

تدريب عملي أمراض المناعة الذاتية

tech





tech

تدريب عملي
أمراض المناعة الذاتية

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



01

المقدمة

لقد تطور تشخيص أمراض المناعة الذاتية وعلاجها في السنوات الأخيرة بفضل ظهور آليات جديدة للكشف عن عقاقير محدثة وفعالة أو استخدامها . فهي تسمح بمعالجة هذه الأمراض بالطريقة المثلى لضمان سلامة المرضى، ولهذا السبب فإن الأطباء ملزمون بتطبيق هذه التطورات بشكل مناسب من أجل تقديم خدمة عالية الجودة. لهذا السبب، أحدثت TECH هذا البرنامج 100% عملي، والذي سيتيح للمهنيين قضاء 3 أسابيع في مركز استشفائي مرموق، محاطين بأفضل الخبراء في هذا المجال، لدمج الإجراءات العلاجية الأكثر ابتكارًا للأمراض المناعية الذاتية النظامية في ممارسة عملهم اليومية.



سوف تتقن من خلال هذا التدريب العملي
أحدث الإجراءات العلاجية لعلاج التهاب
الكلية الذئبي أو التصلب الجهازي“

الذئبة الحمامية الجهازية أو التصلب المتعدد أو متلازمة شوغرن هي مجرد أمثلة قليلة على أمراض المناعة الذاتية التي تصيب ملايين الأشخاص كل يوم. تؤثر هذه الأمراض على جودة حياة الأشخاص الذين يعانون منها، مما يؤدي إلى انخفاض قدراتهم الجسدية، ويجعل من المستحيل القيام بالعديد من الأنشطة اليومية. ونتيجة لذلك، ركز العلم جهوده في السنوات الأخيرة على تصميم إجراءات تشخيصية وعلاجية جديدة تهدف إلى علاج هذه الأمراض والسيطرة على آثارها. لهذا السبب يجب على الأطباء المتخصصين في هذا المجال تطبيق كل هذه التطورات بإتقان حتى يكونوا في طليعة هذا القطاع وتقديم خدمة ممتازة لمرضاهم.

في مواجهة هذا الوضع، قررت TECH إنشاء هذا البرنامج المبتكر الذي سيوفر للمتخصصين إقامة عملية لمدة 3 أسابيع في مركز استشفائي مرموق للتعرف على كل هذه الابتكارات واعتمادها في منهجية عملهم. خلال هذه الساعات الـ 150 ساعة من التعلم، ستنضم إلى فريق متعدد التخصصات مكون من أفضل المتخصصين في أمراض المناعة الذاتية. معهم سوف تتقن أحدث طرق التشخيص الحديثة للتهاب الغضروف المتعدد الانتكاسي واعتماد أكثر التقنيات نجاعة لعلاج ارتفاع ضغط الدم الرئوي لدى مرضى التصلب الجهازية، من بين أمور أخرى.

وطوال هذه الإقامة العملية، سيرافقك مدرس معين لك، والذي سيكون مسؤولاً عن ضمان أن يكون تعلمك على مستوى توقعاتك المهنية. لكل هذه الأسباب، يعد هذا البرنامج حليفاً ممتازاً لدمج أحدث التطورات والابتكارات في رعاية مرضى أمراض المناعة الذاتية في الممارسة اليومية، والتعلم من خلال الخبرة الحقيقية والإحاطة بكبار المتخصصين في هذا المجال.



لماذا تدرس برنامج التدريب العملي هذا؟

1. التحديث من خلال أحدث التقنيات المتاحة

في مجال أمراض المناعة الذاتية، برزت أدوية أو طرق تشخيصية أو إجراءات علاجية جديدة للتمكن من السيطرة على الأمراض وتحسين حياة المرضى. في ضوء هذه الظروف، ويهدف تزويد الطبيب بالمعرفة العملية لكل هذه التطورات في فترة زمنية قصيرة، أحدثت TECH هذا البرنامج.

2. التعمق من خلال خبرة أفضل المتخصصين

يتميز هذا التدريب العملي بالانغماس المهني في فريق عمل مكون من أفضل الخبراء في أمراض المناعة الذاتية. وبهذه الطريقة، سيكتسب الطالب التقنيات التشخيصية والعلاجية الجديدة الأكثر كفاءة، والتي يستخدمها عادةً خبراء ذوو خبرة واسعة في هذا المجال من الطب.

3. الانغماس في بيئات سريرية من الدرجة الأولى

تختار TECH بعناية جميع المراكز المتاحة للتدريب العملية. وبفضل ذلك، سيتم ضمان وصول المختص إلى بيئة سريرية مرموقة في مجال أمراض المناعة الذاتية. بهذه الطريقة، سيتمكن من التحقق يومًا بعد يوم من مجال العمل الشاق، الصارم والشامل، وتطبيق أحدث الأطروحات والمسلمات العلمية دائمًا في منهجية عمله.

في مجال الطب، من الضروري في مجال الطب معرفة كيفية تطبيق جميع التطورات العلمية التي تم التوصل إليها في السنوات الأخيرة على منهجية العمل اليومي من أجل تقديم خدمة عالية الجودة للمرضى وضمان رفايتهم. لهذا السبب، أحدثت TECH هذا المؤهل العلمي الذي سيسمح للطبيب بتطبيق جميع الابتكارات التشخيصية والعلاجية لأمراض المناعة الذاتية في مستشفى مرموق للغاية. لمدة 3 أسابيع، ستندمج إلى فريق عمل ممتاز، حيث ستعتمد أحدث الإجراءات السريرية مع مرضى حقيقيين لتعزيز مهاراتك المهنية.



توفر TECH لطلابها الفرصة لقضاء 150 ساعة في بيئة مستشفى على أحدث طراز، مما يتيح لهم فرصة التعامل مع مرضى حقيقيين وتوسيع نطاق مهاراتهم المهنية في فترة زمنية قصيرة“

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

في سوق التعليم اليوم، تحتوي الغالبية العظمى من البرامج على محتويات تعليمية تفتقر إلى إمكانية التطبيق الحقيقية في بيئة العمل. لهذا السبب، ابتكرت TECH هذا النموذج التعليمي الرائد و100% عملي، الذي سيمكن الطبيب من تطبيق كل ما اكتسبه منذ اللحظة الأولى لضمان فائدة هذه المعرفة في ممارسته اليومية.

5. توسيع حدود المعرفة

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

ستنغمس بشكل عملي كلي
في المركز الذي تختاره بنفسك"





03

الأهداف

الهدف من هذا البرنامج هو ضمان مواكبة الطبيب للإجراءات التشخيصية والعلاجية في أمراض المناعة الذاتية بطريقة عملية حصرية، من خلال إقامة في المستشفى مصممة بدقة سريرية وأكاديمية، تحت إشراف متخصصين معترف بهم في مركز استشفائي على أعلى مستوى من الجودة العلمية والابتكار التكنولوجي.

الأهداف العامة



- توسيع نطاق المهارات المهنية في الجوانب الوبائية والممرضة والسريية والعلاجية لأمراض المناعة الذاتية الرئيسية
- توفير رعاية طبية حديثة قائمة على الأدلة العلمية والفعالة للمرضى الذين يعانون من أمراض المناعة الذاتية الجهازية
- التعرف على التغيرات التي تطرأ على الجهاز المناعي وتفسيرها وتشخيصها في بيئة المختبر

يمنحك هذا البرنامج فرصة ممتازة لوضع نفسك في طليعة طب أمراض المناعة الذاتية“





الأهداف المحددة

- ♦ تحديد الفحوصات التكميلية القابلة للتطبيق في الأمراض الالتهابية الذاتية الرئيسية
- ♦ إتقان جميع الجوانب الوبائية والممرضة والسريرية والعلاجية للذئبة الحمامية الجهازية
- ♦ إجراء الفحوصات التكميلية المطبقة في الذئبة الحمامية الجهازية
- ♦ إدارة الجوانب الوبائية والممرضة والسريرية والعلاجية لمتلازمة أضداد الشحوم الفوسفورية
- ♦ وصف الفحوصات التكميلية المطبقة في متلازمة أضداد الشحوم الفوسفورية
- ♦ استيعاب أحدث الإجراءات العلاجية لعلاج التصلب الجهازي
- ♦ إجراء الفحوصات التكميلية المطبقة في التصلب الجهازي
- ♦ توسيع المعرفة بالجوانب الوبائية والممرضة والسريرية والعلاجية للاعتلال العضلات الالتهابي مجهول السبب
- ♦ وصف الفحوصات التكميلية المطبقة في حالات الاعتلال العضلي الالتهابي مجهول السبب
- ♦ تحليل أحدث الأدلة العلمية في مجال علاج التهاب الأوعية الدموية الجهازية
- ♦ إجراء الفحوصات التكميلية المطبقة في الأوعية الدموية الجهازية
- ♦ الخوض في الجوانب الوبائية والممرضة والسريرية والعلاجية لمتلازمة شوغرن الأولية
- ♦ وصف الفحوصات التكميلية المطبقة في متلازمة شوغون الأولية
- ♦ اكتساب أحدث الإجراءات التشخيصية والعلاجية للأمراض الجهازية المناعية الأخرى
- ♦ تعلم كيفية إجراء أو وصف الفحوصات التكميلية المطبقة على هذه الأمراض المناعية
- ♦ تحديد إمكانيات التعاون متعدد التخصصات في مجال أمراض المناعة الذاتية الجهازية
- ♦ إدارة الخيارات العلاجية الحالية المطبقة على إدارة الأمراض المناعية الذاتية الجهازية
- ♦ تحديد مؤشرات وموانع استخدام كل دواء من الأدوية المستخدمة في أمراض المناعة الذاتية الجهازية
- ♦ معرفة حدود كل واحد منهم، وكذلك مخططهم العلاجي الصحيح



دمج أحدث التطورات في مجال أمراض المناعة الذاتية في ممارستك اليومية لصالح تطور المهني في قطاع ذي صلة في عالم الطب“

المخطط التدريسي

يتألف هذا البرنامج من مرحلة عملية في أحد المستشفيات المرموقة، التي تستمر لمدة 3 أسابيع، من الاثنين إلى الجمعة، بدوام 8 ساعات عمل متتالية تحت إشراف أخصائي مساعد. ستسمح هذه الإقامة للطالب بالتعامل مع مرضى حقيقيين إلى جانب فريق من الخبراء الرائدین في مجال أمراض المناعة الذاتية، وتطبيق الإجراءات التشخيصية الأكثر ابتكاراً والتخطيط لأحدث جيل من العلاج 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 في النشاط، في بيئة آمنة للمريض وأداء مهني عالي.

وبالتالي فإن هذه فرصة ممتازة للتعلم من خلال العمل في مستشفى المستقبل المبتكر، حيث يعد استخدام طرق التشخيص الحديثة وتطبيق الأدوية الجديدة ضروريان لضمان رفاهية المريض وتعد هذه طريقة جديدة لتوسيع نطاق المعرفة في مجال الرعاية الصحية، وتجعل من المركز الاستشفائي بيئة تعليمية مثالية لاكتساب هذه المهارات المهنية.

سيتم تنفيذ التدريس 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 الإعتيادي وعبء العمل الخاص به، وستكون الأنشطة المقترحة على النحو التالي

نشاط عملي	الوحدة
إجراء تشخيص فعال للكشف عن مدى انتشار أنواع مختلفة من الأمراض الالتهابية الذاتية	المناعة السريرية وأمراض الالتهاب الذاتي
علاج مرض الالتهاب الذاتي من خلال تطبيق العلاج المعدل للمناعة	
تشخيص التهاب الكلية الذئبي وتحديد العلاج الملائم للمريض الذي يعاني منه	الذئبة الحمامية الجهازية ومتلازمة أضداد الشحوم الفوسفورية
إجراء علاج لمرض الذئبة عند النساء الحوامل، مع مراعاة لخصائصه الرئيسية	
متابعة المرضى المصابين بالتصلب الجهازي من أجل تحليل تطوره وتطبيق التعديلات المطلوبة في علاجهم	
استخدام علاج فرط ضغط الدم الرئوي لدى المريض المصاب بالتصلب الجهازي	التصلب واعتلال العضلات الالتهابي مجهول السبب
وضع متابعة مفصلة وفردية للمريض المصاب بالتصلب الجهازي من أجل الكشف عن تطوره الملائم	
إجراء تشخيص التهاب الحذقة بسبب الاشتعال وعلاجه	
تشخيص التهاب الغضروف المنتكس، والكشف عن مدى انتشاره في أنواع مختلفة من المرضى	أمراض مناعية جهازية أخرى بواسطة الجهاز المناعي
الإرشادات العلاجية المناسبة للساركويد خارج الرئة	
علاج مرض ستيل لدى البالغين من خلال تطبيق أحدث الإجراءات العلاجية	
تطبيق العلاج المضاد للالتهابات والمثبط للمناعة والمضاد للتخثر لدى المريضة الحامل المصابة بأمراض المناعة الذاتية الجهازية	تقييم المريض المصاب بأمراض المناعة الذاتية الجهازية والأدوية
إجراء تشخيص وعلاج فرط ضغط الدم الشرياني الرئوي في أمراض المناعة الذاتية الجهازية	
استخدام أحدث الأدوية القشرية السكرية لعلاج أمراض المناعة الذاتية المختلفة	





05

أين يمكنني القيام بهذا التدريب العملي؟

بهدف تقديم تعلم قائم على حل المشكلات، وعالي الجودة، تقدم TECH لطلابها أفضل المراكز الاستشفائية لإجراء إقامتهم العملية ستعمل على تطوير مهاراتك جنباً إلى جنب مع أفضل الخبراء في مجال أمراض المناعة الذاتية، مما يعزز مهاراتك المهنية بشكل كبير



انضم إلى أحد المستشفيات المشهورة على
المستوى الوطني لتتقن عن كثب مزايا وخصائص
المجال الطبي لأمراض المناعة الذاتية“



يمكن للطالب أن يقوم هذا التدريب في المراكز التالية:



الطب

Hospital HM Montepíncipe

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Av. de Montepíncipe, 25, 28660,
Boadilla del Monte, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
طب عظام الأطفال
-الطب التجميلي-



الطب

Hospital HM Sanchinarro

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- التخدير والإنعاش
-طب النوم-



الطب

Policlínico HM Sanchinarro

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

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

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

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





الشروط العامة

تأمين المسؤوليات 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 التدريب 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 للطلاب يرافقونه طوال العملية الدراسية، وذلك للرد على أي استفسارات وحل أي قضايا قد تظهر للطلاب. 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. 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 أمراض المناعة الذاتية 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: تدريب عملي في أمراض المناعة الذاتية

مدة الدراسة: 3 أسابيع

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



tech

تدريب عملي
أمراض المناعة الذاتية

تدريب عملي أمراض المناعة الذاتية

tech