

ماجستير خاص
مكافحة الشيخوخة Antiaging





الجامعة
التكنولوجية
tech

ماجستير خاص مكافحة الشيخوخة Antiaging

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 12 شهر
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtute.com/ae/medicine/professional-master-degree/master-antiaging

الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	الكفاءات	صفحة 14
04	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 18
05	الهيكل والمحتوى	صفحة 24
06	المنهجية	صفحة 36
07	المؤهل العلمي	صفحة 44

المقدمة

إن عبادة الجمال في مجتمع اليوم تعني أن المزيد من الناس يقررون الذهاب إلى أخصائي لتحسين مظهرهم الجسدي. يدعم هذا أيضًا التغيير الاجتماعي في المجتمعات الأكثر تقدمًا، حيث لا يأتي المظهر الجسدي من العمر، بل من الحالة العقلية. لهذا السبب، العديد من الأشخاص الذين لا يجدون أن مظهرهم يعكس سلوكهم، يقررون الخضوع لعلاجات تجديد الشباب التي تسمح لهم بالتحسن جسديًا ونفسيًا. في TECH، اقترحنا تحسين تدريب المهنيين الذين يعملون في هذا المجال، ونقدم لهم أفضل تدريب في الوقت الحالي في مجال مكافحة الشيخوخة.



يتزايد عدد الأشخاص الذين يطلبون علاجات تجديد الشباب، لذا فإن التخصص في هذا المجال له قيمة كبيرة لتحقيق النجاح المهني"



إن الزيادة الكبيرة في متوسط العمر المتوقع هي ظاهرة واضحة في مجتمعنا. يريد الناس بشكل متزايد أن يكونوا أفضل وأن يبدوا ويشعروا بتحسن لفترة أطول. من الواضح أن هذا هو الحال عندما لا يزال غالبية الأشخاص في العقد السادس من عمرهم يُعتبرون "شباباً"، ومع ذلك، من الناحية الاجتماعية، اعتباراً من سن 65 عامًا فصاعدًا، يدخلون مجموعة ما يسمى بالعمر الثالث.

يمثل هذا الماجستير خطوة مميزة في طريقة التعامل مع المريض، حيث أنها تمكن الطبيب من الحصول على معرفة عميقة بعملية الشيخوخة الحتمية، والعوامل المعنية المعروفة حتى الآن، وعلاقتها المتبادلة، والطريقة التي تؤثر بها على الإنسان. كل هذا، بشكل مستقل، ولكن في نفس الوقت متوافق، مع الأمراض التي قد تكون موجودة في وقت الرعاية المقدمة.

بمجرد معرفة العوامل التي تؤثر على الشيخوخة، يمكن معالجة الجوانب المختلفة للشيخوخة لمنع تسارعها وتأخير الآثار غير المرغوب فيها التي تنطوي عليها هذه العملية العنيدة ليس فقط على المستوى الجسدي، ولكن في مجالات أخرى، مثل المستويات النفسية والمعرفية. الجمالية، وحتى الجنسية.

لكل هذه الأسباب، قمنا في TECH بتصميم هذا الماجستير، والتي تخصص المهنيين في تنفيذ نهج شامل لمرضاهم من وجهة نظر متعددة التخصصات، وذلك بفضل المحتوى الذي طوره الأطباء من مختلف التخصصات وعلماء النفس وأخصائيي التغذية والصيدلة. والخريجين العاليي في النشاط البدني. بهذه الطريقة، نفهم أنه فقط من مصدر المعرفة في التخصصات التي قد تبدو مستقلة بدهاء، ولكن تظهر أنها مترابطة بشكل وثيق، يمكن التعامل مع عملية معقدة ومتعددة العوامل مثل الشيخوخة بضمانات.

يحتوي هذا الماجستير على برنامج مكثف مصمم للتعرف على التقنيات والمواد والعلاجات في هذا التخصص ويتضمن منظورًا كاملاً لتقنيات مكافحة الشيخوخة التي ستسمح لك بالتخصص بطريقة أخلاقية ومسؤولة. بالتالي، مع الدراسات العليا هذه، يمكنك الحصول على تدريب عالي الكفاءة يسعى إلى التميز. علاوة على ذلك، فإن تنسيقها عبر الإنترنت 100% سيسمح لك بمواصلة دراستك من المكان الذي تختاره، دون الحاجة إلى السفر أو جدولة الالتزامات.

يحتوي **الماجستير الخاص في مكافحة الشيخوخة Antiaging** على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائثه في السوق. أبرز ميزاته هي:

- ♦ تطوير دراسات الحالة المقدمة من خبراء في مكافحة الشيخوخة Antiaging
- ♦ المحتويات الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها، تجمع المعلومات العلمية والعملية حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ أطر المستجدات عن تقنيات مكافحة الشيخوخة Antiaging
- ♦ التمارين العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ تركيزه الخاص على المنهجيات المبتكرة في تقنيات مكافحة الشيخوخة Antiaging
- ♦ كل هذا سيتم استكماله بدروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت



قم بتوسيع معرفتك من خلال هذا الماجستير
وتخصص حتى تحقق التميز في هذا المجال "

لا تتردد في تحديث معرفتك بالإجراءات المضادة الشيخوخة antiaging. ستجد في TECH أفضل العواد التعليمية وأحدث التطورات في هذا المجال.

سيسمح لك الماجستير عبر الإنترنت 100% هذه بدمج دراستك مع عملك المهني مع زيادة معرفتك في هذا المجال

يعد هذا الماجستير أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج التحديث لسببين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في مكافحة الشيخوخة، سوف تحصل على مؤهل علمي من الجامعة الرئيسية عبر الإنترنت باللغة الإسبانية: "TECH"

هي تضم في هيئة التدريس محترفين ينتمون إلى مجال الطب التجميلي، والذين يصون خبراتهم العملية في هذا التدريب، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من المجتمعات الرائدة والجامعات المرموقة. سيتيح محتوى البرنامج المتعدد الوسائط، والذي صيغ بأحدث التقنيات التعليمية، للمهني التعلم السياقي والموقعي، أي في بيئة محاكاة توفر تدريباً غامراً مبرمجاً التدريب في مجال حالات حقيقية.

يعتمد تصميم هذا البرنامج على التعلم المرتكز على حل المشكلات، الطبية يجب على المهني من خلاله محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي ستطرح عليه خلال الدورة الأكاديمية. للقيام بذلك، سيحصل المهني على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم تصميمه بواسطة خبراء مشهورين في مكافحة الشيخوخة وذوي خبرة واسعة.





02

الأهداف

يهدف البرنامج إلى تسهيل إجراءات المهني بأحدث التطورات والعلاجات الأكثر ابتكارًا في هذا القطاع، وتحقيق تدريب متميز يسمح له بالتصرف بأمان تام في الحالات التي تنشأ أثناء استشارته.

في TECH, وضعنا لأنفسنا هدفاً يتمثل في تقديم التخصص الأكثر اكتمالاً لك في السوق في مجال مكافحة الشيخوخة حتى تحصل على مستوى أعلى من التدريب الذي يرتقي بك إلى النخبة المهنية "





الأهداف العامة

- ♦ دراسة المعالم الرئيسية لطب مكافحة الشيخوخة
- ♦ استيعاب المصطلحات والمفاهيم الأساسية في طب مكافحة الشيخوخة
- ♦ فهم النظريات الرئيسية للشيخوخة، سواء على المستوى داخل الخلايا أو خارجها أو على المستوى البيئي؛ وارتباطها وتقديمها
- ♦ تحديد العلاقة الهامة بين أمراض الغدد الصماء والشيخوخة
- ♦ تحليل التأثير المتكامل للشيخوخة على المستوى الهرموني
- ♦ اقتراح البدائل العلاجية الهرمونية فيما يتعلق بالفشل الهرموني
- ♦ إنشاء الأسس الفسيولوجية التي تسمح لنا بفهم عمل الجسم أثناء ممارسة الرياضة البدنية
- ♦ التعرف على تكييفات الأعضاء وأنظمة التدريب، بالإضافة إلى التقييم الفسيولوجي والتطبيق من أجل تحسين الأداء البدني
- ♦ وضع خطة للنشاط البدني تتكيف مع خصائص المريض
- ♦ إنشاء نهج محدد للسمنة من خلال الأدوية
- ♦ تطوير أنواع مختلفة من العناصر الغذائية الموجودة في الغذاء
- ♦ فحص أنواع مختلفة من الأطعمة ذات التأثيرات الصحية المحددة
- ♦ تقديم أنواع محددة من الوجبات الغذائية
- ♦ تحليل الجوانب النفسية والعصبية للشيخوخة
- ♦ التعرف على العلاجات العصبية والتكيفية العصبية
- ♦ تحديد إدارة الممارسات لتحسين نوعية حياة الناس
- ♦ تحديد الجوانب النفسية التي تؤثر على عملية الشيخوخة
- ♦ التعرف على العلاجات الرئيسية ذات التدخل الجراحي المحدود المتوفرة في طب مكافحة الشيخوخة
- ♦ تحليل كيفية عمل العلاجات الأقل بضعاً وإبطاء عملية الشيخوخة
- ♦ إنشاء علاقة بين احتياجات المريض والعلاج الذي يجب اتباعه
- ♦ تحليل تشريح الوجه وأنماط الشيخوخة الأكثر شيوعاً
- ♦ التعرف على العلاجات الأكثر شيوعاً في استشارات الطب التجميلي مع مؤشر مكافحة الشيخوخة
- ♦ تحديد استراتيجيات الرعاية المنزلية في مستحضرات التجميل الجلدية
- ♦ تحديد الحاجة لاستخدام الأجهزة كجزء من بروتوكول مكافحة الشيخوخة لتوليد معرفة متخصصة حول الأنواع الرئيسية لليزر مع تطبيقات في طب مكافحة الشيخوخة
- ♦ التقنيات الحالية غير الليزر لها آثار مفيدة على الشيخوخة
- ♦ فهم أهمية الصحة الجنسية في عملية الشيخوخة
- ♦ التعرف على أهم التقنيات غير الجراحية المستخدمة في مكافحة شيخوخة الأعضاء التناسلية
- ♦ إزالة الغموض عن معتقدات المجتمع الراسخة حول الشيخوخة على المستوى الجنسي
- ♦ تحليل المريض على المستوى العالمي
- ♦ تقييم النتائج والمتابعة مع المريض والتخصصات الأخرى

الأهداف المحددة



الوحدة 1. دواء مضاد للشيخوخة

- ♦ عرض الخلفية التاريخية التي يستند إليها طب مكافحة الشيخوخة
- ♦ تحديد المفاهيم الأكثر استخداماً والتعرف عليها في طب مكافحة الشيخوخة
- ♦ فحص أكثر النظريات المقبولة للشيخوخة وربطها ببعضها البعض
- ♦ فهم آليات الشيخوخة المرتبطة بالميتوكوندريا
- ♦ تحديد عمليات الشيخوخة المتعلقة بالتيلوميرات
- ♦ تأسيس العلاقة بين الشيخوخة والمظهر المناعي من الأمراض
- ♦ تحليل أهمية إيقاعات الساعة البيولوجية في الشيخوخة واكتساب المهارات اللازمة لعلاج تغيراتها بشكل مناسب
- ♦ تقييم أهمية الكشف في الشيخوخة وإنشاء قنوات لتكليفه مع احتياجات وتوقعات الفرد

الوحدة 2. الهرمونات وعلاقتها بالشيخوخة. العلاج الهرموني

- ♦ تعالج نظام الغدد الصماء المعقد لدى الإنسان
- ♦ وصف دور التوتر والهرمونات ذات الصلة فيما يتعلق بالشيخوخة
- ♦ تطوير العلاقة الوثيقة بين التنكس العصبي ونقص الميلاتونين
- ♦ تحديد الدور المهم الذي يلعبه هرمون النمو في المراحل المختلفة من حياة الإنسان
- ♦ تحليل الجوانب الهرمونية المرتبطة بانقطاع الطمث كمثال على تسارع الشيخوخة لدى النساء
- ♦ تحديد الفرق بين الهرمونات الاصطناعية والهرمونات المتطابقة بيولوجياً، وفهم فائدتها في طب مكافحة الشيخوخة
- ♦ اكتساب المهارات اللازمة لبدء وصف العلاج الهرموني



الوحدة 3. النشاط البدني. نمط الحياة الخامل. السمنة

- ♦ فحص الاستجابة الأيضية أثناء ممارسة الرياضة البدنية
- ♦ تحديد التقنيات المختلفة للتقييم الفسيولوجي للمريض
- ♦ تحليل المبادئ الأساسية للتدريب الرياضي التي تسمح بوضع خطة نشاط بدني معدلة
- ♦ التعرف على أهمية النشاط البدني في بعض الأمراض مثل السرطان والعضلات الهيكلية وأمراض القلب والأوعية الدموية والجهاز التنفسي
- ♦ تحليل اتجاهات التعافي وإعادة التكيف مع الجهد
- ♦ تحديد كيف تساهم السمنة ونمط الحياة الخامل في تسريع الشيخوخة
- ♦ تحديد الدلائل والإرشادات للعلاج الدوائي للسمنة

الوحدة 4. التغذية

- ♦ تحديد مساهمة المغذيات الدقيقة في الحالة التغذوية الطبيعية
- ♦ التعرف على الأمراض التي تنتج عن نقص التغذية وكيفية تجنبها
- ♦ عرض الأنواع المختلفة من الأطعمة الوظيفية والمغذيات وكذلك الفروق بين الاثنين
- ♦ فحص مساهمة البريبايوتكس والبروبيوتيك في الصحة
- ♦ تحليل نظرية الشيخوخة المرتبطة بالأكسدة الخلوية ودور مضادات الأكسدة الموجودة في الأطعمة
- ♦ التعرف على المضافات الغذائية المختلفة ووظائفها في الغذاء
- ♦ تقديم أنواع محددة من الأنظمة الغذائية ومساهمتها في تحسين الوظائف الجهاز الغُضويّ

الوحدة 5. الجوانب العصبية والنفسية لطب مكافحة الشيخوخة

- ♦ فحص الجوانب النفسية والعصبية للشيخوخة
- ♦ معالجة التوتر وطرق إدارته والسيطرة عليه ومكافحته
- ♦ استكمال، من وجهة نظر نفسية، الجوانب المتعلقة بعلم الأحياء الزمني
- ♦ تحليل تطبيقات اليقظة الذهنية Mindfulness في العلاج المضاد للشيخوخة
- ♦ دراسة الجوانب الرئيسية للعلاجات بالسينر
- ♦ تطوير العلاج العصبي وتطبيقاته
- ♦ تحليل العلاقة بين إدراك الذات وعملية الشيخوخة

الوحدة 6. العلاجات الغازية ذات الحد الأدنى

- ♦ معرفة أساسيات وتطبيقات الطب التجديدي
- ♦ تجميع البدائل العلاجية المتاحة في استشارة طب مكافحة الشيخوخة
- ♦ فحص آليات عمل العلاجات المختلفة المعروضة في الكتلة
- ♦ تحليل مزايا وعيوب العلاجات المقدمة
- ♦ التعرف على مؤشرات وموانع العلاجات المقترحة
- ♦ وضع خطة علاجية تتوافق مع احتياجات المريض في جميع الأوقات
- ♦ إزالة المحرمات فيما يتعلق بالعلاجات المتعلقة بمشتقات الدم

الوحدة 7. التحالفات بين الطب التجميلي ومكافحة الشيخوخة

- ♦ تحليل وفهم هياكل الوجه وتطورها الزمني
- ♦ تشخيص شيخوخة الوجه فيما يتعلق بالوحدات الفرعية التي تشكل بنيته
- ♦ تخطيط استراتيجيات العمل الوقائية ضد شيخوخة الوجه
- ♦ اقتراح خطط علاجية لعلامات الشيخوخة الموجودة على الوجه وأجزاء الجسم الأخرى المعرضة للضوء
- ♦ تقييم درجة شيخوخة الجلد والقدرة على وضع خطة علاجية تجميلية مناسبة بالتشاور
- ♦ تحديد احتياجات العلاج التجميلي المنزلي بناءً على التشخيص

الوحدة 8. الأجهزة والليزر المطبقة على طب مكافحة الشيخوخة

- ♦ تناول المبادئ الفيزيائية لمصادر الضوء
- ♦ التمييز بين الأنواع الرئيسية لأجهزة الليزر والتقنيات التي تجعلها فريدة من نوعها
- ♦ تطوير كلا التطبيقين في الوقاية من شيخوخة الجلد وعلاج الأنسجة الأخرى
- ♦ تحليل آليات عمل التقنيات التكميلية الأخرى مثل تحلل الدهون بالتبريد والبلازماليزر والترددات الراديوية
- ♦ تطبيق المعرفة المتاحة لتطوير بروتوكولات العلاج
- ♦ الجمع بين أنواع مختلفة من الأجهزة
- ♦ التعرف على الآثار الجانبية التي قد تحدث مع كل جهاز

درب نفسك على النجاح بمساعدة هذا الماجستير
الذي ستتعلم من خلاله تطوير نفسك في مجال
الصحة والسلامة المهنية"



الوحدة 9. الطب التناسلي لمكافحة الشيخوخة

- ♦ تحليل أهمية العمليات النفسية المرتبطة بالعجز الجنسي المرتبط بالعم
- ♦ مراجعة التشريح والأنسجة للأعضاء الجنسية الأنثوية والذكرية
- ♦ تشخيص المشاكل الرئيسية المرتبطة بشيخوخة الأعضاء التناسلية الأنثوية، سواء كانت مرتبطة بانقطاع الطمث أم لا
- ♦ تحديد مدى إمكانية تطبيق تقنيات تجديد الأعضاء التناسلية الأنثوية المختلفة والقدرة على دمجها مع بعضها البعض
- ♦ دراسة الاختلالات الجنسية لدى الذكور المرتبطة بالشيخوخة
- ♦ تحديد الاختلالات الجنسية لدى الذكور غير المرتبطة بالعم والتي يمكن أن تضعف الصحة الجنسية للفرد
- ♦ استيعاب التقنيات المختلفة المتاحة لتجديد الأعضاء التناسلية للذكور

الوحدة 10. استشارة الطب المضاد للشيخوخة. الجوانب العملية. العلاج المريض بشكل عام

- ♦ تطبيق استراتيجية تسويقية مناسبة بالتشاور وعند تجنيد المرضى
- ♦ تحديد الجوانب الأساسية للتاريخ الطبي للمريض
- ♦ تحديد نهج شامل لمريض الطب المضاد للشيخوخة عند مواجهته بالتشاور
- ♦ إدراج الاختبارات المعملية الرئيسية اللازمة للحصول على استشارة كاملة حول طب مكافحة الشيخوخة، بالإضافة إلى القدرة على التوسع إلى دراسات أكثر تقدمًا
- ♦ التخطيط لعلاج متكامل ومناسب
- ♦ تقييم النتائج وتحديد موعد للمتابعة، بالإضافة إلى إقامة علاقات متعددة التخصصات إذا لزم الأمر

03 الكفاءات

بعد اجتياز تقييمات البرنامج، سيكون المهني قد اكتسب المهارات اللازمة للجودة والممارسة المحدثة بناءً على منهجية التدريس الأكثر ابتكارًا.



تعرف على الأدوات الجديدة التي يمكن تطبيقها
لتحقيق تجديد شباب مرضاك"



الكفاءات العامة



- ♦ امتلاك رؤية عالمية لمرضاك وفهمًا واسعًا للعمليات التي تؤثر على شيخوختهم
- ♦ معالجة الجوانب المتعددة التي تؤثر على صحة مرضاك
- ♦ تحسين نوعية حياة المرضى، وتحسين الصحة من وجهة نظر شمولية

تخصص فريد يتيح لك الحصول على تدريب أعلى
للتطوير في هذا المجال التنافسي للغاية"



الكفاءات المحددة



- ♦ تطبيق التقنيات الرئيسية لمكافحة الشيخوخة على المرضى
- ♦ المعرفة بعمق العلاقة بين نظام الغدد الصماء والشيخوخة
- ♦ وصف التمارين الرياضية المناسبة لكل مريض لتجنب الشيخوخة والسمنة
- ♦ وصف أنواع مختلفة من الأنظمة الغذائية حسب احتياجات المريض
- ♦ معرفة كيف يمكن أن تؤثر عملية الشيخوخة على المريض نفسياً
- ♦ تطبيق الخطة العلاجية الأنسب لكل مريض
- ♦ تنفيذ استراتيجيات تجديد الوجه
- ♦ الحصول على معرفة متعمقة حول الآليات والأدوات المختلفة التي يمكن تطبيقها في كل نوع من أنواع العلاج
- ♦ الأخذ في الاعتبار الأمراض المتعلقة بشيخوخة الأعضاء التناسلية وتطبيق تقنيات مكافحة الشيخوخة
- ♦ إجراء تدخل شامل لمكافحة الشيخوخة لتحقيق فوائد كبيرة للمرضى



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يضم البرنامج في هيئة التدريس خبراء بارزين في تقنيات مكافحة الشيخوخة، الذين يستثمرون خبراتهم العملية في هذا التدريب. بالإضافة إلى ذلك، شارك خبراء مشهورون آخرون في تصميمه وإعداده واستكمال البرنامج العلمي بطريقة متعددة التخصصات.

اجتمع الخبراء الرئيسيون في الطب التجميلي ليُظهروا
لك كل معارفهم في هذا المجال"



هيكل الإدارة

د. Morante Tolbaños, María Cristina

- ♦ جراحة الشعر في معهد الليزر الطبي Médico Láser
- ♦ المديرية الطبية لوحدة جراحة الشعر في عيادة الرائدة في أوروبا في مجال ترقيع الشعر. مدريد
- ♦ أستاذة ماجستير في الاضطرابات الصوتية في جامعة Católica de Murcia
- ♦ أستاذة ماجستير الطب وزراعة الشعر بجامعة Alcalá
- ♦ دكتوراه في الطب الشرعي من جامعة Complutense بمدريد
- ♦ أخصائية إصابات الجسم من جامعة Coruña
- ♦ ماجستير في طب وزراعة الشعر من جامعة Alcalá
- ♦ ماجستير في الطب التجميلي ومكافحة الشيخوخة من جامعة Complutense في مدريد
- ♦ ماجستير في طب الطوارئ من جامعة Complutense بمدريد
- ♦ ماجستير في الإدارة الصحية ومراكز العمل الاجتماعي من جامعة Complutense بمدريد



الأستاذة

أ. Villacampa Crespo, Beatriz

- ♦ صيدلانية الرعاية الأولية في مستشفى Elche الجامعي العام
- ♦ مساعدة صيدلانية في مكتب الصيدلة في Vinaròs
- ♦ صيدلانية في برنامج (مراجعة المرضى المزمنين متعددي الأدوية) في قسم Vinaròs
- ♦ بكالوريوس في الصيدلة من جامعة فالنسيا
- ♦ محاضرة جامعية في التغذية البشرية وعلم الحمية من جامعة فالنسيا

د. Moscatiello, Pietro

- ♦ رئيس قسم الجراحة الإشعاعية في مستشفى Rey Juan Carlos de Mostoles
- ♦ دكتوراه في الطب والجراحة من جامعة Rey Juan Carlos
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة من جامعة Nápoles Federico II
- ♦ دورة تدريبية في Urinary Sphincter Robotic Implantation, باريس
- ♦ Certificate of Completion من قبل Da Vinci Technology Training
- ♦ الدورة الدولية في الجراحة الترميمية للإحليل. مستشفى Fundación Alcorcón الجامعي. Alcorcón, مدريد
- ♦ مدرس البرامج في خدمة تخصصه

د. Valle Rodríguez, María Mercedes

- ♦ متخصصة في الطب التجميلي في عدة عيادات خاصة
- ♦ Data Collector فى شركة المعلومات والخدمات والتكنولوجيا لقطاع الرعاية الصحية
- ♦ أخصائية الطب العام في مركز الطوارئ الطبية السريرية
- ♦ التعاون مع التدريب الداخلي لطلاب الماجستير في الطب التجميلي من عدة جامعات في العيادات في مدريد
- ♦ أخصائية في الأمراض الجلدية الطبية الجراحية في مستشفى Arnau de Vilanova الجامعي
- ♦ ماجستير في التغذية السريرية من جامعة CEU Cardenal Herrera
- ♦ ماجستير في الطب الجمالي ومكافحة الشيخوخة مكافحة الشيخوخة Antiaging من جامعة Complutense في مدريد

د. Gómez Pérez, Karen

- ♦ مؤسسة شركة أنظمة تجديد الخلايا المطبقة على الطب. أنظمة تجديد الخلايا المطبقة على الطب
- ♦ منشئة العلامة التجارية SAHS اختصارات صحية للصحة
- ♦ المؤسسة المشاركة لعيادة *NUR *Rejuvenecer / الليزر التجديدي
- ♦ طبيبة مساعدة في المكاتب الطبية المتخصصة في تقنيات تجديد الخلايا، المكسيك
- ♦ متخصصة في طب تصحيح الجزيئات من الجامعة المكسيكية لطب تصحيح الجزيئات والتغذية
- ♦ دبلومة في طب مكافحة الشيخوخة ودبلوم في تحسين تقنيات مكافحة الشيخوخة من المعهد المكسيكي لدراسات طول العمر
- ♦ شهادة جامعية في الطب التجميلي من المعهد المكسيكي للتعليم عبر الإنترنت والمؤسسات التابعة International College of Advanced Longevity Medicine
- ♦ بكالوريوس في الطب من جامعة Autónoma فى المكسيك
- ♦ متحدثة في المنتديات الطبية مثل المركز الطبي الوطني



د. Burgos Ferrer, María del Mar

- ♦ متخصصة في الطب التجميلي في قبل المركز الطبي KER
- ♦ طبيبة تجميل في مستشفى دكتور López Cano
- ♦ طبيبة التجميل في عيادات Dorsia
- ♦ طبيبة التجميل في عيادة Noval
- ♦ طبيبة تجميل في مراكز Hedonai الطبية
- ♦ طبيبة التجميل في عيادات Vivanta
- ♦ تخرجت في الطب من جامعة Cádiz
- ♦ ماجستير في الطب التجميلي من جامعة Distancia في مدريد

د. García Medina, Noemí

- ♦ طبيبة التجميل، عيادات Dorsia
- ♦ طبيبة متخصصة في حالات الطوارئ وطب الأسرة
- ♦ طبيبة التجميل في مركز Benicarló الصحي
- ♦ طبيبة تجميل في Art Clinic
- ♦ أستاذة في جامعة Cataluña الدولية. مؤسسة خاصة
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة العامة من جامعة Complutense في مدريد
- ♦ طبيبة مقيمة في خدمة الطوارئ وخدمة طب الأسرة والمجتمع في مستشفى Comarcal de Vinaròs
- ♦ الماجستير الخاص في الطب التجميلي من جامعة فالنسيا

أ. Rodrigo Algaba, Verónica

- ♦ معالجة نفسية في عيادة الجهاز العصبي المركزي
- ♦ أخصائية نفسية ومستشارة في Plena Inclusion
- ♦ أخصائية نفسية في Casta Salud
- ♦ معالجة في مشروع Hombre de Valencia
- ♦ أخصائية علم النفس التربوي في مجلس مدينة Torrent
- ♦ بكالوريوس في علم النفس من جامعة فالنسيا
- ♦ ماجستير في في الصحة التكاملية الإعاقة الشيخوخة مكافحة الشيخوخة Antiaging من جامعة Complutense في مدريد

د. Soriano Micó, María

- ♦ مسؤولة وحدة إصابات الدماغ بمستشفى Crónicos de Mislata
- ♦ طبيبة مساعدة في خدمة إعادة التأهيل في مستشفى Manises
- ♦ بكالوريوس في الطب من جامعة Miguel Hernández de Elche
- ♦ أخصائية في الطب الفيزيائي وإعادة التأهيل في مستشفى Doctor Peset الجامعي
- ♦ ماجستير في الطب اليدوي في مستشفى San Carlos السريري
- ♦ بكالوريوس الطب من جامعة Complutense بمدريد
- ♦ ماجستير في الموجات فوق الصوتية للجهاز العضلي الهيكلي والتدخل البيئي

د. Calvache Castillo, Sergio

- ♦ دكتور رياضي في Valencia Basket Club
- ♦ متخصص في أمراض الرئة في مستشفى Doctor Peset الجامعي
- ♦ شهادة جامعية في الطب من جامعة غرناطة
- ♦ بكالوريوس في النشاط البدني والرياضة
- ♦ ماجستير في أمراض الجهاز التنفسي الحادة من الجمعية الإسبانية لأمراض الرئة وجراحة الصدر
- ♦ ماجستير في الطب الرياضي من كلية العلوم السريرية والصحية
- ♦ ماجستير في الطب السريري من جامعة Camilo José Cela

د. Rodríguez Cobos, Elvira

- ♦ مسؤولة عن الاستشارة المتخصصة لاضطرابات الحركة في مستشفى Quirónsalud Marbella
- ♦ طبيبة تجميل في Medical Imbrain وفي عيادة Clavero Alhaurín de la Torre
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة من جامعة Málaga
- ♦ متخصصة في علم الأعصاب في مستشفى Puerta de Hierro de Majadahonda الجامعي
- ♦ ماجستير في الطب التجميلي ومكافحة الشيخوخة من جامعة Complutense في مدريد

د. Blanco Ramos, Indira

- ♦ المديرية الطبية لمعهد PB Clinical SLP الصحي. برشلونة
- ♦ طبيبة مساعدة متعاونة في وحدة الحساسية للأدوية في Allercen. برشلونة
- ♦ طبيبة متعاونة في معهد الدكتور Pablo Umbert للأمراض الجلدية. برشلونة
- ♦ بكالوريوس في الطب من جامعة Nacional Experimental Francisco de Miranda
- ♦ الماجستير الخاص في الطب التجميلي من جامعة Islas Baleares
- ♦ ماجستير في طب الأمراض الجلدية السريرية من جامعة CEU Cardenal Herrera

أ. Vera López, Inés

- ♦ أخصائية التغذية الرياضية
- ♦ أخصائية الحمية والتغذية في عيادات Dorsia
- ♦ أخصائية الحمية والتغذية في عيادة الطب الرياضي في فالنسيا
- ♦ متخرجة في التغذية البشرية وعلم الحمية من جامعة فالنسيا
- ♦ ماجستير في التغذية والصحة من جامعة Oberta de Catalunya
- ♦ ماجستير في التغذية في النشاط البدني والرياضة في جامعة Oberta de Catalunya

د. Gennaro Della Rossa, María Natalia

- ♦ مديرة قسم جراحة الأعضاء التناسلية التجميلي بعيادة Dorsia
- ♦ الرئيس التنفيذي والمدير الطبي في Club مكافحة الشيخوخة Antiaging Forever Young
- ♦ الرئيس التنفيذي ومدير العيادة الخاصة د. Natalia Gennaro
- ♦ رئيسة قسم جراحة أمراض النساء في مستشفى Ruber Juan Bravo الجامعي
- ♦ بكالوريوس في الطب من جامعة قرطبة. الأرجنتين
- ♦ متخصصة في أمراض النساء والتوليد من جامعة الأرجنتين
- ♦ ماجستير في مكافحة الشيخوخة والهرمونات من American Academy of مكافحة الشيخوخة Antiaging Medicine
- ♦ ماجستير في الإدارة السريرية والإدارة الطبية والمساعدة
- ♦ ماجستير في جراحة المناظير النسائية المتقدمة من جامعة فالنسيا
- ♦ Advanced Anti-Aging Certification من قبل الدكتور Hertoghe Medical School

الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل أفضل المحترفين في هذا القطاع في تقنيات مكافحة الشبذوخة، مع خبرة واسعة ومكانة معترف بها في هذه المهنة، مدعومة بحجم الحالات التي تمت مراجعتها ودراستها والتدخل فيها، ومع إتقان واسع النطاق للتقنيات التطبيقية الجديدة للتدريس.





يحتوي هذا الماجستير على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا
وتحديثا في السوق، مما يجعله خيارك الأفضل للدراسة"

الوحدة 1. دواء مضاد للشيخوخة

- 1.1 دواء مضاد للشيخوخة
 - 1.1.1 معرفة تجريبية
 - 2.1.1 المعرفة العلمية
 - 3.1.1 التطلع إلى المستقبل. خلود
- 2.1 نظريات الشيخوخة. فزيولوجيا مرضية
 - 1.2.1 النظريات التطورية والوراثية
 - 2.2.1 النظريات الفسيولوجية
 - 3.2.1 نظريات الارتداء
 - 4.2.1 الاستنتاجات
- 3.1 الأنواع وطول العمر
 - 1.3.1 مفهوم طول العمر
 - 2.3.1 طول العمر الحيواني والنباتي والعضوي
 - 3.3.1 طول العمر عند الإنسان
- 4.1 آليات الشيخوخة الخلوية
 - 1.4.1 مفهوم Minot و Weissman
 - 2.4.1 نظريات الجذور الحرة
 - 3.4.1 النظرية التكاملية للشيخوخة
- 5.1 الكُيْبِيَّة الخَيْطِيَّة
 - 1.5.1 الكُيْبِيَّة الخَيْطِيَّة كعضية. أصل بدائية النواة
 - 2.5.1 هيكل الكُيْبِيَّة الخَيْطِيَّة
 - 3.5.1 توليد الطاقة
 - 4.5.1 العمليات المؤكسدة
- 6.1 علم الأحياء الزمني 1. نواة فوق التصالبية الصنوبرية. إيقاع الساعة البيولوجية
 - 1.6.1 هيكل الغدة الصنوبرية
 - 2.6.1 فسيولوجيا الغدة الصنوبرية
 - 3.6.1 الايقاعات اليومية
 - 4.6.1 إيقاعات بيولوجية أخرى
- 7.1 علم الأحياء الزمني 2. النوم والاستيقاظ
 - 1.7.1 مراحل النوم
 - 2.7.1 نشاط الغدد الصم العصبية وفقا لمراحل النوم
 - 3.7.1 Jet Lag
- 8.1 المناعة. التَّسْبِيْحُ المُتَّاعِي
 - 1.8.1 المناعة الخلطية
 - 2.8.1 المناعة الخلوية
 - 3.8.1 تعديل المناعة. معدل المناعة



- 9.1. القسيم الطرفي والتيلوميراز
- 1.9.1. هيكل الجينوم والقسيم الطرفي
- 2.9.1. دور التيلوميراز
- 3.9.1. أمراض القسيم الطرفي
- 10.1. الإكسوسوم والشيخوخة
- 1.10.1. مفهوم الإكسوسوم
- 2.10.1. تصنيف العوامل المعنية
- 3.10.1. إجراءات للتحكم في تأثير الإكسوسوم على الشيخوخة

الوحدة 2. الهرمونات وعلاقتها بالشيخوخة. العلاج الهرموني

- 1.2. أمراض الغدد الصماء ومكافحة الشيخوخة
 - 1.1.2. التوليف الهرموني
 - 2.1.2. النقل الهرموني
 - 3.1.2. التدهور الهرموني
- 2.2. محور الغدد الصم العصبية المناعية
 - 1.2.2. منطقة ما تحت المهاد / الغدة النخامية / محور الغدة الدرقية
 - 2.2.2. منطقة ما تحت المهاد / الغدة النخامية / محور الكبد
 - 3.2.2. تحت المهاد / الغدة النخامية / محور الغدة الكظرية
- 3.2. التوتر والشيخوخة المبكرة
 - 1.3.2. الإجهاد التأكسدي
 - 2.3.2. اشتعال
 - 3.3.2. التنكس العصبي
- 4.2. الغدة الدرقية + قشرة الغدة الكظرية
 - 1.4.2. هرمون الغدة الدرقية
 - 2.4.2. تغير الغدة الدرقية
 - 3.4.2. يتم تصنيع هرمونات الكورتيزول والألدوستيرون والستيرويد في قشرة الغدة الكظرية
 - 1.3.4.2. التوليف
 - 2.3.4.2. تنظيم الغدد الصم العصبية
 - 3.3.4.2. الأمراض المستمدة من تغيير الإفراز الهرموني
 - 1.3.3.4.2. الأمراض المستمدة من تغيير الإفراز الهرموني
 - 2.3.3.4.2. الأمراض المستمدة من تغيير الإفراز الهرموني
 - 3.3.3.4.2. الأمراض المتعلقة بتخليق الهرمونات الجنسية
- 5.2. الميلاتونين والتنكس العصبي
 - 1.5.2. الميلاتونين والتوليف وتنظيم الغدد الصم العصبية
 - 2.5.2. المهام الميلاتونين ودورها في التنكس العصبي
 - 3.5.2. الاستخدامات السريرية للميلاتونين



الوحدة 3. النشاط البدني. نمط الحياة الخامل السمنة

- 1.3. فسيولوجيا النشاط البدني
 - 1.1.3. السيطرة العصبية والعضلية على الحركة
 - 2.1.3. التمثيل الغذائي في التمارين
 - 3.1.3. الاستجابات التكيفية لممارسة الرياضة البدنية
 - 1.3.1.3. أمراض الدم
 - 2.3.1.3. القلب والأوعية الدموية
 - 3.3.1.3. رئوي
 - 4.3.1.3. عضلي
- 2.3. التقييم والتفسير الفسيولوجي 1
 - 1.2.3. القياس البشري
 - 2.2.3. القدرة الوظيفية الهوائية واللاهوائية
 - 3.2.3. الفحوصات المخبرية
 - 4.2.3. الاختبارات الميدانية
- 3.3. التقييم والتفسير الفسيولوجي 2
 - 1.3.3. اختبارات الإجهاد
 - 2.3.3. تفسير اختبار الإجهاد
 - 3.3.3. الحالات السريرية
- 4.3. وصفة شخصية للنشاط البدني لدى الشباب
 - 1.4.3. أساسيات تدريب القوة
 - 2.4.3. أساسيات تدريب المقاومة
 - 3.4.3. الوقاية من الإصابات
 - 1.3.4.3. التدريب الحسي الحركي
 - 2.3.4.3. تدريب المرونة
- 5.3. وصفة شخصية للنشاط البدني لدى كبار السن
 - 1.5.3. أساسيات تدريب القلب والأوعية الدموية واختلافاته مع الشباب البالغين
 - 2.5.3. أساسيات تدريب القوة والتحمل
 - 3.5.3. الوقاية من السقوط
- 6.3. النشاط البدني وطول العمر ونوعية الحياة
 - 1.6.3. أمراض القلب والأوعية الدموية
 - 2.6.3. أمراض الرئة
 - 3.6.3. الأمراض العصبية العضلية
 - 4.6.3. أمراض العضلات والعظام
 - 5.6.3. السكان الخاصة
 - 1.5.6.3. الحمل
 - 2.5.6.3. سن متقدم

- 6.2. هرمون النمو
 - 1.6.2. التوليف
 - 2.6.2. تنظيم الغدد الصم العصبية
 - 3.6.2. المهام
- 7.2. هرمون النمو ومكافحة الشيخوخة
 - 1.7.2. المنافع السريرية
 - 2.7.2. الآثار الجانبية
 - 3.7.2. العلاج
- 8.2. سن اليأس
 - 1.8.2. التغيرات الهرمونية في سن اليأس
 - 2.8.2. الأعراض المتلازمة
 - 3.8.2. العلاج
- 9.2. الآثار المترتبة على الشيخوخة بسبب انقطاع الطمث
 - 1.9.2. هشاشة العظام. الأنواع
 - 2.9.2. العوامل المسببة للأمراض
 - 3.9.2. التشخيص
 - 4.9.2. العلاج
- 10.2. الهرمونات الاصطناعية والبيولوجية. العلاج الهرموني
 - 1.10.2. مفاهيم أساسية
 - 2.10.2. مزايا وعيوب الهرمونات المتطابقة بيولوجيا
 - 3.10.2. العلاج الهرموني
 - 4.10.2. العلاج بالهرمونات

- 4.4 علم الوراثة الغذائية. علم المورثات الغذائية
 - 1.4.4 مفهوم علم الوراثة الغذائية
 - 2.4.4 مفهوم علم الوراثة الغذائية
 - 3.4.4 تطبيقات علم الوراثة التغذوية وتأثير التغذية على الجينات
- 5.4 الفيتامينات والوقاية من الأمراض
 - 1.5.4 أنواع الفيتامينات
 - 2.5.4 نقص الفيتامين وفرط الفيتامين
 - 3.5.4 العلاج والوقاية من نقص الفيتامين
- 6.4 المضافات الغذائية
 - 1.6.4 مفهوم المضافات الغذائية
 - 2.6.4 مفهوم المضافات الغذائية
 - 3.6.4 تصنيف وتحديد الأطعمة الغذائية
 - 7.4 تصنيف وتحديد الأطعمة الغذائية
 - 1.7.4 مفهوم وأسس التغذية التكاملية
 - 2.7.4 نظام غذائي مضاد للالتهابات
 - 3.7.4 التغذية التكاملية والمستقبل
- 8.4 الأعذية العلاجية
 - 1.8.4 الأعذية العلاجية
 - 2.8.4 الاختلافات بين المغذيات والمكملات الغذائية
 - 3.8.4 المغذيات الأكثر تمثيلاً
- 9.4 البريبايوتكس والبروبيوتيك
 - 1.9.4 مفهوم البريبايوتك. فوائد البريبايوتكس
 - 2.9.4 مفهوم البريبايوتك. فائدة للبروبيوتيك
 - 3.9.4 المفهوم التكافلي. الفائدة التكافلية
- 10.4 الجذور الحرة ومضادات الأكسدة
 - 1.10.4 مفهوم الجذور الحرة ودورها في شيخوخة الخلايا
 - 2.10.4 وظائف وأنواع مضادات الأكسدة
 - 3.10.4 دور مضادات الأكسدة في الوقاية من الشيخوخة

- 7.3 استراتيجيات لإعادة التأهيل والتعافي من الإجهاد
 - 1.7.3 تقنيات الاسترداد
 - 1.1.7.3 القياسات المادية
 - 2.1.7.3 التغذية (السوائل، النظام الغذائي)
 - 2.7.3 الشروط المسبقة لنقص التأكسج
- 8.3 نمط الحياة الخاملة والسمنة
 - 1.8.3 الوضع الحالي للسمنة في جميع أنحاء العالم
 - 2.8.3 السمنة كمرض استقلابي
 - 3.8.3 السمنة واستراتيجيات الوقاية من نمط الحياة المستقرة
- 9.3 العلاج الدوائي للسمنة. البيتيند الشبيه بالغلوكاكون-1 - ليراجلوتايد
 - 1.9.3 آلية العمل الدوائية
 - 2.9.3 دواعي وموانع الإستعمال
 - 3.9.3 فائدة في الممارسة السريرية وتطبيقاتها
- 10.3 مكملات غذائية خاصة بالحمية
 - 1.10.3 الفيتامينات
 - 2.10.3 مضادات الأكسدة
 - 3.10.3 مساعد الإنزيم 10Q
 - 4.10.3 الكالسيوم
 - 5.10.3 أجهزة حماية الغضروف
 - 6.10.3 مستحضرات التجميل الغذائية

الوحدة 4. التغذية

- 1.4 التغذية الدقيقة
 - 1.1.4 مفهوم المغذيات الدقيقة
 - 2.1.4 الفيتامينات
 - 3.1.4 المعادن
 - 4.1.4 العناصر النزرة
 - 5.1.4 المغذيات الدقيقة الأخرى
- 2.4 التغذية الجزيئية الصحيحة
 - 1.2.4 مفهوم التغذية الجزيئية الصحيحة
 - 2.2.4 الأدوية المغذية
 - 3.2.4 مرافق التغذية الجزيئية الصحيحة
- 3.4 المكملات الغذائية
 - 1.3.4 مفهوم المكملات الغذائية
 - 2.3.4 أنواع المكملات الغذائية
 - 3.3.4 فائدة المكملات الغذائية في طب مكافحة الشيخوخة

الوحدة 5. الجوانب العصبية والنفسية لطب مكافحة الشيخوخة

- 1.5 الجوانب النفسية للشيخوخة
 - 1.1.5 الجوانب النفسية للشيخوخة. ما هي؟
 - 2.1.5 الحالات النفسية والاجتماعية للشيخوخة
 - 3.1.5 التغيرات النفسية في الشيخوخة (الانتباه، الذاكرة، الذكاء، الإبداع)
- 2.5 الجوانب العصبية للشيخوخة
 - 1.2.5 الجوانب العصبية للشيخوخة. ما هي؟
 - 2.2.5 التغيرات العصبية المرتبطة بالشيخوخة
 - 3.2.5 القواعد البيولوجية العصبية للشيخوخة العصبية
 - 4.2.5 البروتينات
- 3.5 محور الغدد الصم العصبية المناعية
 - 1.3.5 نظام الغدد الصم العصبية المناعية
 - 2.3.5 مكونات الجهاز العصبي
 - 3.3.5 تنظيم الغدد الصم العصبية للجهاز المناعي
- 4.5 التعامل مع التوتر
 - 1.4.5 تعريف التوتر
 - 2.4.5 كيف يؤثر التوتر على الشيخوخة؟
 - 3.4.5 علاج التوتر في مرحلة البلوغ
- 5.5 اليقظة الذهنية (التأمل والتجديد العصبي)
 - 1.5.5 ما هو Mindfulness؟
 - 2.5.5 كيف تتم ممارسة Mindfulness؟ تمارين
 - 3.5.5 التغيرات العصبية مع ممارسة Mindfulness
- 6.5 العلاج المرحلي
 - 1.6.5 مقدمة في العلاج بالمنظر
 - 2.6.5 فوائد العلاج Scenar
 - 3.6.5 أجهزة Scenar
- 7.5 العلاج العصبي
 - 1.7.5 ما هو العلاج العصبي وما هو الغرض منه؟
 - 2.7.5 كيف يعمل العلاج العصبي؟
 - 3.7.5 المؤشرات الرئيسية في العلاج العصبي
 - 4.7.5 العلاجات

- 8.5 التغيرات الوظيفية والشيخوخة
 - 1.8.5 الشيخوخة الوظيفية
 - 2.8.5 التغيرات الفسيولوجية المرتبطة بالشيخوخة
 - 3.8.5 التغيرات المعرفية المرتبطة بالشيخوخة
 - 4.8.5 استراتيجيات لإبطاء الشيخوخة
- 9.5 أهمية إيقاعات الساعة البيولوجية (علم الأحياء الزمني)
 - 1.9.5 إيقاعات الساعة البيولوجية لدى البشر
 - 2.9.5 إيقاعات الساعة البيولوجية والنوم
 - 3.9.5 إيقاعات الساعة البيولوجية واضطراب الرحلات الجوية الطويلة
 - 4.9.5 علم الأحياء الزمني للشيخوخة
- 10.5 المفهوم الذاتي لعملية الشيخوخة
 - 1.10.5 تعريف مفهوم الذات
 - 2.10.5 العمر الزمني
 - 3.10.5 العمر البيولوجي
 - 4.10.5 العمر الوظيفي

الوحدة 6. العلاجات الغازية ذات الحد الأدنى

- 1.6 الطب التجديدي
 - 1.1.6 مقدمة عامة
 - 2.1.6 المفهوم
 - 3.1.6 أنواع الأنسجة
 - 1.3.1.6 أنواع الخلايا
 - 4.1.6 المميزات والعيوب
 - 5.1.6 تطبيق طبي
- 2.6 العلاجات في الطب التجديدي
 - 1.2.6 أنواع العلاجات
 - 2.2.6 اختيار العلاج
 - 3.2.6 النتائج
- 3.6 العلاج بالأوزون
 - 1.3.6 الأسس النظرية
 - 2.3.6 مؤشرات وموانع في الطب
 - 3.3.6 قابلية التطبيق والعلاج
- 4.6 طب الضغط العالي
 - 1.4.6 الأسس النظرية
 - 2.4.6 مؤشرات وموانع في الطب
 - 3.4.6 قابلية التطبيق والعلاج

الوحدة 7. التحالفات بين الطب التجميلي ومكافحة الشيخوخة

- 1.7. علم تشريح الوجه
 - 1.1.7. الهيكل العظمي
 - 2.1.7. هيكل الدهون
 - 3.1.7. الجهاز العضلي السطحي
 - 4.1.7. الجلد والزوائد الجلدية
- 2.7. سم البوتولينوم، الثلث العلوي للوجه
 - 1.2.7. آليات العمل
 - 2.2.7. أنماط العضلات الأكثر شيوعاً
 - 3.2.7. تقنيات التطبيق
 - 4.2.7. الآثار الجانبية
- 3.7. القياس الحجمي، الثلث العلوي للوجه
 - 1.3.7. مدارات
 - 2.3.7. حفرة مؤقتة
 - 3.3.7. الحشوات والتقنيات الأخرى المستخدمة
- 4.7. القياس الحجمي، الوجه الأوسط الثالث
 - 1.4.7. عظم الخد
 - 2.4.7. دائرة الظلام
 - 3.4.7. الأنف
- 5.7. القياس الحجمي، الجزء السفلي من الوجه الثالث
 - 1.5.7. الشفاه والمنطقة المحيطة بالفم
 - 2.5.7. الذقن
 - 3.5.7. الفك
- 6.7. التحفيز الحيوي
 - 1.6.7. خياطة الجروح
 - 2.6.7. التحفيز الحيوي السائل
- 7.7. الرقبة وخط العنق واليدين
 - 1.7.7. السمات المشتركة
 - 2.7.7. العنق
 - 3.7.7. خط العنق
 - 4.7.7. الأيدي
- 8.7. الجلد، العلاجات المتسلسلة
 - 1.8.7. تقنية الميزوثيرابي
 - 2.8.7. الميزوثيرابي المثلية
 - 3.8.7. الميزوثيرابي الإخلافية
 - 4.8.7. ميزوثيرابي التوازن المائي

- 5.6. الكربوكسي ثيرابي
 - 1.5.6. الأسس النظرية
 - 2.5.6. مؤشرات وموانع في الطب
 - 3.5.6. قابلية التطبيق والعلاج
- 6.6. العلاج بالأكسدة
 - 1.6.6. الأسس النظرية
 - 2.6.6. مؤشرات وموانع في الطب
 - 3.6.6. قابلية التطبيق والعلاج
- 7.6. العلاج بالخلايا الجذعية
 - 1.7.6. الأساسيات والأسس النظرية
 - 2.7.6. العلاج بالخلايا الجذعية في عملية الشيخوخة
 - 3.7.6. أبحاث الخلايا الجذعية وغيرها من التطبيقات
- 8.6. العلاج الذاتي
 - 1.8.6. الأساسيات والأسس النظرية
 - 2.8.6. العلاج الذاتي ينطبق على الطب التجديدي
 - 3.8.6. تطبيقات في الطب الكلاسيكي
- 9.6. البلازما غنية بعوامل النمو
 - 1.9.6. الأسس النظرية والأساس البيوكيميائي والتاريخ
 - 2.9.6. تطبيقات في الطب التجديدي
 - 1.2.9.6. التطبيقات الأخرى
 - 3.9.6. الإجراء والتأثيرات على الأنسجة
- 10.6. المكملات داخل الوريد
 - 1.10.6. الأسس النظرية للتغذية الوريدية والمكملات الغذائية
 - 2.10.6. أنواع العناصر الغذائية
 - 3.10.6. تطبيقات في الطب التجديدي والمضاعفات

6.8	ليزر ثاني أكسيد الكربون الجزئي
1.6.8	آليات العمل
2.6.8	دواعي الإستعمال
3.6.8	البروتوكول
4.6.8	الآثار الجانبية وموانع الاستعمال
7.8	ليزر البلازما
1.7.8	آليات العمل
2.7.8	دواعي الإستعمال
3.7.8	البروتوكول
4.7.8	الآثار الجانبية وموانع الاستعمال
8.8	التردد الراديوي
1.8.8	آليات العمل
2.8.8	دواعي الإستعمال
3.8.8	البروتوكول
4.8.8	الآثار الجانبية وموانع الاستعمال
9.8	المنشطات الحيوية المضادة للشيخوخة
1.9.8	آليات العمل
2.9.8	دواعي الإستعمال
3.9.8	البروتوكول
4.9.8	الآثار الجانبية وموانع الاستعمال
10.8	تحلل الدهون
1.10.8	آليات العمل
2.10.8	دواعي الإستعمال
3.10.8	البروتوكول
4.10.8	الآثار الجانبية وموانع الاستعمال

9.7	الجلد. مستحضرات التجميل الجلدية 1
1.9.7	تصنيف شيخوخة الجلد
2.9.7	القشور الطبية السطحية
3.9.7	القشور الطبية المتوسطة
10.7	الجلد. مستحضرات التجميل الجلدية 2 بروتوكولات المنزل لمكافحة الشيخوخة.
1.10.7	شيخوخة الجلد الخفيفة
2.10.7	شيخوخة الجلد المعتدلة
3.10.7	شيخوخة الجلد المتقدمة
4.10.7	شيخوخة الجلد الشديدة

الوحدة 8. الأجهزة والليزر المطبقة على طب مكافحة الشيخوخة

1.8	المبادئ الفيزيائية لمصادر الضوء
1.1.8	تعريف الليزر
2.1.8	الخصائص
3.1.8	أنواع الليزر
2.8	ضوء نابض مكثف
1.2.8	آليات العمل
2.2.8	دواعي الإستعمال
3.2.8	البروتوكول
4.2.8	الآثار الجانبية وموانع الاستعمال
3.8	ليزر عامل تبديل الجودة
1.3.8	آليات العمل
2.3.8	دواعي الإستعمال
3.3.8	البروتوكول
4.3.8	الآثار الجانبية وموانع الاستعمال
4.8	ليزر الإربيوم
1.4.8	آليات العمل
2.4.8	دواعي الإستعمال
3.4.8	البروتوكول
4.4.8	الآثار الجانبية وموانع الاستعمال
5.8	الليزر عقيق ألمنيوم الإيتريوم المشع بالنيوديميوم
1.5.8	آليات العمل
2.5.8	دواعي الإستعمال
3.5.8	البروتوكول
4.5.8	الآثار الجانبية وموانع الاستعمال

- 6.9. حشو حمض الهياورونيك في طب مكافحة الشيخوخة التناسلي الأنثوي
 - 1.6.9. الأعضاء التناسلية الخارجية
 - 1.1.6.9. شرح التقنية
 - 2.1.6.9. الفوائد
 - 3.1.6.9. الموانع
 - 2.6.9. الأعضاء التناسلية الداخلية
 - 1.2.6.9. شرح التقنيات المتاحة
 - 2.2.6.9. الفوائد
 - 3.2.6.9. الموانع
- 7.9. الذاكرة التشريحية والنسجية للأعضاء الجنسية الذكورية
 - 1.7.9. الأعضاء التناسلية الخارجية
 - 2.7.9. الأعضاء التناسلية الداخلية
 - 3.7.9. علم الأمراض الحميمة التجميلية والوظيفية للذكور
- 8.9. البلازما الغنية بالصفائح الدموية في الطب التناسلي الذكري لمكافحة الشيخوخة
 - 1.8.9. شرح التقنية
 - 2.8.9. الفوائد
 - 3.8.9. الموانع
- 9.9. العلاج بالكاربوكسي وموجات الصدمة في طب مكافحة الشيخوخة التناسلي للذكور
 - 1.9.9. الكاربوكسي ثيرابي
 - 1.1.9.9. شرح التقنية
 - 2.1.9.9. المنافع المنتظرة
 - 2.9.9. موجات الصدمة
 - 1.2.9.9. شرح التقنية
 - 2.2.9.9. المنافع المنتظرة
- 10.9. حشوات حمض الهياورونيك في طب مكافحة الشيخوخة التناسلي للذكور
 - 1.10.9. دواعي الإستعمال
 - 2.10.9. الفوائد
 - 3.10.9. الموانع

الوحدة 9. الطب التناسلي لمكافحة الشيخوخة

- 1.9. الجوانب النفسية للشيخوخة على المستوى الجنسي
 - 1.1.9. الحياة الجنسية والشيخوخة
 - 2.1.9. الاختلالات الجنسية، الجوانب الطبية والنفسية
 - 3.1.9. العلاجات
- 2.9. الذاكرة التشريحية والنسجية للأعضاء الجنسية الأنثوية
 - 1.2.9. الأعضاء التناسلية الخارجية
 - 2.2.9. الأعضاء التناسلية الداخلية
 - 3.2.9. علم الأمراض الحميمة التجميلية والوظيفية للإناث
- 3.9. البلازما الغنية بالصفائح الدموية في طب مكافحة الشيخوخة التناسلية الأنثوية
 - 1.3.9. شرح التقنية
 - 2.3.9. الفوائد
 - 3.3.9. الموانع
- 4.9. العلاج بالكاربوكسي والترددات الراديوية في الطب التناسلي الأنثوي لمكافحة الشيخوخة
 - 1.4.9. الكاربوكسي ثيرابي
 - 1.1.4.9. آثار مفيدة
 - 2.1.4.9. الموانع
 - 2.4.9. التردد الراديوي
 - 1.2.4.9. أنواع الترددات الراديوية
 - 2.2.4.9. آثار مفيدة
 - 3.2.4.9. الموانع
- 5.9. الليزر والضوء ثنائي باعث للضوء في الطب التناسلي الأنثوي لمكافحة الشيخوخة
 - 1.5.9. الليزر
 - 1.1.5.9. شرح التقنية
 - 2.1.5.9. الفوائد
 - 3.1.5.9. الموانع
 - 2.5.9. ضوء ثنائي باعث للضوء
 - 1.2.5.9. شرح التقنية
 - 2.2.5.9. الفوائد
 - 3.2.5.9. الموانع

الوحدة 10. استشارة الطب المضاد للشيخوخة. الجوانب العملية. علاج المريض بشكل عام

- 1.10. الجوانب القانونية الأساسية. احتياجات استشارة مضادة
 - 1.1.10. مقدمة في قانون الصحة
 - 2.1.10. المسؤولية المدنية
 - 4.1.10. الإهمال الطبي
- 2.10. التسويق. الشبكات الاجتماعية. الجوانب الأخلاقية. الطب والإعلان
 - 1.2.10. خطة التسويق
 - 1.1.2.10. تحليل الوضع (تحليل البيئة الخارجية والمحيطية، تحليل رباعي)
 - 2.1.2.10. أهداف الخطة
 - 3.1.2.10. خطة العمل
 - 2.2.10. الاتصال الرقمي
 - 1.2.2.10. خطة وسائل التواصل الاجتماعي
 - 2.2.2.10. الشبكات الاجتماعية
 - 3.2.10. التكنولوجيات الجديدة
 - 3.3.10. التاريخ السريري والموافقة المستنيرة
 - 1.3.10. أنواع التاريخ السريري
 - 2.3.10. محتوى السجل الطبي
 - 1.2.3.10. موافقة مسبقة
- 4.10. النهج العالمي للمريض في استشارة مكافحة الشيخوخة
 - 1.4.10. سيكولوجية نهج المريض
 - 2.4.10. التدريب المتكيف مع التشاور
 - 3.4.10. تحديد مشاكل واحتياجات المريض
- 5.10. تقييم العمر البيولوجي
 - 1.5.10. تعريف المفاهيم
 - 2.5.10. طرق التقييم
 - 3.5.10. الآلات الحاسبة الأخرى
 - 6.10. التحاليل المخبرية الأساسية
 - 1.6.10. الهيموجرام والكيمياء الحيوية الأساسية
 - 2.6.10. الفيتامينات
 - 3.6.10. الكشف عن مرض السكري وخلل شحوم الدم
 - 4.6.10. الملف الشخصي للغدة الدرقية

- 7.10. تحليل عملية محددة
 - 1.7.10. دراسة الجذور الحرة
 - 2.7.10. اختبار طول التيلومير
 - 3.7.10. فحص الأمراض
 - 1.3.7.10. سرطان قولوني مستقيمي
 - 2.3.7.10. سرطان الثدي
 - 3.3.7.10. الأمراض العصبية
 - 8.10. تقييم النتائج والوصفة الطبية المتكاملة
 - 1.8.10. دراسة تفصيلية للنتائج
 - 2.8.10. تعريف الأهداف
 - 3.8.10. علاج شامل
 - 9.10. متابعة
 - 1.9.10. تخطيط الاستعلام
 - 2.9.10. الحاجة إلى اختبارات إضافية
 - 3.9.10. تعديل الهدف والتشاور التحفيزي
 - 10.10. التخصصات التكميلية والحاجة للإحالة
 - 1.10.10. الحاجة إلى التعاون
 - 2.10.10. تشخيص المرض العرضي
 - 3.10.10. التخصصات ذات الصلة
 - 1.3.10.10. طب الأسرة والمجتمع
 - 2.3.10.10. الغدد الصماء والتغذية
 - 3.3.10.10. الجراحة التجميلية والترميمية
 - 4.3.10.10. الطب النفسي / علم النفس

"اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في هذه المادة لتطبيقها في ممارستك اليومية"



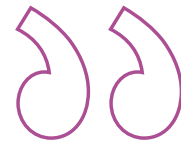
المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم، فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: *Relearning* أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

يتم استخدام نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أكثر كليات الطب شهرة في العالم، وقد تم اعتباره أحد أكثر المناهج فعالية في المنشورات ذات الصلة مثل مجلة نيو إنجلند الطبية (*New England Journal of Medicine*).



اكتشف منهجية *Relearning* (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلب الحفظ"



في جامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، سيواجه الطلاب العديد من الحالات السريرية المحاكية بناءً على مرضى حقيقيين وسيتعين عليهم فيها التحقيق ووضع الفرضيات وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج. حيث يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مع مرور الوقت.

مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.



وفقاً للدكتور Gérvas، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح للمريض، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح «حالة»، أي مثالاً أو نموذجاً يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردا أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية للطبيب.

هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دارسي القانون؟ وكان يتمثل منهج دراسة الحالة في تقديم مواقف حقيقية معقدة لهم لكي يقوموا باتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. وفي عام 1924 تم تأسيسها كمنهج تدريس قياسي في جامعة هارفارد"

تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية.

1. الطلاب الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقية وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.

2. يركز المنهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح للطلاب بالاندماج بشكل أفضل في العالم الحقيقي.

3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج المواقف التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزاً مهماً للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للعمل في المحاضرة الجامعية.

منهجية إعادة التعلم (Relearning)

تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الانترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين 8 عناصر مختلفة في كل درس.

نحن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الانترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*.



سوف يتعلم المتخصص من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات باستخدام أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

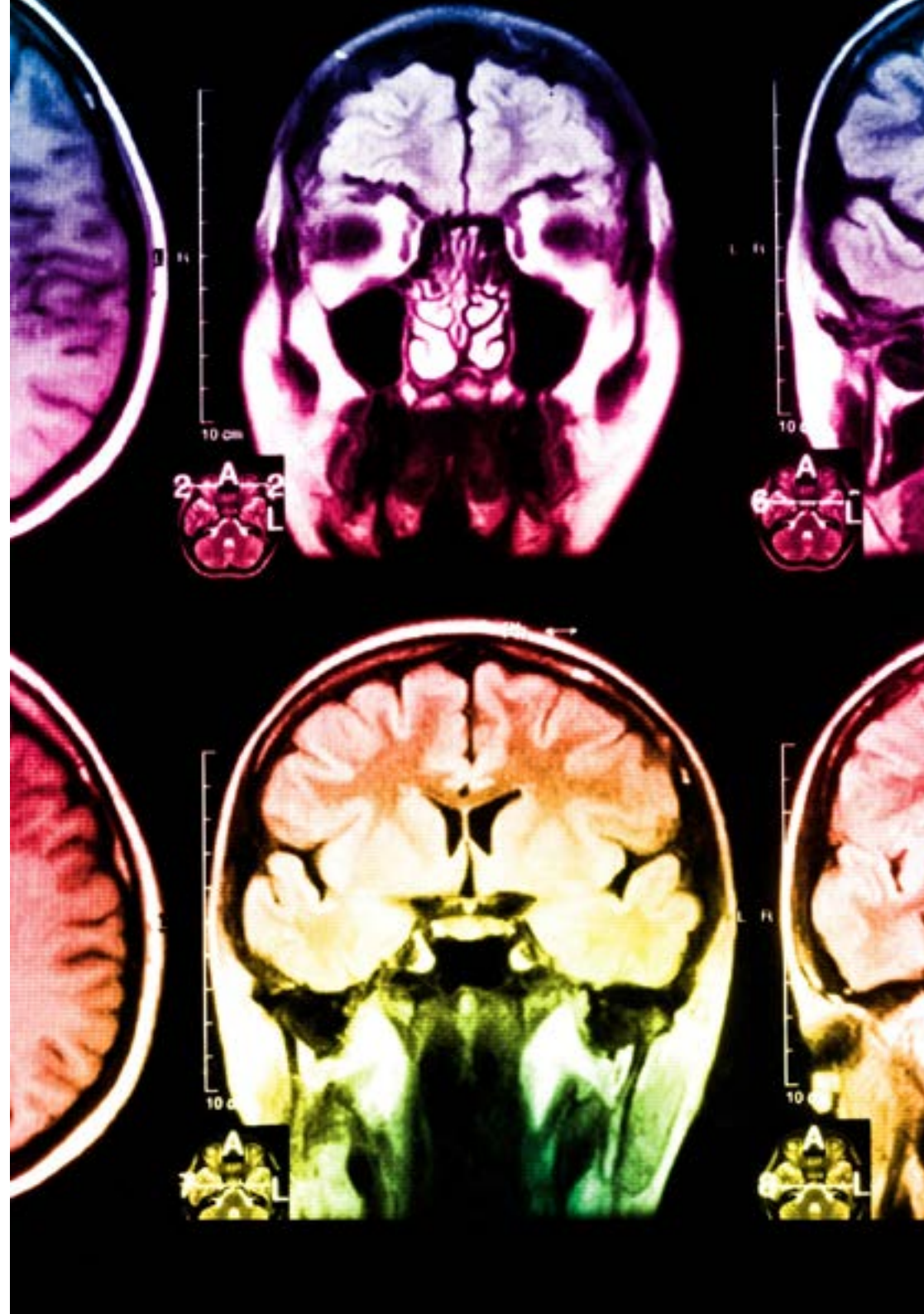
في طليعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 250000 طبيب بنجاح غير مسبق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبء الجراحي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بمظهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*، التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تخصصك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

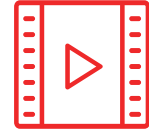
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فننساها ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظام التعلم في TECH هي 8.01، وفقاً لأعلى المعايير الدولية.



يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدَّة بعناية للمهنيين:

المواد الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموحاً حقاً.

ثم يتم تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري الذي سيخلق منهج جامعة TECH في العمل عبر الإنترنت. كل هذا بأحدث التقنيات التي تقدم أجزاء عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

أحدث التقنيات الجراحية والإجراءات المعروضة في الفيديوهات



تقدم TECH للطلاب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية والتقنيات الرائدة الطبية في الوقت الراهن. كل هذا، بصيغة المتحدث، بأقصى درجات الصرامة، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب وفهم الطالب. وأفضل ما في الأمر أنه يمكن مشاهدتها عدة مرات كما تريد.

ملخصات تفاعلية

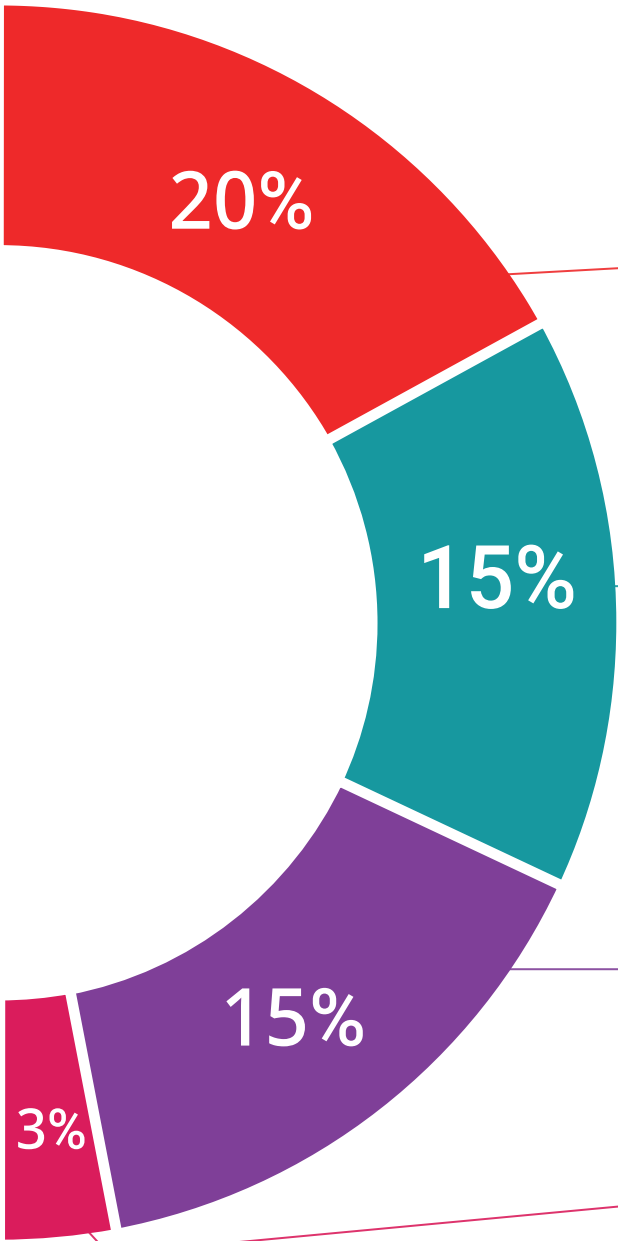


يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام التعليمي الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".

قراءات تكميلية



المقالات الحديثة، ووثائق اعتمدت بتوافق الآراء، والأدلة الدولية.. من بين آخرين. في مكتبة جامعة TECH الافتراضية، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.





تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وإرشاد منهم

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقياً. لذلك، تقدم TECH تطوير حالات واقعية يقوم فيها الخبير بإرشاد الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



الاختبار وإعادة الاختبار

يتم بشكل دوري تقييم وإعادة تقييم معرفة الطالب في جميع مراحل البرنامج، من خلال الأنشطة والتدريبات التقييمية وذاتية التقييم: حتى يتمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



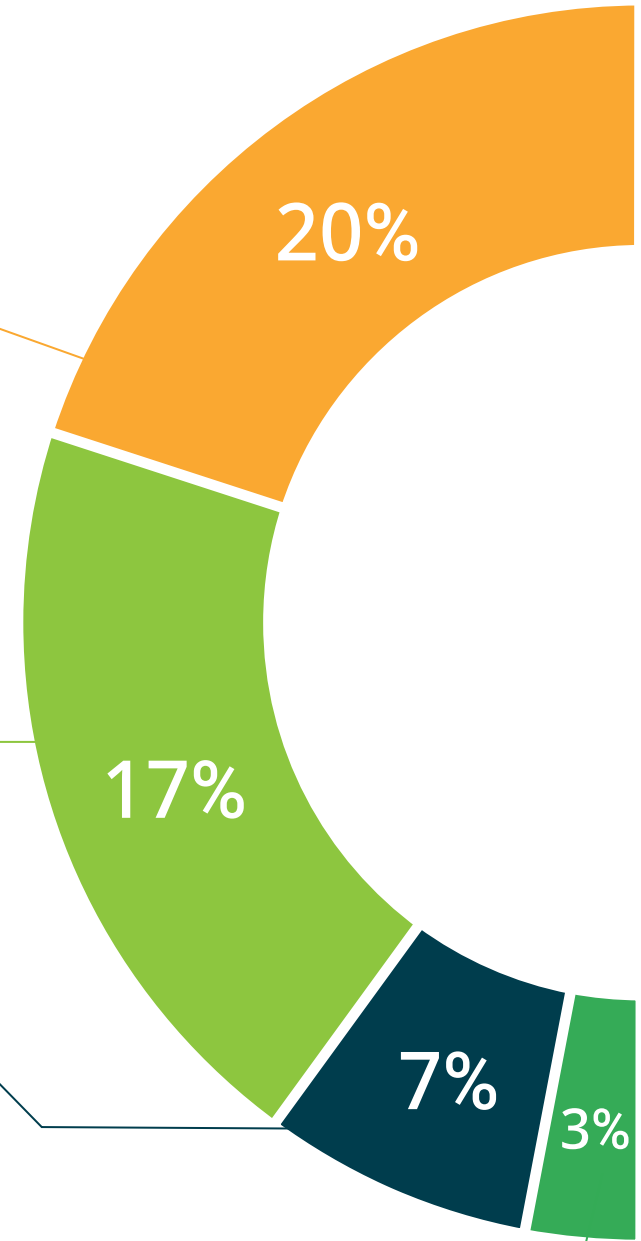
المحاضرات الرئيسية

هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم. إن مفهوم ما يسمى Learning from an Expert أو التعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.



إرشادات توجيهية سريعة للعمل

تقدم جامعة TECH المحتويات الأكثر صلة بالمحاضرة الجامعية في شكل أوراق عمل أو إرشادات توجيهية سريعة للعمل. إنها طريقة موجزة وعملية وفعالة لمساعدة الطلاب على التقدم في تعلمهم.



المؤهل العلمي

يضمن الماجستير الخاص في مكافحة الشيخوخة Antiaging التدريب الأكثر دقة وحداثة بالإضافة إلى الحصول على شهادة اجتياز الماجستير الخاص الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



يحتوي هذا ماجستير خاص في مكافحة الشيخوخة **Antiaging** على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائثة في السوق. بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي* مصحوب بعلم وصول مؤهل ماجستير خاص الصادر عن **TECH الجامعة التكنولوجية**.

المؤهل العلمي: ماجستير خاص في مكافحة الشيخوخة **Antiaging**

طريقة: عبر الإنترنت

مدة: 12 شهر

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

ماجستير خاص في مكافحة الشيخوخة **Antiaging**

التوزيع العام للخطة الدراسية		التوزيع العام للخطة الدراسية	
الدرجة	المادة	عدد الساعات	نوع المادة
150	دواء معاد للشيخوخة	1500	إلزامي (OB)
150	الهرمونات وعلاقتها بالشيخوخة: العلاج الهرموني	0	إختياري (OP)
150	الشهادة البحثية: صمد الحياة: العامل المسهل	0	الممارسات الخارجية (PR)
150	التغذية	0	مشروع تخرج الماجستير (TFM)
150	الدور البيئي والنفسي لطب مكافحة الشيخوخة		الإجمالي
150	التحديات العلمية وأدب الخلق	1500	
150	التحديات بين الطب التكميلي ومكافحة الشيخوخة		
150	الجذرة والتمر المضطمة على طب مكافحة الشيخوخة		
150	الطب التأسلي لمكافحة الشيخوخة		
150	استشارة الطب المعتمد للشيخوخة: الجواب الفصلي: علاج المريض بشكل عام		

tech الجامعة التكنولوجية

Tere Guevara
Tere Guevara Navarro / د. أ.
رئيس الجامعة

tech الجامعة التكنولوجية

شهادة تخرج
هذه الشهادة ممنوحة إلى
المواطن/المواطنة مع وثيقة تحقيق شخصية رقم
لاجتيازها/لاجتيازها بنجاح والحصول على برنامج
ماجستير خاص
في
ماجستير خاص في مكافحة الشيخوخة **Antiaging**

وهي شهادة خاصة من هذه الجامعة موافقة لـ 1500 ساعة، مع تاريخ بدء يوم /شهر/ سنة وتاريخ انتهاء يوم /شهر/ سنة

تبع مؤسسة خاصة للتعليم العالي معتمدة من وزارة التعليم العام منذ 28 يونيو 2018
في تاريخ 17 يونيو 2020

Tere Guevara
Tere Guevara Navarro / د. أ.
رئيس الجامعة

يجب أن يكون هذا المؤهل الخاص مصحوبا دائما بالمؤهل التخصصي التقني الصادر عن السلطات المختصة بالإعتماد المرادفة المعينة من كل بلد

TECH APNOR235. tech@ute.com/verificacio

المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

التدريس

الاعتماد الأكاديمي

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

الابتكار

tech الجامعة
التكنولوجية

الحاضر المعرفة

الحاضر

الجودة

المعرفة

ماجستير خاص

مكافحة الشيخوخة Antiaging

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 12 شهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

لغات



ماجستير خاص

مكافحة الشيخوخة Antiaging