوجية
  - 2.1.1. الإشعاع التجسيمي
  - 3.1.1. جرعة بيولوجية فعالة
- 2.1. العلاج الإشعاعي (II)
  - 1.2.1. العلاج الإشعاعي التسييني
  - 2.2.1. يتم علاج الأورام بشكل متكرر بالعلاج الإشعاعي
- 3.1. العلاج المناعي
  - 1.3.1. التحكم بجهاز المناعة
  - 2.3.1. علاجات التحكم في جهاز المناعة
  - 3.3.1. العلاج بالأجسام المضادة
  - 4.3.1. مستقبل العلاج المناعي
- 4.1. علم الأورام التداخلي
  - 1.4.1. مادة
  - 2.4.1. تدخلات الأوعية الدموية
  - 3.4.1. التدخلات غير الوعائية
- 5.1. مضاعفات علاج السرطان
  - 1.5.1. الآثار الجانبية الدموية
  - 2.5.1. آثار جانبية في الجهاز الهضمي
  - 3.5.1. أعراض جانبية أخرى
- 6.1. متلازمات الأبعاد الورمية
  - 1.6.1. ما هي متلازمة الأبعاد الورمية؟
  - 2.6.1. فرط كالسيوم الدم
  - 3.6.1. أخرى



- 7.1 . حالات طوارئ الأورام
  - 1.7.1 . ما هي حالة طوارئ الأورام؟
  - 2.7.1 . حالات طوارئ الأورام الأكثر شيوعًا
  - 3.7.1 . علاج حالات طوارئ الأورام
- 8.1 . التواصل مع المالك
  - 1.8.1 . كيف يتم نشر الخبر؟
  - 2.8.1 . كيف نواجه النهاية؟
  - 3.8.1 . كيف تعتني بنفسك عاطفياً؟
- 9.1 . الرعاية التلطيفية، علاج الآلام عند مرضى السرطان
  - 1.9.1 . آليات توليد الألم لدى مرضى السرطان
  - 2.9.1 . تقييم الألم لدى مريض السرطان
  - 3.9.1 . إدارة الألم في مريض السرطان
- 10.1 . الرعاية التلطيفية، الدعم الغذائي لمريض السرطان
  - 1.10.1 . التمثيل الغذائي في السرطان
  - 2.10.1 . التقييم الغذائي لمريض السرطان
  - 3.10.1 . تنفيذ خطة تغذية لمريض السرطان



برنامج تعليمي متكامل للغاية ، منظم في وحدات تعليمية  
متطورة للغاية، موجه نحو التعلم المتوافق مع حياتك الشخصية  
والمهنية ”



# 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 حقيقيين سيتعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة. يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مرور 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 الممارسة البيطرية المهنية.





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. الأطباء البيطريون الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم ، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتقييم المواقف الحقيقية وتطبيق المعرفة.

2. يتجسد التعلم بطريقة صلبة في القدرات 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 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 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 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 العيب 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 نيك 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 محددًا وملموماً حقًا.

يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق السمعي البصري ، لإنشاء طريقة عمل تيك عبر الإنترنت. كل هذا ، مع أكثر التقنيات ابتكارًا التي تقدم قطعًا عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

#### تقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي بالفيديو



تقرب تيك الطالب من التقنيات الأكثر ابتكارًا وأحدث التطورات التعليمية وإلى طليعة التقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي / علم الحركة الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصرامة ، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيته عدة مرات كما تريد.

#### ملخصات تفاعلية



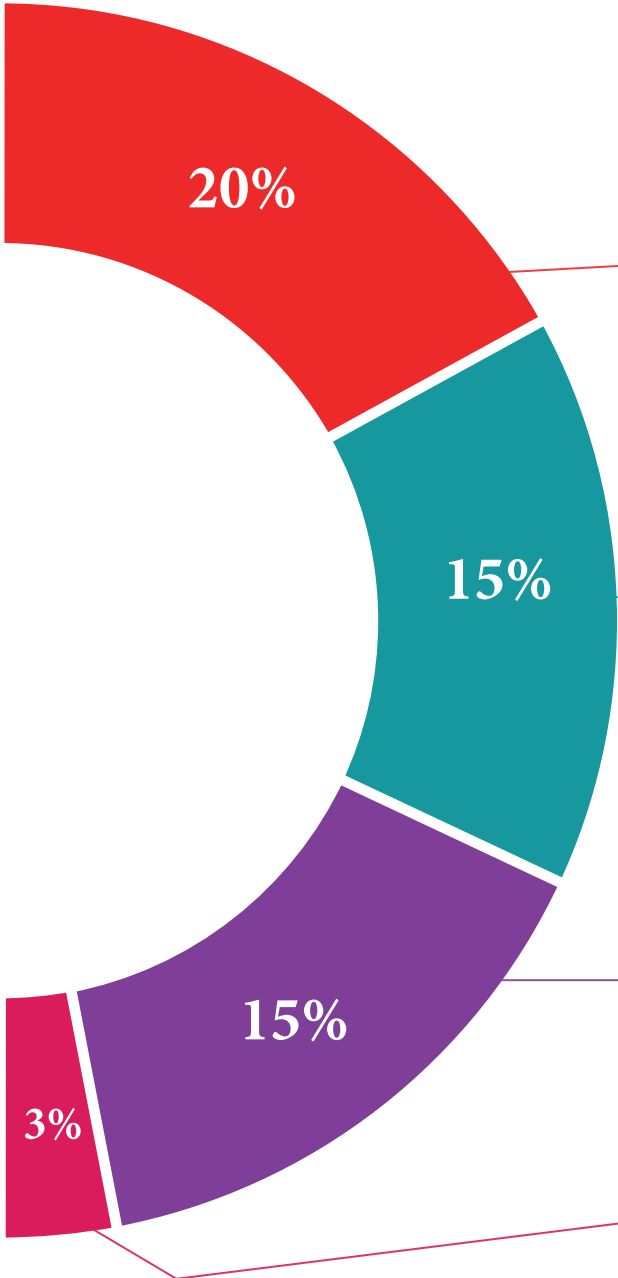
يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

تم منح هذا النظام التعليمي الحضري 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 وضعها الخبراء واسترشدوا بها

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.



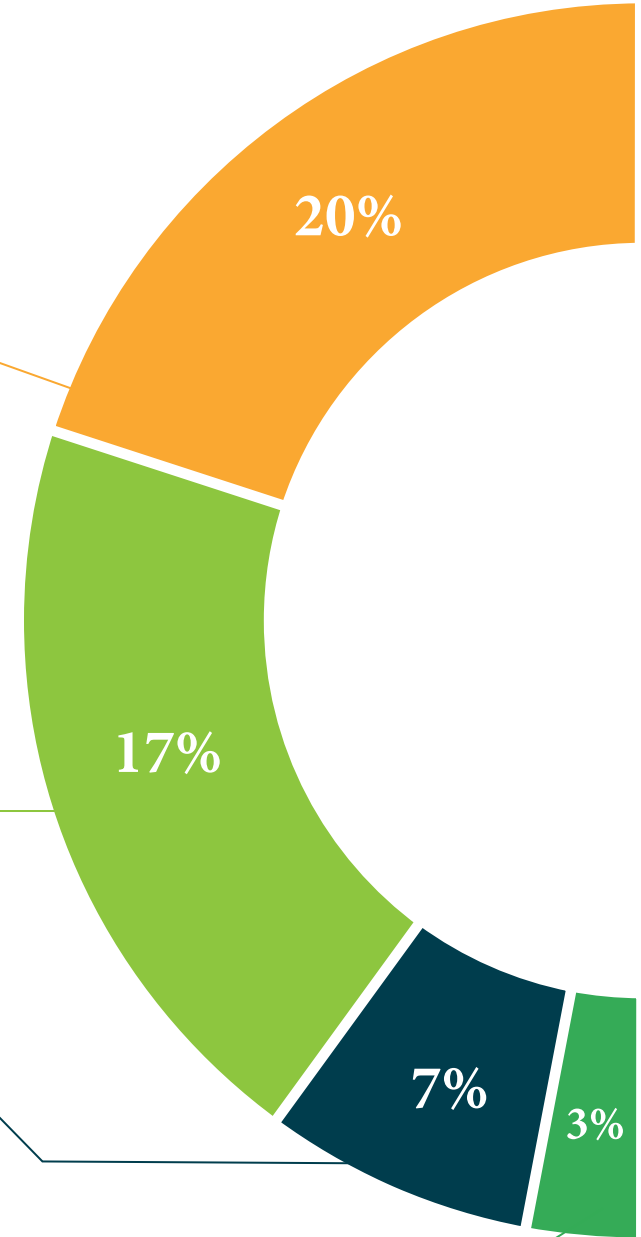
#### فصول الماجستير

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء. ما يسمى بالتعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.



#### 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.





# المؤهل العلمي

الدبلوم في علاج السرطان في الحيوانات الصغيرة يضمن بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائث ، 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 علاج السرطان في الحيوانات الصغيرة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائثة 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 يفي المتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل: محاضرة جامعية في علاج السرطان في الحيوانات الصغيرة

عدد الساعات الدراسة المعتمدة: 150 ساعة.



المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

**tech** الجامعة  
التكنولوجية

الرعاية

الحاضر

الجودة

الابتكار

محاضرة جامعية

المعرفة

علاج السرطان 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 لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات



محاضرة جامعية  
علاج السرطان في الحيوانات الصغيرة