

تدريب عملي طب الضغط العالي



tech



tech

تدريب عملي
طب الضغط العالي

الفهرس

01

المقدمة

صفحة 4

02

لماذا ندرس 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 16

07

المؤهل العلمي

صفحة 18

المقدمة

خلال أكثر من مائتين عام من تاريخه، شهد الطب عالي الضغط العديد من التطورات والتطورات التي لا تزال مستمرة حتى اليوم. قد أدى التوسع في استخدام العلاج بالأكسجين عالي الضغط في مختلف التخصصات الطبية، بالإضافة إلى إنشاء المزيد من الغرف التي يسهل الوصول إليها، إلى خلق إطار عمل لا مثيل له. هذا يجعل من الضروري للمهنيين الحصول على أحدث التطورات في هذا المجال بطريقة مباشرة وعملية، في سيناريو حقيقي يسمح لهم بمواصلة تطوير ممارستهم المهنية. يستجيب برنامج TECH هذا لهذه الحاجة، حيث يوفر أفضل بيئة وأكفأ المدرسين للحصول على تحديث كامل ومتقدم، بحيث تكون قادرًا على الارتباط مباشرة بالممارسة السريرية اليومية لمدة ثلاثة أسابيع في مركز مرجعي وطني أو دولي. سوف تكون في بيئة ديناميكية وحديثة، تعالج مرضى حقيقيين جنباً إلى جنب مع أفضل المتخصصين في هذا المجال.

استمتع بأفضل تجربة تعليمية مباشرة مع مرضى حقيقيين وفي بيئة سريرية حديثة. سجّل الآن



ألزمت مجالات العمل الجديدة في الطب عالي الضغط المتخصصين بتحديث تقنياتهم وتحديث منهجيتهم العملية، بما في ذلك العلاجات الأكثر نجاحًا وحدائية. هذا يعني أن الأخصائيين الأكثر خبرة يجب أن يكونوا على دراية بأحدث التحليلات والتقييمات في التثام الجروح وعلم الأورام وعلم السموم وغيرها من المجالات ذات الاهتمام الخاص. يسمح هذا النهج العملي للأخصائي بالتعرف على كل هذه التطورات الجديدة بشكل مباشر.

يوصى بهذا العلاج لكل من الرياضيين والمرضى الذين يعانون من الألم العضلي الليفي والتعب المزمن، وهي أمراض ازدادت بشكل كبير في السنوات الأخيرة بسبب نمط حياة السكان. بفضل زيادة الأكسجين في الدم التي يتم الحصول عليها من خلال الطب عالي الضغط، يمكن تحقيق تأثيرات مضادة للالتهابات والشفاء وإصلاح الأنسجة من خلال زيادة القدرة المضادة للأكسدة.

مما لا شك فيه أن هذا العلاج يزداد الطلب عليه نظرًا لفعاليتها العالية في تحسين الأداء البدني والتعافي من الإصابات والأمراض العضلية الهيكلية. هذا يترجم إلى تحسن في نوعية حياة المرضى الذين يرغبون في تحسين أدائهم أو علاج حالة مرضية معينة أو تحسين حالتهم البدنية أو الجمالية، كما أنه فعال أيضًا في علاج الحروق أو التقرحات أو المشاكل الجلدية في حالة الحروق أو التقرحات أو المشاكل الجلدية.

بهذا المعنى، يعد التدريب في هذا المجال خيارًا هائلًا للأخصائيين الذين يرغبون في توسيع آفاقهم المهنية وتقديم أساليب مبتكرة لتحسين صحة مرضاهم. في هذه الحالة، قامت TECH بتطوير هذا البرنامج العملي للغاية حيث سيحصل الطالب على إقامة شخصية في مركز مرجعي سريري فيما يتعلق بالعلاج باستخدام طب الضغط العالي. سوف تشارك في حالات حقيقية وسيتم تدريبك على استخدام المعدات التقنية اللازمة لتطبيقها.



لماذا تدرس برنامج التدريب العملي هذا؟

1. التحديث من خلال أحدث التقنيات المتاحة

قد أثبتت غرف الضغط العالي نفسها أنها واحدة من أحدث التطورات في الطب، مع تطبيقات مختلفة في المرضى الذين يعانون من أمراض أو احتياجات مختلفة لتحسين نوعية حياتهم. هذه المعالجة التي تتكون من إمداد الأكسجين من خلال هذه الغرفة المضغوطة بضغط أعلى من الضغط الجوي العادي، يحتاج إلى دراسة متعمقة وفي سيناريوهات حقيقية. هذه المعالجة التي تتكون من إمداد الأكسجين من خلال هذه الغرفة المضغوطة بضغط أعلى من الضغط الجوي العادي، يحتاج إلى دراسة متعمقة وفي سيناريوهات حقيقية.

2. التعمق في أحدث المستجدات من خلال خبرة أفضل المتخصصين

تتيح TECH للطالب أن يكون مصحوباً في جميع الأوقات بمهنيين رفيعي المستوى محترفين. بدءاً من اختيار مركز التنسيب السريري، يتم بالفعل مراعاة توجيه أفضل المتخصصين في مجال الدراسة، مما سيسمح بسلسلة عملية التعلم. سيتم تزويد الطلاب بجميع الموارد التقنية اللازمة لهم لأداء جيد في الممارسة السريرية وبالتالي تكوين الخلفية المهنية المطلوبة.

3. الانغماس في بيئات المستشفيات من الدرجة الأولى

تختار TECH بعناية جميع المراكز المتاحة للتدريب العملية. بفضل ذلك، سيضمن الأخصائي الوصول إلى بيئة سريرية مرموقة في مجال الطب التجميلي. بهذه الطريقة، ستمكن من التحقق يومًا بعد يوم من مجال العمل الشاق، الصارم والشامل، وتطبيق أحدث الأطروحات والمسلمات العلمية دائمًا في منهجية عملها.

بالنسبة للمتخصص، من الضروري الآن تجاوز الدراسة النظرية. سيسمح التحقق من كمية التكنولوجيا المتقدمة الموجودة في مجال تطبيق الطب عالي الضغط، في بيئة سريرية حديثة وسريرية وعلى أيدي أخصائيين مشهورين، للطالب بتكوين خلفية مهنية عالية المستوى. سيؤدي ذلك إلى التحسينات المهنية التي تريدها على الفور. في غضون بضعة أسابيع فقط من الدراسة في الفصول الدراسية في مركز طبي متخصص في الطب عالي الضغط، ستكون على دراية بأحدث العلاجات المتقدمة. سوف تكون قادرًا على الانضمام إلى فريق متعدد التخصصات، حيث ستتمكن من إثبات فائدة هذا النوع من العلاج في أنواع مختلفة من المرضى. ستشارك في التثام الجروح والأمراض المعدية وعلاج الآلام وأمراض الروماتيزم والطب السريري. بالإضافة إلى ذلك، في مجال إعادة التأهيل البدني والعصبي، وعلم الأورام، وعلم السموم، وكذلك علم الأمراض العصبية. فرصة أكاديمية فريدة من نوعها لا تُحدث ثورة في الأنظمة التربوية التقليدية فحسب، بل تضع أيضًا المتخصص في مركز المعادلة لتقديم التعلم بفائدة حقيقية ومتكيفة مع احتياجاتهم.

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

تقدم TECH عرضاً مبتكراً وعملياً 100%، حيث سيتمكن المحترف خلال 3 أسابيع من توسيع معرفته في مساحة سريرية حقيقية شخصياً. سيتيح لك ذلك العمل مباشرةً مع أخصائيين متعددي التخصصات ومع الموارد التقنية المتاحة لعلاج المرضى في الطب عالي الضغط.

5. توسيع حدود المعرفة

مع إمكانية أن يختار الطالب القيام بالتدريب العملي في أحد أشهر المراكز السريرية للطب عالي الضغط، يوفر هذا البرنامج إمكانية الإقامة لمدة ثلاثة أسابيع في الموقع في أحد المراكز الوطنية أو الدولية. بهذه الطريقة، سيتمكن من توسيع منظورك والتعرف على أساليب وأشكال جديدة للتطبيق من رؤية الفرق البشرية المتخصصة والمتحقة من الناحية التكنولوجية.

ستنغمس بشكل عملي كلى
في المركز الذي تختاره بنفسك"



الأهداف

نظرًا لكونه مجالًا يشهد تجديدًا وتوسعًا مستمرًا، فقد وجهت TECH هذا التدريب العملي حتى يتمكن المتخصص من تعميق وتحديث معرفتهم في الطب عالي الضغط. كل هذا بتركيز عملي بارز، وبدعم من مرافقة متخصصين مشهورين سيرشدونك في جميع الأوقات من خلال الأنواع المختلفة من خلال الأنواع المختلفة من العلاجات والصور السريرية التي تظهر.

الأهداف العامة



- ♦ إتقان أساسيات الأكسجين عالي الضغط وآلية عمله ومؤشراته وموانع استخدامه وتطبيقاته
- ♦ التعرف على التطبيقات المحتملة للأكسجين عالي الضغط في الحالات السريرية المختلفة والفوائد التي يمكن تحقيقها من خلال العلاج، بالإضافة إلى تنفيذ الإشارة والكشف عن موانع الاستعمال
- ♦ تحديد وتقييم وتحديد النهج التشخيصي والعلاجي للمرضى الذين يعانون من طب الضغط العالي المزمن من أصل الاعتلال العصبي والعضلي الهيكلي والأورام والحشوية

الأهداف المحددة



- ♦ إتقان الوضع الحالي لفن المؤشرات والتطبيقات الجديدة بناءً على تطور الأدلة، وتطور النماذج والأنواع المختلفة لغرف الضغط العالي من الأدلة، وتطور النماذج والأنواع المختلفة لغرف الضغط العالي وتطور النماذج والأنواع المختلفة لغرف الضغط العالي ونشأة الجمعيات العلمية ذات الصلة بالتخصص
- ♦ التعرف على أنواع نقص الأكسجة الموصوفة وسيناريوهات الاضطرابات المرتبطة بنقص الأكسجة في الأمراض المختلفة
- ♦ تحليل الحالات السريرية المختلفة التي قد تستفيد من التأثيرات العلاجية ل هوبت مع التأثيرات العلاجية ل هوبت
- ♦ إثبات تجربة هوبت في الحالات السريرية للألم المزمن والتسمم والعيادة الطبية
- ♦ التدريب على سلامة علاج هوبت للأورام (تولد الأوعية ونمو الورم)
- ♦ الإشارة إلى هوبت في حالات التسمم بأول أكسيد الكربون والتسمم وإصابات عضات الحيوانات السامة أو الانسداد العلاجي المنشأ
- ♦ إدارة متطلبات ولوائح تركيب غرف الضغط العالي المختلفة
- ♦ التعرف على موانع الاستعمال المختلفة ل هوبت في حالات المرضى الحقيقية
- ♦ مناقشة الحالات السريرية المختلفة بناءً على تكامل التطبيقات التي تم التحقق من صحتها والتطبيقات المستقبلية المحتملة ل هوبت



المخطط التدريسي

يتضمن هذا البرنامج إقامة عملية لمدة ثلاثة أسابيع في أحد المراكز الرائدة في مجال الطب عالي الضغط. دائماً برفقة أخصائي مؤهل تأهيلاً عالياً، سيتمكن الأخصائي من الوصول إلى مرضى حقيقيين وصور سريرية، حيث يمكنه تطبيق جميع التطورات الحديثة في العلاج بالأكسجين عالي الضغط والتحقق منها.

هذا الاقتراح التدريبي، ذو الطبيعة العملية تماماً، تهدف الأنشطة إلى تطوير وتحسين المهارات اللازمة لتوفير العلاجات، وتهدف إلى تدريب محدد لممارسة النشاط في بيئة آمنة المريض والأداء المهني العالي.

هذه فرصة فريدة من نوعها للاطلاع على آخر المستجدات من خلال العمل جنباً إلى جنب مع أكثر المتخصصين تقدماً، والتعرف على الأنواع المختلفة من اختبارات هويت التي يتم إجراؤها، بالإضافة إلى أكثر التحليلات والتقييمات المستخدمة حالياً صرامة من الناحية العلمية.

يتم جدولة الأنشطة التي سيكملها الأخصائي خلال فترة إقامته أو إقامتها من أجل تقديم تحديث كامل قدر الإمكان. ستتم مناقشة السلامة التقنية والعلاجية للجيل الجديد من غرف الضغط العالي، بالإضافة إلى الموانع المطلقة لهذا العلاج في أنواع معينة من المرضى والتقييم في الرعاية الخاصة عند مستويات الضغط المختلفة.

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



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

نشاط عملي	الوحدة
تطبيق أكثر بروتوكولات السلامة التقنية والعلاجية صرامة في غرف الضغط العالي من الجيل الجديد في غرف الضغط العالي من الجيل الجديد	تشكيل غرفة الضغط العالي
تنظيم الضغط المشار إليه لكل جلسة وفقاً للعلاج المقصود	
تحليل قدرة المريض على تعويض الضغط في أذنيه، تنظيم معدل الضغط وفقاً لذلك	
إجراء فحص للضغط المتوسط والصغير والضغط العالي	التحقق منها التأثيرات العلاجية الفسيولوجية من العلاج بالأكسجين عالي الضغط
إجراء تحليل تضيق الأوعية الدموية وأنواع أخرى من تقييمات الأوعية الدموية تقييمات في حالات مختلفة	
تحليل الإجهاد التأكسدي والأكسجين عالي الضغط	
اختبار التأثير المضاد للالتهابات للأكسجين عالي الضغط والتأثير المضاد للميكروبات للأكسجين عالي الضغط	مؤشرات طب الضغط العالي المستوى الأول
لتقييم استخدام الطب عالي الضغط في المرضى الذين يعانون من اضطرابات خطيرة مثل متلازمة سحق الأطراف والطعوم والمهدة وسحق الأطراف، والطعوم والطعوم المهدة الصمم الحاد والتهاب العظم والنقي المزمن	
تقييم المرضى الذين يعانون من التقدمات أو الغرغرينا أو حالات فقر الدم الحرجة المزمنة حيث قد يكون استخدام الطب عالي الضغط مفيداً	
مراقبة تقدم حالة المريض على أساس الأوعية الدموية على أساس سالكية الأوعية الدموية	مؤشرات طب الضغط العالي المستوى الثاني
المشاركة في العمليات العلاجية حيث يعمل الطب عالي الضغط كتعزيز في المرضى الذين يعانون من جراحات إعادة زراعة الأطراف أو نقص الأكسجين الدماغي أو الحروق التي تزيد نسبتها عن عشرين في المائة و أو حروق تزيد نسبتها عن عشرين في المائة ومن الدرجة الثانية	
فحص حالات القدم السكرية أو قصور الأوعية الدموية الدماغية أو متلازمات نقص التروية الطرفية أو الإصابات الرياضية حيث يمكن للطب عالي الضغط التدخل	
لتقييم فوائد الطب عالي الضغط في المرضى الذين يخضعون لعمليات إعادة التأهيل العصبي والعظام من إعادة التأهيل العصبي والعظام، وكذلك في التعافي من الجراحات التجميلية أو الترميمية من الجراحات التجميلية أو الترميمية	مؤشرات وموانع استخدام طب الضغط العالي
لتحليل موانع الاستعمال المطلقة والنسبية للطب عالي الضغط وفقاً للتاريخ السريري للمرضى	
تقييم المرضى الذين يعانون من موانع مطلقة مثل استرواح الصدر غير المعالج، أو سمية الأكسجين المثبتة أو رهاب الأماكن المغلقة	
دراسة استخدام الطب عالي الضغط في المرضى الذين يعانون من موانع نسبية مثل التشوهات الخلقية في الأنف والحنجرة أو الخدار أو التهاب الكلية الحاد	



أين يمكنني القيام بهذا التدريب العملي؟

تسعى TECH دائمًا إلى تحقيق أعلى مستويات الجودة في التعليم لجميع المتخصصين الذين يسعون إلى الاستمرار في تقديم أفضل الممارسات المهنية. لهذا السبب، تم اختيار أعرق مراكز طب الضغط العالي من أجل ضمان تحديث دقيق وكامل وأمين للواقع الأكثر إلحاحًا لطب الضغط العالي. هذا هو ضمان الجودة للجودة للمتخصص، الذي يطمئن إلى الوصول إلى أحدث الآلات وأنجح التطورات العملية.



لقد اختارت TECH بالفعل أفضل المراكز لك، ما عليك سوى اتخاذ الخطوة و الاطلاع بطريقة عملية على جميع المستجدات الأكثر إلحاحًا في طب الضغط العالي"



يمكن للطالب أن يقوم بهذا التدريب في المراكز التالية:



الطب

Oxiclínico - Centro Odontoclínico Integral

الدولة إسبانيا
المدينة مدريد
العنوان: Calle Puerto de los Leones,
2 Planta primera, oficina 10, 28220
Majadahonda, Madrid
عيادة متخصصة في طب الأسنان العام وطب
الضغط العالي

التدريبات العملية ذات الصلة:
-طب الضغط العالي



الطب

CornerSalud

الدولة إسبانيا
المدينة مدريد

العنوان: Av. de la Coruña, 68, 28231 Las Rozas
de Madrid, Madrid

المركز السريري للطب عالي الضغط مع العلاج
بالأكسجين

التدريبات العملية ذات الصلة:
-طب الضغط العالي



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 الاطفال
-الطب التجميلي





Pilares del Rosario

المدينة
Santa Fe

الدولة
الأرجنتين

العنوان: Paraguay 2041 Rosario, Santa Fe

عيادة التأهيل العصبي الشاملة للبالغين والأطفال

التدريبات العملية ذات الصلة:
-العلاج الطبيعي في رعاية الطفولة المبكرة
-طب الضغط العالي

اغتنم هذه الفرصة لتحيط نفسك بالمحترفين
الخبراء وغذى نفسك بمنهجية عملهم"



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 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. بهذه 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 ثماني ساعات وخمسة أيام في الأسبوع. ستكون أيام الحضور والجدول المواعيد ومسؤولية 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 استغناؤه 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 والانتماء 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.
- مع 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 طب الضغط العالي 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 طب الضغط العالي

مدة الدراسة: 3 أسابيع

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



tech

تدريب عملي
طب الضغط العالي

تدريب عملي طب الضغط العالي

tech

