

ماجستير خاص مريض الحالات المزمنة المعقدة



الجامعة
التكنولوجية
tech

ماجستير خاص مريض الحالات المزمنة المعقدة

« طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

« مدة الدراسة: 12 شهر

« المؤهل العلمي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: عبر الإنترنت

« رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtute.com/ae/medicine/professional-master-degree/master-complex-chronic-patient

الفهرس

01

المقدمة

ص. 4

02

الأهداف

ص. 8

03

الكفاءات

ص. 12

04

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

ص. 16

05

الهيكل والمحتوى

ص. 24

06

المنهجية

ص. 36

07

المؤهل العلمي

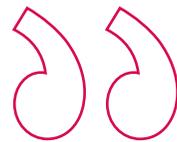
ص. 44

المقدمة

تتطلب الحالات العلاجية لمريض الحالات المزمنة المعقدة فهماً شاملاً يشمل الجوانب الطبية والتغذوية والتأهيلية والنفسية والاجتماعية. في السيناريو الذي يكون فيه هذا النوع من الرعاية ضرورياً، يصبح الطلب على المهنيين المتخصصين أمراً ملجأً بشكل متزايد. في الواقع، خلقت هذه الحاجة مساحة في المجال الصحي تتطلب خبراء قادرين على تقديم حلول فعالة وشخصية. في هذا السياق، يصبح النهج المبتكر للبرامج الدراسية ذات المنهجيات المرنة والحديثة، مثل طريقة إعادة التعلم (Relearning)، أمراً ضرورياً لتدريب المهنيين الممارسين، والتكيف مع جداولهم واحتياجاتهم.



بفضل هذا البرنامج الكامل، سوف تتعمق في
الخيارات العلاجية والإدارية المختلفة للمرضى الذين
يعانون من أمراض مزمنة معقدة“



هذا الماجستير الخاص في مريض الحالات المزمنة المعقدة يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً و حداثةً في السوق. أبرز خصائصها هي:

- ♦ تطوير الحالات العملية المقدمة من قبل الخبراء في مريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ توفر المحتويات البيانية والتخطيطية والعملية البارزة التي تم تصميمه بها معلومات علمية وعملية عن تلك التخصصات الضرورية للممارسة المهنية.
- ♦ التمارين العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ تركيزه الخاص على المنهجيات المبتكرة
- ♦ دروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

في السيناريو الحالي للرعاية الصحية، تبرز إدارة مريض الحالات المزمنة المعقدة كتحدٍ كبير. يتطلب الانتشار المتزايد للأمراض المزمنة أطباء مدربين تدريباً عالياً قادرين على معالجة هذه التعقيدات من خلال أساليب شاملة. من هذا المنطلق، يستجيب البرنامج الحالي لهذه الحاجة الملحة، حيث يزود الخريجين بالمهارات الأساسية للتأثير بشكل إيجابي على جودة حياة هؤلاء المرضى، وتوفير علاجات أكثر فعالية وشخصية.

في إطار المنهج الدراسي، سيتعمق برنامج الماجستير الخاص في تحليل المشاكل الطبية الشائعة لدى غالبية مريض الحالات المزمنة المعقدة بدءاً من التحليل التفصيلي للحالات وحتى تقديم العلاجات التكميلية للنهج الدوائي، ستغطي خطة الدراسة مجموعة واسعة من الجوانب، مما يوفر للمهنيين رؤية كاملة ومحدثة لاستراتيجيات العلاج الرئيسية. بالإضافة إلى ذلك، ستتم دراسة الأسس القانونية والجوانب الأخلاقية البيولوجية لرعاية المرضى الذين يعانون من أمراض مزمنة معقدة، وإعداد الطلاب لمواجهة المعضلات الأخلاقية والقانونية المرتبطة بهذا المجال. بالتالي، فإن البحث المستمر عن استراتيجيات من شأنها تحسين نوعية حياة المريض، والتقليل من القيود التي يفرضها المرض وعلاجاته، سيكون محور التركيز الرئيسي الذي سيميز هذا المسار الأكاديمي.

فيما يتعلق بالمنهجية، يتم تدريس هذا البرنامج عبر الإنترنت 100%، مما يتيح للطلاب فرصة الوصول إلى المحتوى من أي مكان وفي أي وقت، وتكثيف الدراسة مع جداولهم الزمنية. كما أنها تستخدم منهجية إعادة التعلم (Relearning)، والتي تتكون من تكرار المفاهيم الأساسية من أجل تعزيز المعرفة وتسهيل التعلم الفعال والدائم. هذا المزيج من المرونة والنهج التربوي المبتكر سيضمن لك اكتساب المهارات الأساسية لتطبيقها في ممارستك العيادية اليومية. بالإضافة إلى ذلك، يتضمن البرنامج 10 صفوف رئيسية متميزة (Masterclasses) مكثفة يقدمها مدير دولي مرموق



سيقدم مدير زائر دولي مشهور 10 صفوف رئيسية متميزة مفصلة حول العلاجات الأكثر ابتكاراً لإدارة مريض الحالات المزمنة المعقدة“

بفضل منهجية إعادة التعلّم (Relearning)، الرائدة في TECH، ستقوم بتحديث مهاراتك بجهد أقل وأداء أعلى، وستنخرط أكثر في تخصصك المهني.

ستنفذ استراتيجيات في المرضى المعرضين لخطر سوء التغذية لتحفيز الشهية، دون جداول زمنية وجداول تقييم صارمة هكذا هو برنامج TECH!

ستسمح لك الملاحظات التفاعلية لكل موضوع بتعزيز أهمية التنسيق بين التخصصات بطريقة أكثر ديناميكية في علاج مريض الحالات المزمنة المعقدة“

البرنامج يضم في أعضاء هيئة تدريسه محترفين يجلبون إلى هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من الشركات الرائدة والجامعات المرموقة.

سيتيح محتوى البرنامج المتعدد الوسائط، والذي صيغ بأحدث التقنيات التعليمية، للمهني التعلم السياقي والموقعي، أي في بيئة محاكاة توفر تدريباً غامراً مبرمجاً للتدريب في حالات حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلّم القائم على المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل مختلف مواقف الممارسة المهنية التي تنشأ على مدار السنة الدراسية. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.



02 الأهداف

تركز أهداف هذا المنهج على تزويد الخريجين بالمهارات اللازمة لتحديد الخيارات العلاجية الشاملة، الدوائية وغير الدوائية، التي تهدف إلى الإدارة الفعالة للأمراض المزمنة لدى المرضى . مع التركيز الدقيق، سيقوم البرنامج بتزويد المهنيين الصحيين بالأدوات الدقيقة لتقييم واختيار وتطبيق الاستراتيجيات العلاجية التي تتكيف مع التعقيدات السريرية والاحتياجات المحددة لهؤلاء المرضى. من خلال الدراسات الصارمة للحالة، سيطور الطلاب فهماً شاملاً وحديثاً للخيارات العلاجية المتاحة في رعاية مريض الحالات المزمنة المعقدة





ستوفر الأدوات التي تسمح لك بتثقيف المريض وتحسين
التزامه بالعلاج. حقق أهدافك مع TECH!





الأهداف العامة

- ♦ فحص المشاكل الطبية الشائعة لدى معظم مريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ تقديم علاجات تكميلية للنهج الدوائي
- ♦ التعمق في الأسس القانونية والجوانب الأخلاقية الحيوية لرعاية المرضى المصابين بأمراض مزمنة
- ♦ إنشاء التقييم الشامل لطب الشيخوخة كمجموعة من الأدوات التي تسمح باتباع نهج تشخيصي لمريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ تحليل متلازمات الشيخوخة الرئيسية وأهميتها على المستوى السريري والاجتماعي
- ♦ تقييم حدوث وانتشار الأمراض الكلوية والمسالك البولية لدى المرضى المُصابين بأمراض مزمنة
- ♦ تحليل أمراض الجهاز الهضمي لدى المرضى الذين يعانون من حالات مرضية مزمنة
- ♦ البحث والتحليل واقتراح استراتيجيات شاملة لفهم وتحسين إدارة الأمراض المعدية لدى المرضى الذين يعانون من أمراض مزمنة معقدة
- ♦ تحديد الأمراض الغددية بشكل دقيق لدى المريض بأمراض مزمنة ومعقدة
- ♦ البحث عن استراتيجيات تحسن من جودة حياة المريض، وتقليل القيود التي يفرضها المرض وعلاجاته
- ♦ تطوير استراتيجيات رعاية شاملة تستجيب لاحتياجات المرضى وتحسن جودة حياتهم
- ♦ التعمق في نماذج مختلفة للرعاية الصحية لمريض الحالات المزمنة المعقدة



الأهداف المحددة

وحدة 1. نماذج الرعاية و جوانب المساعدة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- ♦ تجميع النماذج الأكثر انتشارًا لرعاية مريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ فحص نماذج الرعاية الأكثر استخدامًا للمرضى المصابين بأمراض مزمنة معقدة ودراسة تطبيقها بعمق على مستويات الرعاية المختلفة
- ♦ تحديد مستويات الرعاية الأكثر ملاءمة لرعاية مريض الحالات المزمنة المعقدة

وحدة 2. أمراض القلب والجهاز التنفسي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- ♦ تحديد مجالات التحسين في رعاية أمراض القلب والجهاز التنفسي المزمنة
- ♦ اقتراح تكامل أكبر بين الرعاية الأولية والمستشفيات والتمريض والمرضى والأطباء
- ♦ دعم إنشاء أو توحيد فرق المستشفى لدعم الخدمات الجراحية في رعاية المرضى الذين يعانون من أمراض مزمنة

وحدة 3. الأمراض العصبية والعقلية والأمراض النفسية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- ♦ فحص المظاهر السريرية المختلفة للأمراض العصبية والعقلية المزمنة وتقييم تأثيرها على الأداء الوظيفي وجودة حياة المرضى
- ♦ تحليل تأثير العوامل النفسية والاجتماعية والعاطفية على تجربة المريض المصاب بأمراض عصبية وعقلية مزمنة
- ♦ مراجعة التدخلات الطبية والعلاجية المتاحة لإدارة الأمراض العصبية والعقلية المزمنة، مع التركيز على المناهج متعددة التخصصات التي تعالج الجوانب الطبية والنفسية والاجتماعية

وحدة 7. أمراض الجهاز الهضمي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- ♦ التعرف على الأمراض الرئيسية التي تصيب الجهاز الهضمي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة وتشخيصها وتوجيه إدارة علاجها
- ♦ تحديد الجوانب الرئيسية لأمراض الجهاز الهضمي المختلفة، مع مراعاة خصائص مريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ نقل معارف الأمراض الهضمية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة إلى الممارسة السريرية للطالب

وحدة 8. أمراض الكلى و أمراض المسالك البولية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- ♦ تحديد الأمراض المصاحبة الشائعة المرتبطة بأمراض الكلى والمسالك البولية لدى المرضى المصابين بأمراض مزمنة
- ♦ تلخيص النتائج لتقديم توصيات عملية لمتخصصي الرعاية الصحية

وحدة 9. المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة. التقييم الشامل لأمراض الشيخوخة ومتلازمات الشيخوخة

- ♦ تجميع الأدوات الرئيسية التي تشكل التقييم الشامل لأمراض الشيخوخة واستخدامها بشكل صحيح
- ♦ تحليل مريض الحالات المزمنة المعقدة في إطار نموذج حيوي نفسي اجتماعي يرشدنا نحو اتخاذ إجراءات في الوقت المناسب
- ♦ وضع استراتيجيات للعمل الوقائي/العلاجي وضمان الاستخدام المناسب للموارد

وحدة 10. الكفاءات الشاملة في علاج مريض الحالات المزمنة المعقدة

- ♦ تجميع الجوانب الرئيسية لأمراض الأورام وأمراض الدم وكذلك التعامل مع الألم
- ♦ تحديد الإصابات الجسدية المرتبطة بالتعبية
- ♦ تحسين إدارة العلاج الدوائي لمريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ عرض الجوانب القانونية والأخلاقية البيولوجية الرئيسية اللازمة لتحقيق الجودة والرعاية المتمحورة حول المريض

وحدة 4. الأمراض العظمية والمفصالية وجهاز الحركة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- ♦ ربط هذه الحالات بأمراض جهازية لدى المريض
- ♦ إنشاء نظرة شاملة للمريض، بهدف تقديم رعاية شاملة
- ♦ نقل ما تعلمته إلى ممارستك العيادية المعتادة وتحسين مهارتك

وحدة 5. الغدد الصماء والتغذية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- ♦ تحديد عوامل الخطر المرتبطة بالمضاعفات المرتبطة بداء السكري ومعالجتها والوقاية منها أو التقليل من تأثيرها
- ♦ تحليل تأثير تعدد الأدوية في تطور المضاعفات الغددية وتطوير استراتيجيات للتعامل معها
- ♦ توسيع نطاق المعرفة حول المكملات الغذائية المستهلكة عن طريق الفم أو الحقن وفقاً للحالة المرضية الأكثر انتشاراً لدى الفرد

وحدة 6. علم الأمراض المعدية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- ♦ تحليل التفاعل بين الأمراض المزمنة والعدوى
- ♦ تقييم استراتيجيات الوقاية من الأمراض المعدية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ مراجعة وتقييم استراتيجيات الوقاية من الأمراض المعدية الحالية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ تطوير بروتوكولات تشخيصية لتمكين الكشف الفعال عن الأمراض المعدية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

03 الكفاءات

من خلال هذا الماجستير الخاص، سيكتسب الخريجون كفاءات متخصصة في التقييم الشامل للاحتياجات الغذائية والتأهيلية والنفسية الاجتماعية لمرضى الحالات المزمنة المعقدة. سيركز هذا البرنامج على معالجة المتطلبات المحددة لهؤلاء المرضى بطريقة شاملة باستخدام نهج متعدد التخصصات. من تقييم النظام الغذائي إلى مراعاة العوامل التأهيلية والنفسية والاجتماعية، سيكون المهنيون على استعداد لتقديم رعاية شاملة وشخصية، مما يحسن بشكل كبير من جودة حياة المرضى.



استفد من هذه الفرصة الفريدة واتخذ الخطوة لتحديث
نفسك بأحدث تقنيات رعاية مريض الحالات المزمنة
المعقدة"





الكفاءات العامة

- ♦ تطوير الجوانب الأكثر صلة بأمراض الجهاز الهضمي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة لتحقيق أفضل رعاية سريرية لهؤلاء المرضى
- ♦ وضع استراتيجيات تشخيصية وبروتوكولات علاجية تتكيف مع التعقيد والتنوع السريري للمريض مع مراعاة عوامل مثل تعدد الأدوية والهشاشة التي تميز هؤلاء المرضى
- ♦ تعزيز نهج شامل في الرعاية الطبية لأمراض الجهاز الهضمي لمريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ إنشاء فرص للتغيير على مستويات مختلفة من الرعاية عند تقديم الرعاية لمريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ تشخيص وعلاج الحالات الأكثر انتشاراً في مجال أمراض العظام والمفاصل والعضلات الهيكلية لتوفير رعاية أكثر موثوقية لمرضاك، وتحسين نوعية حياتهم وتقليل إعاقاتهم
- ♦ تحديد الخصائص المرتبطة بالمريض التي تتطلب نهجاً "بديلاً" عن النهج الطبي "الكلاسيكي"
- ♦ وضع أهداف واضحة وتصميم خطط فردية للتحديث الوقائي والعلاجي، من أجل تحقيق أعلى درجة من الاستقلالية أو أفضل جودة حياة للمريض
- ♦ المساهمة في الأبحاث في هذا المجال للمساعدة في تحسين فهم هذه الأمراض وتطوير خطوط بحثية جديدة
- ♦ تحديد الأمراض المزمنة الأكثر انتشاراً في الجهاز العصبي والصحة النفسية

- ♦ التعرف على وتشخيص وتوجيه إدارة الأمراض الرئيسية التي تؤثر على العظام والعضلات والأوتار والأربطة والمفاصل لدى المريض بأمراض مزمنة
- ♦ تعزيز الوعي العام والمهني حول الأمراض العصبية والنفسية لدى المرضى مع تسليط الضوء على أهمية التعليم المستمر للمرضى وأفراد الأسرة والمهنيين في مجال الصحة
- ♦ معالجة الرعاية التي تركز على المريض في سياق الأمراض العصبية والنفسية المزمنة، مع مراعاة المشاركة النشطة للمريض في اتخاذ القرارات وتصميم خطط العلاج المخصصة
- ♦ تعزيز إدارة الحالة، واستخدام التكنولوجيا، والسجلات الطبية المحوسبة في رعاية المرضى ذوي الاحتياجات المعقدة

تعمق في الأسس القانونية والجوانب الأخلاقية الحيوية لرعاية المرضى المصابين بأمراض مزمنة"

الكفاءات المحددة



- ♦ تقييم الاحتياجات الغذائية والتأهيلية والنفسية والاجتماعية لمريض الحالات المزمنة المعقدة
- ♦ تطوير متلازمات الشبخوخة الرئيسية وتحليل تأثيرها السريري-الاجتماعي
- ♦ تحديد الخيارات العلاجية الدوائية وغير الدوائية لإدارة أمراض الكلى والمسالك البولية لدى المرضى بأمراض مزمنة
- ♦ تحسين علاجات الأمراض المعدية الأكثر انتشاراً لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة البحث واقتراح استراتيجيات لتخصيص العلاجات للأمراض المعدية لدى المرضى الذين يعانون من أمراض مزمنة معقدة مع مراعاة التعقيد والتفاعلات الدوائية المحتملة
- ♦ توفير أدوات تتيح تعليم المريض وتحسين التزامهم بعلاج الغدد الصماء في مواجهة الإفراط الدوائي الذي قد يتعرض له المرضى، بالإضافة إلى محاولة تبسيط العلاجات
- ♦ تنفيذ إستراتيجيات لدى المرضى المعرضين لخطر سوء التغذية لتحفيز الشهية، مثل تقديم وجبات أكثر تواتراً وأطعمة جذابة وشهية وتكييف قوام الطعام حسب الحاجة

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يتكون طاقم التدريس في هذا البرنامج الجامعي من مجموعة متميزة من المتخصصين، تم اختيارهم بعناية من قبل TECH. يتمتع كل عضو من الأعضاء بخلفية مهنية واسعة ومعترف بها في مجال مريض الحالات المزمنة المعقدة مما يوفر الخبرة العملية والمعرفة المتخصصة. هؤلاء الخبراء ملتزمون بالتميز الأكاديمي والتحديث المستمر، مما يضمن للخريجين عمراً عميقاً في أحدث وأفضل التطورات في علاج وإدارة الحالات السريرية الصعبة. سيثري تنوع المناهج ووجهات النظر تجربة التعلم، مما يوفر للطلاب تدريباً شاملاً.



ستحظى بدعم هيئة تدريس مكونة من متخصصين متميزين
في علاج مريض الحالات المزمنة المعقدة “



المدير الدولي المستضاف



حاصل على جائزة الجمعية الأمريكية لطب الإدمان لأبحاثه في هذا المجال، يعتبر Robert W. Kirchoff طبيبًا مرموقًا متخصصًا في مجال اضطرابات استخدام المواد المخدرة. هذا المعنى، فقد طور معظم حياته المهنية في مؤسسات صحية مشهورة عالميًا، مثل مستشفى Mayo Clinic في مينيسوتا ونظام Saint Joseph Mercy الصحي في ميشيغان

من بين إنجازاته الرئيسية مساهمته الرئيسية في تأسيس مختبر علوم الحاسوب والتعلم الآلي. بهذه الطريقة، قدمت مساهمة كبيرة في تحسين موارد المستشفى من خلال التحليلات التنبؤية. كما أنها استخدمت هذه الأداة التكنولوجية التي تنتمي إلى الذكاء الاصطناعي لتحديد المرضى المعرضين لخطر إدمان المخدرات والانتكاس. بالتالي، فقد مكن العديد من المستخدمين من اكتساب استراتيجيات التكيف المتقدمة لتجنب تعاطي المخدرات.

تجدر الإشارة إلى أنه يجمع بين هذا العمل ودوره كباحث سريري. في هذا الصدد، لديها إنتاج مكثف حول مواضيع مثل تطبيقات البيانات الضخمة (Big Data) في مجال الطب، أو العلاجات الدوائية الأكثر ابتكارًا لمكافحة إدمان الكحول، أو المعلوماتية الانتقالية المطبقة على الأفراد الذين يعانون من اضطرابات نفسية، أو تقنيات الوقاية من تعاطي المخدرات أو المنهجيات المتطورة لعلاج إدمان المخدرات.

من ناحية أخرى، وفي إطار التزامه الراسخ بتقدم التكنولوجيا الطبية، فهو يشارك بانتظام كمتحدث في المؤتمرات والندوات العلمية الدولية. نتيجة لذلك، سهلت زيادة المعرفة بالعلاجات المدعومة بالعقاقير للارتهان الكيميائي في المجت في المقابل، مكنت الأخصائيين من اكتساب المهارات لتحقيق أقصى استفادة من المعلوماتية الحيوية السريرية وتحسين تشخيصهم وإدارة الأمراض بشكل كبير.

د. Kirchoff, Robert W

- ♦ رئيس الأبحاث في مستشفى Mayo Clinic Hospital في مينيسوتا، الولايات المتحدة الأمريكية
- ♦ المدير الطبي في مؤسسات ديترويت (Foundations Detroit)
- ♦ رئيس الجمعية الأمريكية لطب الإدمان
- ♦ مؤسس مختبر علوم الكمبيوتر والتعلم الآلي في مستشفى Mayo Clinic
- ♦ مساعد طبي في Saint Joseph Mercy Health System في ميشيغان
- ♦ ماجستير العلوم في تخصص المعلوماتية الطبية من The Johns Hopkins University School of Medicine
- ♦ بكالوريوس الآداب والأحياء والكيمياء من Albion College
- ♦ طبيب مقيم في قسم الطب الباطني في Wayne State University School of Medicine
- ♦ طبيب مقيم في قسم الجراحة العامة في مستشفى Mayo Clinic
- ♦ شهادة من الهيئة الأمريكية للطب الباطني
- ♦ عضو مجلس الولايات المتحدة للطب الوقائي

بفضل TECH ستتمكن من التعلم مع
أفضل المحترفين في العالم"



هيكل الإدارة

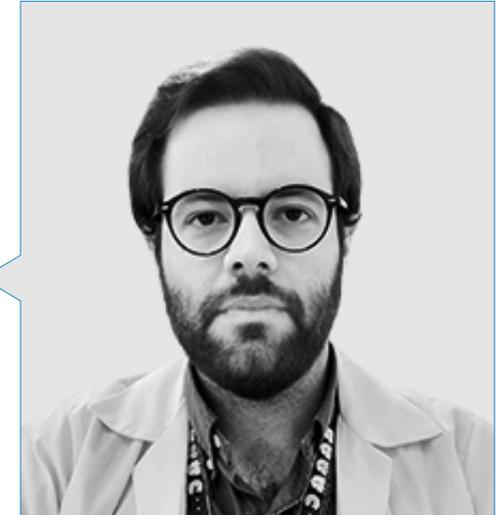
د. Romero Pareja, Rodolfo

- المدير الطبي لمستشفى الطوارئ الممرضة Isabel Zendal
- طبيب قسم الطوارئ , في مستشفى في خيتافي الجامعي
- مساهم فريق العمل في برامج الطب ؛ إدارة الصحة والتخطيط لمديري الصحة ؛ الرعاية الطارئة وحالات الطوارئ والرعاية الحرجة
- دكتور في الطب من جامعة أوفييدو
- ماجستير: في حالات الطوارئ والطوارئ بجامعة Complutense بمدريد
- ماجستير في التوجيه الطبي والإدارة السريرية من المدرسة الوطنية للصحة ومعهد Carlos الثالث الصحي والجامعة الوطنية للتعليم عن بعد
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة Complutense بمدريد



د. Tejedor López, Luis

- طبيبة متخصصة في مجال طب الشيخوخة، في مستشفى الطوارئ، الممرضة Isabel Zendal
- مدير الحالة الطبية، HealthMotiv S.L.
- رئيس جمعية الأطباء المقيمين في إسبانيا
- ماجستير في علاج الدعم والرعاية التلطيفية لمرضى السرطان من جامعة Isabel الأول
- ماجستير إدارة الأعمال في الإدارة MBA والإدارة الصحية من المدرسة الأوروبية للتعليم الصحي (European School of Health Education)
- أخصائي طبي في طب الشيخوخة عبر MIR
- بكالوريوس في الطب من جامعة Navarra



الأساتذة

د. Pérez Sanz, María Teresa

- ♦ أخصائية في الطب الباطني في مستشفى Severo Ochoa الجامعي
- ♦ متعاونة في التدريس العملي في كلية الطب بجامعة Complutense بمدريد
- ♦ المشاركة في تقييم منظمة الأمن والتعاون في أوروبا (الفحص السريري الموضوعي المنظم) من جامعة Complutense بمدريد، في مستشفى 12 أكتوبر
- ♦ ماجستير جامعي في الأمراض المعدية والصحة الدولية من جامعة Miguel Hernández
- ♦ بكالوريوس في الطب من جامعة Zaragoza

د. Artero Ortiz, Jorge

- ♦ طبيب متخصصة في مجال طب الشيخوخة، في مستشفى الطوارئ، الممرضة Isabel Zandal
- ♦ طبيب متخصص ومنسق وحدة الحاد في مستشفى جوادالارا الجامعي
- ♦ طبيب أخصائي طب الشيخوخة في وحدة طب الحالات الحادة في مستشفى Gregorio Marañón الجامعي العام
- ♦ طبيب متخصص ومنسق وحدة حالات طوارئ الشيخوخة في مستشفى Rey Juan Carlos
- ♦ ماجستير في الرعاية التلطيفية من الجامعة البابوية de Salamanca
- ♦ بكالوريوس الطب من جامعة مدريد الأوروبية
- ♦ عضو في: الجمعية الإسبانية لطب الشيخوخة وعلم الشيخوخة (SEGG)، والجمعية الإسبانية لطب الشيخوخة (SEMEG) ولجنة الألم في المستشفى المركزي للصليب الأحمر

د. Molina Báez, Manuel

- ♦ طبيب في قسم الطب الباطني في مستشفى la Princesa الجامعي
- ♦ طبيب متخصص في الطب الباطني، وحدة إعادة التأهيل الوظيفي، في مستشفى الطوارئ، الممرضة Isabel Zandal
- ♦ طبيب متخصص في الطب الباطني، في مستشفى Gregorio Marañón الجامعي العام
- ♦ باحث في دراسة انتشار حالات عدوى المستشفيات في إسبانيا (EPINE)
- ♦ ماجستير ESTHER VIH من جامعة Rey Juan Carlos
- ♦ بكالوريوس في الطب من جامعة Extremadura

د. Anguita Sánchez, Noemí

- ♦ طبيبة متخصصة في مجال طب الشيخوخة في مستشفى الطوارئ، الممرضة Isabel Zandal
- ♦ طبيبة متخصصة في طب الشيخوخة في مستشفى Infanta Sofía الجامعي
- ♦ جائزة Profesor Barea من مؤسسة Signo
- ♦ خبيرة في أساليب التهوية الميكانيكية غير الغازية من المدرسة الدولية للتهوية الميكانيكية غير الغازية
- ♦ خبيرة في الإدارة العاجلة للأمراض المعدية من جامعة Francisco de Vitoria
- ♦ بكالوريوس كلية الطب من جامعة مدريد المستقلة

د. Ortiz Barraza, Evelyn Iveth

- ♦ طبيبة متخصصة في الطب الباطني، وحدة إعادة التأهيل الوظيفي، في مستشفى الطوارئ، الممرضة Isabel Zandal
- ♦ أخصائية في الطب الباطني في وحدة مخاطر القلب والأوعية الدموية وطب القلب والأوعية الدموية في مستشفى Ramón y Cajal
- ♦ ماجستير في عدوى فيروس نقص المناعة البشرية من جامعة Rey Juan Carlos
- ♦ إجازة في الطب العام من جامعة Caldas
- ♦ عضوة في: الجمعية الإسبانية للأمراض المعدية والأحياء الدقيقة السريرية، مجموعة مخاطر الأوعية الدموية، الموجات فوق الصوتية السريرية والأمراض المعدية،

د. Quiñónez Barreiro, Fabio Augusto

- ♦ طبيب متخصص في مجال طب الشيخوخة في مستشفى Virgen del Valle
- ♦ طبيبة الشيخوخة المناوبة في مستشفى الطوارئ الممرضة Isabel Zandal
- ♦ طبيب أمراض الشيخوخة في Quirón Salud، مستشفى Tres Culturas
- ♦ طبيب تحت الطلب في خدمة الطوارئ في مستشفى Virgen de la Salud
- ♦ ماجستير في طب الشيخوخة النفسي من جامعة برشلونة المستقلة
- ♦ يكالوريوس في الطب من المدرسة اللاتينية الأمريكية للطب (ELAM)

د. Casillas Ramos, Nazaret

- طبيب متخصص في الطب الباطني، وحدة إعادة التأهيل الوظيفي، في مستشفى الطوارئ، الممرضة Isabel Zandal
- طبيب متخصص في الطب الباطني، مجال الاستشفاء واستشارات الطب الباطني، في مستشفى Virgen de la Luz de Cuenca
- دكتوراه في علم الطب من جامعة Castilla La Mancha
- ماجستير في مرض السكري في الممارسة السريرية من جامعة Barcelona
- ماجستير في أمراض المناعة الذاتية الجهازية من قبل TECH Universidad Tecnológica
- بكالوريوس في الطب من جامعة Extremadura

اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في هذا الشأن لتطبيقها في ممارستك اليومية"



الهيكل والمحتوى

سيوفر الماجستير الخاص في مريض الحالات المزمنة المعقدة للخريجين انغماسًا عميقًا في التحديات التي يواجهها مريض الحالات المزمنة المعقدة خلال المنهج الدراسي، سيتم تحليل المشاكل الطبية الشائعة التي تؤثر على معظم هؤلاء المرضى، واكتساب فهم شامل لاحتياجاتهم وخصائصاتهم. من التشخيص إلى استراتيجيات التدبير، سيتناول البرنامج أيضاً التعقيدات الكامنة في هذه الفئة من السكان، وسيزود المهنيين الصحيين بالأدوات الأساسية للتعامل مع السيناريوهات السريرية الأكثر طلباً وتحسين جودة حياة هؤلاء الأفراد.





راهن على TECH! سوف تتعمق في خصائص
مرض الانسداد الرئوي المزمن لدى مريض الحالات
المزمنة المعقدة“



وحدة 1. نماذج الرعاية وجوانب رعاية مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 1.1. مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.1.1. التعايش المرضي
 - 2.1.1. الزمنية
 - 3.1.1. الهشاشة
 - 4.1.1. التبعية
- 2.1. الاستراتيجيات الدولية في رعاية مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.2.1. السياسات الصحية على المستوى الدولي
 - 2.2.1. أمثلة للاستراتيجيات على المستوى الدولي
 - 3.2.1. البرامج الدولية لمعالجة الأمراض المزمنة
- 3.1. العمليات السريرية عالية التعقيد لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.3.1. عملية معقدة للغاية
 - 2.3.1. عمليات سريرية شديدة التعقيد على مستوى المجتمع
 - 3.3.1. عمليات سريرية شديدة التعقيد على مستوى الاستشفائي
 - 4.3.1. عمليات سريرية شديدة التعقيد على مستوى الرعاية الصحية الاجتماعية والصحية
- 4.1. نماذج إدارة الرعاية
 - 1.4.1. الرعاية المتمحورة حول الشخص
 - 2.4.1. نماذج الرعاية المشتركة
 - 3.4.1. تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
 - 4.4.1. الإدارة المتكاملة والاستدامة
- 5.1. سلامة مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.5.1. سلامة مريض الحالات المزمنة المعقدة التحديات
 - 2.5.1. الاستراتيجيات الدولية لسلامة المرضى
 - 3.5.1. تنفيذ استراتيجيات سلامة المرضى. الأمثلة
- 6.1. التنسيق متعدد التخصصات وفقاً لاحتياجات مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.6.1. تحديد احتياجات مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.6.1. وضع خطة رعاية متعددة التخصصات
 - 3.6.1. إدارة فريق متعدد التخصصات
 - 4.6.1. القيادة السريرية

- 7.1. الرعاية الذاتية والتثقيف الصحي في الحالات المزمنة
 - 1.7.1. الجوانب المتقدمة للرعاية الذاتية
 - 2.7.1. دور الرعاية الذاتية في الإصابة بالأمراض المزمنة
 - 3.7.1. الاستراتيجيات العامة للتثقيف الصحي
 - 4.7.1. الاستراتيجيات العامة لتعزيز الرعاية الذاتية
- 8.1. الجوانب الأخلاقية والاجتماعية
 - 1.8.1. التأثير الاجتماعي والاقتصادي للأمراض المشتركة والمزمنة
 - 2.8.1. العلاقة بين الطبيب والمريض
 - 3.8.1. الإنصاف والحصول على الرعاية الصحية
 - 4.8.1. التمييز
- 9.1. تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في رعاية مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.9.1. المراقبة عن بُعد والمراقبة عن بُعد لمرضى الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.9.1. دمج أنظمة المعلومات
 - 3.9.1. التعليم والإدارة الذاتية الرقمية
 - 4.9.1. الأخلاقيات والخصوصية في العصر الرقمي
- 10.1. الذكاء الاصطناعي في رعاية مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.10.1. الذكاء الاصطناعي في رعاية مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.10.1. التنظيم الدولي للذكاء الاصطناعي المطبق على الرعاية الصحية
 - 3.10.1. أدوات الذكاء الاصطناعي للمحترفين
 - 4.10.1. أدوات الذكاء الاصطناعي للمرضى

وحدة 2. أمراض القلب والجهاز التنفسي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 1.2. قصور القلب لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.1.2. وحدات قصور القلب
 - 2.1.2. العلاج والتدبير المنزلي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. برنامج المريض الخبير
 - 3.1.2. المراقبة عن بعد أو المراقبة المنظمة لفشل القلب من خلال المكالمات الهاتفية لهذا النوع من المرضى
- 2.2. أمراض القلب الإقفارية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.2.2. إدارة تصلب الشرايين التاجية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.2.2. عوامل خطر الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.2.2. علاج ومتابعة مريض الحالات المزمنة المعقدة تخطيط الخروج من المستشفى

- 10.2. متلازمة انقطاع النفس الانسدادي النومي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.10.2. تنظيم التهوية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.10.2. السمنة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.10.2. انقطاع النفس الانسدادي والمركزي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

وحدة 3. الأمراض العصبية والإدراكية والأمراض العقلية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 1.3. أمراض الأوعية الدموية داخل الجمجمة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة.. فقر الدم والنزيف
 - 1.1.3. إدارة أمراض الأوعية الدموية الدماغية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.1.3. المظاهر السريرية وعوامل الخطر. استراتيجيات الوقاية والعلاج
 - 3.1.3. نهج متعدد التخصصات: الوقاية والعلاج وإعادة التأهيل
 - 4.1.3. الجوانب النفسية والاجتماعية لتعافي المريض
- 2.3. الخرف لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.2.3. إدارة مرض الزهايمر وغيره من أمراض الخرف التنكسي الأولي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.2.3. الخرف الوعائي وغيره من أمراض الخرف الثانوية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.2.3. الإدارة الشاملة والرعاية طويلة الأمد للمريض
 - 4.2.3. دور الأسرة ومقدمي الرعاية في رعاية المرضى المصابين بالخرف
 - 5.2.3. تأثير الخرف على المجتمع
- 3.3. الاضطرابات الحركية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.3.3. إدارة مرض باركنسون واضطرابات باركنسون الأخرى لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.3.3. إدارة مرض الرقص وخلل التوتر العضلي واضطرابات الحركة الأخرى لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.3.3. التعاون بين التخصصات الطبية والعلاجات غير الدوائية
 - 4.3.3. الجوانب النفسية والاجتماعية لجودة حياة المريض
- 4.3. التصلب الجانبي الضموري كمرض معقد
 - 1.4.3. إدارة مرض التصلب الجانبي الضموري كمرض معقد. رعاية متعددة التخصصات
 - 2.4.3. النهج المتعدد التخصصات للمريض المصاب بالتصلب الجانبي الضموري
 - 3.4.3. الدعم العاطفي والرعاية التلطيفية لدى المريض المصاب بالتصلب الجانبي الضموري
 - 4.4.3. دور الخدمات الاجتماعية في الرعاية الشاملة
 - 5.4.3. الرعاية التلطيفية وجودة الحياة

- 3.2. اعتلالات الصمامات لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.3.2. علاج المريض المصاب باعتلال الصمامات
 - 2.3.2. مضاعفات تركيبات الصمامات الاصطناعية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.3.2. متابعة مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 4.2. ارتفاع ضغط الدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.4.2. إدارة ارتفاع ضغط الدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.4.2. الانعكاسات العضوية لارتفاع ضغط الدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.4.2. علاج ارتفاع ضغط الدم الشرياني لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 5.2. عسر شحميات الدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.5.2. إدارة عسر شحميات الدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.5.2. النظام الغذائي لهذا النوع من المرضى
 - 3.5.2. الأدوية الجديدة لعلاج عسر شحميات الدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 6.2. مرض الشريان المحيطي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.6.2. إدارة أمراض الشرايين الطرفية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.6.2. عوامل خطر الإصابة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.6.2. متابعة المريض المصاب بمرض الشرايين المحيطية
- 7.2. مرض الانسداد الرئوي المزمن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.7.2. التدخين لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.7.2. التعامل مع الإدخالات المتكررة. تخطيط الخروج من المستشفى
 - 3.7.2. مراقبة وإدارة مرض الانسداد الرئوي الانسدادي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 8.2. الالتهاب الرئوي المزمن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.8.2. إدارة مرض كورونا الرئوي المزمن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.8.2. متابعة مرض كورونا الرئوي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.8.2. العلاج
- 9.2. الانصمام الخثاري الرئوي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.9.2. عوامل خطر الإصابة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.9.2. متابعة الانصمام الخثاري الرئوي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.9.2. علاج الانصمام الخثاري الرئوي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

وحدة 4. أمراض العظام والمفاصل والجهاز الحركي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 1.4. النهج في إدارة الألم المزمن ذي المنشأ العظمي المفصلي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.1.4. الفسيولوجيا المرضية للألم العظمي المفصلي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. التقييم والتشخيص
 - 2.1.4. العلاج الدوائي
 - 3.1.4. الإجراءات التدخلية النهج غير الدوائي
- 2.4. أمراض العمود الفقري لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.2.4. إدارة الأمراض التنكسية للعمود الفقري لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.2.4. إدارة أمراض الالتهابات والمناعة الذاتية في العمود الفقري
 - 3.2.4. النهج متعدد التخصصات في الأمراض غير الصدمية للعمود الفقري الوقاية وإعادة التأهيل لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.4. كسور العمود الفقري لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.3.4. إدارة كسور العمود الفقري لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. المواقع الشائعة والتشخيص
 - 2.3.4. العلاج التحفظي
 - 3.3.4. العلاج الجراحي
- 4.4. أمراض الأطراف العلوية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.4.4. إدارة الأمراض العظمية المفصليّة غير الصدمية للكف لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.4.4. إدارة كسور الكف لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. العلاج التحفظي والعلاج الجراحي
 - 3.4.4. إدارة أمراض الكوع والمعصم واليد لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 5.4. أمراض الورك لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.5.4. إدارة داء مفصل الورك لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. أمراض الأنسجة الرخوة للورك
 - 2.5.4. إدارة كسور الورك لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.5.4. إدارة أمراض المفصل العجزي الحرقفي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. كسور الحوض
- 6.4. أمراض الركبة والكاحل والقدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.6.4. إدارة الفصال العظمي للركبة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. أمراض الأنسجة الرخوة للورك
 - 2.6.4. إدارة جراحة استبدال الركبة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. إعادة التأهيل عن بُعد للركبة
 - 3.6.4. إدارة أمراض الكاحل والقدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 5.3. الصرع لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.5.3. إدارة الصرع لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.5.3. إدارة التأثيرات الإدراكية والسلوكية والعاطفية للصرع لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.5.3. الوصمة وجودة الحياة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 6.3. الصداع والصداع النصفي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.6.3. إدارة الصداع المزمن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.6.3. التأثير البيولوجي النفسي الاجتماعي للصداع المزمن
 - 3.6.3. النهج الشامل: العلاجات والاستراتيجيات لتحسين جودة الحياة لدى المرضى الذين يعانون من الصداع
- 7.3. اعتلالات الأعصاب المتعددة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.7.3. إدارة اعتلالات الأعصاب المتعددة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.7.3. التقييم متعدد التخصصات ونهج الفريق في علاج اعتلالات الأعصاب المتعددة لدى المرضى
 - 3.7.3. إعادة التأهيل الجسدي والنفسي والاجتماعي للمرضى الذين يعانون من اعتلال الأعصاب المزمن
- 8.3. ألم الاعتلال العصبي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.8.3. إدارة الألم كمرض مزمن
 - 2.8.3. استراتيجيات متعددة التخصصات لإدارة الألم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.8.3. النهج البيولوجي النفسي الاجتماعي
- 9.3. التصلب المتعدد لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.9.3. النهج الشامل للمريض المصاب بالتصلب المتعدد المزمن : تنسيق الرعاية بين الأعصاب والعلاج الطبيعي والصحة النفسية
 - 2.9.3. إعادة التأهيل والرعاية طويلة الأمد للمرضى المصابين بالتصلب المتعدد المزمن
 - 3.9.3. الدعم المستمر والخدمات المجتمعية للمريض والأسرة
- 10.3. المرض النفسي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.10.3. إدارة الاضطرابات النفسية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.10.3. النهج العلاجي متعدد التخصصات لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. تنسيق الرعاية
 - 3.10.3. الأخلاقيات في علاج الأمراض النفسية المزمنة لدى المريض
 - 4.10.3. الوصمة المرتبطة بالأمراض النفسية الأثر على جودة الحياة لدى المريض

- 2.5 علم أمراض ما تحت المهاد لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.2.5 إدارة قصور الغدة النخامية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.2.5 إدارة فرط بروتين الدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.2.5 الإفراز غير الكافي للهرمون المضاد لإدرار البول (ADH)
- 3.5 أمراض الغدد التناسلية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.3.5 إدارة نقص التستوستيرون لدى المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة
- 2.3.5 علاج التثدي لدى المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة
- 3.3.5 النهج العلاجي لاضطرابات الغدد التناسلية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 4.5 أمراض الغدة الدرقية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.4.5 إدارة تضخم الغدة الدرقية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.4.5 نهج قصور الغدة الدرقية وفرط نشاط الغدة الدرقية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة.. التأثيرات الدوائية على الغدة الدرقية
- 3.4.5 إدارة التهاب الغدة الدرقية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 5.5 أمراض البنكرياس الصماء لدى مرضى الأمراض المزمنة
- 1.5.5 إدارة داء السكري لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة.. التشخيص
- 2.5.5 المضاعفات الحادة والمزمنة لارتفاع مستوى السكر في الدم
- 3.5.5 نقص السكر في الدم وزيادة معدلات الاعتلال والوفيات
- 4.5.5 النهج العلاجي
- 6.5 أمراض الغدة الكظرية لدى مرضى الأمراض المزمنة المعقدة
- 1.6.5 إدارة قصور الغدة الكظرية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.6.5 إدارة متلازمة كوشينغ (Cushing) لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.6.5 إدارة الإصابات العرضية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 7.5 خطر الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة: الدهون في الترافق المرضي
- 1.7.5 إدارة اضطرابات الدهون في الترافق المرضي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.7.5 النهج في إدارة اضطرابات الدهون لدى المرضى الذين يتناولون عدة أدوية
- 3.7.5 العلاجات الجديدة المتاحة

- 7.4 عمليات بتر الأطراف السفلية
- 1.7.4 إدارة عمليات بتر الأطراف السفلية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. مستويات البتر
- 2.7.4 العلاج التأهيلي
- 3.7.4 تركيب الأطراف الاصطناعية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة.. متابعة المريض
- 8.4 الأمراض الروماتيزمية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.8.4 إدارة التهاب المفاصل الروماتويدي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.8.4 إدارة هشاشة العظام لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.8.4 إدارة الأمراض الروماتيزمية الأخرى لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 9.4 تقييم وعلاج هشاشة العظام
- 1.9.4 تقييم وعلاج هشاشة العظام لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.9.4 العلاج الدوائي
- 3.9.4 الإدارة الشاملة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 10.4 أمراض العظام والمفاصل لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.10.4 دارة الأمراض الجهازية وتأثيرها على أمراض المفاصل العظمية والعكس لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.10.4 النهج العلاجي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة.. الإدارة المتكاملة. النهج متعدد التخصصات
- التثقيف والرعاية الذاتية استراتيجيات الوقاية
- 3.10.4 وجهات النظر المستقبلية في علم الأمراض العظمية المفصلة. التقدم في العلاج والتكنولوجيا العلاجات التجديدية البحث

وحدة 5. الغدد الصماء والتغذية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 1.5 أمراض الغدد الصماء لدى المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة
- 1.1.5 إدارة نقص التستوستيرون لدى المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة..
- 2.1.5 إدارة الشيوخة المرتبطة بالمرض لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.1.5 النهج التشخيصي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 4.6. عدوى المطثية العسيرة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.4.6. إدارة عدوى المطثيات العسيرة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.4.6. تشخيص عدوى بكتيريا المطثية العسيرة
 - 3.4.6. علاج العدوى الأولى والنكسات
- 5.6. عدوى الجلد والأنسجة الرخوة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.5.6. إدارة عدوى الجلد لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.5.6. إدارة تقرحات الضغط لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.5.6. إدارة القدم السكرية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 6.6. تجرثم الدم والتهابات الأوعية الدموية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.6.6. إدارة التسمم البكتيري والتهابات الأوعية الدموية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.6.6. علاج ومتابعة مرض البكتريا لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.6.6. إدارة عدوى الأجهزة داخل الأوعية الدموية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 7.6. عدوى الجروح الجراحية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.7.6. التئام الجروح لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.7.6. مسببات عدوى الجرح الجراحي والتشخيص الميكروبيولوجي
 - 3.7.6. الإدارة متعددة التخصصات للجروح الجراحية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 8.6. عدوى الأطراف الاصطناعية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.8.6. إدارة عدوى الأطراف الاصطناعية المفصلية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.8.6. مسببات العدوى التعويضية وتشخيصها
 - 3.8.6. اختيار العلاج ومدته
- 9.6. العدوى داخل البطن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.9.6. علاج التهاب المرارة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.9.6. إدارة التهاب الرتوج لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.9.6. مسببات وتشخيص وعلاج الخراج داخل البطن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 10.6. العلاجات والوقاية في الأمراض المعدية الأكثر انتشارًا
 - 1.10.6. التطعيم لدى المرضى المصابين بأمراض مزمنة معقدة
 - 2.10.6. الوقاية بمضادات الميكروبات في حالات خاصة
 - 3.10.6. جداول علاج العدوى لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 8.5. الأبيض المعدني للعظام تحديث عن هشاشة العظام والنهج المتبع في علاجها لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.8.5. إدارة فرط كالسيوم الدم ونقص كالسيوم الدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.8.5. إدارة هشاشة العظام لدى المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة التاريخ
 - 3.8.5. النهج العلاجي لدى المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة التاريخ. آثار جانبية
- 9.5. السممة والاعتلال المزمن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.9.5. السممة كمشكلة في القرن الحادي والعشرين
 - 2.9.5. إدارة السممة الساركوبينية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.9.5. العلاجات غير الدوائية والعلاجات الدوائية
 - 10.5. التغذية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.10.5. سوء التغذية المصاحب للمرض وفي حالات خاصة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.10.5. المكملات الغذائية التغذية الأنبوية أو التغذية الوريدية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.10.5. الفيتامينات والعناصر النزرة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 4.10.5. المضاعفات المرتبطة بالتغذية

وحدة 6. علم الأمراض المعدية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 1.6. التعامل مع العدوى لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.1.6. استخدام المضادات الحيوية في المرضى الذين يعانون من أمراض متعددة
 - 2.1.6. المقاومة المتعددة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.1.6. اختيار العلاج المضاد للميكروبات حسب الحالة
 - 4.1.6. العدوى المرتبطة بالرعاية الصحية
- 2.6. عدوى الجهاز التنفسي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.2.6. انتشار المرض ومسبباته
 - 2.2.6. العينات الميكروبيولوجية. المؤشرات والتفسير
 - 3.2.6. اختيار العلاج المضاد للميكروبات لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.6. عدوى المسالك البولية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.3.6. مسببات المرض واستخدام العينات الميكروبيولوجية
 - 2.3.6. البكتيريا البولية غير العرضية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.3.6. إدارة عدوى المسالك البولية السفلية والتهاب المثانة المرتبط بالقسطرة
 - 4.3.6. علاج عدوى المسالك البولية العليا

- 8.7. اضطرابات الجهاز الهضمي الوظيفية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.8.7. إدارة الاضطرابات الوظيفية المريئية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.8.7. إدارة اضطرابات المعدة والأمعاء الوظيفية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.8.7. إدارة الاضطرابات الوظيفية المعوية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 9.7. مرض الجهاز الهضمي واستخدام الأدوية المتعددة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.9.7. استخدام مثبطات مضخة البروتون لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة آثار جانبية
 - 2.9.7. مضادات التخثر والنزيف الهضمي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.9.7. تشخيص وإدارة فقر الدم الناتج عن نقص العناصر الغذائية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 10.7. الإجراءات التنظيرية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.10.7. الدراسة التنظيرية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.10.7. تخطيط دراسات منع التخثر. إيقاف مضادات التخثر لدى مرضى الأمراض المزمنة - المعقدة
 - 3.10.7. المضاعفات في إجراءات التنظير الداخلي

وحدة 8. أمراض الكلى و أمراض المسالك البولية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 1.8. مرض الكلى المزمن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.1.8. تشخيص وتقييم مرض الكلى المزمن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.1.8. علاج وإدارة مرض الكلى المزمن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.1.8. مضاعفات مرض الكلى المزمن لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 4.1.8. التحديات والاستراتيجيات في إدارة مرض الكلى المزمن لدى هذا النوع من المرضى
 - 5.1.8. الابتكارات والاتجاهات المستقبلية في أبحاث مرض الكلى المزمن
- 2.8. الاختلالات الأيونية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.2.8. اختلالات الصوديوم (Na+)، البوتاسيوم (K+)، والمغنيسيوم (Mg²⁺)
 - 2.2.8. التفاعلات بين الإلكتروليتات لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.2.8. تقييم ورمذ الاختلالات الأيونية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 4.2.8. استراتيجيات العلاج والوقاية
- 3.8. تضخم البروستاتا لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.3.8. مضاعفات وازدواجية الأمراض لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.3.8. علاج وإدارة مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.3.8. الابتكارات والتحديات في علاج تضخم البروستاتا
 - 4.3.8. الوقاية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

وحدة 7. المرض الهضمي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 1.7. المرض المريئي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.1.7. إدارة اضطرابات الحركة المريئية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.1.7. إدارة مرض الارتجاع المعدي المريئي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.1.7. أمراض المريء الأخرى لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.7. عسر الهضم واعتلال المعدة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.2.7. إدارة عسر الهضم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.2.7. إدارة اعتلالات المعدة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.2.7. إدارة الفتق الحجابي وغيرها من الاضطرابات التشريحية في المعدة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 4.2.7. إدارة اضطرابات إفراغ المعدة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.7. المرض البنكرياسي والصفراوي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.3.7. إدارة اليرقان والركود الصفراوي لدى مرضى الأمراض المزمنة
 - 2.3.7. إدارة التهاب البنكرياس لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.3.7. إدارة حصوات المرارة وحصوات القناة الصفراوية لدى المرضى متعددي الأمراض
- 4.7. المرض الكبدى لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.4.7. إدارة التهاب الكبد الناتج عن السموم والأدوية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.4.7. إدارة تليف الكبد لدى المرضى متعددي الأمراض
 - 3.4.7. زراعة الكبد لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 5.7. علم الأمراض المعوي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.5.7. علاج نقص تروية الأمعاء لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.5.7. الإسهال وسوء الامتصاص لدى المرضى متعددي الأمراض
 - 3.5.7. مرض الأمعاء الالتهابي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 6.7. جراحة فتح المعدة، وجراحة الفغر القولوني، وجراحة الفغر للفائفي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.6.7. الفواصل في المرضى لدى المرضى المصابين بأمراض مزمنة معقدة
 - 2.6.7. رعاية الفغرة
 - 3.6.7. مضاعفات الفغرات لدى المريض متعدد الأمراض
- 7.7. الإمساك وسلس البراز لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.7.7. الإمساك لدى المرضى المصابين بأمراض مزمنة - معقدة
 - 2.7.7. تضخم القولون المكتسب المزمن ومتلازمة أوغيلفي
 - 3.7.7. علاج سلس البراز لدى المرضى متعددي الأمراض

- 4.8. التحصي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.4.4. العوامل المساهمة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.4.8. مضاعفات التأثير على صحة الكلى لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.4.8. علاج وإدارة حصوات الكلى لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 4.4.8. الابتكارات والتحديات في علاج حصى الكلى
- 5.8. اضطرابات وظيفية في المثانة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.5.8. مضاعفات وازدواجية الأمراض لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.5.8. علاج وإدارة مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.5.8. الابتكارات والتحديات في علاج
- 4.5.8. الاعتبارات النفسية والاجتماعية وجودة الحياة
- 6.8. وجود دم في البول لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.6.8. مضاعفات وازدواجية الأمراض لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.6.8. علاج وإدارة مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.6.8. الابتكارات والتحديات في علاج وجود دم في البول
- 7.8. سرطان المثانة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.7.8. علاج وإدارة مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.7.8. مضاعفات وازدواجية الأمراض لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.7.8. التوقعات والبقاء
- 4.7.8. الابتكارات والتحديات في علاج سرطان المثانة
- 5.7.8. جودة الحياة والدعم النفسي الاجتماعي
- 8.8. سرطان الكلى لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.8.8. علاج وإدارة مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.8.8. مضاعفات وازدواجية الأمراض لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.8.8. التنبؤ والبقاء لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 4.8.8. الابتكارات والتحديات في علاج سرطان الكلى
- 5.8.8. جودة الحياة والدعم النفسي الاجتماعي

- 9.8. سرطان البروستاتا لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.9.8. علاج وإدارة مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 2.9.8. مضاعفات وازدواجية الأمراض لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 3.9.8. التنبؤ والبقاء لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 4.9.8. الابتكارات والتحديات في علاج سرطان البروستاتا
- 5.9.8. جودة الحياة والدعم النفسي الاجتماعي
- 10.8. أثر الأمراض الكلوية والمسالك البولية على الحياة الجنسية لدى المرضى الذين يعانون من حالات مزمنة معقدة
- 1.10.8. تأثير أمراض الكلى والمسالك البولية على النشاط الجنسي لدى المرضى الذين يعانون من حالات مزمنة معقدة
- 2.10.8. الاختلالات الجنسية المحددة
- 3.10.8. النهج السريري للاختلالات الجنسية
- 4.10.8. العلاجات واستراتيجيات الإدارة في مريض الحالات المزمنة المعقدة

وحدة 9. المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة. التقييم الشامل لأمراض الشيخوخة ومتلازمات الشيخوخة

- 1.9. التقييم الشامل لأمراض الشيخوخة للمرضى المصابين بأمراض مزمنة و معقدة
- 1.1.9. التقييم الشامل لأمراض الشيخوخة للمرضى المصابين بأمراض مزمنة و معقدة
- 2.1.9. مكونات الاختلاف الشامل لطب الشيخوخة. الأدوات
- 3.1.9. صناعة القرار
- 2.9. التقييم الوظيفي والضعف لدى كبار السن كمرضى مصابين بأمراض مزمنة و معقدة
- 1.2.9. التقييم الوظيفي لدى المريض المسن المصاب بأمراض مزمنة و معقدة
- 2.2.9. موازين وأدوات لقياس الأداء الوظيفي
- 3.2.9. استراتيجيات لتحسين الوظيفة الوظيفية ومنع المضاعفات
- 3.9. التقييم المعرفي / العاطفي لدى كبار السن كمرضى بعرض مزمن معقد
- 1.3.9. التقييم المعرفي / العاطفي لدى المريض المسن المصاب بأمراض مزمنة و معقدة
- 2.3.9. التغيرات المعرفية
- 3.3.9. مقاييس التقييم المعرفي/الوجداني: الاستعمال والتفسير

- 10.9. أخلاقيات رعاية المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة
 - 1.10.9. الأساسيات أخلاقيات رعاية المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة
 - 2.10.9. المبادئ الأخلاقية في رعاية المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة
 - 3.10.9. أهمية الاستقلالية والاحترام في رعاية المسنين

وحدة 10. الكفاءات الشاملة في علاج مريض الحالات المزمنة المعقدة

- 1.10.1. علم أمراض الأورام وأمراض الدم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.1.1.10. إدارة أمراض الأورام غير الدموية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.1.1.10. إدارة أمراض الأورام الدموية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.1.1.10. إدارة الأمراض الدموية الأخرى لدى هذا النوع من المرضى
 - 4.1.1.10. رعاية المرضى الذين يعانون من سرطان متقدم
- 2.10.2. الإصابات المرتبطة بالتعب لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.2.1.10. إدارة الضمور العضلي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 2.2.1.10. إدارة الجروح الجلدية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.2.1.10. انخفاض للقدرة الحيوية. الاضطرابات التنفسية لدى هؤلاء المرضى
- 3.10.3. إدارة الألم لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.3.1.10. تصنيف المسكنات
 - 2.3.1.10. إدارة الألم المفاجئ
 - 3.3.1.10. تدوير الأفيونات
 - 4.3.1.10. إجراءات تدخلية
 - 4.10.4. تعدد الأدوية. الالتزام بالعلاج
 - 1.4.1.10. تعدد الأدوية. اختبار الأدوية الرئيسية
 - 2.4.1.10. الالتزام بالعلاج استراتيجيات تحسين العلاج
 - 3.4.1.10. معايير التوقف/البدء (STOPP/START)
- 5.10.5. العلاجات التكميلية والتغذية والعلاج النفسي لمريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 1.5.1.10. العلاجات التكميلية الأدلة العلمية
 - 2.5.1.10. التغذية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 3.5.1.10. تقييم الحالة الغذائية لمريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 4.5.1.10. الاحتياجات الغذائية
 - 5.5.1.10. إدارة الأمراض والحالات الخاصة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
 - 6.5.1.10. الأمراض النفسية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. العلاج النفسي

- 4.9.4. التقييم الغذائي لدى المريض المسن المصاب بأمراض مزمنة و معقدة
 - 1.4.9.4. التقييم الغذائي لدى المريض المسن المصاب بأمراض مزمنة و معقدة
 - 2.4.9. أنماط السلوك الغذائي
 - 3.4.9. أدوات القياس معلمات التغذية الفيزيائية والكيميائية الحيوية
 - 4.4.9. أهمية التقييم الغذائي الصحيح
 - 5.4.9. التدخل الغذائي على أساس الاحتياجات الفردية في المريض المسن الذي يعاني من سوء التغذية المزمن
- 5.9.5. الأمراض المزمنة والأمراض المصاحبة. التقييم والإدارة
 - 1.5.9. تأثير الأمراض المزمنة على المريض المصاب بأمراض مزمنة و معقدة
 - 2.5.9. نهج المضاعفات
 - 3.5.9. التقييم والإدارة المتكاملة
 - 6.9. تعدد الأدوية وتحسين العلاج
 - 1.6.9. كثرة الأدوية التعريف والآثار
 - 2.6.9. استراتيجيات لتحسين الدواء
 - 3.6.9. استراتيجيات لتقليل الآثار الضارة
- 7.9.7. الوقاية وإدارة حالات السقوط لدى المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة
 - 1.7.9. تحديد عوامل الخطر
 - 2.7.9. استراتيجيات الوقاية
 - 3.7.9. التقييم والتوجيه نحو العلاج التأهيلي بعد السقوط
- 8.9. نهج لمتلازمات الشيخوخة المحددة للمرضى المصابين بأمراض مزمنة معقدة
 - 1.8.9. متلازمات الشيخوخة في الممارسة السريرية
 - 2.8.9. أدوات للتقييم
 - 3.8.9. استراتيجيات الإدارة والوقاية
- 9.9.9. التقييم الاجتماعي لدى المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة
 - 1.9.9. التقييم الاجتماعي لدى المرضى المسنين المصابين بأمراض مزمنة معقدة
 - 2.9.9. دور الأسرة في الرعاية وتحديد شبكات الدعم
 - 3.9.9. التنسيق متعدد التخصصات لوضع خطة شاملة
 - 4.9.9. تخطيط الخروج واستمرارية الرعاية للمريض المسن المصاب بأمراض مزمنة

- 6.10. التمارين البدنية والقدرة الوظيفية. الطب التأهيلي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.6.10. فوائد ممارسة الرياضة البدنية
- 2.6.10. برامج التمارين البدنية
- 3.6.10. علاجات التأهيل. الأنواع والأهداف
- 7.10. دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (TIC) لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.7.10. موارد للمهنيين نماذج مكملة للممارسة السريرية
- 2.7.10. موارد للمرضى
- 3.7.10. إدارة بيانات الصحة. الذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات
- 8.10. الرعاية والجوانب الاجتماعية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة
- 1.8.10. الدعم العائلي وشبكة الدعم
- 2.8.10. التكيفات في البيئة
- 3.8.10. تقييم الاحتياجات الاجتماعية. الوصول إلى الموارد الاجتماعية. برامج الدمج المهني والمجتمعي
- 4.8.10. تمكين المريض. مجموعات الدعم
- 9.10. إدارة المرض والرعاية التلطيفية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة. التخطيط المسبق للرعاية
- 1.9.10. خطة رعاية فردية ومنسقة
- 2.9.10. تثقيف المريض ومن حوله
- 3.9.10. الرعاية التلطيفية. الأهداف والنماذج
- 4.9.10. التخطيط المسبق للرعاية
- 10.10. الجوانب الأخلاقية الحيوية المتعلقة بالمريض تقييد الجهد العلاجي القتل الرحيم
- 1.10.10. المبادئ الأخلاقية الحيوية الاندماج في الممارسة السريرية، البحث، واستخدام التكنولوجيا
- 2.10.10. الحد من الجهد العلاجي
- 3.10.10. المعضلات الأخلاقية
- 4.10.10. القتل الرحيم

ستعزز معرفتك الرئيسية من خلال منهجية
إعادة التعلم (المعروف بـ Relearning) المبتكرة
لاستيعاب المادة بشكل فعال“



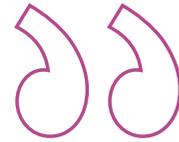
المنهجية

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



اكتشف منهجية Relearning (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلب الحفظ"



في جامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

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

مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.



وفقاً للدكتور Gervas، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح لمريض، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح «حالة»، أي مثالاً أو نموذجاً يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردا أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية للطبيب.



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

تُبر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. الطلاب الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقية وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.
2. يركز المنهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح للطلاب بالاندماج بشكل أفضل في العالم الحقيقي.
3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج المواقف التي 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 والمعروفة بـ Relearning.



سوف يتعلم المتخصص من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات باستخدام أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

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 الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 250000 طبيب بنجاح غير مسبق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبء الجراحي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بمظهر 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 المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

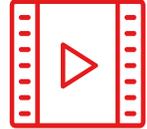
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فننساه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظام التعلم في TECH هي 8.01، وفقاً لأعلى المعايير الدولية.



يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدَّة بعناية للمهنيين:

المواد الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديدًا من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموًا حقًا.

ثم يتم تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري الذي سيخلق منهج جامعة TECH في العمل عبر الإنترنت. كل هذا بأحدث التقنيات التي تقدم أجزاء عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

أحدث التقنيات الجراحية والإجراءات المعروضة في الفيديوهات



تقدم TECH للطلاب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية والتقنيات الرائدة الطبية في الوقت الراهن. كل هذا، بصيغة المتحدث، بأقصى درجات الصرامة، موضحًا ومفصلاً للمساهمة في استيعاب وفهم الطالب. وأفضل ما في الأمر أنه يمكن مشاهدتها عدة مرات كما تريد.

ملخصات تفاعلية

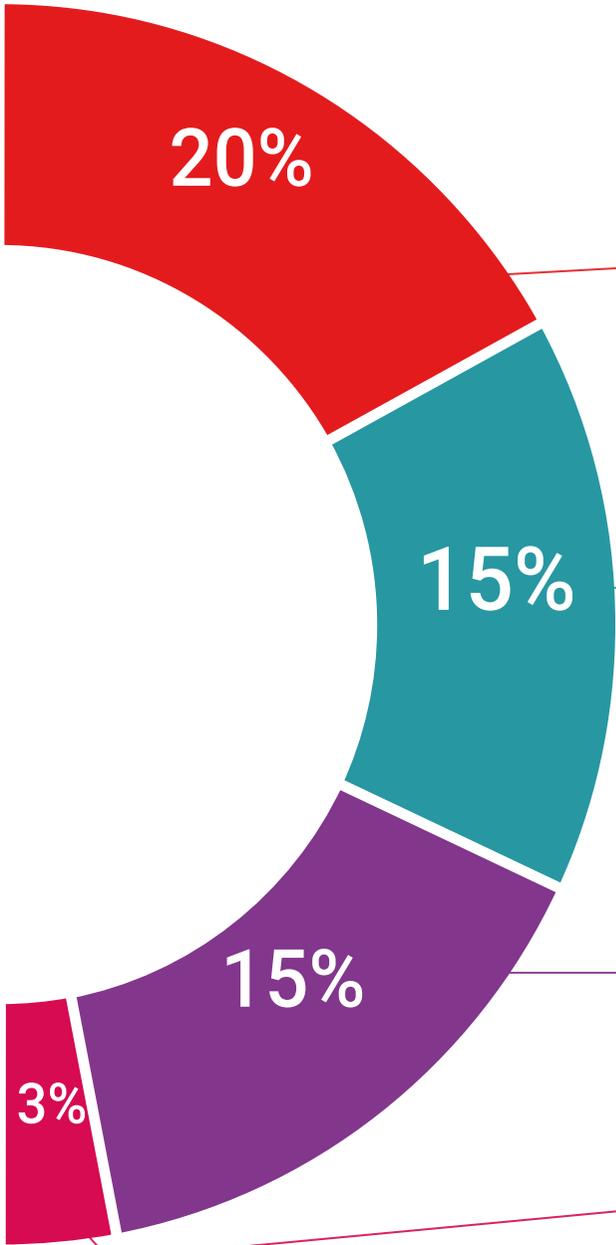


يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام التعليمي الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".

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 تدريبه.





تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وإرشاد منهم

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



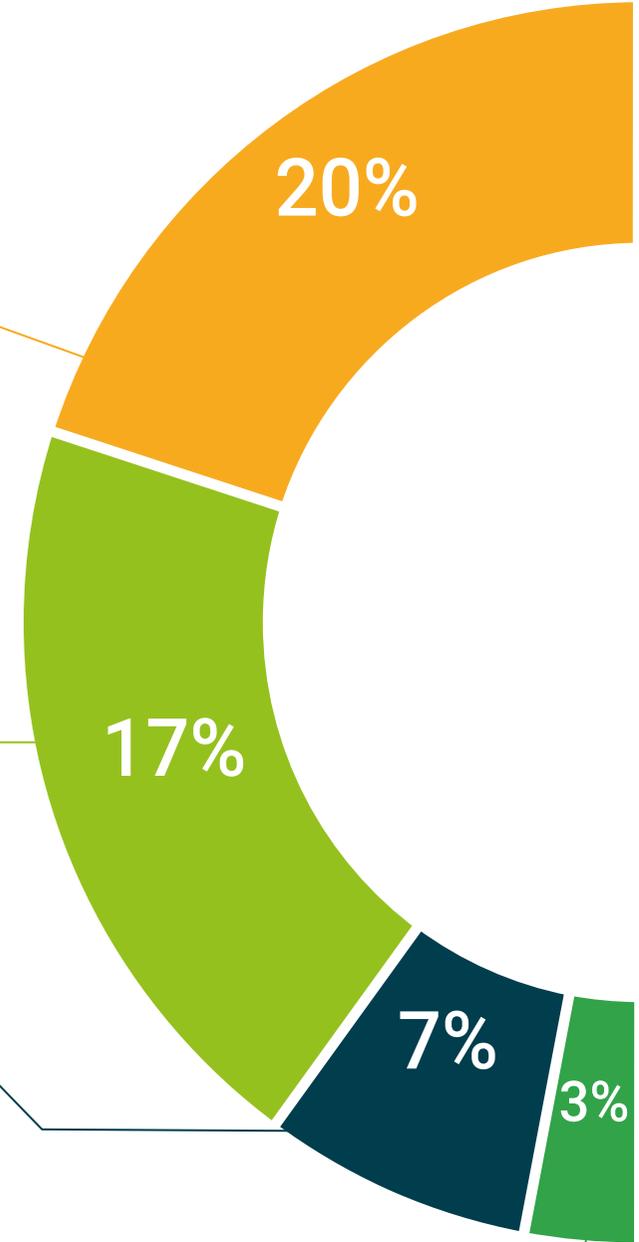
المحاضرات الرئيسية

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.



المؤهل العلمي

يضمن الماجستير الخاص في مريض الحالات المزمنة المعقدة بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحدائقة، الحصول على مؤهل الماجستير الخاص الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



إن المؤهل الصادر عن **TECH الجامعة التكنولوجية** سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في برنامج الماجستير الخاص وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني.

المؤهل العلمي: ماجستير خاص في مريض الحالات المزمنة المعقدة

طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

مدة الدراسة: 12 شهر

تحتوي درجة الماجستير الخاص في مريض الحالات المزمنة المعقدة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي* مصحوب بعلم وصول مؤهل الماجستير الخاص الصادر عن **TECH الجامعة التكنولوجية**.



ماجستير خاص في مريض الحالات المزمنة المعقدة

التوزيع العام للخطة الدراسية		التوزيع العام للخطة الدراسية	
الدرجة	المدة	نوع العادة	عدد الساعات
1*	مناهج الرعاية و دورات المساعدة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة	(OB) إجباري	1500
1*	أمراض القلب والسكري والتغذية الشخصية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة	(OP) اختياري	0
1*	الأمراض العصبية والعظمية والأمراض النفسية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة	(PR) الممارسات الخارجية	0
1*	الأمراض العصبية والمصطنعة وجهاز الحركة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة	(TFM) مشروع تخرج الماجستير	0
1*	التغذية والصماء والتغذية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة	الإجمالي	1500
1*	علم الأمراض المعقدة لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة		
1*	أمراض الجهاز الهضمي لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة		
1*	أمراض الكلى و أمراض المسالك البولية لدى مريض الحالات المزمنة المعقدة		
1*	الأمراض المسنين المعاملين بأمراس مزمنة معقدة التقييم الشامل		
1*	الأمراض الشريخة وملازمات الشريخة		
1*	التقنيات الشاملة في علاج مريض الحالات المزمنة المعقدة		



شهادة تخرج

هذه الشهادة ممنوحة إلى

المواطن/المواطنة مع وثيقة تحقيق شخصية رقم

لاجتياز/لاجتيازها بنجاح والحصول على برنامج

ماجستير خاص

في

مريض الحالات المزمنة المعقدة

وهي شهادة خاصة من هذه الجامعة موافقة ل 1500 ساعة، مع تاريخ بدء يوم/شهر/ سنة وتاريخ انتهاء يوم/شهر/سنة

تيك مؤسسة خاصة للتعليم العالي معتمدة من وزارة التعليم العام منذ 28 يونيو 2018

في تاريخ 17 يونيو 2020



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

التدريس

الاعتماد الأكاديمي

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

الابتكار

الجامعة
التكنولوجية
tech

الحاضر المعرفة

الحاضر

الجودة

المعرفة

ماجستير خاص

مريض الحالات المزمنة المعقدة

« طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

« مدة الدراسة: 12 شهر

« المؤهل العلمي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: عبر الإنترنت

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

ماجستير خاص مريض الحالات المزمنة المعقدة