

تدريب عملي التقدم في أمراض المناطق المدارية



tech



tech

تدريب عملي
التقدم في أمراض المناطق المدارية

الفهرس

01

المقدمة

صفحة 4

02

لماذا تدرس برنامج التدريب العملي هذا؟

صفحة 6

03

الأهداف

صفحة 8

04

المخطط التدريسي

صفحة 10

05

أين يمكنني القيام بهذا التدريب العملي؟

صفحة 12

06

الشروط العامة

صفحة 14

07

المؤهل العلمي

صفحة 16

المقدمة

أصبحت الأمراض الاستوائية أكثر شيوعًا في عيادات الأطباء بسبب انتشار السفر الدولي. وبالتالي، في السنوات الأخيرة، تم تطوير أدوية وعلاجات جديدة تهدف إلى التغلب على هذه الأمراض لضمان صحة المرضى. ونظراً لهذا الطرف والحاجة إلى التحديث، أنشأت TECH هذا البرنامج العملي 100%، والذي سيسمح للمختصين بالتعامل مع أحدث الطرق التشخيصية والعلاجية للأمراض الطفيلية أو البكتيرية الاستوائية. من خلال الإقامة لمدة 3 أسابيع في أحد المستشفيات المرموقة وبمرافقة أفضل الخبراء، سيكتسب الطالب مهارات متطورة من شأنها أن تعزز ممارسته اليومية.

ستتعرف من خلال هذا البرنامج على أحدث الإجراءات
لاكتشاف وعلاج أمراض مثل الحمى الصفراء أو الملاريا“



في البلدان النامية، يعد انتقال الأمراض الاستوائية شائعاً جداً في البلدان النامية نظراً لقلّة الموارد الاقتصادية والصحية التي تمنع انتشارها. يأتي الآلاف من المسافرين إلى عيادات الأطباء أو المستشفيات بأمراض مختلفة من هذا النوع. ونتيجة لذلك، ظهرت في الآونة الأخيرة آليات جديدة للوقاية من هذه الأمراض والكشف عنها وعلاجها، تهدف إلى تجنب وفي حالة العدوى، لضمان الشفاء الأمثل. لهذا السبب، فإن المهنيين المتخصصين في هذا الفرع من الطب ملزمون بإدارة كل هذه التطورات من أجل إدارة كل هذه التطورات من أجل تقديم خدمة صحية عالية الجودة والحفاظ على صحة المريض سليمة. في ضوء هذا الوضع ويهدف لتزويد الأطباء بهذه المهارات الجديدة، أنشأت TECH هذا البرنامج العملي الحصري.

خلال 3 أسابيع مكثفة، سيستمتع الطبيب بإقامة عملية في مركز استشفائي مرموق للغاية، مع وضع أحدث التقنيات والأدوات تحت تصرفه. كجزء من فريق متعدد التخصصات مكون من أفضل المتخصصين في المجال الطبي، سوف تلاحظ وتنفذ أحدث الإجراءات في مجال أمراض المناطق المدارية. وبهذه الطريقة، ستتمكن من إدارة العلاجات الأكثر كفاءة لمكافحة الأمراض البكتيرية والفطرية أو تحديث مهاراتك في طرق الوقاية منها والكشف عنها.

ولضمان التميز في هذه الفترة الدراسية، سيرافق الطلاب طوال فترة إقامتهم في المستشفى مدرس معين خصيصاً لهذا الغرض، والذي سيكون مسؤولاً عن حل جميع مشاكلهم والحفاظ على التعلم الكافي. وبالتالي، يُعد هذا التدريب العملي فرصة ممتازة لتكون في طليعة القطاع الطبي في فترة زمنية قصيرة وإلى جانب أفضل الخبراء.



لماذا تدرس برنامج التدريب العملي هذا؟

في مجال الطب، لا غنى عن التطبيق السليم للإجراءات التشخيصية والعلاجية من أجل رفاهية المرضى. ومع ذلك، من الصعب التوفيق بين ساعات العمل الشاقة والتعلم. لهذا السبب، أنشأت TECH هذا البرنامج الذي سيسمح للأطباء بتحديث جميع معارفهم عن الأمراض الاستوائية بطريقة عملية حصرية وفي 3 أسابيع فقط. خلال هذه الفترة، ستنضم إلى فريق ممتاز مكون من أفضل الخبراء في هذا المجال، وستكتسب مهارات جديدة ستساعدك على التطور المهني.

1. التحديث من خلال أحدث التقنيات المتاحة

شهد المجال الطبي لأمراض المناطق المدارية العديد من التعديلات بسبب الظهور المستمر للأدوية الجديدة وطرق التشخيص والوقاية الجديدة لعلاج هذه الأمراض. ونتيجة لذلك، أنشأت TECH هذا التدريب العملي، بهدف تزويد الخبير بكل هذه التطورات في 3 أسابيع فقط.

2. التعمق من خلال خبرة أفضل المتخصصين

سيرافق الطلاب خلال فترة إقامتهم العملية فريق كبير من المتخصصين ذوي الخبرة الواسعة في عالم الطب، الذين سيزودونهم بأحدث المعارف في مجال الوقاية من الأمراض الاستوائية والكشف عنها وعلاجها. كما سيتم إرشادك في جميع الأوقات من قبل مرشدك.

3. الانغماس في بيئات سريرية من الدرجة الأولى

تختار TECH بعناية جميع المراكز المتاحة للتدريب العملي. ونتيجة لذلك، سيتم ضمان دخول الأخصائي إلى بيئة سريرية مرموقة في مجال أمراض المناطق المدارية. وبهذه الطريقة، سيتمكنون من تجربة العمل اليومي في مجال عمل متطلب وصارم وشاق، مع تطبيق أحدث الأطروحات والمسلمات العلمية في منهجية التدريب.



سيسمح لك برنامج TECH بقضاء 3 أسابيع في أحد المستشفيات المرموقة لتطبيق أحدث التقنيات في الكشف عن الأمراض الاستوائية وعلاجها على منهجية عملياً

4. وضع كل ما تم اكتسابه في الممارسة اليومية منذ اللحظة الاولى

نظراً للطلب الأكاديمي المرتفع على البرامج التي تقدم محتوى قابل للتطبيق الحقيقي في مجال العمل، فقد ابتكر معهد التكنولوجيا التطبيقية نموذجاً تعليمياً مبتكراً عملياً 100%. وبفضل ذلك، سيقضي الطبيب 3 أسابيع في مستشفى رفيع المستوى لتبني وتطبيق أحدث الإجراءات في علاج أمراض المناطق المدارية.

5. توسيع حدود المعرفة

تقدم TECH إمكانيات إجراء هذا التدريب العملي في المراكز ذات الأهمية الدولية. بهذه الطريقة، سيتمكن الطبيب من توسيع حدوده ومواكبة أفضل المهنيين الذين يمارسون المهنة في مستشفيات من الدرجة الأولى وفي قارات مختلفة. هذه فرصة فريدة لا يمكن أن يقدمها إلا جامعة TECH.

ستنغمس بشكل عملي كلي
في المركز الذي تختاره بنفسك"



03 الأهداف

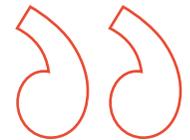
الهدف من هذا التدريب العملي هو تمكين الأطباء من تحديث معارفهم التشخيصية والعلاجية لأمراض المناطق المدارية بطريقة عملية، من خلال الإقامة في مستشفى على أعلى مستوى، إلى جانب أفضل المتخصصين في هذا المجال وباستخدام أحدث التقنيات.

الهدف العام



♦ إتقان أحدث التقنيات الوقائية والتشخيصية والعلاجية للأمراض الاستوائية، بناءً على أحدث الأدلة العلمية في هذا المجال

سوف تتقن، من خلال هذا التدريب المهني، أحدث
التقنيات لعلاج مختلف الأمراض الاستوائية



الأهداف المحددة



- ♦ تنفيذ خطط وقائية للوقاية من أمراض المناطق المدارية
- ♦ التأكيد على التحديات المستقبلية لطب المناطق المدارية وخفض معدلات الاعتلال والوفيات الناجمة عن أمراض المناطق المدارية وعلى الصحة الدولية
- ♦ الخوض في تطوير المضادات الحيوية للمستقبل والطرائق العلاجية الأخرى للأمراض المعدية
- ♦ تقييم وتفسير الخصائص والظروف الوبائية والمناخية والاجتماعية والثقافية والصحية للبلدان الاستوائية التي تساعد على ظهور الأمراض المعدية وتطورها وانتشارها إلى مناطق أخرى
- ♦ تناول أحدث الأدلة العلمية في عالم مكافحة ناقلات الأمراض والأمراض الفيروسية الاستوائية بشكل مفصل ومتعمق
- ♦ شرح الآليات المسببة للأمراض والأورام الأكثر شيوعًا المرتبطة بالأمراض المعدية بالعوامل المعدية في المناطق الاستوائية
- ♦ تحديد الجراثيم الرئيسية المتورطة في العدوى المنقولة بالأغذية وأهميتها السريرية وأهميتها السريرية في المناطق المدارية
- ♦ إتقان الملامح الرئيسية لداء الفطريات المكورات الخبيثة، وداء الفطريات الكوكسيديوسية، وداء الفطريات البرعمية، وداء المكورات الخفية أو داء المبيضات
- ♦ شرح العناصر السريرية والتشخيصية والعلاجية للأمراض الاستوائية المهملة
- ♦ معالجة علم الأوبئة وعلم الأحياء المجهرية والصورة السريرية للأمراض الطفيلية غير المنقولة بالنواقل
- ♦ وصف تشخيص وعلاج الأمراض الطفيلية غير المنقولة بالنواقل
- ♦ تحديد العلاقات المتداخلة المعقدة بين الجراثيم المسببة للأمراض وعوامل خطر الإصابة بالأمراض المدارية



المخطط التدريسي

يتكون هذا البرنامج من مرحلة عملية في أحد المراكز المرموقة، تستمر لمدة 3 أسابيع، من الاثنين إلى الجمعة، مع 8 ساعات عمل متتالية إلى جانب أخصائي مساعد في أمراض المناطق المدارية. ستسمح هذه الإقامة للطلاب بمشاهدة حالات حقيقية والعمل على حالات حقيقية إلى جانب فريق من المتخصصين الرائدون في هذا المجال من الطب، وتطبيق الإجراءات التشخيصية الأكثر ابتكاراً والتخطيط لأحدث جيل من العلاجات لكل حالة مرضية.

في هذا المقترح التدريبي، ذو الطبيعة العملية تمامًا، تهدف الأنشطة إلى تطوير وإتقان المهارات اللازمة لتوفير الرعاية الصحية في المجالات والظروف التي تتطلب مستوى عالٍ من التدريب، والتي تكون موجهة نحو تدريب محدد للتمرين من النشاط، في بيئة آمنة للمريض وأداء مهني عالي.

من المؤكد أنها فرصة للتعلم من خلال العمل في مستشفى المستقبل المبتكر، حيث يكون تطبيق تقنيات التشخيص المبتكرة أو العلاجات الحديثة أساس الرعاية الصحية للمرضى المصابين بأمراض المناطق المدارية. هذه طريقة جديدة لفهم ودمج العمليات الصحية، وتجعل مركزاً مرجعياً في سيناريو التدريب المثالي لهذه التجربة المبتكرة في تحسين المهارات المهنية.

سيتم تنفيذ التدريب العملي بمرافقة وتوجيه المعلمين وزملاء التدريب الآخرين الذين يسهلون العمل الجماعي والتكامل متعدد التخصصات ككفاءات مستعرضة للممارسة الطبية (تعلم أن تكون وتعلم الارتباط بالآخرين).

ستشكل الإجراءات الموضحة أدناه أساس التدريب، وسيخضع تنفيذها لتوافر المركز ونشاطه العادي وعبء العمل الخاص به، وستكون الأنشطة المقترحة على النحو التالي



نشاط عملي	الوحدة
إنشاء تشخيصات سريعة محدثة للكشف عن المرض الاستوائي الذي يعاني منه المريض الذي يعاني منه المريض	علم الأحياء المجهرية وعلم الوراثة وعلم المناعة للأمراض الاستوائية
تطبيق المضادات الحيوية الجديدة لعلاج الأمراض الاستوائية المختلفة. الأمراض الاستوائية	الأمراض الاستوائية الفيروسية
تطبيق أحدث العلاجات الدوائية لأنواع مختلفة من الأمراض الفيروسية الاستوائية	الأمراض الطفيلية المنقولة بالنواقل والأمراض الطفيلية غير المنقولة بالنواقل
الوقاية من الأمراض الفيروسية المختلفة من خلال استخدام لقاحات جديدة ل لقاحات جديدة	الأمراض المدارية البكتيرية
تشخيص حالة محتملة من مرض شافاس، باستخدام أحدث وسائل التشخيص أحدث الطرق التشخيصية.	طب المسافرين
تطبيق أكثر الإجراءات فعالية للوقاية من الملاريا	
تناول علاج داء التينيا لأنواع مختلفة من المرضى.	
تطبيق علاج الجذام بناءً على أحدث الأدلة العلمية في هذا المجال	
معالجة التهاب السحايا البكتيري المداري البكتيري	
تصميم خطة تطعيمات محددة ومحدثة، تتكيف مع احتياجات المسافرين ذي الحالات الخاصة	
إجراء تشخيص للكشف عن الحالة المرضية التي يعاني منها المريض المصاب بمتلازمة الحمى عند عودته من رحلة دولية	
القيام بعلاج فعال للآفات الجلدية التي يعاني منها المريض الذي سافر في رحلة دولية.	



تدرب في مؤسسة يمكننا أن تقدم لك كل هذه
الإمكانيات، من خلال برنامج علمي أكاديمي مبتكر
وفريق قادر على تطويرك على أكمل وجه"

أين يمكنني القيام بهذا التدريب العملي؟

يهدف توفير برنامج أكاديمي بأعلى جودة لطلابه، يوفر برنامج TECH إمكانية إجراء التدريب في مركز استشفائي رفيع المستوى متخصص في علاج الأمراض المناعية. وبالتالي، سيكتسب الطالب المحترف أحدث المهارات وأكثرها فاعلية في هذا الفرع من الطب، محاطاً بأفضل الخبراء في هذا المجال.

سيمنحك هذا التدريب العملي إمكانية الوصول إلى
أفضل المستشفيات لاكتساب أحدث المهارات في علاج
أمراض المناعية إلى جانب أفضل المتخصصين“





يمكن للطلاب أن يقوم بهذا التدريب في المراكز التالية:



Policlínico HM Sanchinarro

المدينة	الدولة
مدريد	إسبانيا

العنوان: Av. de Manoteras, 10, 28050, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- رعاية أمراض النساء للقبائل
- التمريض في خدمة الجهاز الهضمي

اغتنم هذه الفرصة لتحيط نفسك بالمهنيين
الخبراء وسلِّح نفسك بمنهجية عمل قوية"



الشروط العامة

تأمين المسؤليات المدنية

يتمثل الشاغل الرئيسي لهذه المؤسسة في ضمان سلامة كل من المتدربين والوكلاء المتعاونين الآخرين الضروريين في عمليات التدريب العملي في الشركة. من بين التدابير المخصصة لتحقيق ذلك، الاستجابة لأي حادث قد يحدث أثناء عملية التدريس والتعلم بأكملها.

للقيام بذلك، يتعهد هذا الكيان التعليمي بالتعاقد على تأمين المسؤولية المدنية الذي يغطي أي احتمال قد ينشأ أثناء تنفيذ الإقامة في مركز التدريب.

ستحظى سياسة المسؤولية المدنية للمتدربين بتغطية واسعة وسيتم الاشتراك فيها قبل بدء فترة التدريب العملي. بهذه الطريقة، لن يضطر المهني إلى القلق في حالة الاضطرار إلى مواجهة موقف غير متوقع وسيتم تغطيته حتى نهاية البرنامج العملي في المركز.



الشروط العامة للتدريب العملي

الشروط العامة لاتفاقية التدريب الداخلي للبرنامج ستكون على النحو التالي:

- 1. الإرشاد الأكاديمي:** أثناء التدريب العملي، سيتم تعيين مدرسين للطالب يرافقونه طوال العملية الدراسية، وذلك للرد على أي استفسارات وحل أي قضايا قد تظهر للطالب. من ناحية، سيكون هناك مدرس محترف ينتمي إلى مركز التدريب الذي يهدف إلى توجيه ودعم الطالب في جميع الأوقات. ومن ناحية أخرى، سيتم أيضًا تعيين مدرس أكاديمي تتمثل مهمته في التنسيق ومساعدة الطالب طوال العملية الدراسية وحل الشكوك وتسهيل كل ما قد يحتاج إليه. وبهذه الطريقة، سيرافق الطالب المدرس المحترف في جميع الأوقات وسيكون هو قادرًا على استشارة أي شكوك قد تظه، سواء ذات طبيعة عملية أو أكاديمية.
- 2. مدة الدراسة:** سيستمر برنامج التدريب هذا لمدة ثلاثة أسابيع متواصلة من التدريب العملي، موزعة على دوام 8 ساعات وخمسة أيام في الأسبوع. ستكون أيام الحضور والجدول المواعيد مسؤولة المركز، وإبلاغ المهني على النحو الواجب بشكل سابق للتدريب، في وقت مبكر بما فيه الكفاية ليخدم بذلك أغراض التنظيم للتدريب.
- 3. عدم الحضور:** في حال عدم الحضور في يوم بدء التدريب العملي يفقد الطالب حقه في ذلك دون إمكانية الاسترداد أو تغيير المواعيد. إن التغيب لأكثر من يومين عن الممارسات دون سبب طبي/أو مبرر، يعني استغناءه عن التدريب وبالتالي إنهاؤها تلقائيًا. يجب إبلاغ المرشد الأكاديمي على النحو الواجب وعلى وجه السرعة عن أي مشكلة تظهر أثناء فترة الإقامة.

- 4. المؤهل العلمي:** سيحصل الطالب الذي يجتاز التدريب العملي على مؤهل يثبت الإقامة في المركز المعني.
 - 5. علاقة العمل والالتزام لمكان العمل:** لن يشكل التدريب العملي علاقة عمل من أي نوع.
 - 6. الدراسات السابقة:** قد تطلب بعض المراكز شهادة الدراسات السابقة لإجراء التدريب العملي في هذه الحالات سيكون من الضروري تقديمها إلى قسم التدريب في TECH حتى يمكن تأكيد تعيين المركز المختار للطالب.
 - 7. هذا البرنامج لا يشمل:** التدريب العملي أي عنصر غير مذكور في هذه الشروط. لذلك، لا يشمل ذلك الإقامة أو الانتقال إلى المدينة التي يتم فيها التدريب أو التأشيرات أو أي خدمة أخرى غير موصوفة.
- ومع ذلك، يجوز للطالب استشارة مرشده الأكاديمي في حالة وجود أي استفسار أو توصية بهذا الصدد. سيوفر له ذلك جميع المعلومات اللازمة لتسهيل الإجراءات.

المؤهل العلمي

يحتوي التدريب العملي في الكائنات الحية الدقيقة البشرية في مجال التمريض على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدثة على الساحة المهنية والأكاديمية.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي * مصحوب بعلم وصول مؤهل برنامج التدريب العملي ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

إن المؤهل الصادر عن TECH سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في الاختبار.

المؤهل العلمي: التدريب العملي في التقدم في أمراض المناطق المدارية

مدة الدراسة: 3 أسابيع

الحضور: من الإثنين إلى الجمعة، نوبات عمل على مدار 8 ساعات متتالية



tech

تدريب عملي

التقدم في أمراض المناطق المدارية

تدريب عملي التقدم في أمراض المناطق المدارية

tech

