

شهادة الخبرة الجامعية

رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض



مُعتمد من قبل:





الجامعة
التكنولوجية

شهادة الخبرة الجامعية

رعاية المرضى حديثي الولادة 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 والمحتوى	صفحة 20
05	المنهجية	صفحة 24
06	المؤهل العلمي	صفحة 32

01

المقدمة

طب الأطفال حديثي الولادة هو أحد المجالات الأكثر تحقيداً وتحديداً في طب الأطفال، ويطلب مهنيين متخصصين ليكونوا قادرين على رعاية هؤلاء المرضى بشكل مناسب، لذا فإن التحديث المستمر للمعرفة أمر ضروري. يهدف هذا البرنامج إلى تحديد اختصاصي التمريض في رعاية حديثي الولادة المرضى بطريقة عملية ومواءمة لاحتياجاتهم.



مع برنامج رعاية حديثي الولادة المرضى لـ اختصاصيو التمريض، لديك الفرصة لتحديث معرفتك بطريقة عملية ودون التخلّي عن أقصى درجات الدقة العلمية، لدمج أحدث التطورات في الرعاية التمريضية الحرجة لحديثي الولادة ”



تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. ومن أبرز الميزات:

- ♦ تطوير الحالات السريرية المقدمة من قبل خبراء في تخصصات مختلفة. محتوياتها الرسمية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها تجمع المعلومات العلمية في ممارسة الصحية حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية.
- ♦ المستجدات في الرعاية التمريضية في مواجهة الأمراض الرئيسية لدى حديثي الولادة
- ♦ تقديم ورش عمل عملية حول الإجراءات والرعاية التمريضية وأساليب التسخين والأساليب العلاجية
- ♦ نظام تعلم تفاعلي قائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن الحالات السريرية المثارة
- ♦ إرشادات الممارسة لرعاية الأمراض الرئيسية. تتبع هذه الأدلة المعايير العلمية والتربوية للجمعيات العلمية الرئيسية المرجعية كل هذا سيتم استكماله من قبل الدروس النظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول موضوعات مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

طب الأطفال حديثي الولادة هو تخصص في تطور مستمر وله اعتماد كبير على التكنولوجيا والعلاجات الدوائية الجديدة ولكن هذا السياق يجعل تحديث الإجراءات التي يقوم بها المتخصصون في الرعاية الحرجية لحديثي الولادة أمراً ذا أهمية قصوى للحفاظ على توفير الرعاية بناءً على أحدث الأدلة العلمية وذلك يضمن سلامه الطفل.

يتضمن هذا البرنامج الجوانب الأكثر صلة بقبول حديثي الولادة في طب حديثي الولادة أو ما يسمى بـ UCIN والتعرف على التعامل مع أمراض الجهاز العصبي والجهاز الهضمي وأمراض الدم وأمراض الكلى فضلاً عن التعامل مع صدمة حديثي الولادة أو معرفة الأضطرابات الأيضية والاضطرابات الصبغية وحديثي الولادة علم الأورام.

تسمح شهادة الخبرة الجامعية في رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض بطريقة عملية بتحقيق هذا التحديث للإجراءات الأكثر استخداماً للمساهمة بالجودة والسلامة في تعافي الأطفال حديثي الولادة وتحسين تشخيصهم وتجنب عواقب الأمراض الخطيرة.

حسن رعاية المرضى حديثي الولادة من خلال التخصص الذي تقدمه
الخبرة الجامعية في رعاية مرضى حديثي الولادة لاختصاصيو التمريض"





زد من إمكانياتك المهنية من خلال دراسة شهادة الخبرة الجامعية هذه في رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض.

شهادة الخبرة الجامعية هذه هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج التحديث المهني لسبعين: تحديث معرفتك في رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض والحصول على شهادة جامعية من TECH الجامعة التكنولوجية"

ويشمل حالات سريرية حقيقة لتقريب تطوير البرنامج من الممارسة المعتادة.

وهي تضم في هيئة التدريس بها متخصصين مرموقين في مجال طب حديثي الولادة الذين يصونون في هذا متخصصين خبرة عملهم في المراكز الطبية الرئيسية في البلاد.

سيسمح محتوى الوسائط المتعددة المُعد بأحدث التقنيات التعليمية التمريض من إلى التعلم المهني والسيادي أي بيئة محاكاة ستتوفر التعلم غامرة مبرمجة للتدريب في مواقع حقيقة.

إن تصميم هذا البرنامج يركز على التعلم القائم على حل المشكلات والذي يجب على أخصائي التمريض من خلاله محاولة حل مواقف الممارسة المعتاد المختلفة المطروحة خلال هذا البرنامج الجامعي. لهذا الغرض سيحصل اختصاصي التمريض على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء معترف بهم في مجال رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض ذو خبرة تعليمية واسعة النطاق.





02

الأهداف

يهدف البرنامج إلى تحقيق تحسين فعال للمعرفة الخاصة باختصاصي التمريض وإجراءات التعامل مع المولود الجديد من أجل توفير رعاية عالية الجودة بناءً على أحدث الأدلة العلمية وضمان سلامة المرضي.



سيولد برنامج المستجدات هذا إحساساً بالأمان في رعاية المرضى حديثي الولادة
في مجال التمريض مما سيساعدك على النمو شخصياً ومهنياً”



الأهداف المحددة



الوحدة 1. الجوانب المتميزة في طب حديثي الولادة

- ♦ تصنیف مراحل حديثي الولادة وكذلك حالات حديثي الولادة حسب عمر الحمل وحالات حديثي الولادة حسب وزن الولاد
- ♦ تحديد الفروق الموجودة في أعمار الأطفال بين حديثي الولادة والطفل والمراهق
- ♦ مراجعة الخصائص التشريحية والفسيولوجية للمولود الطبيعي
- ♦ إنشاء تقنيات قياس القياس الجنسي لحديثي الولادة بالإضافة إلى خصائصه المورفولوجية والفسيولوجية
- ♦ تقييم الشخص الكامل وتسلسل الفحص البدني والفحص البدني الكامل لحديثي الولادة مع التركيز بشكل أساسي على منطقة الرأس والرقبة ومنطقة الجذع ومنطقة الأطراف
- ♦ وصف إجراء الفحص العصبي الكامل لحديثي الولادة
- ♦ تقييم هيكل وتنظيم خدمة طب حديثي الولادة بالإضافة إلى موقعها ومعداتها والمأمورات اللازمة لها والمأمورات البشرية اللازمة
- ♦ تحديث استقبال المولود في جناح حديثي الولادة ومعايير القبول وأهدافه والتدخلات التمريضية اللازمة
- ♦ دمج التقنيات الجديدة للفحص البدني لحديثي الولادة عند وصوله إلى غرفة حديثي الولادة

الوحدة 2. قبول المولود في غرفة حديثي الولادة أو في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة

- ♦ تحديد كيفية تنظيم وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة (UCIN) وكذلك حساب وترتيب أسرة الأطفال والمساحة المادية اللازمة والمعدات والمأمورات البشرية اللازمة
- ♦ الإشارة إلى ملامح ومناصب "فريق التمريض" وكذلك نظام التشغيل الخاص به: "Primary Nursing" (التمريض الابتدائي)
- ♦ وصف إرشادات إدارة الدواء في طب حديثي الولادة
- ♦ وضع معايير وأهداف قبول المولود الجديد في UCIN؛ وكذلك التدخلات التمريضية اللازمة
- ♦ تحديد وتصنيف أنواع نقل حديثي الولادة وأهدافها والغرض منها
- ♦ تحديد المعدات والمعدات اللازمة لإجراء نقل مناسب لحديثي الولادة
- ♦ تحديث الإجراءات العلاجية المختلفة لعلاج الألم عند حديثي الولادة وكذلك لإدارة الألم في بعض إجراءات العناية المركزة لحديثي الولادة

الأهداف العامة



- ♦ إدارة الرعاية التمريضية التي تهدف إلى تلبية الاحتياجات المستمدة من المشاكل الصحية لحديثي الولادة والوقاية من المضاعفات وضمان ممارسة آمنة وعالية الجودة
- ♦ تقديم رعاية شاملة للمولود من منظور أخلاقي وقانوني
- ♦ تحديد الإجراءات والاختبارات التشخيصية والعلاجات المختلفة المستمدة من المشاكل الصحية المختلفة عند حديثي الولادة بشكل فعال وكفاء مع مراعاة مستويات الرعاية المختلفة
- ♦ تقييم وتقديم رعاية شاملة لحديثي الولادة في العملية الجراحية للمساعدة في استعادة الصحة على النحو الأمثل وتحديد و / أو التدخل و / أو إحالة المضاعفات المحتملة
- ♦ تحديث بيان الأجهزة الطبية و / أو الأدوية وتقييم الفوائد المتوقعة والمخاطر المرتبطة بها
- ♦ تطوير القدرة على تطبيق المعرفة النظرية في التطبيق العملي اليومي

اعتنم الفرصة واتخذ الخطوة متابعة آخر التطورات في رعاية
حديثي الولادة المرضى لاختصاصيو التمريض"



الوحدة 5. الجوانب الطبية القانونية في حديثي الولادة

- ♦ وصف النظام الصحي الإساني ولوائحه ولوائحه
- ♦ مراجعة قانون الصحة العامة
- ♦ مراجعة القانون الأساسي لاستقلالية المريض
- ♦ مراجعة مدونة الأخلاق وعلم الأخلاق في منظمة الطب والتمريض الجامعية
- ♦ دمج تقنيات المعلومات للمريض وأقاربهم
- ♦ وصف أهم جوانب الموافقة المستنيرة
- ♦ تقييم حالات رفض العلاج
- ♦ تحليل أهمية تطبيق السرية المهنية
- ♦ مراجعة قانون حماية البيانات (LOPD)
- ♦ مراجعة قانون التبرع بالأعضاء
- ♦ تحديث أهم الجوانب في علم صيدلة الأطفال حديثي الولادة، والتغيرات في الاستجابة للأدوية عند حديثي الولادة، والحركة الدوائية والديناميكا الدوائية في طب حديثي الولادة

الوحدة 3. الفيزيولوجيا المرضية التنفسية واضطرابات الجهاز التنفسي في طب حديثي الولادة

- ♦ تحديد طرق الدعم التنفسي
- ♦ تأكيد عملية تطور الرئة وعلم أجنة الرئة وتشريح الرئة
- ♦ مراجعة فسيولوجيا الجهاز التنفسي لحديثي الولادة
- ♦ تقديم مشاكل الجهاز التنفسي عند حديثي الولادة
- ♦ إجراء تدخلات تمريفية لحديثي الولادة لمصابين باضطرابات تنفسية
- ♦ وصف تقنيات التهوية الميكانيكية والتهوية الغير غازية، وكذلك العناية التمريضية في التهوية الميكانيكية وأنماط التهوية
- ♦ دمج إدخال وزرع أنبوب القصبة الهوائية
- ♦ تحديث إجراءات وضع الغشاء الحلقى والدرقي
- ♦ وصف إجراء فتح القصبة الهوائية

الوحدة 4. أمراض القلب وأمراض القلب الخلقية في طب حديثي الولادة

- ♦ تحديث تقنية تدليك القلب
- ♦ تحديد الاختلافات في الأداء قبل حديثي الولادة السكتة القلبية التنفسية مقارنة بمرض الأطفال الأكبر سنا
- ♦ مراجعة ملحة عامة عن نظام القلب والأوعية الدموية وعلم الأجنة وتشريح القلب
- ♦ التفريق بين الأنواع المختلفة لأمراض القلب الخلقية
- ♦ تقديم تدخلات اخصائي التمريض في حديثي الولادة لمصابين بأمراض القلب الخلقية
- ♦ تعلم كيفية إنشاء خطة رعاية مرضية
- ♦ التعرف على إدارة ما قبل الجراحة وبعد الجراحة لجراحة القلب
- ♦ تحديث إجراءات إدارة التمريض في التهاب الشغاف الجرثومي

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يتضمن هذا البرنامج في أعضاء هيئة تدريسه محترفين في قمرين العناية المركزة لحديثي الولادة الذين يتمتعون بمكانة مرموقة، والذين يطورون ممارساتهم السريرية في مراكز المستشفى الرئيسية، والذين يصونون خبراتهم العملية في هذا التخصص في عملهم.

بالإضافة إلى ذلك، يشارك المتخصصون الطبيون الأعضاء في الجمعيات العلمية الوطنية والدولية في تصميمها وتطويرها مكملين أعضاء هيئة التدريس بطريقة متعددة التخصصات.





تعلم من المتخصصين المرجعية لأحدث التطورات في رعاية المرضى
حديثي الولادة في مجال التمريض"





المدير الدولي المستضاف

الدكتورة Roxana Diehl هي طبيبة أطفال حديثي الولادة بارزة وذات شهرة عالمية، وقد شغلت مناصب عليا ذات مسؤولية كبيرة، مثل نائبة مدير وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة في مستشفى ليون الجامعي، في فرنسا. في الواقع، كانت هذه الخبيرة أساسياً في مجال طب حديثي الولادة، حيث حصلت على تدريب أكاديمي قوي ومسيرة مهنية مثالية، وساهمت بشكل كبير في المجال السريري.

طوال حياتها المهنية، شغلت العديد من المناصب ذات الصلة في المؤسسات المرموقة. على سبيل المثال، عملت كطبيبة مستشفى في طب حديثي الولادة، أيضاً في مستشفى ليون الجامعي، وتوفقت أيضاً خلال Fellowship في طب حديثي الولادة، في مستشفى Saint-Étienne في الشمالي، حيث تم الاعتراف بها لتفانيها في الرعاية المكثفة لحديثي الولادة. ويجب أن نضيف إلى ذلك خبرتها كطبيبة أطفال في مستشفى Marie Curie في Bucarest، رومانيا.

بالإضافة إلى ممارستها السريرية، كانت الدكتورة Roxana Diehl شخصية مؤثرة في تطوير السياسات والبروتوكولات داخل وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة. بصفتها طبيبة مرعجية في مركز التشخيص قبل الولادة وعضوًا في لجنة الأخلاقيات، فقد لعبت دوراً حاسماً في اتخاذ القرارات الطبية المعقّدة وتعزيز المعايير الأخلاقية في رعاية الأطفال حديثي الولادة. وبال Mellon، فإن التزامها بالتحسين المستمر للرعاية الطبية دفعها إلى المشاركة بنشاط في المشاريع المبتكرة، بما في ذلك دورها كطبيبة مرعجية لوحدة طب حديثي الولادة المتنقلة.

بالإضافة إلى ذلك، كانت مزاياها الأكademie مثيرة للإعجاب بنفس القدر، حيث حصلت على مؤهلات علمية جامعية متعددة في مجالات متخصصة، مثل رعاية نمو الأطفال حديثي الولادة، وطب الأجنة، والرعاية النفسية في الفترة المحيطة بالولادة. هذه الإنجازات الأكademie، إلى جانب خبرتها السريرية، جعلتها خبيرة في مجالها، قادرة على التأثير على ممارسات حديثي الولادة وتحسينها على مستوى العالم.

د. Roxana, Diehl

نائبة مدير العناية المركزية لحديثي الولادة، مستشفى ليون الجامعي، فرنسا

طبيبة مستشفى في طب حديثي الولادة في وحدة العناية المركزية لحديثي الولادة في مستشفى ليون الجامعي

Fellowship في طب حديثي الولادة في مستشفى Saint-Étienne الشمالي

طبيبة أطفال في مستشفى Marie Curie في Bucarest، رومانيا

مؤهل علمي جامعي في رعاية نمو الأطفال حديثي الولادة من جامعة ليون

مؤهل علمي جامعي في طب الأجنحة من جامعة ليون

مؤهل علمي جامعي في الرعاية النفسية في الفترة المحيطة بالولادة من جامعة Montpellier

Saint-Étienne مؤهل علمي جامعي في طب حديثي الولادة من جامعة Saint-Étienne

الإقامة في طب الأطفال في جامعة Saint-Étienne

بفضل TECH، يمكنك التعلم من
أفضل المدربين في العالم"



López Ruiz, María Amparo. د.

أستاذة جامعية للتمريض والطب والصيدلة في قسم العلوم الطبية الحيوية بجامعة CEU Cardenal Herrera

بكالوريوس الطب الجراحي والجراحة من جامعة فالنسيا

دكتوراه في الطب المتخصص «بدرجة امتياز» من جامعة CEU Cardenal Herrera مع أطروحة: "تحليل الدواء لدى الأطفال الذين يذهبون إلى قسم الطوارئ"

خبرة جامعية في طب حديثي الولادة: "الرعاية في حديثي الولادة الخذلنج"

أستاذة في برنامج الماجستير عبر الإنترنэт في حالات طوارئ الأطفال للتمريض في جامعة CEU Cardenal Herrera

أستاذة في برنامج الماجستير في تقنيات التجميل والليزر المتقدمة في جامعة CEU Cardenal Herrera ومؤسسة مستشفيات NISA

منسقة دورة الدراسات العليا: "دورة الإسعافات الأولية والإنشاع القلبي الرئوي وحالات الطوارئ". جامعة CEU Cardenal Herrera بمدينة Moncada

منسقة البرنامج الطبي التعليمي Erasmus في جامعة CEU Cardenal Herrera

جائزة NESTLE لأفضل خطاب شفهي، المؤتمر الوطني الرابع والعشرون للجمعية الإسبانية بالعيادات الخارجية على مقاله: "تحليل استخدام المسكنات - خafصات الحرارة في مرافق الأطفال الذين يأتون إلى خدمة الطوارئ"



الأساتذة

Moreno, Lucrecia .د

- ◆ نائب عميد الصيدلة بجامعة CEU Cardenal Herrera
- ◆ بكالوريوس الصيدلة من جامعة فالنسيا
- ◆ دكتوراه في الصيدلة «بامتياز» من جامعة فالنسيا
- ◆ أستاذة كرسي في جامعة Cardenal Herrera CEU بجامعة فالنسيا
- ◆ دكتورة جامعية جامعة CEU Cardenal Herrera

Ribes Roldán, Sandra .أ

- ◆ ممرضة طوارئ وطوارئ في مستشفى NISA 9 de Octubre (فالنسيا)
- ◆ بكالوريوس التمريض

López Peña, Rafael .د

- ◆ طبيب أطفال متخصص في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة ووحدة العناية المركزة للأطفال
- ◆ بكالوريوس الطب الجراحي والجراحة من جامعة فالنسيا
- ◆ دكتوراه في الطب «بامتياز» من جامعة فالنسيا
- ◆ حاصلة على لقب خبير في طب الأطفال حديثي الولادة

Sanahuja Santafé, María Amparo .د

- ◆ بكالوريوس الصيدلة من جامعة فالنسيا
- ◆ أستاذة بجامعة CEU Cardenal Herrera
- ◆ دكتوراه في الصيدلة «بامتياز» من جامعة فالنسيا

Julve Chover, Natalia .د

- ◆ طبيبة مشاركة، طب الأطفال ووحدة العناية المركزة للأطفال لحديثي الولادة NISA
- ◆ بكالوريوس الطب الجراحي والجراحة من جامعة فالنسيا
- ◆ دكتوراه في الطب «بامتياز» من جامعة فالنسيا
- ◆ أخصائية في طب أعصاب الأطفال
- ◆ حاصلة على لقب خبير في طب الأطفال حديثي الولادة

Iranzo Cobo del Cabo, Rosana .أ

- ◆ استاذة بكالوريوس قمريض بجامعة CEU Cardenal Herrera
- ◆ بكالوريوس التمريض

Bendala Tufanisco, Elena .د

- ◆ قسم العلوم الطبية الحيوية بكلية العلوم الصحية في جامعة Cardenal Herrera-CEU
- ◆ بكالوريوس الطب الجراحي والجراحة من جامعة فالنسيا
- ◆ إجازة في علم الأحياء من جامعة فالنسيا
- ◆ دكتوراه في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية «بامتياز» من جامعة فالنسيا

Rojas Otero, Lucila .د

- ◆ طبيبة أطفال متخصص في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة ووحدة العناية المركزة للأطفال
- ◆ حاصلة على الإجازة في الطب والجراحة من جامعة سرقسطة
- ◆ حاصلة على لقب خبير في طب الأطفال حديثي الولادة



أ. Silvestre Castelló, Dolores.

- أستاذة مشاركة في التغذية وعلم السموم، جامعة CEU Cardenal Herrera
- بكالوريوس الكيمياء من جامعة فالنسيا
- دكتوراه في العلوم الكيميائية «بامتياز» من جامعة فالنسيا
- diploma في تكنولوجيا الغذاء (المجلس الأعلى للبحث العلمي).
- دراسات عليا في التغذية وعلم التغذية والعلاج الغذائي بجامعة Navarra

أ. Roldán del Amo, Adela.

- NISA 9 de Octubre
- ممرضة أطفال في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة ووحدة العناية المركزة للأطفال بوحدات الحالات الطارئة والطوارئ في مستشفى فالنسيا (فالنسيا)
 - diploma التمريض

أ. Alfaro Ramírez, Concepción.

- ممرضة أطفال في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة ووحدة العناية المركزة للأطفال
- diploma التمريض
- مشرفه مريضية في مستشفى NISA 9 de Octubre فالنسيا

د. Navarro Marí, Rosa María.

- أخصائية في طب الأطفال
- طبيبة مشاركة، طب الأطفال ووحدة العناية المركزة للأطفال لحديثي الولادة NISA
- بكالوريوس الطب الجراحي والجراحة من جامعة فالنسيا
- حاصلة على لقب خبير في طب الأطفال حديثي الولادة

أ. Dobón García, Ana María.

- ♦ ليسانس القانون من جامعة فالنسيا
- ♦ محامي متخصص في قانون الطب والصحة ا

أ. Juan Hidalgo, Alicia.

- ♦ أستاذة بكلية علم النفس بجامعة فالنسيا
- ♦ إجازة في علم النفس من جامعة فالنسيا
- ♦ طبيب نفساني اكلينيكي

أ. Martínez Dolz, Jesús.

- ♦ ممرض رعاية في وحدات العناية المركزة للأطفال وحديثي الولادة في مدينة فالنسيا في المراكز التالية: مستشفى Virgen del Nisa 9 de Octubre, مستشفى Politécnico La Fe, مستشفى Consuelo, مستشفى السريري الجامعي y المستشفى الجامعي
- ♦ بكالوريوس التمريض
- ♦ الخبرة الجامعية في التمريض لحديثي الولادة والأطفال



04

الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتوى من قبل فريق من المهنيين الذين يدركون آثار التدريب في ممارسة التمريض اليومية في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة وعلى دراية بأهمية التدريب العالي في المهنة لضمان نهج القضايا الرئيسية في التطور الحالي لرعاية الأطفال حديثي الولادة المصايبين بأمراض خطيرة.



تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق



الوحدة 1. الجوانب المتميزة في طب حديثي الولادة

- 1.1. الفروق بين حديثي الولادة والأطفال والمراهقين
- 1.2. مراحل حديثي الولادة
 - 1.2.1. حالات حديثي الولادة حسب عمر الحمل
 - 1.2.2. حالات حديثي الولادة حسب وزن الولادة
 - 1.2.3. حديثي الولادة قبل الأوان
 - 1.2.4. حديثي الولادة بعد الولادة
- 1.3. الخصائص التشريحية والفسيولوجية لحديثي الولادة الطبيعية
 - 1.3.1. قياس الجسد لحديثي الولادة
 - 1.3.2. الخصائص المورفولوجية
 - 1.3.3. الخصائص الفسيولوجية
- 1.4. الفحص والفحص البدني الكامل لحديثي الولادة
 - 1.4.1. تسلسل الفحص البدني
 - 1.4.2. ملاحظات عامة
 - 1.4.3. منطقة الرأس والرقبة
 - 1.4.4. منطقة الجذع
 - 1.4.5. منطقة الأطراف
 - 1.4.6. فحص عصبي

- 1.5. هيكل وتنظيم خدمة حديثي الولادة
 - 1.5.1. موقع خدمة طب الولاد
 - 1.5.2. المعدات والمواد
 - 1.5.3. الموارد البشرية
 - 1.5.4. مفهوم وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة (UCIN)
 - 1.5.5. حساب وترتيب أسرة الأطفال
- 1.6. المساحة المادية في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة
 - 1.6.1. المعدات والمواد في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة
 - 1.6.2. الموارد البشرية في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة
 - 1.6.3. الملفات الشخصية والمناسب: "فريق التمريض"
 - 1.6.4. نظام التشغيل: "Primary Nursing" (التمريض الابتدائي)

الوحدة 2. قبول المولود في غرفة حديثي الولادة أو في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة

- 2.1. استقبال المولود حديثي الولادة (RN) بجناح حديثي الولادة
 - 2.1.1. معابر القبول
 - 2.1.2. أهداف القبول
 - 2.1.3. التدخلات التمريضية
 - 2.1.4. الفحص البدني لحديثي الولادة
- 2.2. استقبال المولود الجديد (RN) في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة
 - 2.2.1. معابر القبول
 - 2.2.2. أهداف القبول
 - 2.2.3. التدخلات التمريضية
 - 2.2.4. الفحص البدني لحديثي الولادة
 - 2.2.5. نقل حديثي الولادة
 - 2.2.5.1. نقل الحامل
 - 2.2.5.2. نقل حديثي الولادة
 - 2.2.5.3. معدات نقل حديثي الولادة
 - 2.2.5.4. معدات نقل حديثي الولادة

الوحدة 3. الفيزيولوجيا المرضية التنفسية واضطرابات الجهاز التنفسى في طب حديثي الولادة

- 3.1. تطور الرئة
 - 3.1.1. علم الأجنة الرئوي
 - 3.1.2. تذكر تشریح الرئة
 - 3.1.3. فسيولوجيا الجهاز التنفسى
 - 3.1.4. مشاكل التنفس عند حديثي الولادة
 - 3.1.5. التدخلات التمريضية لحديثي الولادة المصابين باضطرابات الجهاز التنفسى
 - 3.1.6. التهوية الميكانيكية
 - 3.1.6.1. الرعاية التمريضية في التهوية الميكانيكية
 - 3.1.6.2. أوضاع التهوية
 - 3.1.6.3. التهوية غير الغازية (VNI)
 - 3.1.6.4. تهوية غازية
 - 3.1.6.5. أنواع مواد إدارة الأكسجين

الوحدة 5. الجوانب الطبية القانونية في طب حديثي الولادة	.1.5 مدونة الأخلاق وعلم الأخلاق .2.5 معلومات للمريض .3.5 الموافقة المستبررة .4.5 رفض العلاج .5.5 السرية المهنية 6.5 قانون حماية البيانات (LOPD) 7.5 التبرع بالأعضاء	7.3 التنبيب الرغامي وزن الأنبوب 1.7.3 التنبيب الرغامي 2.7.3 عملية نزع الأنبوب 8.3 بعض الغدة الدرقية أو شق الحلقى 9.3 بعض القصبة الهوائية
الوحدة 4. أمراض القلب وأمراض القلب الخلقية في طب حديثي الولادة	1.4 نظرة عامة على نظام القلب والأوعية الدموية 1.1.4 علم الأجنحة القلبي 2.1.4 ذاكرة تشريح القلب 2.4 التصنيف المتلازمي لأمراض القلب الخلقية 1.2.4 أمراض القلب الخلقية 2.2.4 أمراض القلب الخلقية بدون زرقة 3.2.4 أمراض القلب الخلقية تترافق مع صدمة قلبية 3.4 "التعرف على" أمراض القلب الخلقية 1.3.4 تحويل الشريان الرئيسي 2.3.4 الانقلاب البطيني المعزول أو التحويل الصحيح للشريان الكبيرة 3.3.4 رباعية فالو 4.3.4 متلازمة القلب الأيسر الناقص التنسج 5.3.4 التصريف الوريدي الرئوي الكلي تحت الحاجب الحاجز 6.3.4 انقطاع القوس الأبهري 7.3.4 تضيق الأبهر 8.3.4 تضيق الأبهر 9.3.4 تضيق رئوي 10.3.4 مرض اشتاتين 11.3.4 أمراض القلب المعقّدة مع قصور القلب دون تضيق رئوي 21.3.4 أمراض القلب الخلقية مع تحويلات من اليسار إلى اليمين 4.4 الرعاية التمريضية لحديثي الولادة المصابين بأمراض القلب 1.4.4 التقييم التمريضي والتدخلات مرضى أمراض القلب الخلقية 2.4.4 خطة الرعاية التمريضية 5.4 جراحة القلب قبل الجراحة وبعد الجراحة 1.5.4 رعاية ما قبل الجراحة 2.5.4 رعاية ما بعد الجراحة	
تجربة تخصص فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطورك المهني"	>>	

05

المنهجية

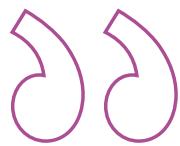
يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: *Relearning* أو ما يعرف
منهجية إعادة التعلم.

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 مموجاً 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 موافق حقيقة معقدة لهم لكي يقوموا باتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. وفي عام 1924 تم تأسيسها كمنهج تدريس قياسي في جامعة هارفارد"



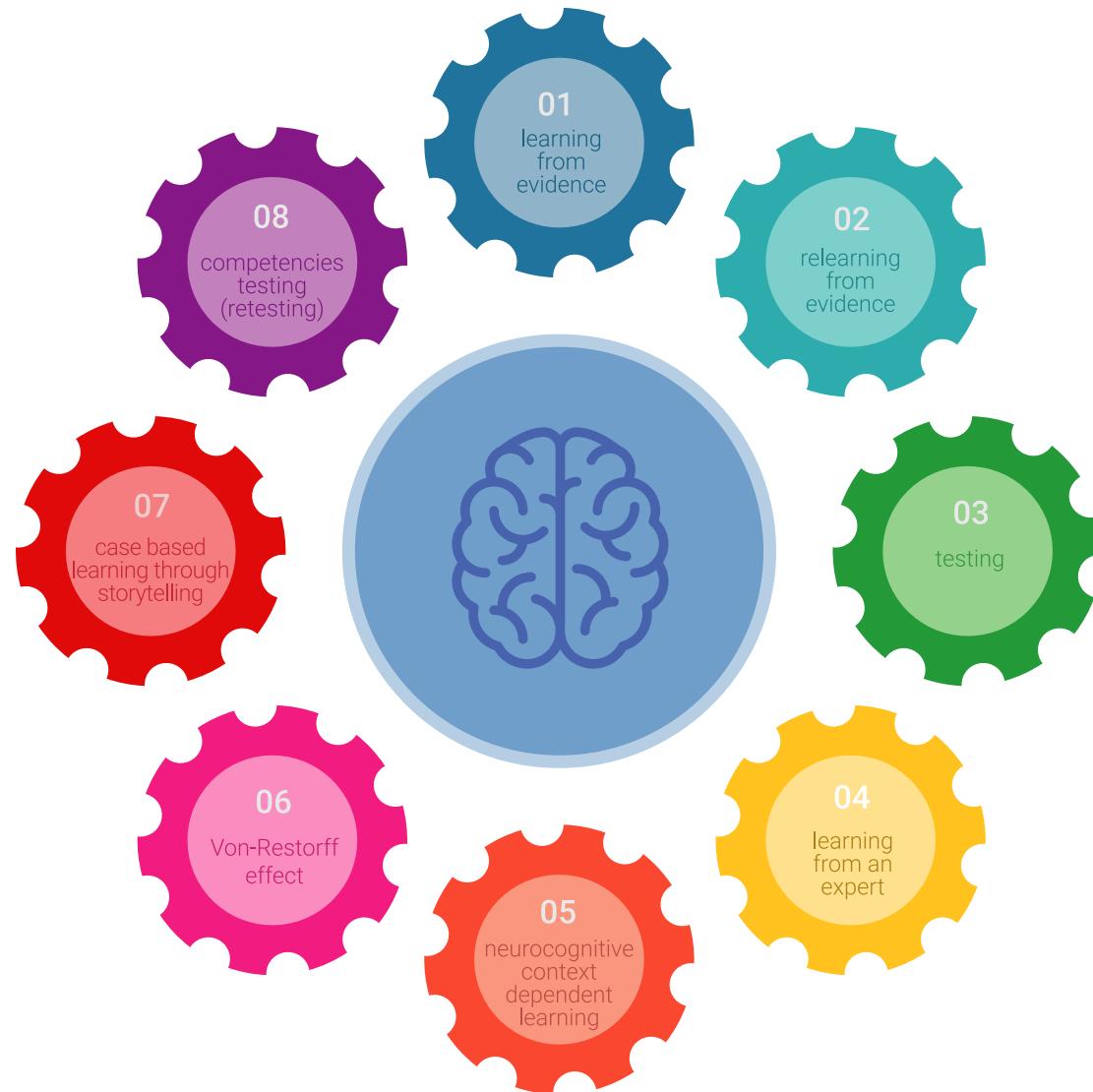
تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. المرضىون 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 تدريس 100% عبر الانترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم .Relearning المعروفة بـ

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، تمكن منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بهوشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

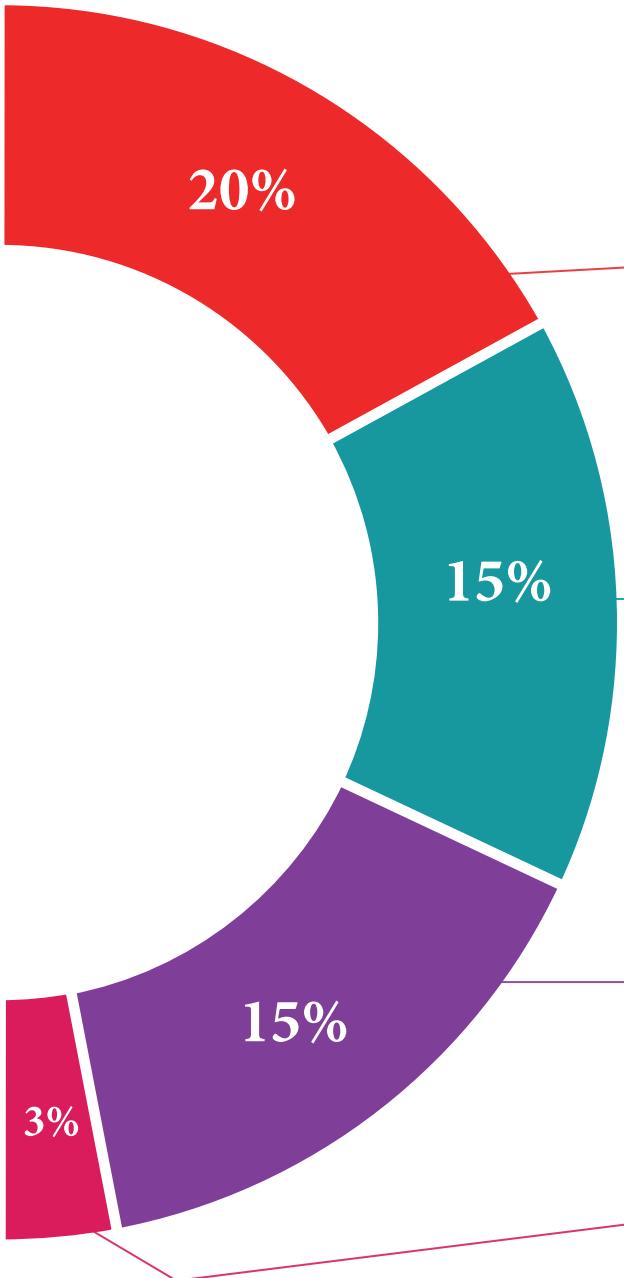
من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 175000 ممرض بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن عباء التدريب العملي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المطالبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بظاهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

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

في برامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (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 المختصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، خصيصاً لها، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملماً بشكل حقيقي.

يتم بعد ذلك تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري والذي سيكون الطريقة التي ستبعها 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 يمكن مشاهدتها عدة مرات كفاية.



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، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدرسيه.



تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء ويارشاد 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 وبماشة 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

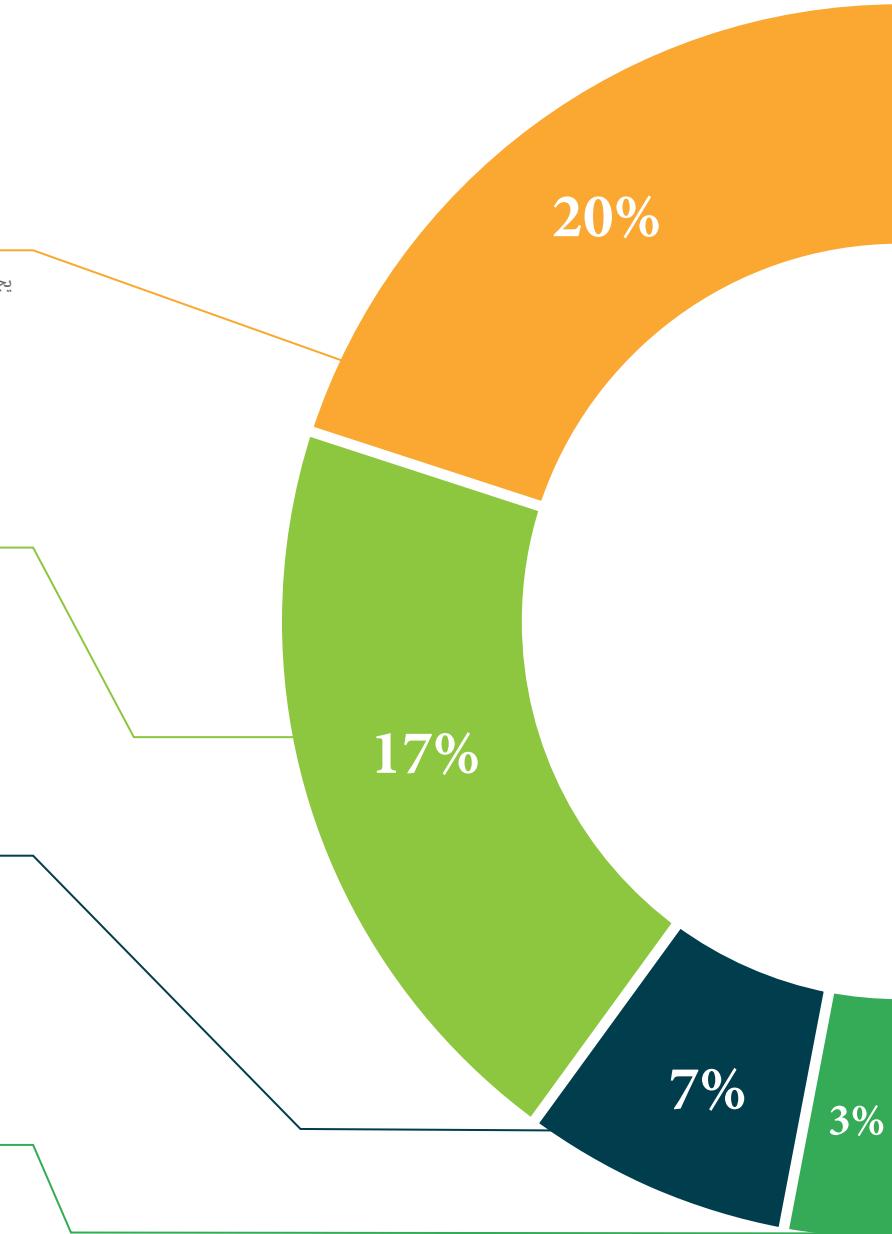
هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم.

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

تضمن شهادة الخبرة الجامعية في رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة والحصول على شهادة جامعية صادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





أكمل هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية دون السفر
أو الأعمال المرهقة"



تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

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

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 والمهني.

المؤهل العلمي: شهادة خبرة جامعية في رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض

عدد الساعات المعتمدة: 500 ساعة

مُعتمد من قبل: الجمعية الإسبانية للتمريض المكافحة والوحدات الناجية (SEEIUC)





الجامعة
التكنولوجية

شهادة الخبرة الجامعية

رعاية المرضى حديثي الولادة 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 لوتيرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين



شهادة الخبرة الجامعية

رعاية المرضى حديثي الولادة في مجال التمريض



مُعتمد من قبل: