



شهادة الخبرة الجامعية

الامراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ  
في مجال التمريض



الجامعة  
التكنولوجية

شهادة الخبرة الجامعية  
الامراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ  
في مجال التمريض

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 6 أشهر

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

مواعيد الدراسة: وفقاً لتوقيتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين

# الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 12
04	الهيكل و المحتوى	صفحة 16
05	المنهجية	صفحة 20
06	المؤهل العلمي	صفحة 28

01

# المقدمة

من الشائع بشكل متزايد أن تعالج خدمات الطوارئ الأشخاص المصابين بأمراض معدية مستوردة ويصلون من بلدان أخرى ويفضلهم بشكل أساسي زيادة السياحة الدولية. لذلك من المهم أن تحصل الممرضات على تدريب مكثف في هذا المجال. جعلت جامعة TECH هذا البرنامج الأكاديمي الكامل للغاية متاحاً للطالب مع آخر التحديثات حول الموضوع.

سُهُل الترويج للسياحة وصول الأمراض المستوردة إلى جميع أنحاء العالم الأمر الذي  
يتطلب تخصص ممرضين محترفين لتحسين رعاية المرضى"



تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في الأمراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ في مجال التمريض على البرنامج العلمي الأكثر في مجال التمريض اكتمالاً وحداثة في السوق. أبرز ميزات هذا البرنامج هي:

- ◆ تطوير الحالات السريرية المقدمة من قبل خبراء في الأمراض المعدية المستوردة بقسم الطوارئ
- ◆ محتوياتها الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها تجمع المعلومات العلمية في ممارسة الصحية حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- ◆ المستجدات العلاجية على التدخل في الأمراض المعدية الواردة
- ◆ التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
- ◆ نظام تعلم تفاعلي قائمة على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن الحالات السريرية المثارة تركيزه الخاص على منهجيات البحث
- ◆ دروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا الخلافية وأعمال التفكير الفردي
- ◆ توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

أصبحت إدارة الأمراض المعدية في خدمات الطوارئ أكثر تعقيداً بسبب ظهور أمراض جديدة أو أمراض مستوردة ليست شائعة في بعض البلدان ولكن أيضاً بسبب المقاومة التي يكتسبها العديد من العدو على الأدوية المستخدمة في علاجها.

تسبب العولمة والسياحة الجماعية وإمكانية الوصول إلى أماكن كان من المستحيل تخيلها حتى سنوات قليلة مضية في ظهور أمراض كانت تقتصر على بلدان معينة من عبر حدودها. لهذا السبب من الممكن اليوم تشخيص المرضي المصابين بعدوى نادرة أو لم تكن موجودة حتى وقت قريب في مناطق معينة. هذه التطورات في المجال الصحي تجعل من الضروري للمرضى زيادة تدريسيهم ومعرفتهم في هذا النوع من علم الأمراض لأنهم أول من يتعامل مع هؤلاء المرضى. لهذا السبب سيتعامل هذا الخبير الجامعي بعمق مع الأمراض الرئيسية التي تصيب كل من السكان الذين يسافرون إلى أماكن غربية والمهاجرين الذين يتقللون إلى أماكن أخرى مع التركيز على الأمراض الاستوائية مثل الملاريا.

من ناحية أخرى نظراً لأنه تدريب عبر الإنترن特 بنسبة 100 % سيكون لدى الطالب المختص القدرة على تحديد وقت ومكان الدراسة دون التزامات أو التزامات وبالتالي يكون قادرًا على الجمع بين وقت دراسته مع بقية التزاماته اليومية.

وسع من معرفتك في مجال الأمراض المستوردة وتحقيق فوائد أكبر في

رعاية مرضاك





دراسة متعمقة لكل مجال من المجالات التي يجب تدريب المهنيين فيها ليكونوا قادرين على ممارسة المعرفة في رعاية الأمراض المعدية.

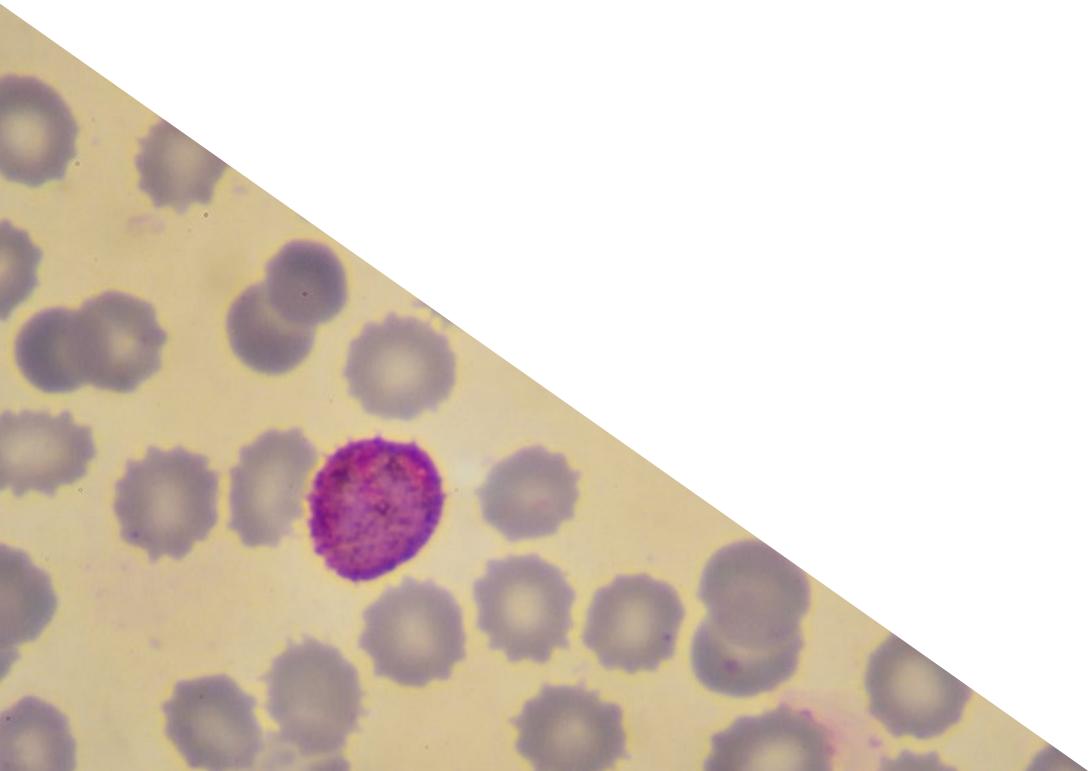
باستخدام هذا البرنامج على المستوى ستمكن من شرح وبيان  
الأمراض الاستوائية المعدية لدى المسافرين والمهاجرين و "VFR"

نضع تحت تصرفك أفضل منهجية تدريس في الوقت الحالي حتى تتمكن من التدريب كما لو كنت تواجه حالات حقيقة.

وهي تضم في هيئة التدريس بها مهنيين ينتموون إلى مجال التمريض الذين يصونون في هذا التدريب خبرة عملهم بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من جمعيات مرعجية علمية.

بفضل محتوى الوسائل المتعددة المُعد بأحدث التقنيات التعليمية إلى التعلم المهني والسياسي أي في بيئة محاكاة التي ستتوفرها هذه الشهادة الجامعية من تدريب ضمن موافق حقيقة.

يعتمد تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات والذي يجب على ممرض من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطْرَح على مدار هذا البرنامج الأكاديمي. للقيام بذلك، سيحصل الاختصاصي على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في الأمراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ في مجال التمريض وممن لديهم خبرة تعليمية واسعة.





02

## الأهداف

إن شهادة الخبرة الجامعية في الأمراض المعدية أهمية في خدمة علم حالات الطوارئ في مجال التمريض موجهة لتسهيل أداء الممرض المتخصص في علاج الأمراض المعدية المستحلبة في جميع مجالاتها في قسم الطوارئ.



زد تدريبك باستخدام أحدث التقنيات التعليمية للمساهمة بالجودة والأمان في  
عملك اليومي



### الأهداف العامة



- توفير المعرفة النظرية الدقيقة لتكون قادراً على فهم البيئة التي يُراوِل فيها النشاط المهني لرعاية مرضى الأمراض المعدية
- تقديم العلاج المناسب للحالات المختلفة من الأمراض المعدية
- دراسة متعمقة في كل مجال من المجالات التي يجب تدريب المهنيين فيها ليكونوا قادرين على ممارسة المعرفة في مجال رعاية الأمراض المعدية

حدث معلوماتك من خلال برنامج الامراض المعدية الواردة في  
قسم الطوارئ في مجال التمريض"



## الأهداف المحددة



### الوحدة 3. الصحة العامة والأمراض المعدية في حالات الطوارئ

- ♦ وصف بروتوكولات العمل الخاصة بالتدخلات المحددة
- ♦ وصف بروتوكولات العزل المنشأة
- ♦ شرح المؤشرات الحالية للاستبعاد أو العزلة
- ♦ وصف الأمراض الواجب الإبلاغ عنها
- ♦ شرح إجراءات التصريح العاجل للصحة العامة
- ♦ وصف الإجراء قبل تفشي الأمراض الوبائية
- ♦ وصف علم الأمراض الذي تم استيواه وكذلك علم الأمراض ذي القدرة العالية على العدوى
- ♦ وصف المعلومات الوبائية المؤقتة في حالات العدوى الأكثر شيوعاً في المجتمع
- ♦ شرح حالات تفشي الأوبئة والمصادر الشائعة مع التعرض الدقيق والمستمر والمتشر والمختلط
- ♦ تحديد العلاج الوقائي بعد التعرض للعدوى في غرفة الطوارئ
- ♦ وصف العملية التي يجب اتباعها في حالة التهاب السحايا الجرثومي
- ♦ وصف العملية التي يجب اتباعها في حالة الإصابة بفيروس نقص المناعة البشرية
- ♦ وصف العملية التي يجب اتباعها في حالة الاعتداء الجنسي
- ♦ وصف العملية التي يجب اتباعها في حالة الإصابة بداء الكلب

### الوحدة 4. الأمراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ

- ♦ تحديد مفهوم العولمة وعلم الأمراض الناشئ
- ♦ تحديد جغرافية أمراض المناطق المدارية المعدية
- ♦ شرح وبائيات الأمراض المعدية الاستوائية في المسافرين والمهاجرين و VFR
- ♦ شرح سوابق المسافر المصاب بالحمى في غرفة الطوارئ
- ♦ شرح الأسباب المحتملة للحمى بعد البقاء في منطقة استوائية و / شبه استوائية
- ♦ إجراء التصنيف المتلازمي لعلم الأمراض المعدية المستوردة
- ♦ تحديد الأمراض المعدية الاستوائية المستوردة ذات الأهمية الخاصة

### الوحدة 1. تحديث في الأمراض المعدية

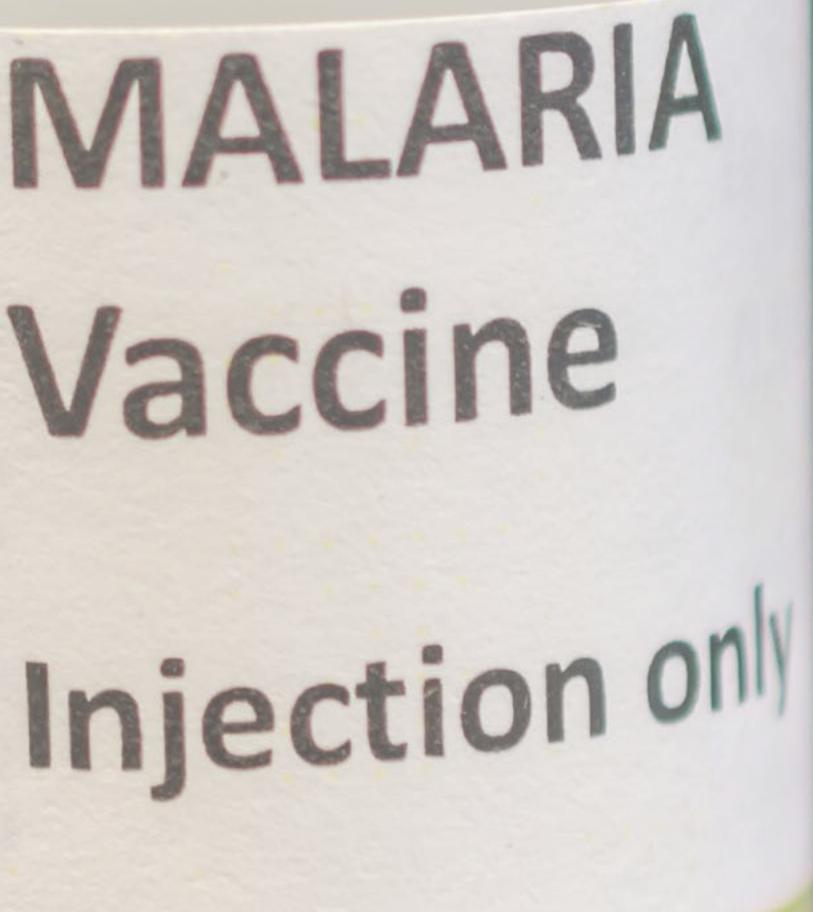
- ♦ تحديد عوامل الفوعة والسّموم
- ♦ تحديد مسببات الأمراض البشرية الرئيسية في بيئتنا
- ♦ شرح السيناريوات الحالية المختلفة للعدوى في غرفة الطوارئ
- ♦ وصف الملائم المسببة للأمراض للعدوى البكتيرية
- ♦ وصف الملائم المسببة للأمراض للعدوى الفيروسية
- ♦ وصف الملائم المسببة للأمراض للعدوى الفطرية
- ♦ وصف الملائم المسببة للأمراض للعدوى الفطرية
- ♦ وصف الملائم المسببة للأمراض للعدوى الطفيلية

### الوحدة 2. مختبر الطوارئ للحيات الدقيقة

- ♦ وصف عملية جمع العينات
- ♦ تحديد العينات الأكثر طلباً في غرفة الطوارئ
- ♦ شرح جمع العينات للمرضى الذين لديهم أجهزة
- ♦ وصف التعامل مع العينات في المختبر
- ♦ شرح الأهمية السريرية للمقاومة البكتيرية
- ♦ تحديد تقنيات التشخيص العاجل المتوفرة
- ♦ وصف تفسير النتائج الأولية
- ♦ شرح التقسيير التحليلي لأنواع مختلفة من العينات
- ♦ تحديد الإجراء في المستشفيات بدون علم الأحياء الدقيقة عند الطلب
- ♦ شرح تقنيات التشخيص التي يمكن إجراؤها في مختبر الطوارئ

## هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يشتمل البرنامج في هيئة التدريس على متخصصين مرجعين في الامراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ في مجال التمريض وال المجالات الأخرى ذات الصلة والذين يصيرون في هذا التدريب خبرة عملهم. بالإضافة إلى ذلك يشارك متخصصون مشهورون آخرون في تصميمه وإعداده واستكمال البرنامج بطريقة متعددة التخصصات.



لدينا أفضل المعلمين لنقدم لك شهادة الخبرة الجامعية جيداً  
يزودك بالمعرفة الازمة للتطوير في هذا المجال"



هيكل الإدارة

**García del Toro, Miguel.**

- دكتور في الطب من جامعة فالنسيا
- رئيس وحدة الأمراض المعدية في اتحاد مستشفيات جامعة فالنسيا العامة
- 50 مشهراً وطنياً ودولياً في مجالات وكتب 33 منها مفهرسة في Pubmed و / أو Scopus
- رئيس المؤتمر العام للمجموعة الوطنية لدراسة التهاب الكبد لجمعية الأمراض المعدية والأحياء الدقيقة السريرية 2017
- أكثر من 200 رسالة إلى المؤتمرات الوطنية والدولية في مجال الأمراض المعدية وفيروس نقص المناعة البشرية والتهاب الكبد الفيروسي
- محقق رئيسي في عشرين تجربة سريرية و / أو مشروع بحثي



**García Rodríguez, Magdalena.**

- بكالوريوس في الطب والجراحة
- أخصائية طب باطني
- طبيبة مشاركة في وحدة الأمراض المعدية لاتحاد المستشفيات العام، فالنسيا
- رئيسة قسم الصحة الدولية ونصائح المسافرين
- مؤلفة العديد من المنشورات والمشاريع البحثية
- عضوة مؤسس ومستشار لجمعية مرض Chagas في منطقة بلنسية
- عضوة في مجموعة دراسة اللقاح في الجمعية الإسبانية للأمراض المعدية والأحياء الدقيقة السريرية
- عضوة في مجموعة دراسة الملاريا الإسبانية للجمعية الإسبانية لطب المناطق الحارة والصحة الدولية



**أ. Ricart Olmos, María del Carmen**

- بكالوريوس في الطب والجراحة
- أخصائية طب باطنى
- طبيبة مشاركة في وحدة الأمراض المعدية لاتحاد المستشفيات العام جامعة فالنسيا
- مؤلفة العديد من المنشورات والمشاريع البحثية
- محررة وثيقة الإجماع حول عدوى فيروس نقص المناعة البشرية والعصر. مجموعة خبراء الأمانة العامة للخطوة الوطنية لمكافحة الإيدز (SPNS) والجمعية الإسبانية لطب الشيخوخة وعلم الشيخوخة (SEGG)
- ماجستير الأمراض المعدية في العناية المركزة



04

## الهيكل و المحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين من أفضل مراكز المستشفيات والجامعات في الإقليم الوطني مدركين لأهمية هذا التخصص في الوقت الحاضر من التخصص ليكونوا قادرين على التدخل في الامراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ في مجال التمريض ومتزنة بجودة التدريس من خلال تقييمات تعليمية جديدة.

NYA VIR

KUNGU

تحتوي شهادة الخبرة الجامعية على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة السوق



### الوحدة 1. تحديث في الأمراض المعدية

- 3.2. تتوفر تقنيات التشخيص العاجل
  - 1.3.2. الجراثيم
    - 2.3.2. الفيروسات
      - 3.3.2. الفطريات
        - 4.3.2. الجرثومة الفطرية
          - 5.3.2. الطفيلييات
            - 4.2. تفسير النتائج الأولية
              - 1.4.2. تفسير الاختبارات التشخيصية الميكروبيولوجية
                - 5.2. العمل في المستشفيات دون علم الأحياء الدقيقة تحت الطلب
                  - 1.5.2. مساوئ عدم وجود أخصائي ميكروبيولوجي في الخدمة
                    - 2.5.2. مزايا وجود عالم ميكروبيولوجي عند الطلب
                      - 3.5.2. مساعدة الحارس بدون علم الأحياء الدقيقة

### الوحدة 3. الصحة العامة والأمراض المعدية في حالات الطوارئ

- 1.3 طاقم خدمة الطوارئ
  - 1.1.3 مساعدة ميدانية
    - 2.1.3 تلقيح
      - 3.1.3 بروتوكولات العمل لتشعرات محددة
        - 2.3 بروتوكولات العزل المعمول بها
          - 1.2.3 أنواع إجراءات الانتقال والعزل
            - 2.2.3 حالات خاصة
              - 3.3 إعلان إلزامي للأمراض وإعلان عاجل للصحة العامة
                - 1.3.3 مفهوم الأمراض بالإعلان الإلزامي
                  - 2.3.3 مراقبة أمراض الإخطار الإلزامي
                    - 4.3 حالات خاصة

### الوحدة 2. مختبر الطوارئ لاحياء الدقيقة

- 1.2 عملية جمع العينات
  - 1.1.2 اعتبرارات عامة لأخذ وحفظ ونقل العينات للدراسة الميكروبيولوجية
    - 2.1.2 مواد جمع العينات
      - 2.2 التعامل مع العينة في المختبر
        - 1.2.2 استلام العينات
          - 2.2.2 الملاحة القضائية
            - 3.2.2 الأساليب والتقنيات المستخدمة في التشخيص الميكروبيولوجي بناءً على المتلازمات المعدية الرئيسية

- 6.4. حمى بعد الإقامة في منطقة استوائية و / أو شبه استوائية
  - 1.6.4. أهمية التاريخ الجيد
  - 2.6.4. البحث عن نوافل محتملة
  - 3.6.4. حمى طفيلييات المنشأ
  - 4.6.4. حمى المنشأ الفيروسية
  - 5.6.4. حمى بكتيرية المنشأ
  - 6.6.4. أسباب أخرى للحمى
- 7.4. علم الأمراض المعدية المستوردة. التصنيف المتلازم

- 1.7.4. حمى وآفة جلدية
- 2.7.4. الحمى وتغير مستوى الوعي
- 3.7.4. الحمى وتورط الكبد
- 4.7.4. علم الأحياء الحمي والجهاز التنفسى
- 5.7.4. علم الأحياء الحمي والجهاز الهضمي
- 8.4. الأمراض المعدية الاستوائية المستوردة ذات الأهمية الخاصة
  - 1.8.4. الملاريا
  - 2.8.4. فيروسات أريوفير؛ حمى الضنك، زيكا، شيكونغونيا
  - 3.8.4. فيروس كورونا المسبب مثلازمة الشرق الأوسط التنفسية (MERS CoV)
  - 4.8.4. داء البليارسيا
  - 5.8.4. التهاب الأمعاء الغزوى (الساميونيلا الشيجيلا الإشريكية القولونية والعلطيفة)
  - 6.8.4. الحمى النزفية (إيبولا ولاسا وماربورغ، الحمى الصفراء، القرم-الكونغو)



تجربة تخصص فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطورك  
المهنى"

- 3.6. الوقايى بعد التعرض للبده فى غرفة الطوارئ
- 3.6.1. التهاب السحايا الجرثومي
- 3.6.2. العدوى VIH
- 3.6.3. اعتداء جنسي
- 3.6.4. الكلب

#### الوحدة 4. الأمراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ

- 1.4. مقدمة في علم الأمراض الواردة
  - 1.1.4. الأمراض المستوردة ذات الأهمية الخاصة
    - 1.1.1.4. مرض شاغاس
    - 2.1.1.4. حمى السنك
    - 3.1.1.4. شيكونغونيا Chikungunya
    - 4.1.1.4. الملاريا
    - 5.1.1.4. العولمة وعلم الأمراض الناشئة
    - 1.2.4. الأمراض الناشئة والتكررة
    - 2.2.4. الأسباب الرئيسية لطوارئ الأمراض المعدية
    - 3.2.4. العدوى
    - 4.2.4. الأمراض الحيوانية المنشأ
    - 5.2.4. التوقعات المستقبلية
    - 3.4. جغرافياً أمراض المناطق المدارية المعدية
      - 1.3.4. التخصصات الدقيقة للجغرافيا الطيبة
      - 2.3.4. المنفعة والعلاقة مع أمراض المناطق المدارية
      - 3.3.4. الأمراض المعدية الرئيسية حسب المنطقة
      - 4.4. وبائيات الأمراض المعدية الاستوائية في المسافرين والمهاجرين و VFRS
        - 1.4.4. الأهمية
        - 2.4.4. الخصائص الوبائية للمهاجرين
          - 3.4.4. الخصائص الوبائية للمسافرين إلى المناطق الاستوائية
          - 4.4.4. الخصائص الوبائية لـ VFRS
          - 5.4.4. بيانات عن علم الأمراض المستورد في إسبانيا
          - 5.4. سوابق المسافر المصاب بالحمى في غرفة الطوارئ
          - 1.5.4. النهج الأولي للمسافر المصاب بالحمى
          - 2.5.4. التشخيص التفريقي
          - 3.5.4. معالجة المسافر المصاب بالحمى

05

## المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: *Relearning* أو ما يعرف  
منهجية 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 إنجلن드 الطبية (*New England Journal of Medicine*).





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





في كلية التمريض بجامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

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

مع جامعة TECH يمكن للمرضى والممرضات تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور Gérvas، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح لمريض، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح "حالة"، أي مثلاً أو مموججاً يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية في مجال التمريض.



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



#### تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

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

2. يتم التعلم بطريقة قوية في القدرات العملية التي تسمح للممرض وللممرضة بدمج المعرفة بشكل أفضل في المستشفى أو في بيئه الرعاية الأولية.

3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج الموقف الذي 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 تدرس 100% عبر الانترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم .*Relearning* بـ واطبورة

سوف يتعلم الممرض والممرضة من خلال الحالات الحقيقة وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه المحاكاة من أحدث البرامج التي تسهل التعلم العامر.

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

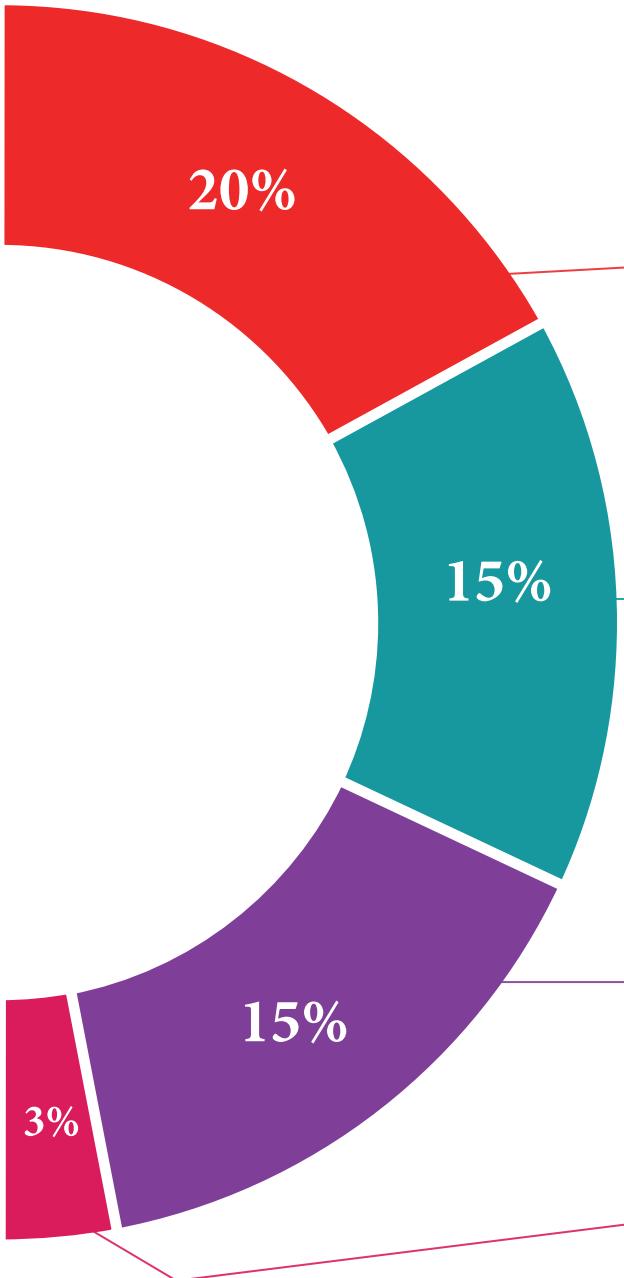
من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من من 175000 ممرض بنجاح غير مسوق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن عباء التدريب العملي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المطالبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بظاهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*، التعلم بجهد أقل ومتعدد الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تخصصك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفع عن الحجج والأراء المتباعدة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

في برامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لوبي (نتعلم ثم نطرح ما تعلمناه جانبًا فننساه 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 المُعدّة بعناية للمهنيين:

#### 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 ستتبعها 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.

#### أحدث تقنيات وإجراءات التمريض المعروضة في الفيديوهات



تقدم TECH للطالب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية والتقنيات الرائدة في الوقت الراهن في مجال التمريض. كل هذه، بصيغة المتحدث، بأقصى درجات الصراوة، موضحاً ومفصلاً لمساهمة في استيعاب وفهم الطالب. وأفضل ما في الأمر أنه يمكنك مشاهدتها عدة مرات كما تريده.

#### ملخصات تفاعلية



يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة ودينامية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

اعترفت شركة مايكروسوف特 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، سيمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.



#### تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وبارشاد منهم

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقياً. لذلك، تقدم TECH تطوير حالات واقعية يقوم فيها الخبراء بإرشاد الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة و مباشرة 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 ذاتية التقييم: حتى يتمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



#### المحاضرات الرئيسية

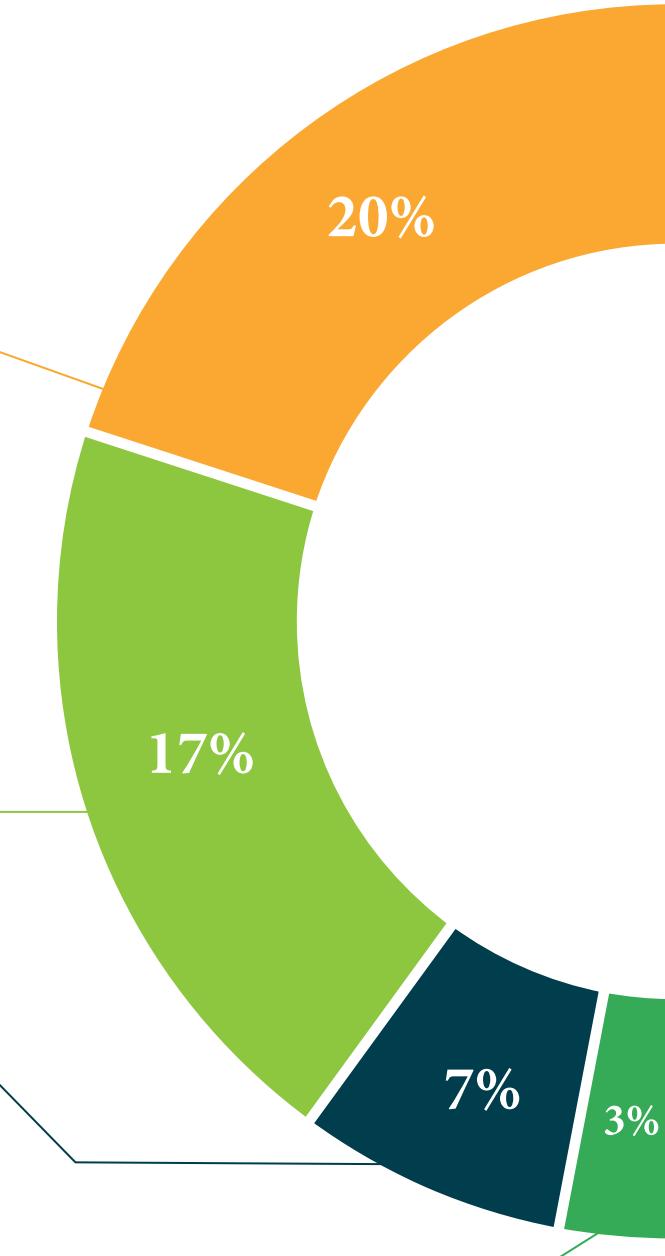
هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم.

إن مفهوم ما يسمى *Learning from an Expert* أو التعلم من خبير يقوى 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.



06

## المؤهل العلمي

تتضمن شهادة الخبرة الجامعية في الامراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ في مجال التمريض، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقةً وحداثةً، الحصول على شهادة الخبرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





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



تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في الامراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ في مجال التمريض على البرنامج العلمي الأكثر في مجال التمريض اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي \* مصحوب بعلم وصول مؤهل شهادة الخبرة الجامعية ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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

المؤهل العلمي: شهادة الخبرة الجامعية في الامراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ في مجال التمريض

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 450 ساعة



Tere Guevara Navarro /, د.  
رئيس الجامعة

الدبلوم

\*تصديق لاهي ايستيل. في حالة قيام الطالب بالتقدم للمحصول على درجة العلمية الورقة وبتصديق لاهي ايستيل، ستتخذ مؤسسة TECH EDUCATION الإجراءات المناسبة لكي يحصل عليها وذلك بتكلفة إضافية.



شهادة الخبرة الجامعية

## الامراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ

في مجال التمريض

طريقة التدريس: أونلاين «

«مدة الدراسة: 6 أشهر

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

«مكتبة الدراسات» وفقاً لافتتاحيتك الخاصة

— 6 —

اویڈیاں



شهادة الخبرة الجامعية

الامراض المعدية الواردة في قسم الطوارئ  
في مجال التمريض