

ماجستير خاص

الأمراض المعدية في قسم الطوارئ
في مجال التمريض



الجامعة
التكنولوجية **tech**

ماجستير خاص

الأمراض المعدية في قسم الطوارئ
في مجال التمريض

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 12 شهر

« 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/nursing/professional-master-degree/master-infectious-diseases-emergency-department-nursing

الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	الكفاءات	صفحة 16
04	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 20
05	الهيكل والمحتوى	صفحة 24
06	المنهجية	صفحة 40
07	المؤهل العلمي	صفحة 48

01 المقدمة

الرعاية التمريضية في قسم الطوارئ تتطلب مؤهلاً خاصاً يسمح للمهنيين بالتدخل بسرعة وكفاءة أكبر. هذا التدريب ضروري في حالة الأمراض المعدية التي تتطلب تدخلاً سريعاً لمنع الانتشار والخطر على المهنيين والمرضى الآخرين. اليوم، جعل ظهور COVID بروتوكولات وطرق التعامل مع الأمراض المعدية أولوية أساسية في نظام الرعاية الصحية. هذا البرنامج الموضوعي للغاية تم إنشاؤه لتزويد طاقم التمريض بالأدوات اللازمة للعمل بيسر في هذا النوع من الحالات.

ماجستير خاص أساسى لموظفي التمريض التي ستدربهم بشكل مكثف على التصرف
في حالة الأمراض المعدية، وخاصة في التدخل في حالة COVID 19"



في السنوات الأخيرة، ظهرت أمراض معدية جديدة بالإضافة إلى تلك المعروفة بالفعل للمتخصصين. رعايتهم في حالات الطوارئ في المستشفى تطلب مستوى عال من التدريب من جانب الممرضات والمهنيين الذين يحتاجون بشكل متزايد إلى التخصص. لهذا السبب، صممت TECH هذا التدريب على أعلى مستوى أكاديمي، تم تطويره من قبل فريق من المهنيين ذوي الخبرة الواسعة في كل من مجالات الصحة والتدريب.

تحقيقاً لهذه الغاية، طورت TECH برنامجاً يتضمن الجوانب الكلاسيكية في إدارة الأمراض المعدية بواسطة الأجهزة أو الأعضاء، مع الأخذ في الاعتبار أي تحديثات قد تكون حدثت حتى وقت تصميم هذا البرنامج. وبالإضافة إلى ذلك، أدرجت بنوداً جديدة ضرورية للإدارة الصحيحة للأمراض المعدية في السيناريو الحالي للعدوى الصحية. واحدة من المستجدات الرئيسية لدرجة الماجستير المهنية هذه هي التخصص في COVID 19، وهو جديد تماماً في هذا المجال التعليمي وذو قيمة كبيرة لجمع المهنيين الذين يواجهون اليوم رعاية المرضى في قسم الطوارئ.

البرنامج الأكاديمي ينقسم إلى مجموعتين رئيسيتين: من ناحية، تصرفات أخصائي الرعاية الصحية في قسم الطوارئ فيما يتعلق بالأمراض المعدية من وجهة نظر التشخيص والعلاج المبكر. ومن ناحية أخرى، فإن مفهوم الوقاية من المخاطر، المستمد من رعاية الأمراض المعدية، لكل من العاملين في مجال الرعاية الصحية والسكان، والخوض في التدابير التي يمكن اعتمادها في قسم الطوارئ لتقليلها.

وبهذه الطريقة، يتم تقديم هذا البرنامج كقيمة كبيرة في تعليم الممرضات الذين يطورون عملهم في مجال الطوارئ الصحية، ليصبحوا فرصة تحضيرية لا ينبغي تفويتها. بالإضافة إلى ذلك، كونه متصلاً بالإنترنت بنسبة 100%، سيكون لدى المهني القدرة على تحديد متى ومن أين يدرس، دون تعهدات أو إلتزامات، وبالتالي يكون قادراً على الجمع بين وقت دراسته وبقية إلتزاماته اليومية.

ماجستير خاص في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ في مجال التمريض يحتوي على البرنامج التعليمي الأكثر إكتمالاً وحدائقة في السوق.. أهم الميزات تشمل ما يلي:

- ◆ تطوير أكثر من 75 حالة سريرية قدمها خبراء في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ في مجال التمريض
- ◆ المحتويات الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي تم إنشاؤها بها توفر معلومات علمية وعملية عن التخصصات الضرورية للمهنيين
- ◆ آخر التطورات في الأمراض المعدية
- ◆ تمارين عملية حيث يتم تنفيذ عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ◆ نظام تعلم تفاعلي قائم على الخوارزمية لصنع القرار في المواقف السريرية معروض طوال المحاضرة
- ◆ دروس نظرية، أسئلة للخبير، منتديات نقاش حول مواضيع مثيرة للجدل، ومهام تفكير فردية
- ◆ محتوى يمكن الوصول إليه من أي جهاز ثابت أو محمول مزود بالإنترنت للإتصال

إغتتم الفرصة واكتسب معرفة حديثة حول إدارة عدوى فيروس كورونا”



مع هذا البرنامج رفيع المستوى، ستتمكن من شرح تفشي الأوبئة والمصادر الشائعة من خلال التعرض الدقيق والمستمر والإنتشاري والمختلط.

تعرف على أحدث المعلومات حول COVID-19 لا تفوت الفرصة للتعرف على التطورات في علاج الإلتهابات ودمجها في ممارسة الرعاية الصحية الخاصة بك.

التدخل التمريضي في رعاية الأمراض المعدية في قسم الطوارئ يتطلب تدريباً مكثفاً وحديثاً للغاية للمهنيين. هذا الماجستير الخاص هو إستجابة جودة TECH لهذه الحاجة "

أعضاء هيئة التدريس يضم فيها مهنيين ينتمون إلى مجال الأمراض المعدية في قسم الطوارئ في مجال التمريض، الذين يساهمون بخبراتهم العملية في هذا التدريب، بالإضافة إلى المتخصصين المعترف بهم الذين ينتمون إلى الجمعيات العلمية الرائدة.

محتوى الوسائط المتعددة، الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية، سيوفر للمهنيين التعلم المناسب والسياقي، أي بيئة محاكاة توفر برنامجاً تدريبياً غامراً مصمماً للتدريب في مواقف حقيقية.

هذا الماجستير الخاص تم تصميمه حول التعلم القائم على حل المشكلات، حيث يجب على المهني محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي تنشأ أثناء البرنامج. لهذا الغرض، سيتم مساعدة المحترف من خلال نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين وذوي خبرة في مجال الأمراض المعدية مع خبرة تعليمية واسعة.



02 الأهداف

برنامج الأمراض المعدية في قسم الطوارئ في مجال التمريض يهدف إلى تسهيل أداء الممرضة المختصة لعلاج الأمراض المعدية العاجلة في جميع المجالات، ولكن بشكل خاص في قسم الطوارئ.

مع التركيز بشكل خاص على طرق العمل المحددة في حالة COVID 19، سيتمكن الماجستير الخاص هذا الطالب من العمل كخبير في هذا المجال.

العمل مع ضمان المعرفة الأكثر شمولاً في إدارة COVID 19 والأمراض المعدية الأخرى
في قسم الطوارئ”



الأهداف العامة



- ♦ توفير المعرفة النظرية اللازمة لفهم البيئة التي يتم فيها تقديم الرعاية المهنية للمرضى الذين يعانون من الأمراض المعدية
- ♦ توفير العلاج المناسب في حالات الأمراض المعدية المختلفة
- ♦ دراسة متعمقة لكل مجال من المجالات التي يجب تدريب المهنيين فيها ليكونوا قادرين على الممارسة بالمعرفة في رعاية الأمراض المعدية

اكتسب أحدث المعارف في مجال العمل هذا وتطبيق البروتوكولات
المتقدمة في هذا التدخل في عملك اليومي"





الوحدة 1. معلومات محدثة عن الأمراض المعدية

- تحديد عوامل حدة الفيروس والسوموم
- تحديد مسببات الأمراض البشرية الرئيسية في بيئتنا
- شرح السيناريوهات الحالية المختلفة للعدوى في قسم الطوارئ
- وصف الملامح المسببة للأمراض من العدوى البكتيرية
- وصف الملامح المسببة للأمراض من العدوى الفيروسية
- وصف الملامح المسببة للأمراض من العدوى الفطرية
- وصف الملامح المسببة للأمراض من العدوى البكتيرية الدقيقة
- وصف الملامح المسببة للأمراض من العدوى الطفيلية

الوحدة 2. مختبر الأحياء الدقيقة في قسم الطوارئ

- وصف عملية جمع العينات
- تحديد العينات الأكثر طلباً في قسم الطوارئ
- شرح جمع العينات في المرضى الذين لديهم أجهزة
- وصف إدارة العينات في المختبر
- شرح الدلالات الطبية للمقاومة البكتيرية
- تحديد التقنيات المتاحة لتشخيص حالات الطوارئ
- وصف تفسير النتائج الأولية
- شرح التفسير التحليلي لأنواع العينات المختلفة
- تحديد الإجراءات في المستشفيات دون علماء الأحياء الدقيقة عند الطلب
- شرح تقنيات التشخيص التي يمكن إجراؤها في مختبر قسم الطوارئ

الوحدة 3. الصحة العامة والأمراض المعدية في قسم الطوارئ

- وصف بروتوكولات العمل في حالات التعرض المحدد
- وصف بروتوكولات العزل المعمول بها
- شرح المؤشرات الحالية للإقصاء أو العزلة
- وصف الأمراض الواجب الإبلاغ عنها
- شرح إجراءات إعلان الطوارئ للصحة العامة
- وصف بروتوكول العمل الخاص بالتفشيات الوبائية
- وصف علم الأمراض الدخيلة، وكذلك علم الأمراض ذات القدرة المعدية العالية
- وصف المؤشرات الوبائية الموسمية في حالات العدوى الأكثر شيوعاً في المجتمع
- شرح تفشي الأوبئة والمصادر الشائعة مع التعرض الدقيق والمستمر والإنتشاري والمختلط
- تحديد العلاج الوقائي بعد التعرض الذي يبدأ في قسم الطوارئ
- وصف العملية التي يجب إتباعها في حالة التهاب السحايا البكتيري
- وصف العملية التي يجب إتباعها في حالة عدوى نقص المناعة البشرية
- وصف العملية التي يجب إتباعها في حالة الإعتداء الجنسي
- وصف العملية التي يجب إتباعها في حالة داء الكلب

الوحدة 4. مجموعة متلازمة الحمى. مضادات الميكروبات

- شرح المؤشرات الحيوية المستخدمة في التشخيص السريري للأمراض المعدية
- تحديد استخدام البروتين التفاعلي C والبروكالسيتونين في تشخيص الأمراض المعدية
- تحديد الاستخدام العملي للاختبارات غير المحددة للأدلة المعدية
- شرح التركيز الأولي في متلازمة الحمى الحادة

- ♦ تحديد الإجراء المتخذ في حالات تجرثم الدم والإنتان والصدمة الإنتانية
- ♦ شرح كيفية تفعيل تعفن الدم
- ♦ تعريف إستخدام مضادات الميكروبات المختلفة في متلازمة الحمى
- ♦ وصف خصائص الأنواع المختلفة من مضادات الميكروبات
- ♦ تحديد الآثار المترتبة على مقاومة مضادات الميكروبات عند اختيار العلاج
- ♦ شرح الخطوات الأساسية في اختيار مضادات الميكروبات وفقا لنوع المضيف والعوامل الخارجية أو البيئية الأخرى
- ♦ شرح مفهوم العلاج بالمضادات الحيوية التجريبية
- ♦ وصف كيفية التصرف في حالة حساسية بيتا لاكتام
- ♦ وصف إستخدام مضادات الميكروبات ووظائف الكلى

الوحدة 5. التدبير العلاجي التشخيصي والعلاجي الطارئ للحمى في الحالات الخاصة

- ♦ شرح العلاقة بين الحمى ووجود طفح جلدي
- ♦ شرح العلاقة بين الحمى ووجود إعتلالات الغدة
- ♦ الحمى والتغيرات الدموية
- ♦ شرح إرتباط الحمى بتغير مستوى الوعي
- ♦ وصف إدارة الحمى لدى مريض مسن
- ♦ وصف إدارة الحمى لدى المريض في برنامج غسيل الكلى
- ♦ وصف إدارة الحمى لدى مريض لديه أجهزة داخل الأوعية الدموية
- ♦ وصف إدارة الحمى لدى مريض نقص المناعة البشرية
- ♦ وصف إدارة الحمى لدى مريض لديه كبت المناعة علاجي المنشأ
- ♦ وصف إدارة الحمى لدى مريض أمراض الأورام
- ♦ وصف إدارة الحمى لدى مريض حمى نقص كرات الدم البيضاء
- ♦ وصف إدارة الحمى لدى مريض في مريض زرع الأعضاء الصلبة

- ♦ شرح الآثار المترتبة على الفيروس المضخم للخلايا وعدوى فيروس BK في منلقي الزرع
- ♦ وصف إدارة الحمى لدى مريض خضع مؤخرا لعملية جراحية
- ♦ وصف الإدارة الحالية لعدوى الجروح الجراحية
- ♦ شرح إدارة العدوى الأخرى في مريض خضع مؤخرا لعملية جراحية
- ♦ وصف إدارة الحمى لدى مريضة حامل
- ♦ شرح إستخدام العلاج بالمضادات الحيوية في الحمل

الوحدة 6. إلتهابات الأعضاء والأجهزة (I): الفم، الرأس والرقبة، طب العيون

- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهاب البلعوم في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهاب القصبات الهوائية والتهاب الحنجرة والتهاب لسان المزمار في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهاب الأذن الخارجية والتهاب الأذن الوسطى والتهاب نتوء الخشاء في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهاب الجيوب الأنفية في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج خراج حول اللوز والبلعوم في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج الالتهابات السنية في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهاب الغشاء المخاطي والتهاب الفم في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهابات الغدد اللعابية في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهاب الغدد العنقية في قسم الطوارئ. التهابات الكيس الجنيني. التهاب الغدة الدرقية القيصي
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهاب الملتحمة والتهاب القرنية في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهاب القرنية في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهابات حول العين في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهابات الجفون في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج الجهاز الدمعي في قسم الطوارئ
- ♦ شرح تشخيص وعلاج التهاب النسيج الخلوي الحجاجي في قسم الطوارئ

الوحدة 7. التهابات الأعضاء والأجهزة (II): الجلد، الأنسجة اللينة والعظم المفصلي

- شرح تشخيص وعلاج التهاب النسيج الخلوي والعدوى السطحية في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب العضلات في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب اللفافة الأخمصية في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب الغرغرينا في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج القدم السكرية في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج قرح الفراش في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب المفاصل الإنتاني في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب العظم والنقي في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب الفقرات في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج عدوى المفاصل الإصطناعية ومواد تخليق العظام في قسم الطوارئ

الوحدة 8. التهابات الأعضاء والأجهزة (III): مجرى الهواء السفلي، داخل البطن

- شرح تشخيص وعلاج التهاب الشعب الهوائية الحاد في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج مرض الانسداد الرئوي المزمن الحاد (AECOPD) في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب الرئوي المكتسب من المجتمع (CAP) في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب الرئوي المرتبط بالرعاية الصحية (HAP) في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج الإمبيما (أكياس صديدية) في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج الخراج الرئوي في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج السل الرئوي في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب المعدة والأمعاء في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهابات الكبد والقنوات الصفراوية في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب الحرارة والتهاب الأذن الصفراوية في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج خراج الكبد في قسم الطوارئ

- شرح تشخيص وعلاج التهاب الكبد الحاد في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب البنكرياس في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب الزائدة الدودية في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب الرتج والخراج حول المستقيم في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب المصران الأعور في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب جدار المعدة في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج الخراج داخل جدار المعدة في قسم الطوارئ

الوحدة 9. التهابات الأعضاء والأجهزة (IV): القلب والأوعية الدموية، الجهاز العصبي المركزي

- شرح تشخيص وعلاج التهاب بطانة القلب والالتهابات داخل الأوعية الدموية في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب الوريد الخثاري الإنتاني في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهابات الأجهزة داخل الأوعية الدموية في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج عدوى القسطرة النفقية وغير النفقية في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج عدوى جهاز تنظيم ضربات القلب في قسم الطوارئ
- شرح قسم الطوارئ تشخيص وعلاج عدوى الأجهزة الأخرى
- شرح تشخيص وعلاج التهاب الغشاء الخارجى للقلب والتهاب عضلة القلب في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب أنسجة منتصف الصدر في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب السحايا في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب الدماغ في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج التهاب النخاع في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج خراج المخ في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج أكياس الخراج تحت الجافية والخراج فوق الجافية والتهاب الوريد الخثاري داخل الجمجمة في قسم الطوارئ
- شرح تشخيص وعلاج عدوى تحويلة السائل الدماغي الشوكي في قسم الطوارئ

الوحدة 10. التهابات المسالك البولية والأعضاء التناسلية والانتقال الجنسي

- ◆ شرح تشخيص وعلاج التهاب المثانة في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج تجرثم البول عديم الأعراض في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج التهاب المسالك البولية في المرضى الذين يعانون من قسطرة المثانة في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج التهاب البروستاتا في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج التهاب الحوض والكلي في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج خراج حول الكلى في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج التهاب الخصية والبربخ في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج التهاب الفرج المهبلي وعنق الرحم في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج عدوى الحوض في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج العدوى أثناء الولادة وبعد الولادة وما بعد الإجهاض في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج مرض التهاب الحوض في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج التهاب الإحليل في قسم الطوارئ
- ◆ شرح تشخيص وعلاج العدوى والتي تسبب جروح الجلد والغشاء المخاطي التناسلي

الوحدة 11. الأمراض المعدية في مرضى الأطفال في قسم الطوارئ

- ◆ وصف إدارة متلازمة الحمى والطفح الجلدي لدى مريض أطفال في قسم الطوارئ
- ◆ شرح التشخيص والعلاج الطارئ لعدوى الجلد والأنسجة الرخوة والهيكل العظمي لدى مرضى الأطفال
- ◆ شرح التشخيص والعلاج الطارئ لعدوى الأنف والأذن والحنجرة والجهاز التنفسي لدى مرضى الأطفال
- ◆ شرح التشخيص والعلاج الطارئ لعدوى الجهاز الهضمي والجهاز البولي التناسلي والأمراض المنقولة جنسيا لدى مرضى الأطفال
- ◆ شرح تشخيص وعلاج عدوى الجهاز العصبي المركزي والقلب والأوعية الدموية لدى مريض الأطفال في قسم الطوارئ
- ◆ شرح العلاج في الأمراض المعدية للأطفال

الوحدة 12. الأمراض المعدية الدخيلة في قسم الطوارئ

- ♦ تحديد مفهوم العوامة وعلم الأمراض الناشئة
- ♦ تحديد جغرافية الأمراض المعدية المدارية
- ♦ شرح وبائيات الأمراض المعدية المدارية لدى المسافرين والمهاجرين و VFRs
- ♦ شرح سوابق مسافر مصاب بالحمى في قسم الطوارئ
- ♦ شرح الأسباب المحتملة للحمى بعد الإقامة في منطقة استوائية أو شبه استوائية
- ♦ أداء تصنيف متلازمة الأمراض المعدية الدخيلة
- ♦ تعريف الأمراض المعدية المدارية الدخيلة ذات الأهمية الخاصة

الوحدة 13. تحديث حول عدوى فيروس كورونا

- ♦ التعرف على الخصائص الميكروبيولوجية لفيروسات كورونا
- ♦ التعرف على كيفية تقييم الحالات المرضية والوفيات الناجمة عن عدوى فيروس كورونا
- ♦ تحديد مجموعات وآليات الخطر الرئيسية لفيروسات كورونا
- ♦ أن يكون قادرا على إجراء الفحوصات اللازمة لتشخيص فيروس كورونا
- ♦ معرفة كيفية تطبيق التدابير الوقائية اللازمة، وكذلك العلاجات الأكثر دقة وفقا لنوع المريض



03 الكفاءات

بعد اجتياز تقييمات الماجستير الخاص في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ في مجال التمريض، سيكون المهني قد اكتسب المهارات المهنية اللازمة للعمل بأمان وكفاءة في مجالات التدخل المطلوبة في رعاية المرضى الذين يعانون من الأمراض المعدية، وعلى وجه التحديد، على COVID 19، في قسم الطوارئ.



مع هذا الماجستير الخاص سوف تكون قادرا على إتقان إجراءات تشخيصية وعلاجية جديدة
في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ"





- ◆ معرفة كيفية تطبيق المعرفة المكتسبة ومهارات حل المشكلات في بيئات جديدة أو غير مألوفة ضمن سياقات أوسع (أو متعددة التخصصات) تتعلق بالأمراض المعدية
- ◆ إنشاء خطة رعاية شخصية للمرضى الذين يعانون من أمراض معدية والذين يزورون قسم الطوارئ
- ◆ رعاية المرضى، سواء البالغين أو الأطفال، الذين يعانون من أنواع مختلفة من العدوى

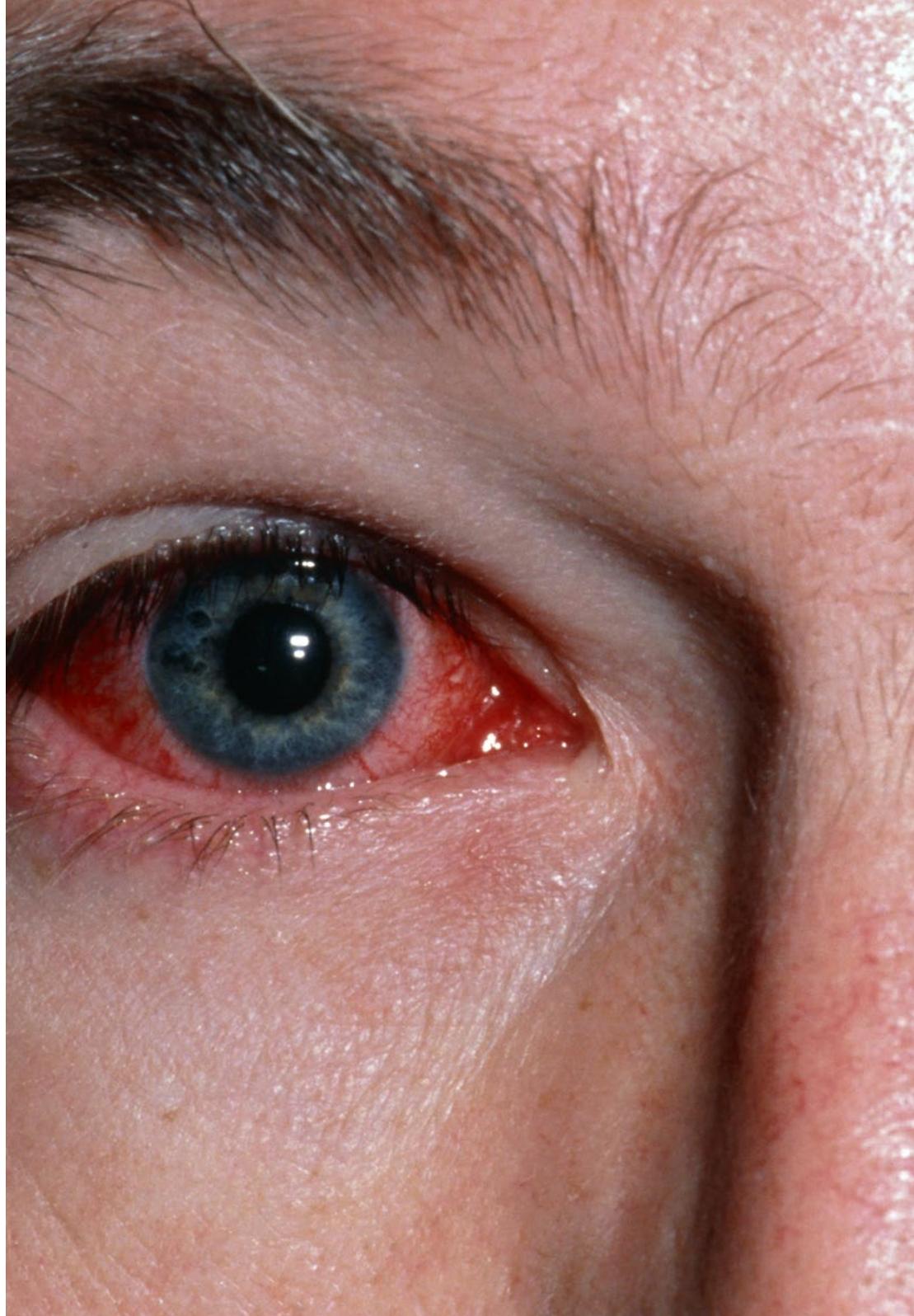
لا تفوت الفرصة وقم بتحديث معرفتك من خلال الحصول على ماجستير في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ”



الكفاءات المحددة



- ♦ وصف متعمق للتعامل مع العينات الميكروبيولوجية ومعالجتها وتفسيرها وتطبيقها السريري لتحديد الهوية ونتائج الحساسية
- ♦ شرح نطاق تطبيق العلاج بالمضادات الحيوية وخصائصه الدوائية والديناميكية الدوائية ومؤثراته
- ♦ تقييم شدة العدوى
- ♦ شرح إدارة الإنتان الحاد وأهمية وجود الإنتان الرمزي
- ♦ توصيف المتلازمات السريرية للعدوى المكتسبة من المجتمع أو المكتسبة من المستشفيات أو المرتبطة بالرعاية الصحية
- ♦ تعميق المعرفة بعدوى فيروس نقص المناعة البشرية من وبائياتها وتاريخها إلى مظاهرها المتعددة، وإدارتها التشخيصية والعلاجية والوقاية منها
- ♦ توصيف المتلازمات السريرية للعدوى في المرضى الذين يعانون من نقص المناعة غير المصابين بفيروس نقص المناعة البشرية، وخصائص عدوى فيروس التهاب الكبد C المزمنة والأمراض المعدية الناشئة والدخيلة والمسافر
- ♦ تحديد فرق دعم الوصفات الطبية للمضادات الحيوية وتطبيقها العملي
- ♦ وصف فوائد الموجات فوق الصوتية السريرية في الدعم التشخيصي للأمراض المعدية المتكررة
- ♦ تعريف مفاهيم دعم القرار السريري الإلكتروني كما هو مطبق على الأمراض المعدية
- ♦ العمل مع المرضى الذين تم تشخيص إصابتهم أو ظهرت عليهم أعراض فيروس كورونا، والامتثال لجميع تدابير السلامة
- ♦ إجراء اختبارات تشخيصية للكشف عن الحالات المحتملة لفيروس كورونا



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

أعضاء هيئة التدريس يضم في البرنامج كبار المتخصصين في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ والمجالات الأخرى ذات الصلة، والذين يجلبون سنوات خبرتهم العملية إلى هذا البرنامج التدريبي. بالإضافة إلى ذلك، يشارك متخصصون آخرون معترف بهم في تصميمه وإعداده، مما يعني أن البرنامج تم تطويره بطريقة متعددة التخصصات.

تعلم من المهنيين المرجعيين، أحدث التطورات في الإجراءات في مجال الأمراض
المعدية في قسم الطوارئ في مجال التمريض"



د. García del Toro, Miguel

- ♦ أخصائي في الطب الباطني. دكتوراه في الطب في قسم الأحياء الدقيقة من جامعة فالنسيا
- ♦ رئيس خدمة الأمراض المعدية في اتحاد المستشفيات الجامعية العامة في فالنسيا.
- ♦ أستاذ مشارك في جامعة فالنسيا، بالإضافة إلى العديد من الدورات والدبلومات والماجستير في الأمراض المعدية.
- ♦ حوالي 100 منشور وطني ودولي في المجلات والكتب، جميعها تقريبا مفهرسة في Pubmed و / أو Scopus، وحوالي ثلثها منشور في مجلات تخصص الربح الأول وعوامل التأثير الجيدة.
- ♦ أكثر من 300 اتصال إلى المؤتمرات الوطنية والدولية، معظمها في تخصص الأمراض المعدية وفيرس نقص المناعة البشرية والتهاب الكبد الفيروسي، جزء كبير منها في المؤتمرات الدولية المرموقة (CROI، AASLD، ECCMID، إلخ).
- ♦ باحث رئيسي في حوالي ثلاثين تجربة سريرية و / أو مشروع بحثي ومائة كباحث متعاون. العديد من المنح البحثية العامة (FIS) والخاصة. مدير العديد من رسائل الماجستير وأطروحات الدكتوراه. عضو مجتمع CEIm فالنسيا
- ♦ عضو في العديد من فرق الخبراء الوطنية ووضع مبادئ توجيهية للإدارة بشأن فيروس نقص المناعة البشرية والتهاب الكبد.
- ♦ رئيس مؤتمر المجموعة الوطنية لدراسة التهاب الكبد التابع لجمعية الأمراض المعدية وعلم الأحياء الدقيقة السريرية 2017. عضو وأمين سر مجلس إدارتها. عضو في العديد من الجمعيات العلمية للأمراض المعدية.



أ. García Rodríguez, Magdalena

- ♦ إجازة في الطب والجراحة
- ♦ أخصائية في الطب الباطني
- ♦ طبيبة معالجة في وحدة الأمراض المعدية ومستشفى كونورسيو الجامعي العام، فالنسيا
- ♦ رئيسة قسم الصحة الدولية ونصائح السفر
- ♦ مؤلفة العديد من المشاريع المنشورة والبحثية
- ♦ عضو مؤسسة ومستشارة لجمعية مرض شاغاس في مجتمع بلنسية
- ♦ عضوة في مجموعة دراسة اللقاحات للجمعية الإسبانية للأمراض المعدية وعلم الأحياء الدقيقة السريري.
- ♦ عضوة في فريق دراسة الملاريا للجمعية الإسبانية للأمراض المعدية وعلم الأحياء الدقيقة السريري.



أ. Ricart Olmos, María del Carmen

- ♦ إجازة في الطب والجراحة
- ♦ أخصائية في الطب الباطني
- ♦ طبيبة معالجة في وحدة الأمراض المعدية ومستشفى كونورسيو الجامعي العام، فالنسيا
- ♦ مؤلفة العديد من المشاريع المنشورة والبحثية
- ♦ محررة وثيقة توافق الآراء بشأن العمر وفريق الخبراء المعني بعدوى فيروس نقص المناعة البشرية التابع لأمانة الخطة الوطنية للإيدز (SPNS)، الجمعية الإسبانية لطب الشيخوخة وعلم الشيخوخة (SEGG)
- ♦ ماجستير في الأمراض المعدية في العناية المركزة



الهيكل والمحتوى

هيكل المحتويات تم تصميمه من قبل فريق من المهنيين من أفضل المستشفيات والجامعات، مدركين لأهمية هذا التخصص من أجل التدخل في تشخيص وعلاج ومراقبة الأمراض المعدية العاجلة، وملتزمون بجودة التدريس من خلال التقنيات التعليمية الجديدة.

ماجستير خاص في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ في مجال التمريض يحتوى على
البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحادثة في السوق"



الوحدة 1. تحديث بشأن الأمراض المعدية

- 1.1 مفاهيم العدوى
 - 1.1.1 العوامل الخبيثة والسموم
 - 2.1.1 الآليات الدفاعية للمضيف
 - 2.1 مسببات الأمراض البشرية الرئيسية في بيئتنا
 - 1.2.1 علم الأوبئة الحالي للعدوى
 - 2.2.1 بيانات على المستوى العالمي
 - 3.2.1 البيانات في بيئتنا
 - 4.2.1 مقاومة الميكروبات
 - 3.1 السيناريوهات الحالية للعدوى في قسم الطوارئ
 - 1.3.1 المرضى كبار السن
 - 2.3.1 مرضى الأورام
 - 3.3.1 مرضى الكلى المزمنين في الغسيل الكلوي
 - 4.3.1 متلقي الزرع
 - 5.3.1 عدوى نقص المناعة البشرية
 - 6.3.1 المسافرين والمهاجرون
 - 4.1 ملامح العدوى المسببة للأمراض
 - 1.4.1 العدوى البكتيرية
 - 2.4.1 العدوى الفيروسية
 - 3.4.1 العدوى الفطرية
 - 4.4.1 العدوى الميكروبية
 - 5.4.1 العدوى الطفيلية

الوحدة 2. مختبر الأحياء الدقيقة في قسم الطوارئ

- 1.2 عملية جمع العينات
 - 1.1.2 إعتبرات عامة لأخذ العينات وحفظها ونقلها للدراسة الميكروبيولوجية
 - 2.1.2 المواد اللازمة لجمع العينات
 - 2.2 إدارة العينات في المختبر
 - 1.2.2 إستلام العينات
 - 2.2.2 التجهيز
 - 3.2.2 الطرق والتقنيات المستخدمة للتشخيص الميكروبيولوجي وفقاً للمتلازمة المعدية الرئيسية
 - 3.2 التقنيات المتاحة لتشخيص حالات الطوارئ
 - 1.3.2 البكتيريا
 - 2.3.2 الفايروس
 - 3.3.2 الفطر
 - 4.3.2 العصيات الفطرية
 - 5.3.2 الطفيليات
 - 4.2 تفسير النتائج الأولية
 - 1.4.2 تفسير الإختبارات التشخيصية الميكروبيولوجية
 - 5.2 الإجراءات في المستشفيات بدون علماء الأحياء الدقيقة عند الطلب
 - 1.5.2 مساوئ عدم وجود عالم أحياء دقيقة تحت الطلب
 - 2.5.2 مميزات وجود عالم أحياء دقيقة تحت الطلب
 - 3.5.2 رعاية تحت الطلب بدون أخصائي أحياء دقيقة

الوحدة 3. الصحة العامة والأمراض المعدية في قسم الطوارئ

- 1.3 موظفو قسم الطوارئ
 - 1.1.3 التقييم الأولي
 - 2.1.3 التطعيمات
 - 3.1.3 بروتوكولات العمل في حالات التعرض المحدد
 - 2.3 بروتوكولات العزل المعمول بها
 - 1.2.3 أنواع الانتقال وطرق العزل
 - 2.2.3 مواقف محددة

- 3.4. تجرثم الدم والإنتان والصدمة الإنتانية
 - 1.3.4. التعاريف وفقاً لمؤتمرات الإجماع
 - 2.3.4. كيفية التعرف على المريض المصاب بالإنتان؟
 - 3.3.4. الخلافات والقيود المفروضة على التعاريف الجديدة
 - 4.3.4. إدارة الإنتان
- 4.4. مضادات الميكروبات:
 - 1.4.4. مفهوم: ما هو مضاد الميكروبات؟
 - 2.4.4. المضادات البكتيرية
 - 3.4.4. الحمل والرضاعة الطبيعية
 - 4.4.4. مضاد الفطريات

الوحدة 5. التدبير العلاجي التشخيصي والعلاجي الطارئ للحمى في الحالات الخاصة

- 1.5. الحمى في حالات الطوارئ
 - 1.1.5. مفاهيم عامة
 - 2.1.5. بروتوكول العمل
 - 3.1.5. توجيه المريض
- 2.5. الحمى في مرضى كبار السن
 - 1.2.5. مفاهيم عامة
 - 2.2.5. خصائص الإطار السريري المحدد
 - 3.2.5. نقاط يجب تذكرها
- 3.5. الحمى في مرضى الغسيل الكلوي
 - 1.3.5. العدوى المتعلقة بالوصول إلى الأوعية الدموية في غسيل الكلى
 - 2.3.5. إعتبارات أخرى في علم الأمراض المعدية للمريض على غسيل الكلى
- 4.5. حمى في المريض مع القسطرة داخل الأوعية الدموية
 - 1.4.5. العلامات المرضية
 - 2.4.5. مسببات المرض
 - 3.4.5. التشخيص
 - 4.4.5. العلاج
 - 5.4.5. الوقاية

- 3.3. الأمراض الواجب الإبلاغ عنها والإعلان العاجل للصحة العامة
 - 1.3.3. مفهوم الأمراض الواجب الإبلاغ عنها
 - 2.3.3. ترصد الأمراض الواجب الإبلاغ عنها
- 4.3. مواقف محددة
 - 1.4.3. الإنفلونزا السنوية
 - 2.4.3. الفاشيات الوبائية
 - 3.4.3. علم الأمراض الدخيلة إمكانية علم الأمراض ذات القدرة المعدية العالية
- 5.3. تحديثات الفاشيات الوبائية
 - 1.5.3. المؤشرات الوبائية الموسمية في حالات العدوى الأكثر شيوعاً في المجتمع
 - 2.5.3. تفشي الوباء وأنواع المصادر
 - 6.3. الوقاية بعد التعرض التي تبدأ في قسم الطوارئ
 - 1.6.3. التهاب السحايا الجرثومي
 - 2.6.3. عدوى نقص المناعة البشرية
 - 3.6.3. العدوى الجنسية
 - 4.6.3. داء الكلب

الوحدة 4. مجموعة متلازمة الحمى، مضادات الميكروبات

- 1.4. المؤشرات الحيوية في الإنتان
 - 1.1.4. اللاكتات
 - 2.1.4. البروكالسيتونين
 - 3.1.4. بروأدرينوميدولين
 - 4.1.4. تربيكات
- 2.4. التركيز الأولي في متلازمة الحمى الحادة
 - 1.2.4. الإدارة الأولية لمريض مصاب بالحمى في قسم الطوارئ
 - 2.2.4. العلاج
 - 3.2.4. الفئات الخاصة
 - 4.2.4. الحمى مجهولة المصدر
 - 5.2.4. موقف ومصدر المريض

الوحدة 6. عدوى الأعضاء والأجهزة (I): الفم، الرأس والرقبة، طب العيون

- 1.6. التهاب البلعوم واللوزتين
 - 1.1.6. المفهوم العام والتصنيف
- 2.6. عدوى تجويف الفم والرأس والرقبة
 - 1.2.6. التهاب صفيحة اللثة
 - 2.2.6. ANUG
 - 3.2.6. السل الفموي
 - 4.2.6. الزهري الفموي
 - 5.2.6. فطريات الفم
 - 6.2.6. العدوى الفيروسية
- 3.6. التهاب الأذن الخارجية والوسطى والتهاب التواء الخنثى
 - 1.3.6. التهاب الأذن الخارجية المنتشر و التهاب الأذن الخارجية المحدود (البثور)
 - 2.3.6. عصابات الأذن الفطرية
 - 3.3.6. التهاب الأذن الخارجية الخبيث
 - 4.3.6. هريس العين
 - 5.3.6. التهاب النخاع الفقاعي
 - 6.3.6. التهاب الأذن الوسطى الحاد
 - 7.3.6. التهاب التواء الخنثى
- 4.6. التهاب الجيوب الانفية
 - 1.4.6. الفسيولوجية المرضية
 - 2.4.6. التصنيف حسب المسببات والشدة
 - 3.4.6. الأعراض
 - 4.4.6. التشخيص
 - 5.4.6. الاختبارات التكميلية
 - 6.4.6. العلاج
 - 7.4.6. التركيبات
- 5.6. خراجات حول اللوز و بجوار البلعوم وخلف البلعوم
 - 1.5.6. خراجات حول اللوز
 - 2.5.6. عدوى الفراغ بجوار البلعوم
 - 3.5.6. عدوى الفراغ خلف البلعوم

- 5.5. مريض عدوى نقص المناعة البشرية
 - 1.5.5. المتلازمات الرئوية
 - 2.5.5. المتلازمات العصبية
 - 3.5.5. متلازمات الحمى الأخرى
 - 4.5.5. متلازمة إعادة التكوين المناعي
- 6.5. مريض يعاني من كبت المناعة علاجي المنشأ
 - 1.6.5. مسببات المرض
 - 2.6.5. النهج التشخيصي
 - 3.6.5. العلاج
- 7.5. مريض يعاني من أمراض الأورام الدموية
 - 1.7.5. التشخيص والإدارة العلاجية لمريض الأورام الدموية المصاب بالحمى
- 8.5. متلقي زرع عضو صلب
 - 1.8.5. العدوى في الشهر الأول بعد الزرع
 - 2.8.5. العدوى بين الشهر الأول والسادس بعد الزرع
 - 3.8.5. العدوى بعد الشهر السادس بعد الزرع
 - 4.8.5. إستراتيجية التشخيص
 - 5.8.5. العلاج التجريبي
- 9.5. المريض الذي خضع لعملية جراحية مؤخرًا
 - 1.9.5. الإدارة الحالية لعدوى الجروح الجراحية
 - 2.9.5. عدوى أخرى في مريض خضع مؤخرًا لعملية جراحية
- 10.5. المريضة الحامل
 - 1.10.5. الملامح الخاصة للمرأة الحامل
 - 2.10.5. التوجيه التشخيصي في قسم الطوارئ
 - 3.10.5. العلاج والإدارة في حالات خاصة
 - 4.10.5. مؤشرات القبول للمراقبة وعلاج المرضى الداخليين

- 6.6. عدوى الأسنان
- 1.6.6. العوامل المسببة
- 2.6.6. التطور المرضي
- 3.6.6. الأعراض المرضية
- 4.6.6. التشخيص
- 5.6.6. العلاج
- 7.6. التهاب الغشاء المخاطي و التهاب الفم
- 1.7.6. جروح الكدمات
- 2.7.6. جروح سببها عوامل كيميائية
- 3.7.6. حساسية التهاب الفم
- 4.7.6. قرحة الدواء عن طريق الفم بآليات غير معروفة
- 5.7.6. التغيرات اللثوية التي تسببها المخدرات
- 6.7.6. تفاعل الوجه مع الحشوات التجميلية
- 7.7.6. الآفات الفموية الناجمة عن الكوكايين
- 8.7.6. عسر التصبغ المخاطي عن طريق الفم بسبب التصبغ الخارجي
- 9.7.6. الإصابات التي تسببها عوامل فيزيائية
- 10.7.6. التهاب الفم التآكلي المتكرر
- 11.7.6. الإحمرار متعدد الأشكال
- 8.6. عدوى الغدد اللعابية
- 1.8.6. جوانب عامة سوابق المريض وطرق الفحص التكميلية
- 2.8.6. عدوى فيروسية
- 3.8.6. العدوى البكتيرية
- 4.8.6. التهاب الغدد اللعابية أو أمراض الإندساد في الغدد اللعابية
- 9.6. التهاب الحنجرة الحاد و التهاب لسان المزمار
- 1.9.6. التهاب الحنجرة الحاد
- 2.9.6. التهاب الحنجرة السلي
- 3.9.6. التهاب لسان المزمار
- 10.6. التهاب الملتحمة و التهاب القرنية
- 1.10.6. التهاب الملتحمة المعدية
- 2.10.6. المفهوم والإعتبارات العامة
- 3.10.6. التهاب الملتحمة البكتيري
- 4.10.6. التهاب الملتحمة الجرثومي
- 5.10.6. التهاب الملتحمة الفطري أو الطفيلي
- 6.10.6. التهاب القرنية المعدية
- 7.10.6. المفهوم والإعتبارات العامة
- 8.10.6. التهاب القرنية البكتيري
- 9.10.6. التهاب القرنية الفيروسي
- 10.10.6. التهاب القرنية الفطري
- 11.10.6. التهاب القرنية الشوكمبيي
- 11.6. التهاب القرنية و التهاب باطن المقلة و التهاب الشبكية
- 1.11.6. التهاب القرنية المفاهيم والتصنيف
- 2.11.6. التهاب القرنية الطفيلي
- 3.11.6. التهاب القرنية الفيروسي
- 4.11.6. التهاب القرنية الفطري
- 5.11.6. التهاب القرنية البكتيري
- 12.6. عدوى حول العين
- 1.12.6. الجفن
- 2.12.6. التهاب قنوات العين
- 3.12.6. التهاب كيس الدمع الحاد
- 4.12.6. التهاب النسيج الخلوي قبل الحاجز
- 5.12.6. التهاب خلوي بعد الحاجز (عظم جانب الجمجمة)
- 6.12.6. التهاب الغدد الدمعية الحاد التهاب الغدة الدمعية
- 7.12.6. العدوى الفيروسية
- 8.12.6. عدوى أخرى حول العين

الوحدة 7. التهابات الأعضاء والأجهزة (II): الجلد، الأنسجة اللينة والعظم المفصلي

1.7	عدوى الإلتهابات الخلوية والسطحية	5.7	إلتهاب المفاصل الإنتاني
1.1.7	أعراض مرضية	1.5.7	الإنتشار المرضي
2.1.7	التشخيص	2.5.7	الفسولوجية المرضية
3.1.7	العلاج	3.5.7	مسببات المرض
2.7	عدوى عميقة	4.5.7	الأعراض المرضية
1.2.7	إلتهاب اللقافة الناخر	5.5.7	التشخيص
2.2.7	غرغرينا فورنييه	6.5.7	التشخيص التفريقي
3.2.7	التهاب العضلات المعدية	7.5.7	العلاج
3.7	القدم السكري	8.5.7	تقدم المرض
1.3.7	التطور المرضي	6.7	التهاب العظم والنقي
2.3.7	الأعراض المرضية	1.6.7	التصنيف
3.3.7	تصنيف التدرج لقرحة القدم السكرية المصابة	2.6.7	المسببات والخصائص السريرية
4.3.7	مسببات المرض	3.6.7	التشخيص
5.3.7	التشخيص . الإستكشافات التكميلية	4.6.7	العلاج
6.3.7	العلاج	7.7	إلتهاب الفقرات
4.7	قرح الفراش	1.7.7	التسبب في المرض وعلم الأحياء الدقيقة
1.4.7	التطور المرضي	2.7.7	الأعراض المرضية
2.4.7	عوامل الخطورة	3.7.7	التشخيص
3.4.7	التقييم الطبى	4.7.7	العلاج
4.4.7	التركيبات	5.7.7	تقدم المرض
5.4.7	العلاج	8.7	عدوى المفاصل الاصطناعية ومواد تخليق العظام
6.4.7	عدوى قرح الفراش	1.8.7	التطور المرضي
		2.8.7	الإقتراب من التشخيص
		3.8.7	إدارة العلاج

الوحدة 8. التهابات الأعضاء والأجهزة (III): مجرى الهواء السفلي، داخل البطن

- 1.8. إلتهاب الشعب الهوائية الحاد
 - 1.1.8. تعريف
 - 2.1.8. الأعراض المرضية
 - 3.1.8. التشخيص
 - 4.1.8. العلاج
- 2.8. مرض الانسداد الرئوي المزمن الحاد (DPOCA)
 - 1.2.8. تعريف
 - 2.2.8. التشخيص
 - 3.2.8. العلاج
 - 4.2.8. الموقف إتجاه الفشل السريري
 - 5.2.8. المفاهيم الأساسية
- 3.8. الإلتهاب الرئوي المكتسب من المجتمع (PAC)
 - 1.3.8. مفهوم
 - 2.3.8. الفسيولوجية المرضية
 - 3.3.8. الإنتشار المرضي
 - 4.3.8. مسببات المرض
 - 5.3.8. العلامات المرضية
 - 6.3.8. الموقف التشخيصي
 - 7.3.8. العلاج بالمضادات الحيوية
- 4.8. الإلتهاب الرئوي المرتبط بالرعاية الصحية (PAH)
 - 1.4.8. مفهوم
 - 2.4.8. الإلتهاب الرئوي المرتبط بالرعاية الصحية مقابل الإلتهاب الرئوي المكتسب من المجتمع بسبب مسببات الأمراض المقاومة (PR-PAC)
 - 3.4.8. مسببات المرض
 - 4.4.8. التشخيص الميكروبيولوجي
 - 5.4.8. العلاج التجريبي
 - 6.4.8. تقدم المرض



9.8	عدوى الكبد والقنوات الصفراوية	5.8	إرتشاح الإلتهاب الرئوى والتقيح
1.9.8	العدوى البكتيرية التي تصيب الكبد	1.5.8	الأعراض المرضية
2.9.8	العدوى الفيروسية التي تصيب الكبد	2.5.8	التدرج
3.9.8	العدوى الطفيلية التي تصيب الكبد	3.5.8	إختبارات التصوير
4.9.8	العدوى الفطرية التي تصيب الكبد	4.5.8	الدراسات المختبرية: تحليل السائل الغشاء الرئوى
10.8	التهاب المرارة والتهاب القنوات الصفراوية	5.5.8	التدرج المرضى الفسيولوجى
1.10.8	إلتهاب المرارة الحاد	6.5.8	علم البكتيريا
2.10.8	إلتهاب القنوات الصفراوية الحاد	7.5.8	تقدم المرض
11.8	خراريج الكبد	8.5.8	العلاج
1.11.8	المفهوم والخصائص العامة	6.8	خراج رئوى
2.11.8	التصنيف والتسبب في المرض	1.6.8	تعريف
3.11.8	الخراجات الكبدية الفسيحة	2.6.8	مسببات المرض
4.11.8	خراريج الكبد الأميبية	3.6.8	الفسولوجية المرضية
21.8	الألتهاب الكبدى الحاد	4.6.8	الأعراض المرضية
1.21.8	تعريف	5.6.8	التشخيص
2.21.8	مسببات المرض	6.6.8	العلاج
3.21.8	المظاهر السريرية والفحص البدني	7.8	السل الرئوى
4.21.8	بيانات المختبر	1.7.8	مسببات المرض
5.21.8	التشخيص	2.7.8	الأعراض المرضية
6.21.8	الألتهاب الكبدى شديد الحدة	3.7.8	التشخيص
7.21.8	ال فشل الكبدى شديد الحدة	4.7.8	العلاج
8.21.8	العلاج	8.8	إلتهاب المعدة
13.8	إلتهاب البنكرياس	1.8.8	مسببات المرض
1.13.8	مسببات المرض	2.8.8	المظاهر السريرية والفحص البدني
2.13.8	التشخيص	3.8.8	البيانات المخبرية واختبارات التصوير
3.13.8	التصنيف	4.8.8	التشخيص
4.13.8	التنبؤ بالخطورة والتقدم	5.8.8	العلاج
5.13.8	العلاج		
6.13.8	المضاعفات المعدية		

- 14.8. إتهاب الزائده الدودية
 - 1.14.8. الإنتشار المرضى
 - 2.14.8. التطور المرضى
 - 3.14.8. علم الأحياء المجهرية
 - 4.14.8. التشخيص
 - 5.14.8. التشخيص التفريقي
 - 6.14.8. العلاج
 - 7.14.8. الوقاية من المضادات الحيوية قبل الجراحة
 - 8.14.8. العلاج بالمضادات الحيوية بعد الجراحة
 - 9.14.8. مضاعفات بعد الجراحة
 - 15.8. التهاب الرتج والغراج حول المستقيم
 - 1.15.8. تعريف التهاب الرتج
 - 2.15.8. تطور المرضية
 - 3.15.8. عوامل الخطورة
 - 4.15.8. تشخيص التهاب الرتج
 - 5.15.8. تصنيف التهاب الرتج
 - 6.15.8. علاج التهاب الرتج
 - 7.15.8. خراج حول المستقيم
 - 16.8. إتهاب المصران الأعور
 - 1.16.8. الإنتشار المرضى
 - 2.16.8. مسببات المرض
 - 3.16.8. تطور المرضية
 - 4.16.8. الأعراض المرضية
 - 5.16.8. التشخيص
 - 6.16.8. التشخيص التفريقي
 - 7.16.8. العلاج
- 17.8. إتهاب جدار المعدة
 - 1.17.8. التصنيف
 - 2.17.8. تطور المرضية
 - 3.17.8. التشخيص
 - 4.17.8. تقييم شدة العدوى
 - 5.17.8. العلاج
- 81.8. إتهاب جدار المعدة البكتري التلقائي
 - 1.81.8. مفهوم
 - 2.18.8. الإنتشار المرضى
 - 3.18.8. تطور المرضية
 - 4.18.8. الأعراض المرضية
 - 5.18.8. التشخيص
 - 6.18.8. تقدم المرض
 - 7.18.8. العلاج
 - 8.18.8. الوقايه
- 19.8. إتهاب جدار المعدة الثانوى
 - 1.19.8. التعريف والتصنيف
 - 2.19.8. علم الأحياء المجهرية
 - 3.19.8. تقييم الخطورة
 - 4.19.8. المبادئ العامة للإدارة
- 20.8. خراج داخل جدار المعدة
 - 1.20.8. تعريف
 - 2.20.8. الإنتشار المرضى
 - 3.20.8. المسببات والفيسيولوجيا المرضية
 - 4.20.8. التشخيص
 - 5.20.8. العلاج

الوحدة 9. التهابات الأعضاء والأجهزة (IV): القلب والأوعية الدموية، الجهاز العصبي المركزي

- 1.9. التهاب البطانة الداخلية للقلب
 - 1.1.9. الإنتشار المرضي
 - 2.1.9. مسببات المرض
 - 3.1.9. الأعراض المرضية
 - 4.1.9. التشخيص
 - 5.1.9. العلاج
 - 6.1.9. الوقاية
- 2.9. عدوى الأجهزة داخل الأوعية الدموية
 - 1.2.9. الإلتهابات المرتبطة بالقسطرة داخل الأوعية الدموية
 - 2.2.9. الإلتهابات المتعلقة بأجهزة القلب والأوعية الدموية الإلكترونية القابلة للزرع
- 3.9. إتهاب غشاء القلب الحاد
 - 1.3.9. تعريف
 - 2.3.9. إتهاب غشاء القلب المستمر المزمن
 - 3.3.9. إتهاب غشاء القلب المتجدد
 - 4.3.9. إتهاب غشاء وعضلة القلب
- 4.9. إتهاب منتصف الصدر
 - 1.4.9. إتهاب منتصف الصدر الحاد
 - 2.4.9. إتهاب منتصف الصدر المتصلب
- 5.9. إتهاب السحايا
 - 1.5.9. علم الأوبئة والتسبب في الأمراض
 - 2.5.9. تشخيص إتهاب السحايا : السريرية والمخبرية
 - 3.5.9. العلاج بمضادات الميكروبات
- 6.9. إتهاب الدماغ
 - 1.6.9. علم الأوبئة والتسبب في الأمراض
 - 2.6.9. تشخيص إتهاب الدماغ: التقييمات السريرية والتكميلية
 - 3.6.9. العلاج بمضادات الميكروبات

- 7.9. إتهاب نخاع
 - 1.7.9. علم الأوبئة والتسبب في الأمراض
 - 2.7.9. أعراض مرضية
 - 3.7.9. التشخيص
 - 4.7.9. العلاج
- 8.9. الخراج الدماغى
 - 1.8.9. التطور المرضي
 - 2.8.9. المظاهر السريرية والتشخيص
 - 3.8.9. العلاج
- 9.9. تقيحات تحت الجافية، الخراج فوق الجافية وتهاب الوريد الخثاري داخل الجمجمة
 - 1.9.9. تقيحات تحت الجافية التسبب في المرض، المظاهر السريرية، التشخيص والعلاج
 - 2.9.9. الخراج فوق الجافية: التسبب في المرض، المظاهر السريرية، التشخيص والعلاج
 - 3.9.9. إتهاب الوريد الخثاري الإثنائي: التسبب في المرض، المظاهر السريرية، التشخيص والعلاج
 - 10.9. عدوى تحويلة السائل الدماغى الشوكي
 - 1.10.9. التطور المرضي
 - 2.10.9. العلامات المرضية
 - 3.10.9. التشخيص
 - 4.10.9. العلاج

الوحدة 10. إتهابات المسالك البولية والأعضاء التناسلية والإنتقال الجنسي

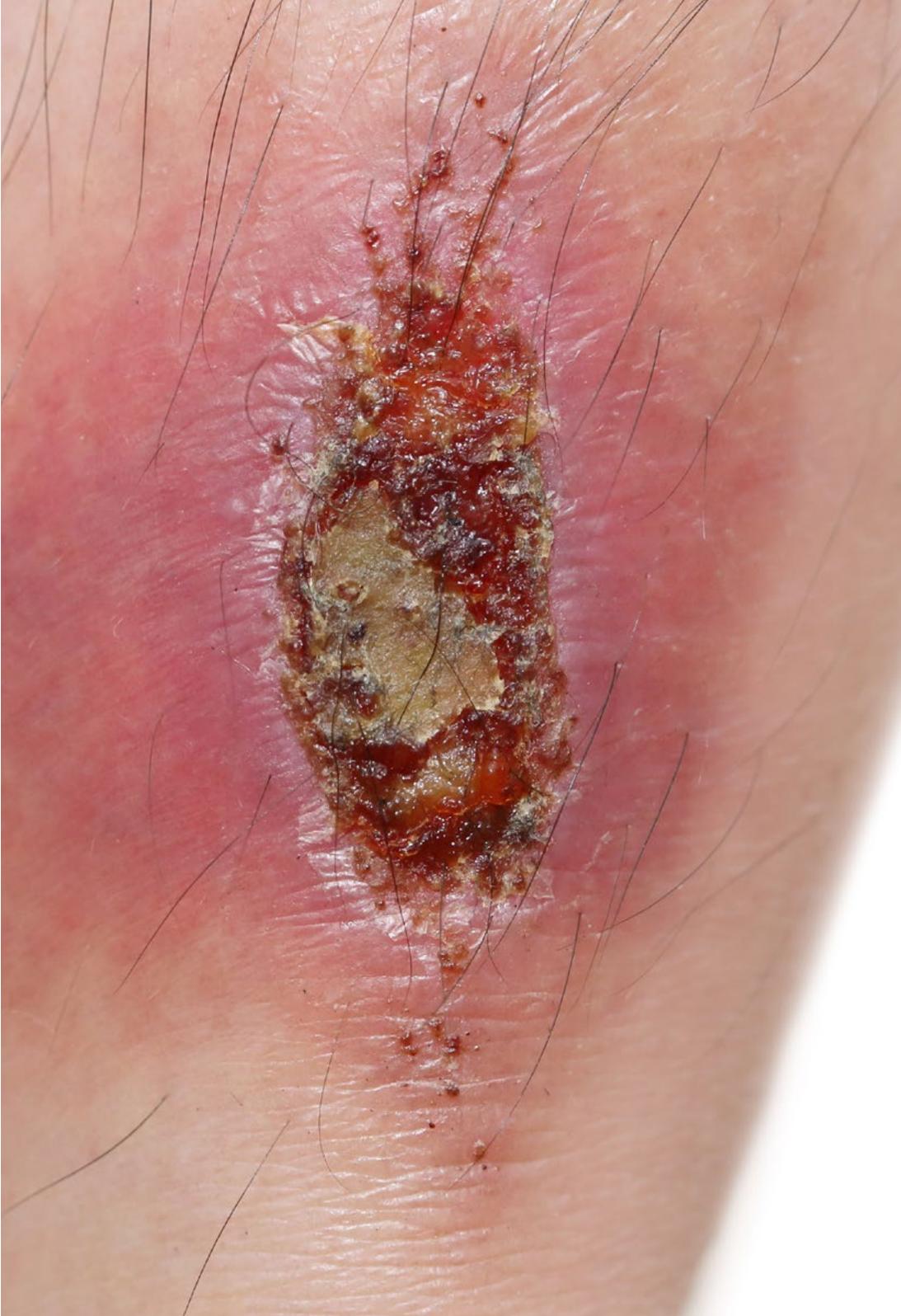
- 1.10. إتهاب المثانة
 - 1.1.10. الأعراض
 - 2.1.10. مسببات المرض
 - 3.1.10. التشخيص
 - 4.1.10. التشخيص التفريقي
 - 5.1.10. العلاج
- 2.10. تلوث البول بالبكتيريا عديم الأعراض
 - 1.2.10. الإنتشار المرضي
 - 2.2.10. الفسيولوجية المرضية
 - 3.2.10. التقييم والعلاج

الوحدة 11. الأمراض المعدية في مرضى الأطفال في قسم الطوارئ

- 1.11. حمى بدون تركيز
 - 1.1.11. طفل مصاب بالحمى دون تركيز ومظهر ضعيف
 - 2.1.11. حمى بدون تركيز ومظهر عام جيد
 - 3.1.11. الأطفال من سن 3-63 شهرا الذين يعانون من الحمى دون تركيز ومظهر عام جيد
 - 4.1.11. الرضاعة الطبيعية للرضيع الذي يقل عمره عن 3 أشهر مع حمى دون تركيز ومظهر عام جيد
- 2.11. الإنتان والصدمة الإنتانية
 - 1.2.11. مفهوم
 - 2.2.11. التعريف الحالي للصدمة والصدمة الإنتانية
 - 3.2.11. المسببات والإنتشار الوبائي
 - 4.2.11. الفسيولوجية المرضية
 - 5.2.11. عوامل الخطورة
 - 6.2.11. التشخيص التفريقي
 - 7.2.11. أعراض مرضية
 - 8.2.11. الاختبارات التكميلية
 - 9.2.11. العلاج
- 3.11. الحمى عند الطفل المسافر
 - 1.3.11. التاريخ الطبى
 - 2.3.11. الإستكشاف المادى
 - 3.3.11. الاختبارات التكميلية
 - 4.3.11. العلاج
 - 5.3.11. الملاريا
 - 6.3.11. حمى الدنك
- 4.11. طفح مرضى
 - 1.4.11. مسببات المرض
 - 2.4.11. التشخيص
 - 3.4.11. التشخيص التفريقي

3.10. إلتهاب المسالك البولية في المرضى الذين يعانون من قسرة المثانة

- 1.3.10. مسببات المرض
- 2.3.10. العلامات المرضية
- 3.3.10. التشخيص
- 4.3.10. الوقاية
- 5.3.10. العلاج
- 4.10. التهاب البروستاتا
 - 1.4.10. التطور المرضي
 - 2.4.10. التشخيص
 - 3.4.10. أعراض مرضية
 - 4.4.10. العلاج
 - 5.4.10. التركيبات
- 5.10. إلتهاب البروستاتا المزمن غير البكتيرى أو المزمن مجهول السبب أو متلازمة آلام الحوض المزمنة
 - 1.5.10. التهاب المثانة والكلى
 - 1.1.5.10. مسببات المرض
 - 2.1.5.10. الأعراض المرضية
 - 3.1.5.10. الاختبارات التكميلية
 - 4.1.5.10. العلاج
 - 5.1.5.10. معايير القبول
 - 2.5.10. خراج حول الكلى
 - 1.2.5.10. الفسيولوجية المرضية
 - 2.2.5.10. الأعراض المرضية
 - 3.2.5.10. مسببات المرض
 - 4.2.5.10. التشخيص
 - 5.2.5.10. التقييم والعلاج
- 3.5.10. الإلتهابات التي تسبب إصابات الجلد والغشاء المخاطي التناسلي
 - 1.3.5.10. العدوى البكتيرية
 - 2.3.5.10. العدوى الفطرية
 - 3.3.5.10. العدوى الفيروسية



- 5.11. إتهابات الجلد والأنسجة الرخوة
 - 1.5.11. التطور المرضي
 - 2.5.11. التشخيص
 - 3.5.11. الإطار السريري الرئيسي
 - 4.5.11. العلاج
 - 5.5.11. المكورات العنقودية الذهبية المقاومة للميثيسيلين المكتسبة من المجتمع
- 6.11. إتهاب الغدة العنقية
 - 1.6.11. مسببات المرض
 - 2.6.11. التقييم السريري
 - 3.6.11. التشخيص و العلاج
 - 4.6.11. التشخيص التفريقي
- 7.11. العدوى العظمية المفصليّة: إتهاب العظم والنقي الحاد وإتهاب المفاصل الإنتاني
 - 1.7.11. الإنتشار المرضي
 - 2.7.11. التطور المرضي
 - 3.7.11. الأعراض المرضية
 - 4.7.11. التشخيص
 - 5.7.11. التشخيص التفريقي
 - 6.7.11. العلاج
- 8.11. إتهاب البلعوم واللوزتين ومضاعفاته
 - 1.8.11. مفهوم
 - 2.8.11. المسببات و الإنتشار الوبائي
 - 3.8.11. أعراض مرضية
 - 4.8.11. التشخيص
 - 5.8.11. العلاج
- 9.11. إتهاب الأذن الوسطى و إتهاب الجيوب الأنفية الخارجى
 - 1.9.11. مفهوم إتهاب الأذن الوسطى و الخارجية
 - 1.1.9.11. المسببات و الإنتشار الوبائي
 - 2.1.9.11. أعراض مرضية
 - 3.1.9.11. التركيبات

14.11 . الإلتهاب الرئوي والمضاعفات	4.1.9.11 . التشخيص
1.14.11 . الإنتشار المرضي	5.1.9.11 . العلاج
2.14.11 . مسببات المرض	2.9.11 . مفهوم إلتهاب الجيوب الأنفية الحاد
3.14.11 . الخصائص السريرية	1.2.9.11 . المسببات و الإنتشار الوبائي
4.14.11 . التشخيص	2.2.9.11 . أعراض مرضية
5.14.11 . العلاج	3.2.9.11 . التشخيص
6.14.11 . الوقاية	4.2.9.11 . العلاج
7.14.11 . التركيبات	10.11 . إلتهاب الغدد التكافية الحاد
15.11 . السل	1.10.11 . الإنتشار الوبائي لإلتهاب الغدد التكافية
1.15.11 . الأعراض	2.10.11 . التطعيمات
2.15.11 . التشخيص	3.10.11 . الوقاية من تفشي الأوبئة
3.15.11 . العلاج	11.11 . إلتهاب الحنجرة وإلتهاب لسان المزمار
16.11 . التهاب المعدة والأمعاء الحاد	1.11.11 . مفهوم
1.16.11 . التطور المرضي	2.11.11 . المسببات و الإنتشار الوبائي
2.16.11 . الأعراض المرضية	3.11.11 . الأعراض المرضية
3.16.11 . التشخيص	4.11.11 . التشخيص
4.16.11 . العلاج	5.11.11 . العلاج
17.11 . الإلتهاب الكبدى الفيروسي	6.11.11 . معايير القبول
1.17.11 . التقييم والإدارة الأولية لإلتهاب الكبد في قسم الطوارئ	12.11 . متلازمة السعال الديكي
2.17.11 . إلتهاب الكبد الفيروسي القديم	1.12.11 . مفهوم
18.11 . إلتهاب الزائدة الدودية (الحاجة إلى المضادات الحيوية أم لا) والخراجات حول المستقيم	2.12.11 . المسببات و الإنتشار الوبائي
1.18.11 . إلتهاب الزائدة الدودية الحاد	3.12.11 . أعراض مرضية
2.18.11 . خراج حول المستقيم	4.12.11 . التركيبات
19.11 . عدوى بولية	5.12.11 . التشخيص
1.19.11 . تعريف	6.12.11 . العلاج
2.19.11 . التطور المرضي	7.12.11 . الوقاية
3.19.11 . سريري متى تشك في وجود عدوى في المسالك البولية في سن الأطفال؟	13.11 . إلتهاب القصبية ونوبات الصغير المتكررة
4.19.11 . التشخيص	1.13.11 . إلتهاب الشعب الهوائية الحاد
5.19.11 . هيكل الإدارة	2.13.11 . الصغير المتكرر

- 20.11. عدوى الجهاز العصبي المركزي في الأطفال: إتهاب السحايا الحاد
- 1.20.11. مسببات المرض
- 2.20.11. أعراض مرضية
- 3.20.11. التشخيص
- 4.20.11. العلاج
- 5.20.11. الوقاية الكيميائية
- 6.20.11. المضاعفات وتقدم المرض
- 21.11. إتهاب البطانة الداخلية وإتهاب عضلة القلب وإتهاب حول الغشاء
- 1.21.11. عدوى إتهاب البطانة الداخلية للقلب
- 2.21.11. إتهاب عضلة القلب
- 3.21.11. إتهاب حول غشاء القلب
- 22.11. العلاج في الأمراض المعدية للأطفال
- 1.22.11. العدوى البكتيرية في قسم طوارئ الأطفال: التشخيص والعلاج بالمضادات الحيوية من الاختيار، وهذا يتوقف على مقاومة مسببات الأمراض المسؤولة عن المرض
- 2.22.11. إستراتيجية وصف المضادات الحيوية المتأخرة
- 3.22.11. متى يتم ربط أموكسيسيلين بحمض الكلافولانك والماكروليدات المشار إليها في طب الأطفال؟
- 4.22.11. هل يجب علي أيضا توخي الحذر مع العلاج الموضوعي بالمضادات الحيوية لتجنب المقاومة البكتيرية؟
- الوحدة 12. الأمراض المعدية الدخيلة في قسم الطوارئ**
- 1.12. مقدمة في علم الأمراض الدخيلة
- 1.1.12. علم الأمراض الدخيلة ذو الأهمية الخاصة:
- 1.1.1.12. مرض شاغاس
- 2.1.1.12. حمى الذنك
- 3.1.1.12. شيكونغونيا
- 4.1.1.12. الملاريا
- 2.12. العوامة وعلم الأمراض الناشئ
- 1.2.12. الأمراض الناشئة والأمراض التي تعاود الظهور
- 2.2.12. الأسباب الرئيسية للطوارئ في الأمراض المعدية
- 3.2.12. إنتقال المرض
- 4.2.12. حيواني المنشأ
- 5.2.12. الروى المستقبيلية
- 3.12. جغرافية الأمراض المعدية الإستوائية
- 1.3.12. التخصصات الدقيقة للجغرافيا الطبية
- 2.3.12. الصلة بأمراض المناطق الإستوائية وعلاقتها
- 3.3.12. الأمراض المعدية الرئيسية حسب المنطقة
- 4.12. وبائيات الأمراض المعدية الإستوائية لدى المسافرين والمهاجرين و sRFV
- 1.4.12. الأهمية
- 2.4.12. الخصائص الوبائية للمهاجرين
- 3.4.12. الخصائص الوبائية للأشخاص الذين يسافرون إلى المناطق الاستوائية
- 4.4.12. الخصائص الوبائية لل sRFV
- 5.4.12. بيانات عن علم الأمراض الدخيلة في إسبانيا
- 5.12. سوابق مسافر مصاب بالحمى في قسم الطوارئ
- 1.5.12. التقريب الأولي للمسافر المصاب بالحمى
- 2.5.12. التشخيص التفريقي
- 3.5.12. العلاج للمسافر المصاب بالحمى
- 6.12. الحمى بعد الإقامة في منطقة استوائية و / أو شبه استوائية
- 1.6.12. أهمية السوابق الجيدة
- 2.6.12. إستقصاء النواقل المحتملة
- 3.6.12. الحمى ذات المنشأ الطفيلي
- 4.6.12. الحمى ذات المنشأ الفيروسي
- 5.6.12. الحمى ذات المنشأ البكتيري
- 6.6.12. أسباب أخرى للحمى
- 7.12. تصنيف متلازمة الأمراض المعدية الدخيلة
- 1.7.12. الحمى والإصابات الجلدية
- 2.7.12. الحمى وتغير مستوى الوعي
- 3.7.12. الحمى ومشاكل الكبد
- 4.7.12. الحمى والعلامات التنفسية
- 5.7.12. الحمى وعلامات الجهاز الهضمي

- 8.12. الأمراض الاستوائية الدخيلة ذات الأهمية الخاصة
1.8.12. الملاريا
2.8.12. فيروس المفصليات دنك , زيكا , شيكونغونيا
3.8.12. فيروس كورونا المسبب لمتلازمة الشرق الأوسط التنفسية (VoC SREM)
4.8.12. البلهارسيا
5.8.12. التهاب الأمعاء الغازية (السالمونيلا، الشيغيلة، الإشريشيا كولاي، الكامبيلوباكتر)
6.8.12. الحمى النزفية (الإيبولا، لاسا، ماربورغ، الحمى الصفراء، القرم - الكونغو)
- 7.13. التاريخ الطبيعي لعدوى فيروس كورونا
1.7.13. مراحل الإصابة بفيروس كورونا
8.13. أحدث المعلومات عن التشخيص الميكروبيولوجي لعدوى فيروس كورونا
1.8.13. جمع العينات وشحنها
2.8.13. RCP والتسلسل
3.8.13. إختبار الأمصال
4.8.13. العزل الفايروسي
9.13. تدابير السلامة الأحيائية الحالية في مختبرات الأحياء الدقيقة لمعالجة عينات فيروس كورونا
1.9.13. تدابير السلامة البيولوجية لمعالجة عينات فيروس كورونا
10.13. إدارة حديثة لعدوى فيروس كورونا
1.10.13. تدابير الوقاية
2.10.13. علاج الأعراض
3.10.13. العلاج المضاد للفيروسات ومضادات الميكروبات في عدوى فيروس كورونا
4.10.13. علاج الأشكال السريرية الحادة
11.13. التحديات المستقبلية في الوقاية من فيروس كورونا وتشخيصه وعلاجه
1.11.13. التحديات العالمية لتطوير استراتيجيات الوقاية والتشخيص والعلاج لعدوى فيروس كورونا
- 1.13. إكتشاف وتطور فيروسات كورونا
1.1.13. إكتشاف فيروسات كورونا
2.1.13. الاتجاهات العالمية في إصابات فيروس كورونا
2.13. الخصائص الميكروبيولوجية الرئيسية وأفراد عائلة فيروس كورونا
1.2.13. الخصائص الميكروبيولوجية العامة لفيروسات كورونا
2.2.13. الجينوم الفيروسي
3.2.13. عوامل شدة المرض الرئيسية
3.13. التغيرات الوبائية في إصابات فيروس كورونا منذ إكتشافه حتى الوقت الحاضر
1.3.13. الحالات المرضية والوفيات الناجمة عن عدوى فيروس كورونا منذ ظهورها حتى الوقت الحاضر
4.13. عدوى فايروس كورونا والجهاز المناعي
1.4.13. الآليات المناعية المشاركة في الإستجابة المناعية لفيروسات كورونا
2.4.13. عاصفة السيتوكين في عدوى فيروس كورونا وعلم الأمراض المناعي
3.4.13. تعديل الجهاز المناعي في عدوى فيروس كورونا
5.13. التسبب في المرض والفيسيولوجيا المرضية لعدوى فيروس كورونا
1.5.13. التغيرات الفيسيولوجية المرضية والمسببة للأمراض في عدوى فيروس كورونا
2.5.13. الآثار السريرية للتغيرات الفيسيولوجية المرضية الرئيسية
6.13. مجموعات الخطر وآليات انتقال فيروسات كورونا
1.6.13. الخصائص الإجتماعية الديموغرافية والوبائية الرئيسية للمجموعات المعرضة للخطر المتضررة من فيروس كورونا
2.6.13. آليات انتقال فيروس كورونا

تجربة تدريب فريدة وأساسية وحاسمة لتعزيز تطورك المهني



المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعليم. تم تطوير منهجيتنا من خلال وضع التعلم الدوري: إعادة التعلم. يُستخدم نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أرقى كليات الطب في العالم، وقد تم اعتباره من أكثر الكليات فعالية من خلال المنشورات ذات الأهمية الكبيرة مثل مجلة نيو إنجلاند الطبية.





اكتشف منهجية إعادة التعلم، وهو نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها للغاية، لا سيما في الموضوعات التي تتطلب الحفظ"

في كلية التمريض في جامعة TECH نستخدم طريقة دراسة الحالة

في حالة معينة في موقف محدد، ما الذي يجب على المحترف فعله؟ خلال البرنامج، سيواجه الطلاب حالات إكلينيكية متعددة محاكاة، بناءً على مرضى حقيقيين سيتعين عليه التحقيق فيهم، ووضع الفرضيات، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية هذه الطريقة. يتعلم الممرض بشكل أفضل وأسرع وأكثر ثباتاً بمرور الوقت.



مع جامعة TECH يمكن للممرض تجربة طريقة تعلم تحرك أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور جيرفاس، فإن الحالة السريرية هي العرض لمريض، أو مجموعة من المرضى، يتم التعليق عليه والتي تصبح "حالة"، مثلاً أو نموذجاً حيث يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفرده أو ندرته، من الضروري أن الحالة تكون قائمة على الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية في التمريض.



هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تتكون طريقة دراسة الحالة من تقديم مواقف حقيقية معقدة لهم 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. أخصائيو التمريض الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضًا تنمية قدراتهم العقلية من خلال تمارين تقييم المواقف الحقيقية وتطبيق المعرفة.

2. يتم التعلم بطريقة ثابتة، بقدرات عملية، مما يتيح لأخصائي التمريض بدمج أفضل للمعرفة في المستشفى أو مكان الرعاية الأولية.

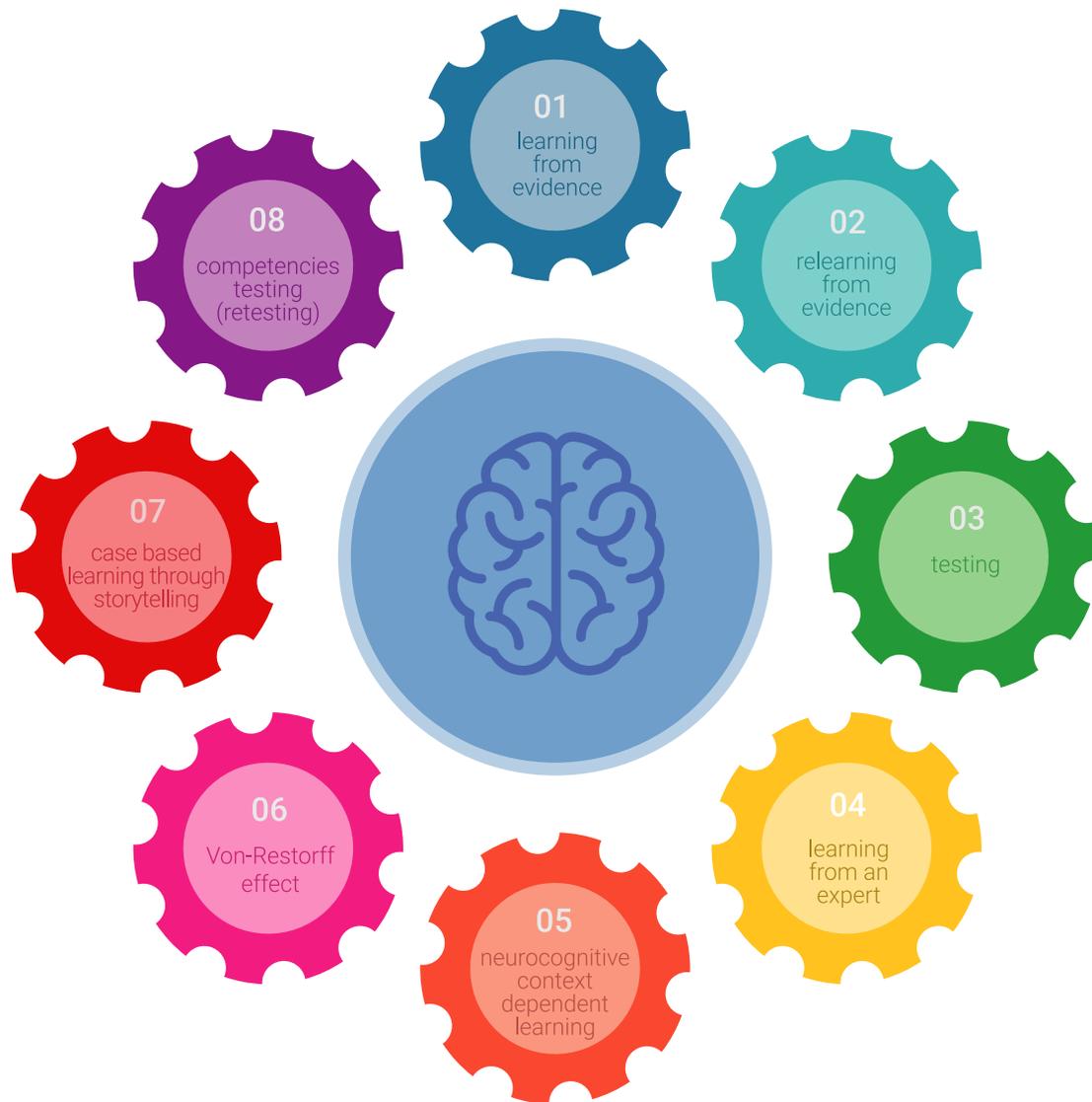
3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل نهج المواقف التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزًا مهمًا للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للتدريس في الدورة.

منهجية إعادة التعلم

تجمع نيك بفعالية بين منهجية دراسة الحالة ونظام تعلم عبر الإنترنت بنسبة 100% استناداً إلى التكرار ، والذي يجمع بين 8 عناصر تعليمية مختلفة في كل درس.

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدريس بنسبة 100%عبر الإنترنت إعادة التعلم.



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

tech 45 | المنهجية

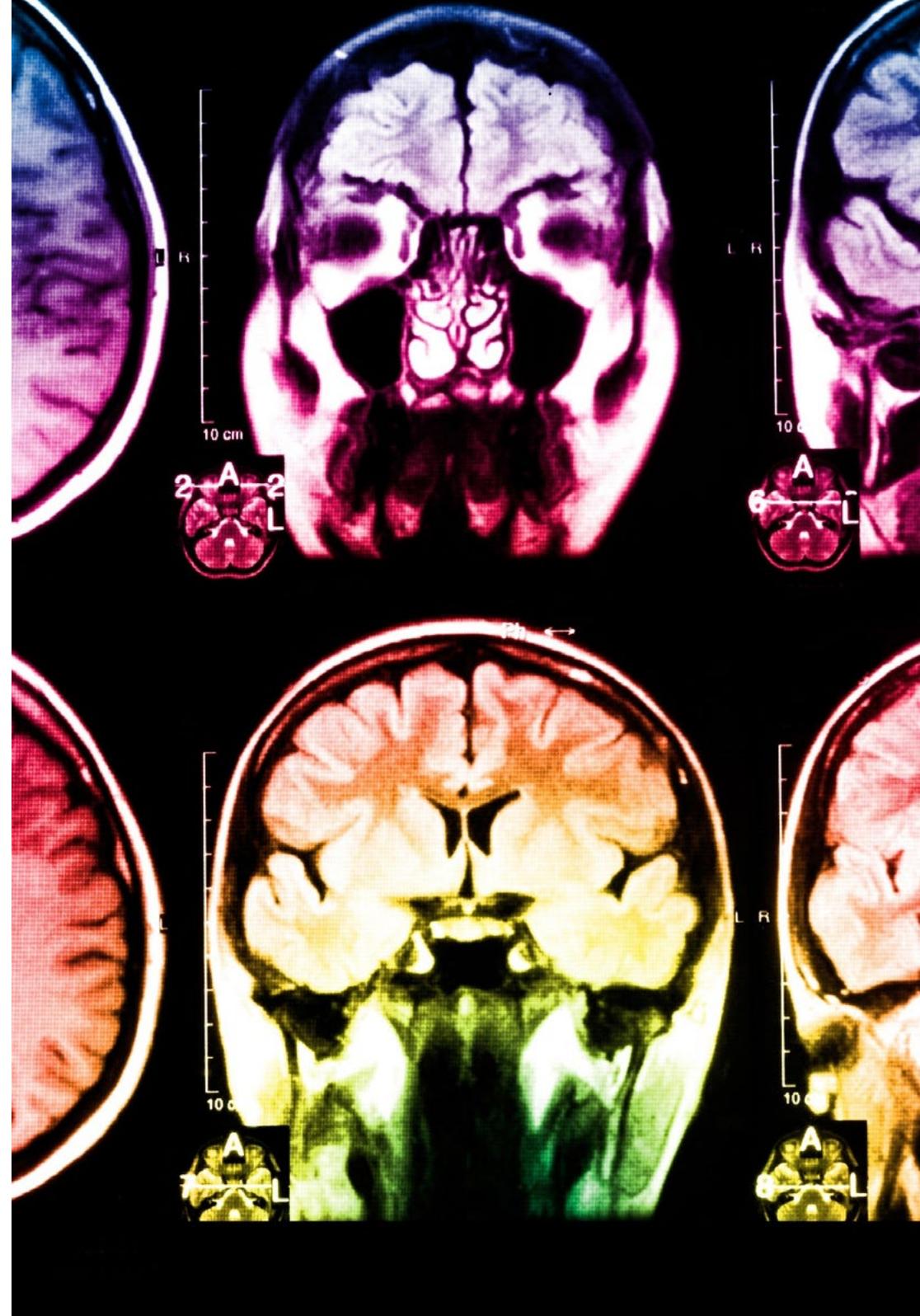
تمكنت طريقة إعادة التعلم، متصدرة الطليعة التربوية العالمية، من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة إفتراضية ناطقة باللغة الإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية قمنا بتأهيل أكثر من 175000 ممرض بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات بغض النظر عن التخصص العملي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بسمات اجتماعي واقتصادية مرتفعة ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عامًا.

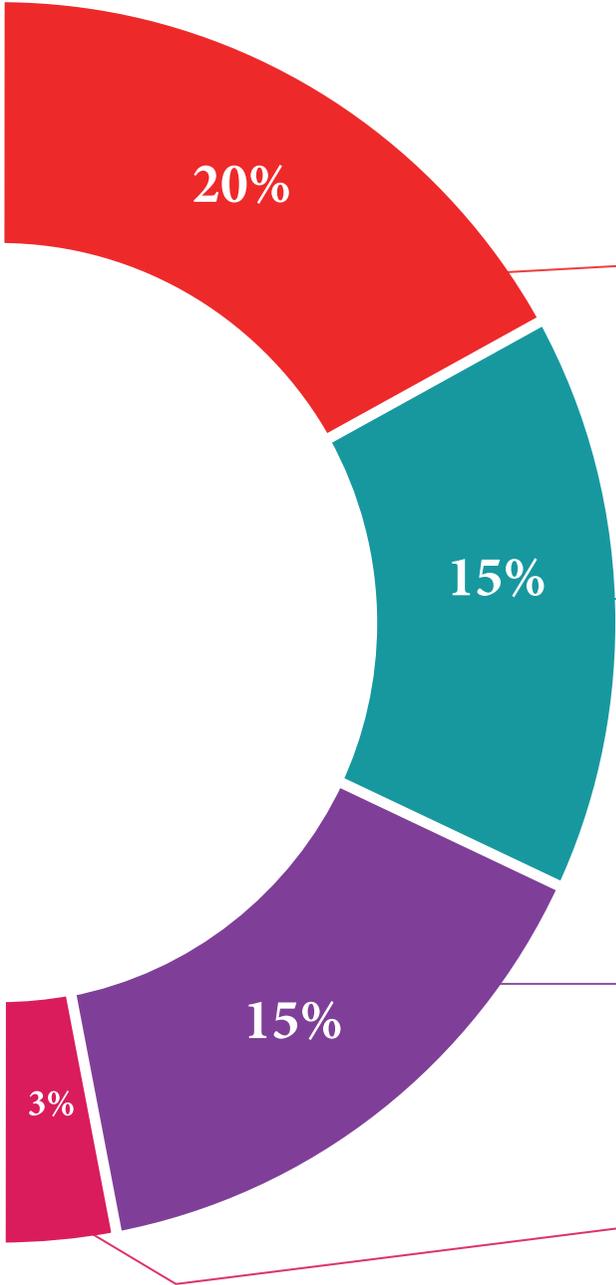
ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بأقل جهد وأكبر تحصيل، والمشاركة بشكل أكبر في تخصصك، وكما ستسمح لك بتنمية الروح النقدية، والدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: وهذه هي معادلة مباشرة للنجاح.

في بنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنها تتخذ الشكل الحلزوني (نحن نتعلم ثم نلغي ما تعلمناه ثم ننسأه ثم نعيد التعلم من جديد). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مُتحد المركز.

الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام التعلم لدينا هي 8.01، وفقًا لأعلى المعايير الدولية.

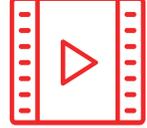


يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



المحتويات التعليمية

إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، خصيصاً لها، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموساً بشكل حقيقي. يتم بعد ذلك تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري والذي سيكون الطريقة التي سنتبعها خلال تواصلنا عبر الإنترنت في جامعة TECH. كل ذلك، مع التقنيات الأكثر ابتكاراً التي تتيح لنا أن نقدم لك جودة عالية، في كل جزء من الدورة سنضعه في خدمة الطالب.



تقنيات وإجراءات التمرير في الفيديو

جامعة TECH تقربك من التقنيات الأكثر ابتكاراً، وأحدث التطورات التعليمية، وتليعة التقنيات التمريرية الحالية. كل هذا، بشكل فردي، بأقصى درجات الدقة، موضحاً ومفصلاً لاستيعابك وفهمك. وأفضل ما في الأمر أنه يمكنك رؤيتها المرات التي تريدها.



ملخصات تفاعلية

يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أفراس الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. النظام التعليمي الحصري لتقديم محتوى الوسائط المتعددة من قبل كوفن هذا Microsoft كـ "قصة نجاح في أوروبا".



قراءات تكميلية

المقالات الحديثة، والوثائق الصادرة بإجماع، والأدلة الدولية من بين آخرين في المكتبة الافتراضية الخاصة بجامعة TECH، ستتمكنك من الوصول إلى كل ما تحتاجه لإكمال تدريبك.





تحليل حالات من إعداد وإرشاد الخبراء

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقيًا. لهذا السبب، سوف تقدم جامعة TECH للطلاب تطورات الحالات الحقيقية التي سيرشده فيها الخبير من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



الاختبار وإعادة الاختبار

نقوم بشكل دوري بتقييم وإعادة تقييم معرفتك على مدار البرنامج من خلال الأنشطة والتمارين التقييمية وذاتية التقييم: حتى تتمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافك.



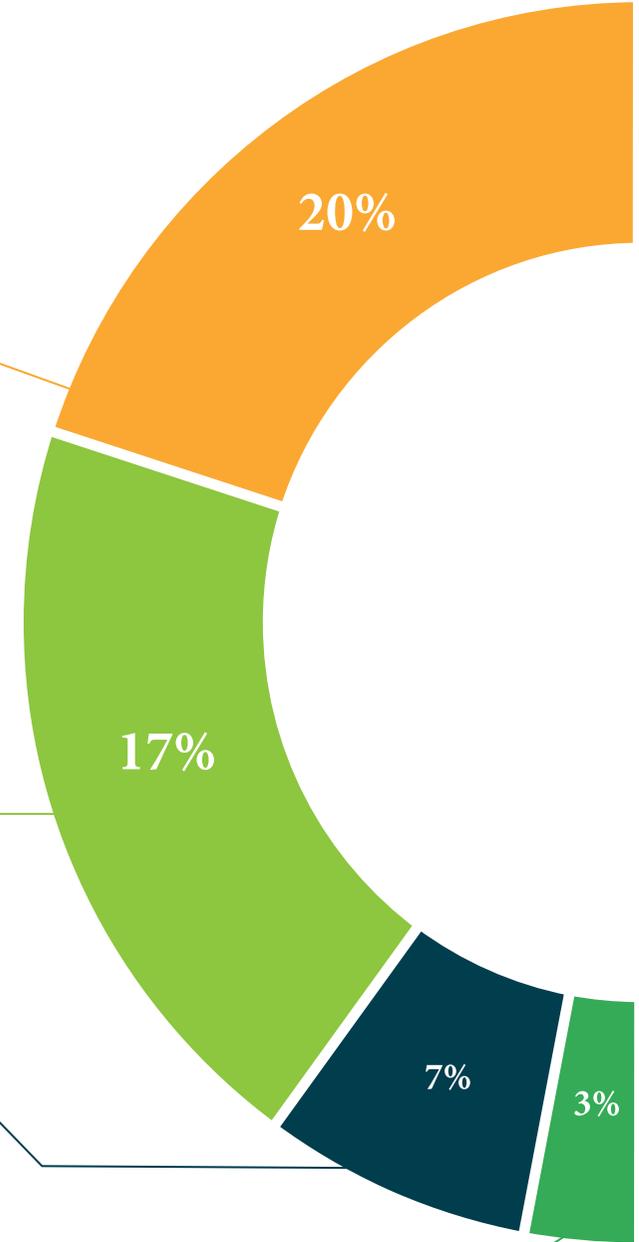
صفوف المعلمين الرئيسية

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



أدلة العمل السريعة

تقدم جامعة لك TECH المحتوى الأكثر صلة بالدورة التدريبية في شكل بطاقات أو أدلة إجراءات سريعة. طريقة تركيبية وعملية وفعالة لمساعدتك على التقدم في تعلمك.



المؤهل العلمي

ماجستير خاص في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ في مجال التمريض، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وتحديًا، يضمن الحصول على شهادة اجتياز ماجستير خاص صادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح واحصل على مؤهلاتك الجامعية دون الحاجة إلى
السفر أو ملء الأوراق الشاقة "



تحتوي درجة ماجستير خاص في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ في مجال التمريض على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدانية في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى مؤهل الماجستير الخاص ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية وذلك عن طريق البريد العادي عبر التسليم المنتبج*.

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

المؤهل العلمي : ماجستير خاص في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ في مجال التمريض

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 1.500 ساعة

tech الجامعة
التكنولوجية

منح هذا
الدبلوم
لـ

المواطن/المواطنة مع وثيقة تحقيق شخصية رقم
لاجتيازها/اجتيازها بنجاح والحصول على برنامج

ماجستير خاص
في

الأمراض المعدية في قسم الطوارئ
في مجال التمريض

وهي شهادة خاصة من هذه الجامعة موافقة لـ 1.500 ساعة، مع تاريخ بدء يوم/شهر/ سنة وتاريخ انتهاء يوم/شهر/سنة

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

Tere Guevara Navarro
رئيس الجامعة

يجب أن يكون هذا المؤهل الخاص مصحوباً دائماً بملف الوثائق الشخصية الصادر من السلطات المختصة بالإصدار للمؤهل لتجنب أي كذب.

TECH AFWOR238 technate.com/certificates

ماجستير خاص في الأمراض المعدية في قسم الطوارئ
في مجال التمريض

التوزيع العام للخطة الدراسية

نوع المادة	عدد الساعات
إجباري (OB)	1.500
إختياري (OP)	0
لممارسات الخارجية (PR)	0
مشروع تخرج للماجستير (TFM)	0
الإجمالي	1.500

التوزيع العام للخطة الدراسية

الدورة	اللغة	الطريقة	عدد الساعات
1 ^o	إسباني	تدريب بشأن الأمراض المعدية	116
1 ^o	إسباني	مختبر الأحياء الدقيقة في قسم الطوارئ	116
1 ^o	إسباني	الصحة العامة والأمراض المعدية في قسم الطوارئ	116
1 ^o	إسباني	مجموعة متلازمة الحصى: مخاضات الميكروبات	116
1 ^o	إسباني	التشخيص العلامي التشخيصي والعلاجي العنقري للحمى في الحالات الخاصة	115
1 ^o	إسباني	عدوى الأنف والأذن والحنجرة (H)، التهاب الرأس والرقبة، طب الحنجر	115
1 ^o	إسباني	التهابات الأنف والأذن والأجهزة (H)، الجلد، الأنسجة اللينة والعظم المفصلي	115
1 ^o	إسباني	التهابات الأنف والأذن والأجهزة (H)، مجرى الهواء السفلي، داخل البطن	115
1 ^o	إسباني	التهابات الأنف والأذن والأجهزة (H)، القلب والأوعية الدموية، الجهاز العصبي المركزي	115
1 ^o	إسباني	التهابات المسالك البولية والأنسجة التناسلية والإنتقال الجنسي	115
1 ^o	إسباني	الأمراض المعدية في مرضى الأطفال في قسم الطوارئ	115
1 ^o	إسباني	الأمراض المعدية الدخيلة في قسم الطوارئ	115
1 ^o	إسباني	تحديث حول عدوى فيروس كورونا	115

tech الجامعة
التكنولوجية

Tere Guevara Navarro
رئيس الجامعة

المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

الجامعة
التكنولوجية
tech

الرعاية

التقنية

الالتزام

الابتكار

ماجستير خاص

الأمراض المعدية في قسم الطوارئ

في مجال التمريض

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 12 شهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

المعرفة

الحاضر

الجودة

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

ماجستير خاص

الأمراض المعدية في قسم الطوارئ
في مجال التمريض