



شهادة الخبرة الجامعية

آفات العظام والخراجات والأورام في طب الفم



الجامعة
التكنولوجية

شهادة الخبرة الجامعية

آفات العظام والخرارات والأورام في طب الفم

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 6 أشهر

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/dentistry/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-bone-lesions-cysts-tumors-oral-medicine

الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 14
04	الهيكل والمحتوى	صفحة 18
05	المنهجية	صفحة 26
06	المؤهل العلمي	صفحة 34

A close-up photograph of a dental patient's upper teeth and surrounding gingival tissue. The teeth are yellowed and show signs of wear and decay. The gingiva is pinkish-red with visible blood vessels and some minor bleeding. The image is partially obscured by a diagonal white bar.

01

المقدمة

سيحصل أطباء الأسنان المتخصصون في آفات العظام والخراجات وأورام تجويف الفم على تدريب فائق يسمح لهم بتقديم رعاية أكثر تخصيصاً وفعالية لمرضائهم، وتحقيق التسخيمات المبكرة التي تسمح بتحسين صحة الفم. لتعزيز تدريسيهم، صممت TECH هذا البرنامج الأكاديمي رفع المستوى الذي يحتوي على أحدث المعلومات حوله.



تعرف بعمق على خصائص أورام الفم حتى تتمكن من تطبيق علاجات
فعالة تسمح بعلاجها"



شهادة الخبرة الجامعية هذه في آفات العظام والخرجات الأورام في طب الفم تحتوي على البرنامج العلمي الأكثر شفوي اكتمالاً وحداثة في السوق. أبرز ميزاتها هي:

- ◆ تقديم الحالات السريرية التي يقدمها خبراء في طب الفم
- ◆ المحتويات الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي تم تصميمها بها، تجمع المعلومات التي لا غنى عنها للممارسة المهنية
- ◆ التدريبات حيث يتم إجراء عملية التقييم الذي لتحسين التعلم
- ◆ نظام التعلم التفاعلي القائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار للمرضى الذين يعانون من مشاكل في الفم
- ◆ الدروس النظرية، أسلحة للجراحتين، منتديات مناقشة حول موضوعات متعددة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ◆ توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

أمراض تجويف الفم منتشرة على نطاق واسع. لذلك، فإن التدريب المستمر لأطباء الأسنان ضروري لتحقيق معرفة عميقة في كل منهم، ومعاجتهم بأمان في الاستشارات الطبية. على وجه التحديد، تقدم شهادة الخبرة الجامعية هذه معلومات عن آفات العظام والأكياس وأنواع المختلفة من الأورام التي يمكن أن تحدث في استشارات الأسنان.

على وجه التحديد، يغطي البرنامج التعليمي أنواع المختلفة من آفات العظام، وكذلك الخراجات والأورام بمستوى متقدم بحيث يغطي المهني بشكل كامل مجالاً ذا أهمية حيوية، وقبل كل شيء، في علاج المرضى الذين يعانون من مشاكل اضطرابات العظام. (شاشة العظام، إلخ) متكررة.

وبالمثل، سيتم إجراء دراسة وتصنيف مكثف حول التسبب في المرض والسلطات المختلفة (الظهارية، الضامة، الأوعية الدموية، العصبية والدهنية) للأورام الحميدة الموجودة حتى يمكن المحقق من وصف هذا النوع من الآفات وتحديد موقعه وتشخيصه بشكل صحيح بناء على معلومات متباينة من خلال الندوات السريرية والمقابلات العلمية.

سيكون التصنيف والتشخيص التفريقي للأفات المختلفة التي يمكن أن تكون خبيثة أيضاً نقطة قوية في هذا التدريب، حيث يميزها بين الحالات والإصابات، كونها الكفاءات الرئيسية للمهني الكشف المبكر، بروتوكول الصيانة والمتابعة نفسها لتعزيز قدرتها التشخيصية والمهارات السريرية والحدة عندما يتعلق الأمر بمنع تشوهه الأفة من خلال زيادة الوعي للمريض.

أخيراً، ستعمق شهادة الخبرة الجامعية هذه في جميع أنواع الأورام الخبيثة، مع إظهار أهمية التشخيص الجيد والسرعة والفعالية. في المقابل، سيتم فحص التطورات العلاجية والتقنيات الأكثر تقدماً، بالإضافة إلى أصل هذه الأورام على المستوى المرضي بحيث يضع مقدم الرعاية الصحية تصنيفاً مفاهيمياً وعملياً مفيناً وقابلأً للتطبيق على الحياة العملية.

فقط من خلال التدريب المناسب ستعرف أفضل طريقة
لتقديم المشورة لمرضاك في حالات طب الفم"



ستسمح لك شهادة الخبرة الجامعية 100% أونلاين بدمج دراستك مع عملك المهني مع زيادة معرفتك في هذا المجال.

لا تتردد في الحصول على هذا التدريب معنا والتحسين من تدريبك اليومي.

شهادة الخبرة الجامعية هذه هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تحديسي لسبعين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في آفات العظام والخرارات الأورام في طب الفم، ستحصل على شهادة من TECH الجامعة التكنولوجية ”



وهي تضم في هيئة التدريس مهنيين ينتمون إلى مجال طب الفم، ويضعون في هذا التدريب تجربة عملهم، بالإضافة إلى أخصائين معترف بهم من الجمعيات المرجعية والجامعات المرموقة.

محتوى الوسائط المتعددة، الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية، سيسمح للمهنيين بالتعلم في الوضع والبيئة، أي بيئة محاكاة ستتوفر دراسة غامرة مبرمجة للتدريب في مواقف حقيقة.

يستند تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة العملية التي تُطرح على مدار هذا البرنامج. لهذا، سيحصل المهني على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء معترف بهم في إصابات العظام والخرارات والأورام في طب الفم، وبخبرة كبيرة.



02

الأهداف

يهدف برنامج آفات العظام والخرجات والأورام في طب الفم إلى تسهيل أداء طبيب الأسنان قبل المرضى الذين يعانون من مشاكل في صحة الفم، مما يولد شعوراً بالأمان يسمح لهم بأن يكونوا أكثر فعالية في ممارستهم اليومية.



٦٦

سيولد برنامج التحديث هذا إحساساً بالأمان في أداء ممارساتك اليومية، مما
سيساعدك على النمو على المستوى الشخصي والمهني”





الأهداف العامة



- الحصول على تحديث نظري واسع في إطار شامل يشمل الإصابات والتشخيص والوقاية والعلاج وإعادة التأهيل
- تعزيز حل المشكلات والتفكير النقدي لدى الطالب من خلال الحالات العملية التي تتطابق على الحياة العملية، وتعزيز سلامة المهني عند التعبير عن نفسه واستقلاليته كعامل صحي
- دعم التعاطف والعلاج متعدد التخصصات، مع الأخذ في الاعتبار أنه كمهني يجب أن يكون لديك رؤية شاملة للحالة الصحية للمريض لتجنب التداعيات المحتملة التأدية للمعلومات المضللة
- تعزيز المعرفة القافية على الأدلة وتعلم رؤية ما هو أبعد من علم أمراض الأسنان وتوسيع بروتوكول الإجراءات التشخيصية والقدرة على اكتشاف الأمراض الخفية مثل سرطان الفم في وقت مبكر
- دمج الممارسة الفنية والنظرية في العلاج اليومي مع معرفة كيفية التعامل مع الحالات المعقّدة المتعلقة بالأمراض الجهازية أو الأمراض المجاورة للمريض من خلال الجلسات والحالات السريرية بوساطة وسائل الإعلام السمعية والبصرية عالية الجودة
- الحصول على المعرفة الطبية المتقدمة التي تتيح لك التميّز في المجال الصحي من خلال تفسير البيانات والاختبارات بشكل صحي وذلك بفضل فهم وتطبيق المعرفة التي تشمل صحة المريض الشاملة
- تحسين مهارات الخطابة والاتصال بحيث يكون متلقى الرسالة، بغض النظر عما إذا كان يعرف الموضوع أم لا، قادرًا على فهم شرح المحترف بشكل كامل، بالإضافة إلى إعطاء الأولوية للأخلاق والشعور الأخلاقي عند التعامل مع المشكلة

الأهداف المحددة



الوحدة 1. آفات العظام وخرارات الفك العلوي

- ♦ تعرف بعمق على تصنيف وخصائص الإصابات المختلفة
- ♦ فهم مسببات وتطور آفات العظام، وكذلك أهمية تشخيصها
- ♦ معرفة كيفية التعرف على الأنواع المختلفة من الخراخات الظهارية سواء كانت سنية أو غير سنية، وانتشارها الحالي
- ♦ التعرف بعمق على الأمراض الأساسية الأخرى مثل تلك المشتقة من العلاج الكيميائي أو العلاج الإشعاعي (تنخر العظم)
- ♦ التتحقق من أهمية الباليوفوسفونيت والأدوية الأخرى المتعلقة بجوانب العظام وتفاعلها مع أدائنا السريري (تنخر العظم)
- ♦ الخوض في الوقاية والعلاج والمتابعة اللازمة للتعامل مع هذه الإصابات
- ♦ التتحقق دأماً من العلاج الأساسي للمريض، وكذلك حقه في الحصول على المعلومات والأداء الصحيح للاستشارات الطبية البينية

الوحدة 2. أورام حميدة

- ♦ تخصص في تصنيف الأورام الحميدة مع تمييز واضح بين الأورام الحميدة والخبيثة
- ♦ الخوض في العوامل المؤهبة المختلفة لهذا المرض
- ♦ اكتساب القدرة على العمل، التفكير والأخلاق عند علاج الآفات الحميدة
- ♦ تحديد الأساليب الأكثر فعالية وملائمة بناءً على التعلم العلمي من خلال مقالات المراجعة والخبرة السريرية
- ♦ التعرف بعمق على المتغيرات المختلفة التي يمكن أن توجد داخل الأورام الحميدة
- ♦ تقوية وتعزيز أنشطة التفكير المنطقي والتحديث، بالإضافة إلى التواصل مع المهنيين الآخرين، لأن هؤلاء المرضى قد يحتاجون إلى علاج متعدد التخصصات
- ♦ التمييز بين الديناميكيات الدوائية والعلاجية في هذه الحالات





الوحدة 3. آفات بيضاء وما قبل الخبيثة

- ♦ شرح وتصنيف مختلف الآفات السابقة للسرطان، وكذلك أهمية العوامل المؤهبة والمسببات
- ♦ تعرف بعمق على المفاهيم والأنواع المختلفة لآفات السابقة للسرطان
- ♦ الوصف بشكل صحيح لعلم أمراض الإصابة
- ♦ إدراك التغيرات ومتابعة الإصابة للوقاية من الصدمة أو الورم الخبيث قدر الإمكان
- ♦ تخصص في مفهوم خلل النسج والدرجات والبروتوكول متابعة
- ♦ تعزيز بيئة مرحلة تجاه المريض، وتحقيق تواصل لا يسبب الذعر، بل يجعل المريض على دراية بأمراضه
- ♦ ربط طب الأسنان بالطب لتحقيق مجال عمل متعدد التخصصات من أجل تحسين صحة المريض
- ♦ التحقق من الإجراءات السريرية التي يمكن القيام بها لمنع الورم الخبيث المحتمل

الوحدة 4. سرطان الفم والأورام الخبيثة

- ♦ التعرف على علم التشريح المرضي ومعرفة بروتوكول التسخيص لسرطان الفم، بالإضافة إلى مسبباته، والمبادئ التوجيهية للوقاية والمراقبة وإعادة تأهيل الفم
- ♦ معرفة كيفية التمييز بوضوح بين أنواع الأورام المختلفة ومتابعة محددة لتلك التي لا تتبع البروتوكول العادي
- ♦ تخصص في الأضطرابات المتعلقة بالجهاز الليمفاوي وعواقبه المحتملة
- ♦ التعرف على التقنيات الجراحية المختلفة وأساليتها عند تطبيقها في الآفات الخبيثة
- ♦ الفكر في تحديث البحث فيما يتعلق بعلم الأمراض الخبيثة
- ♦ تعرف على كيفية تفسير التأثير الثانوية والجانبية للسرطان فيما يتعلق بعلاجات الأسنان للممارسة مسؤولة ووفقاً للمعايير
- ♦ تقديم متابعة محددة للمريض، وكذلك التعبير عن العمل التعاطفي والإنساني، وتطوير مهارات الاتصال لدى المحترف والحساسية التعبيرية
- ♦ تخصص في سلامة المصاب قبل اتخاذ أي قرار صحي
- ♦ التعرف بعمق على العمل الصحيح والمفيد للمختص فيما يتعلق بالمريض

اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة للحاق بأحدث التطورات في إصابات
العظام والخرارات والأورام في طب الفم



03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يتمتع فريق التدريس، الخبر في طب الفم، بمكانة واسعة في المهنة وهم محترفون يمتلكون بسنوات من الخبرة في التدريس وقد اجتمعوا لمساعدة الطلاب على تعزيز مهنتهم. للقيام بذلك، قاموا بتطوير شهادة الخبرة الجامعية هذه مع التحديثات الأخيرة حول هذا الموضوع والتي ستتيح لك التدريب وزيادة مهاراتك في هذا القطاع.



تعلم من أفضل المهنيين في الصناعة واصبح مهنياً ناجحاً





المدير الدولي المستضاف

مَفَأْ قَهْابِيْ بِاللهِ يُنْبِيْقِيْحَا نِيْبِيْقِيْحَا يِهِلْشَمَلَا الْيِمَلَتْ نِلَعَ رِهِتْسِلَا تَعْيِيْغَ قَبِيلَهِ تِلِسِسْجِه بِيَبِيلَا اَنَهِ لَهْتَهِ دَقِيْهِلَا هَلِيْهِ بَالَّهِ
نِيْلَفَاعَ دَهْهَا قَهْابِيْهِ مَوْسِقَا لِسِيَّهِ مَوْهِمَهِ حِبِّهِ رِهِتَهِ دَنِيَّاهِ تِلِلَاهَا نِهِ يِلِيَّاهَا جَهِ دَنِعَلَهِ رِلَهِ دَهْهَا لَهْلِسِيِّهِ دَيِّهِتَهَا دَهْهَهِ رِلَهِ دَهْهَهِ
ثَلِيْعِيْهِنَّ دَلَعَلِيِّهِ بِيلَا بَهِّرَا يِقِيْبِيْهِ تِلِلَاهَا يِلِعَلَهِ وَلَهِ دَسِفَتْتَهَا يِغِيْرَهِ لَهِجِيْلِيمِيْهِتَا قَهْابِيْهِ
Lyon Sud. يِفَسِسِهِ يِغِيْرَهِ دَهْهَا قَلِيمِيْهِتَا قَهْابِيْهِ G.W. Arnett Stanford تَعَهَّدَهِ يُغِيْرَهِ قَيْمِيْهِتَهَا قَلِيمِيْهِتَا قَهْابِيْهِ مَوْسِقَهِ
Santa Bárbara. لَهِنِيْغِيَّا

يَعِيشاً لِيلْهَتَا رَلَثَتَ الْجَمَعِ يُغْرِي تَلَسَاءً بِعِلْمِ عَلَقَهُ هَارِبَهُ مُمْسِلَا شَيْلَهَتَا رَلَهُ تَلَكَلَهُ لَمَقَهُ، فَيَقِعُ عَلَّا بِلَهُنَّ تَهْجَهُ نَهُ، وَيَخُطُّ أَنْتَيَهُ لَهُنَّ نَهُ،
فَيَلْمِعُالْمَحَافِظَهُنَّ نَهُ رَلَهُ دَلَنَهُ، لَهُ يَقِعُ، قَبِيلَهُ عَلَقَهُمْ يَلِهِيَّا فَسَلَنَهُهُ عَوْ، قَبِيلَهُجَاتَا تَهْجَهَلَهُ تَهْجَهَلَهُ، قَبِيلَهُتَا يَلِقَلَهُ
يُغْرِي قَمَلَهُتَلَهُ مَلَحَشَمَهُ سَفَنَتَهُتَلَهُ يُغْرِي نِيمَيَهُ، قَيَاعَهُ قَيَنَلَهُتَلَهُ يُغْرِي الْجَمَعَهُ 80 نَهُ يَعْلَأُ يُغْرِي سَفَاهَهُ كَلَهُ قَيَسَبِيَهُ لَهُنَّ نَهُ لَعْتَهُ

د. Bouletreau, Pierre

- ♦ رئيس قسم جراحة الوجه والفكين وتحجيم الوجه في مستشفى Lyon Sud، ليون، فرنسا
- ♦ طبيب مساعد في UFR Laennec - Claude Bernard - Lyon 1
- ♦ دكتوراه في الطب من جامعة نيويورك
- ♦ إقامة بحثية في المركز الطبي بجامعة نيويورك
- ♦ تدريب عملي في معهد الجراحة التجميلية والترميمية في المركز الطبي بجامعة نيويورك
- ♦ التدريب في قسم الجراحة التجميلية والترميمية في كلية الطب بجامعة ستانفورد Stanford
- ♦ دراسات العليا في الجراحة العامة
- ♦ محاضرة جامعية في التحليل السريري والاقتصادي للقرارات الطبية
- ♦ المراجع الدولي لـ Journal of Dental Science and Research
- ♦ عضو في الجمعية الفرنسية لجراحة الوجه والفكين وجراحة الفم والأسنان
- ♦ جمعية جراحي الوجه

بفضل TECH، يمكنك التعلم من
أفضل المحترفين في العالم"



Sánchez Sánchez, Almudena .d

- ♦ شريك مؤسس، المدير الطبي، عيادة سوابيل، طب الأسنان المتقدم، منذ 2014
- ♦ الممارسة السريرية اليومية لجراحة الفم وزراعة الأسنان وطب الفم والثة وزراعة الأطراف الاصطناعية منذ عام 2006
- ♦ بكالوريوس في طب الأسنان من الجامعة الأوروبية بمدريد. الجامعة الأوروبية بمدريد 2001-2006-2006-2007
- ♦ ماجستير في جراحة الفم وزراعة الأسنان (مستشفى مدريد الجامعي) 2010-2013
- ♦ ماجستير في طب الفم (جامعة كومبليتينسي في مدريد) 2006-2007
- ♦ عضو الجمعية الإسبانية لطب الفم، 2007 حتى الآن
- ♦ عضو الجمعية الإسبانية للليزر الفموي، 2019



الاساتذة

Lizaur Ajuria, Bárbara .د

- ❖ أخصائي زراعة الأسنان وزراعة الأسنان في عيادة أسنان الدكتورة. Bárbara Lizaur (مدريد). منذ 2015
- ❖ إجازة في طب الأسنان من جامعة مدريد الأوروبيه (2001-2006)
- ❖ ماجستير في جراحة الفم وزراعة الأسنان، مستشفى مدريد، 2009-2012(2012)
- ❖ تخصص طب الفم في جامعة كومبلونتي بمدريد (2008-2009)
- ❖ دوره جراحة اللثة وزراعة الأسنان في جامعة كومبلونتس بمدريد (19-2018)
- ❖ أستاذ متعاون في ماجستير جراحة الفم وأمراض اللثة وزراعة الأسنان، مركز IPAO (مدريد)، منذ 2018
- ❖ أخصائي زراعة الأسنان وزراعة الأسنان في عيادة أسنان الدكتورة. Uriol (مدريد)، منذ 2017

Casañas Gil, Elizabeth .د

- ❖ أستاذ طب الفم جامعة كومبلونتي بمدريد
- ❖ اخصائي طب الاسنان في التركيبات السنية
- ❖ طبيب أسنان متخصص في علاج اللثة وزراعة الأسنان في عيادة أوترودونت لطب الأسنان
- ❖ طبيب أسنان عام في عيادة رو غال للأسنان
- ❖ دكتوراه في علوم الأسنان (جامعة كومبلونتي بمدريد)
- ❖ الشهادة الخاصة لطب الأسنان الترميمي على أساس التقنيات الجديدة (جامعة كومبلونتس بمدريد)
- ❖ درجة الماجستير الرسمية في علوم الأسنان (جامعة كومبلونتي بمدريد)

Hernández Martín, Jaime .د

- ❖ إلمارسة السريرية اليومية في زراعة الأسنان وطب اللثة وجراحة الفم وزراعة الأسنان الاصطناعية
- ❖ بكالوريوس طب أسنان من جامعة ألفونسو العاشر الحكيم
- ❖ إقامة ملدة عام في ماجستير جراحة الفم وزراعة الأسنان في مستشفيات مدريد
- ❖ حاصل على درجة الماجستير في جراحة الزرع والأطراف الصناعية وطب اللثة من جامعة ألفونسو الحكيم العاشر
- ❖ أستاذ طب الأسنان بجامعة ألفونسو العاشر الحكيم
- ❖ أستاذ درجة الماجستير في جراحة الزرع والأطراف الاصطناعية وزراعة الأسنان في جامعة ألفونسو الحكيم العاشر
- ❖ محاضر في الدورات والندوات عبر الإنترن特 على المستويين الوطني والدولي
- ❖ مؤلف مشارك للمنشورات الوطنية والدولية

Concha Jerónimo, Ada .د

- ❖ جراح الفم وزراعة الأسنان والتعويضات السنية والتجميل في عيادة خاصة، أسنان تورووكس، ملقا، منذ 2019
- ❖ طور أطروحة دكتوراه إكلينيكية، بحث في زراعة الأسنان، رئيس جراحة الفم، دكتور بابلو جاليندو، منذ عام 2017
- ❖ ماجستير في طب الأسنان التجميلي متعدد التخصصات، جامعة غرناطة، 2017-2019
- ❖ ماجستير في علوم الأسنان، جامعة غرناطة، 2017-2018
- ❖ ماجستير في جراحة الفم وزراعة الأسنان، مستشفى جامعة مدريد، 2010-2013
- ❖ بكالوريوس في طب الأسنان، الجامعة الأوروبية بمدريد، 2005-2010
- ❖ جراح الفم، التركيبات والتجميل، عيادة فرنانديز أباركا، موترييل، منذ 2018
- ❖ البحث السريري المطبق على زراعة الأسنان، كلية طب الأسنان ، منذ عام 2017

04

الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين الذين يدركون تأثير التدريب في الممارسة اليومية، وعلى دراية بالأهمية الحالية للبرنامج في طب الفم ويلتزمون بجودة التدريس من خلال التقنيات التعليمية الجديدة.



لدينا البرنامج الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. نسعى للتميز ونريد
مساعدتك في تحقيقه أيضاً"

الوحدة 1. آفات العظام وخرارات الفك العلوي

- 1. نظرية عامة على أنسجة العظام
 - 2. أنواع العظام وعلم الأنسجة
 - 3. التحول وإعادة البناء
 - 4. عوامل جهازية
 - 5. العوامل المحلية
 - 6. المفاهيم والمصطلحات
 - 7. تضخم
 - 8. خلل التنسج
 - 9. الأورام
 - 10. مسببات الأمراض والتصنيف
 - 11. التصنيف
 - 12. العوامل المؤهبة
 - 13. المسببات.
 - 14. الاختبارات التشخيصية
 - 15. أمراض العظام
 - 16. هشاشة العظام
 - 17. لين العظام
 - 18. تصلب العظام
 - 19. خلل التنسج الليفي
 - 20. عظم جارات الدرقية
 - 21. الأورام المفاوية
 - 22. الأورام النخاعية
 - 23. التهابات عظام الفكين
 - 24. التهاب اللثة
 - 25. التهاب النسيج الخلوي
 - 26. الحاد
 - 27. مزمنة
 - 28. التواصير
 - 29. المكتسبة
 - 30. مزمنة
- 4.4.1. التهاب العظم
 - 5.4.1. التهاب العظم والنقي
 - 6.4.1. التهاب المفاصل والعظام
 - 5.1. أمراض العظام الأخرى
 - 1.5.1. تكون العظام الناقص
 - 2.5.1. تنخر العظم
 - 3.5.1. تنخر العظم الإشعاعي
 - 4.5.1. البايفوسفونيت
 - 1.4.5.1. الخصائص
 - 2.4.5.1. التدبير العلاجي السريري
 - 6.1. الخراتات الطهارية التنموية سنية المنشأ
 - 1.6.1. كيس اللثة للرضع أو لآلن إيشتايدين
 - 2.6.1. الكيس البدائي
 - 3.6.1. كيس مسنن أو جرابي
 - 4.6.1. كيسة ثوران
 - 5.6.1. كيس اللثة الجاببي
 - 6.6.1. كيس اللثة للبالغين
 - 7.6.1. كيس غدي المنشأ
 - 8.6.1. كيسة القرنية سنية المنشأ
 - 7.1. الخراتات الطهارية التنموية غير السنية
 - 1.7.1. كيس القناة الأنفية
 - 2.7.1. كيس أنفي شفوي
 - 3.7.1. كيس كروي في
 - 4.7.1. كيسات سنخية متواسطة، حنكية وفكية
 - 5.7.1. تشخيص متباين
 - 8.1. الخراتات الطهارية الالتهابية
 - 1.8.1. كيس جرابي
 - 1.1.8.1. كيس قمي وجاني
 - 2.1.8.1. الكيس المتبقى
 - 2.8.1. خراج في دواعم الأسنان
 - 3.8.1. تشخيص متباين

- .9.2.2. الورم المتشدق
- .10.2.2. الورم الجببي للخلايا العملاقة المحيطية
- .11.2.2. الورم العضلي
- .12.2.2. وَرْمٌ عَصَبِيٌّ مُحَاطٌ بِالخَلَايَا
- .13.2.2. علاج او معاملة
- .3.2. أورام الأوعية الدموية
- .1.3.2. صفة مميزة
- .2.3.2. ورم وعائي
- .3.3.2. ورم وعائي ملفي
- .4.3.2. ورم البطانة الوعائية الدموية
- .5.3.2. صفة مميزة
- .6.3.2. وَرْمٌ بِالخَلَايَا الْحَوَاطِيَّة
- .7.3.2. وَرْمٌ كَبِيرٌ
- .8.3.2. الورم الجببي القححي
- .9.3.2. وَرْمٌ لَقْوَيٌ خَنْبَريٌ
- .10.3.2. بروتوكول العمل
- .4.2. أورام عصبية
- .1.4.2. صفة مميزة
- .2.4.2. ورم عصبي المشتا
- .1.2.4.2. بسبب صدمة
- .2.2.4.2. الورم الليفي العصبي
- .3.2.4.2. مرض فون ريكلينغهاوزن
- .3.4.2. الورم الليفي العصبي
- .4.4.2. Scwhannoma
- .5.4.2. بروتوكول العمل
- .5.2. أورام النسب الدهنية
- .1.5.2. صفة مميزة
- .2.5.2. الأورام الشحمية
- .3.5.2. حبيبات فورديس
- .4.5.2. خراجات سطحية
- .5.5.2. تشخيص متباين
- .6.5.2. علاج او معاملة
- .9.1. آفات العظام غير الورمية أو الأكياس الكاذبة
- .1.9.1. كيس عظمي منفرد
- .2.9.1. كيسة عظم قمدد الأوعية الدموية
- .3.9.1. تشخيص متباين
- .10.1. أمراض العظام الليفية
- .1.10.1. خلل التنسج الليفي في الفكين
- .2.10.1. خلل التنسج الأسمتي العظمي
- .1.2.10.1. خلل التنسج الملاطي الذروي
- .2.2.10.1. خلل التنسج المزهر الملاطي العظمي
- .3.10.1. الكروبيم
- .4.10.1. الورم الجببي ذو الخلية العملاقة المركبة De Albright.
- .5.10.1. Sin.
- .6.10.1. مرض باجيت
- .7.10.1. مرض كافي
- .8.10.1. كثرة المنسجات X
- .9.10.1. Sin. وحمة الخلية القاعدية أو غورلين
- .10.10.1. أورام هشاشة العظام

الوحدة 2. أورام حميدة

- .1.2. مسببات الأمراض والتصنيف
- .1.1.2. علم الانسجة
- .2.1.2. التصنيف
- .3.1.2. العوامل المؤهبة
- .4.1.2. المسببات.
- .2.2. أورام العضلات والتنسج الضام
- .1.2.2. صفة مميزة
- .2.2.2. الورم الليفي
- .3.2.2. الورم المخاطي
- .4.2.2. الورم الأصفر ثؤلولي الشكل
- .5.2.2. التهاب اللفافة العقدية
- .6.2.2. تضخم ليفي
- .7.2.2. تضخم الحدبة الليفي الثنائي
- .8.2.2. وَرْمٌ لَقْوَيٌ نَقْوَيٌ
- .1.1.2. الورم الليفي العصبي
- .2.1.2. مرض فون ريكلينغهاوزن
- .3.1.2. Scwhannoma
- .4.1.2. بروتوكول العمل
- .5.2. أورام النسب الدهنية
- .1.5.2. الأورام الشحمية
- .2.5.2. حبيبات فورديس
- .3.5.2. خراجات سطحية
- .4.5.2. تشخيص متباين
- .5.5.2. علاج او معاملة

- 6.2. الأورام المكونة للعظام
- 6.2.1. الورم الليفي التقوي
- 6.2.1.1. 1.10.2. الأورام السنية الحميدة للظهارة سنية المنشأ مخروط التكُون الداخلي للخارج السنوي
- 6.2.1.1.1. 1.10.2.1. الورم الليفي التقوي (ورم عاجي)
- 6.2.1.1.2. 1.10.2.2. ورم أرومي الميلاني السنوي
- 6.2.1.1.3. 1.10.2.3. الورم الغدي السنوي
- 6.2.1.1.4. 1.10.2.4. تكبس الورم السنوي
- 6.2.1.1.5. 1.10.2.5. الورم السنوي المركب والمعقد
- 6.2.1.1.6. 1.10.2.6. ورم تكبس كيسيني سنوي المنشأ أو كيس جورلين
- 6.2.1.2. الأورام العظمي المركزي والمحيطي
- 6.2.1.2.1. ورم عظمي
- 6.2.1.2.2. ورم أرومي عظمي
- 6.2.1.2.3. ورم غضروفى
- 6.2.1.3. ورم عظمي غضروفى
- 6.2.1.4. 1.10.2.7.2. الأورام غير المكونة للعظام
- 6.2.1.4.1. 1.10.2.7.2.1. الورم الليفي الغضروفى
- 6.2.1.4.2. 1.10.2.7.2.2. الورم الليفي اللثائى
- 6.2.1.4.3. 1.10.2.7.2.3. الأورام الليفية
- 6.2.1.5. 1.10.2.7.3. ورم ليفي غير محدد
- 6.2.1.6. 1.10.2.7.4. الورم الليفي الغضروفى
- 6.2.1.7. 1.10.2.7.5. الورم الليفي الليفى
- 6.2.1.8. 1.10.2.7.6. ورم الخلية العملاقة
- 6.2.1.8.1. 1.10.2.7.6.1. الورم الحبيبي ذو الخلية العملاقة المركبة
- 6.2.1.8.2. 1.10.2.7.6.2. ورم الخلية العملاقة
- 6.2.1.9. 1.10.2.7.7. غشاء خارجي مع أو بدون إدراج ظهارة سنية
- 6.2.1.9.1. 1.10.2.7.7.1. الورم الليفي سنوي المنشأ
- 6.2.1.9.2. 1.10.2.7.7.2. الورم المخاطي
- 6.2.1.9.3. 1.10.2.7.7.3. الورم الأرومي الحميد
- 6.2.1.9.4. 1.10.2.7.7.4. الورم الليفي المتعضم
- 6.2.1.9.5. 1.10.2.7.7.5. الأورام السنية الحميدة للظهارة سنية المنشأ بدون التكُون الداخلي للخارج السنوي
- 6.2.1.9.6. 1.10.2.7.7.6. الورم الأرومي الميلاني
- 6.2.1.9.7. 1.10.2.7.7.7. ورم تكبس سنوي المنشأ أو ورم بيندبورج
- 6.2.1.9.8. 1.10.2.7.7.8. ورم سنوي متشر
- 6.2.1.9.9. 1.10.2.7.7.9. ورم سنوي الورم الغدي
- 6.2.1.9.10. 1.10.2.7.7.10. ورم سنوي القرنية الكيسية

الوحدة .3. آفات بيضاء والخبيثة

- 1.3. آفات بيضاء
- 1.1.3. التصنيف
 - 1.1.1.3. اضطرابات وراثية
 - 2.1.1.3. آفات رد الفعل
 - 3.1.1.3. أساس مناعي
 - 4.1.1.3. أصل معدى
 - 5.1.1.3. المتنوعات
- 2.1.3. التدبير العلاجي السريري
- 2.3. الآفات السابقة للسرطان
 - 1.2.3. مفهوم الآفة السابقة للسرطان
 - 2.2.3. المستوى النسبي
 - 3.2.3. التصنيف
- 4.2.3. العوامل المؤهبة للأورام الخبيثة
- 5.2.3. التدبير العلاجي السريري
- 3.3. الطلاوة البيضاء
 - 1.3.3. صفة مميزة
 - 2.3.3. العوامل المؤهبة
 - 3.3.3. المسببات.
- 4.3.3. تحديد موقع
- 5.3.3. أنواع
- 1.5.3.3. متجانسة

6.3	التعديلات الميلانية	غير متاجنة
1.6.3	صفة مميزة	1.2.5.3.3
2.6.3	المسبيات	عقيدة
3.6.3	التشخيص	جحود
4.6.3	الوحمة	ثولولية
5.6.3	وحمة صباغية	ثولولي تكاثري
1.5.6.3	مش	التشريح المرضي
2.5.6.3	شامة ميلانية	مراحل
3.5.6.3	الوحمة الميلانية المكتسبة	خل التنسج
1.3.5.6.3	وحمة الوصول أو الاتحاد	التشخيص
2.3.5.6.3	وحمة مرکبة	علاج او معاملة
3.3.5.6.3	وحمة داخل الأدمة	الشخصي
6.6.3	وحمة عضوية	الطلاوة الحمراء
1.6.6.3	طلائية	صفة مميزة
2.6.6.3	اقترانى	العوامل المؤهبة
3.6.6.3	الأوعية الدموية	المسبيات.
7.6.3	الوقاية	تحديد موقع
8.6.3	علاج او معاملة	أنواع
7.3	تليف الفم تحت المخاطي	متاجنة
1.7.3	صفة مميزة	غير متاجنة
2.7.3	العوامل المؤهبة	التشخيص
3.7.3	المسبيات.	علاج او معاملة
4.7.3	علاج او معاملة	الشخصي
8.3	جفاف الجلد المصططن	التهاب الشفة الشعاعي
1.8.3	صفة مميزة	صفة مميزة
2.8.3	العوامل المؤهبة	العوامل المؤهبة
3.8.3	المسبيات.	المسبيات.
4.8.3	علاج او معاملة	علاج او معاملة
9.3	مرض بلامر فيلسون	التشخيص
1.9.3	صفة مميزة	4.5.3
2.9.3	العوامل المؤهبة	علاج او معاملة
3.9.3	المسبيات	5.5.3
4.9.3	علاج او معاملة	



- .10.3. عسر التقرن الخلقي
- .1.10.3. صفة مميزة
- .2.10.3. العوامل المؤهبة
- .3.10.3. اسباب
- .4.10.3. علاج او معاملة
- .11.3. انحلال البشرة الفقاعي
- .1.11.3. صفة مميزة
- .2.11.3. العوامل المؤهبة
- .3.11.3. اسباب
- .4.11.3. علاج او معاملة

الوحدة 4. سرطان الفم والأورام الخبيثة

- .1. مسببات الأمراض والتصنيف
- .1.1.4. علم الانسجة
- .2.1.4. التصنيف
- .3.1.4. العوامل المؤهبة
- .4.1.4. اسباب
- .5.1.4. شيوخ
- .2.4. الأورام الخبيثة السنية: السرطانات السنية
 - .1.2.4. الورم الأروماني المبنائي الخبيث
 - .2.2.4. السرطان الأولي داخل العظام
 - .3.2.4. تصلب سني امنشا
 - C.O .4.2.4. للخلايا الصافية
 - C.O .5.2.4. الخلية الوهمية
 - .6.2.4. كيسات سنية امنشاً مع تغيرات خبيثة
- .3.4. الأورام السنية الخبيثة: الأورام اللحمية السنية
 - .1.3.4. الساركوما الليفيّة النقوية
 - .2.3.4. الساركوما الليفيّة الأرومانيّة المبنائيّة والساركوما الليفيّة السنية الأورومات المبنائيّة
 - .3.3.4. سرطان ساركوما سني امنشاً

4.4. سرطان الخلايا الحرشفية الفموي	5.7.4. الوقاية	
4.4.1. صفة مميزة	6.7.4. علاج او معاملة	
4.4.2. المسببات	7.7.4. التشخيص	
4.4.3. علم الانسجة	8.7.4. تطور	
4.4.4. التشخيص	8.4. الاضطرابات المفاوية	
4.4.5. الوقاية	1.8.4. صفة مميزة	
4.4.6. علاج او معاملة	2.8.4. المسببات	
4.4.7. التشخيص	3.8.4. التشخيص	
4.4.8. تطور	4.8.4. التصنيف والأنواع	
4.4.9. سرطان ثؤولي	5.8.4. الوقاية	
4.4.10. صفة مميزة	6.8.4. علاج او معاملة	
4.4.11. المسببات	7.8.4. التشخيص	
4.4.12. التشخيص	8.8.4. تطور	
4.4.13. الوقاية	9.4. ساركوما	
4.4.14. علاج او معاملة	1.9.4. صفة مميزة	
4.4.15. المسببات	2.9.4. المسببات	
4.4.16. التشخيص	3.9.4. التشخيص	
4.4.17. تطور	4.9.4. التصنيف والأنواع	
4.4.18. سرطان غدي	5.9.4. الوقاية	
4.4.19. صفة مميزة	6.9.4. علاج او معاملة	
4.4.20. المسببات	7.9.4. التشخيص	
4.4.21. التشخيص	8.9.4. تطور	
4.4.22. الوقاية	10.4. أورام الغدد اللعابية الصغرى	
4.4.23. علاج او معاملة	1.10.4. صفة مميزة	
4.4.24. المسببات	2.10.4. المسببات	
4.4.25. التشخيص	3.10.4. التشخيص	
4.4.26. تطور	4.10.4. الوقاية	
4.4.27. صفة مميزة	5.10.4. علاج او معاملة	
4.4.28. المسببات	6.10.4. التشخيص	
4.4.29. التشخيص	7.10.4. تطور	
4.4.30. الوقاية		

05

المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريسي 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 الخطى التقليدى ليأخذك عبر أنظمة التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها للغاية، لا سيما في الموضوعات التي تتطلب الحفظ"





في تيك نستخدم طريقة الحالة

في موقف سريري معين، ماذا يجب أن يفعل 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 مموجًا 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 المهنية لطبيب الأسنان.



”

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. أطباء الأسنان الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحقرون فقط استيعاب المفاهيم ، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين تقييم الموافق الحقيقة وتطبيق المعرفة.

2. يتخذ التعلم شكلًا قوياً في المهارات 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 بكفاءة الجهد المستثمر حافزاً مهماً للغاية للطلبة ، 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 تدريس بنسبة 100%: عبر الإنترت إعادة التعلم.

سيتعلم علم النفس من خلال الحالات الحقيقة وحل المواقف المحددة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

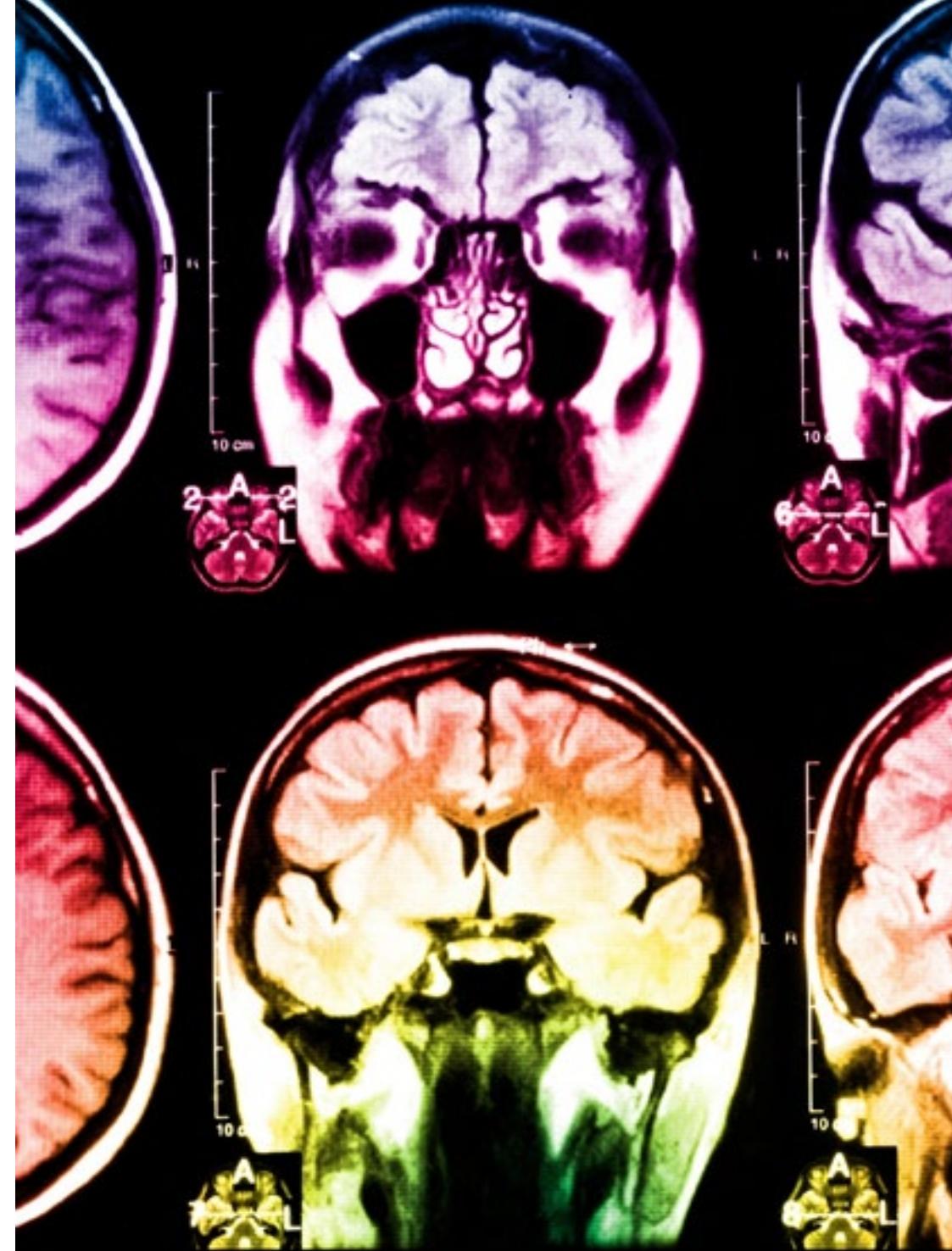
تقع في الطبيعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

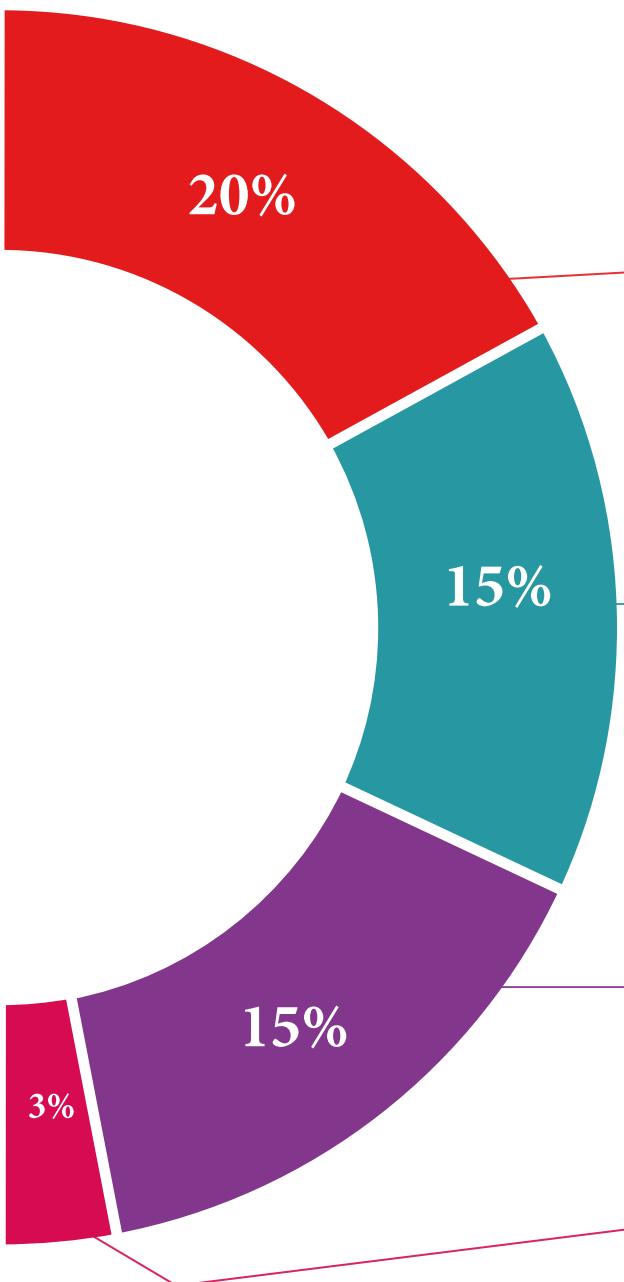
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 115000 طبيب أسنان بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن الع Profession ، تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئات ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بخلف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عامًا.

ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريكي ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء 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 مركز.

الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام تيك التعليمي هي 8.01 ، وفقًا لأعلى المعايير الدولية.





يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



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

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.



تقرير تيك الطالب من التقنيات الأكثر ابتكاراً وأحدث التطورات التعليمية وإلى طبيعة التقنيات والإجراءات الحالية في علم النفس. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصراوة ، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيته عدة مرات كما تريد.



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

تم منح هذا النظام التعليمي الحصري الخاص بتقديم محتوى الوسائل المتعددة من قبل شركة Microsoft كـ "حالة نجاح في أوروبا".



مقالات حديثة ووثائق إجماع وإرشادات دولية ، من بين أمور أخرى. في مكتبة تيك الافتراضية ، سيمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريسه.



تحليل الحالات التي تم إعدادها وتوجيهها من قبل خبراء

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

17%



فضول الماجستير

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.

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

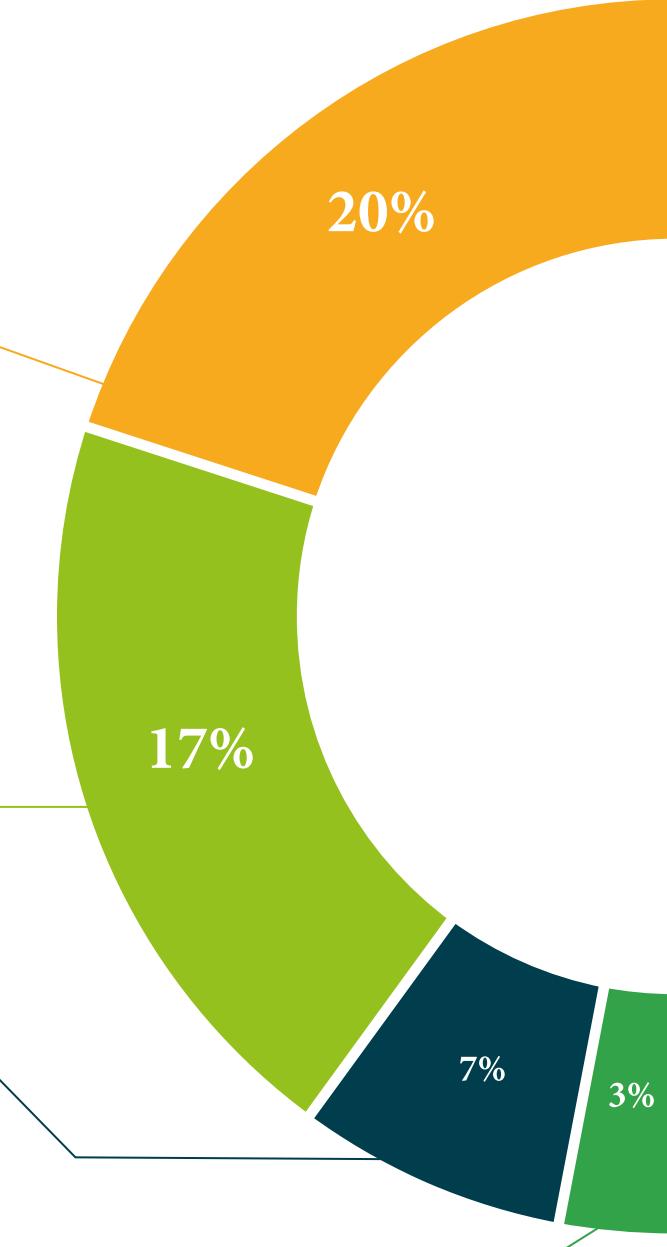
7%



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.

3%



06

المؤهل العلمي

تضمن شهادة الخبرة الجامعية في آفات العظام والأكياس والأورام في طب الفم، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وتحدياً، الحصول على شهادة اجتياز شهادة الخبرة الجامعية صادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





اجتاز هذا البرنامج بنجاح وأحصل على شهادتك الجامعية دون الحاجة إلى السفر أو القيام بأية إجراءات مرهقة ”



شهادة الخبرة الجامعية هذه في آفات العظام والخراجات والأورام في طب الفم تحتوي على البرنامج العلمي الأكثر شفوي اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقديرات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي * مصحوب بعلم وصول مؤهل شهادة الخبرة الجامعية ذات الصلة الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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

المؤهل العلمي: شهادة الخبرة الجامعية في آفات العظام والخراجات والأورام في طب الفم

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 600 ساعة



*تصديق لاهاي أبوستيل، في حالة طلب الطالب الحصول على درجة العلمية الورقية وبتصديق لاهاي أبوستيل، ستستخدم مؤسسة TECH EDUCATION الخطوات المناسبة لكي يحصل عليها بتكلفة إضافية.



شهادة الخبرة الجامعية

آفات العظام والخراجات والأورام في طب الفم

