

محاضرة جامعية جراحة السمنة





محاضرة جامعية جراحة السمنة

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 12 أسبوع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التقنية

« عدد الساعات المحددة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/bariatric-surgery

الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 12
04	الهيكل والمحظوظ	صفحة 32
05	المنهجية	صفحة 36
06	المؤهل العلمي	صفحة 44

المقدمة

إن التقدم المستمر في جراحة السمنة وفي التقنيات الجراحية للتعامل مع المرضى الذين يعانون من السمنة المفرطة يجعل من الضروري تحديث الأدوات وأساليب العلاج. تم تصميم هذا البرنامج لتسهيل تحديد الجراح لهذه التطورات بطريقة عملية وتكثيفها مع احتياجاتهم، 100٪ عبر الإنترنت، حتى يتمكنوا من تطوير الممارسة الجراحية بجودة وأمان، وتحسين تشخيص مرضائهم.



التحديث المستمر للطبيب أمر حاسم لاتخاذ القرار في العمليات
الجراحية في المرضى الذين يعانون من السمنة المفرطة"



تحتوي هذه محاضرة جامعية في جراحة السمنة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. أبرز خصائصه هي:

- تحتوي على الحالات السريرية المقدمة من خبراء. محتوياتها البيانية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها، تجمع المعلومات العلمية والرعاية الصحية حول تلك التخصصات الطبية الأساسية للممارسة المهنية
- المستجدات التشخيصية والعلاجية في رعاية المرضى الذين يعانون من مشاكل السمنة والمعرضين للتدخل الجراحي
- تقديم ورش عمل عملية عن العمليات الجراحية والتقنيات التشخيصية والعلاجية للأمراض الرئيسية للمرأء والمعدة والأمعاء لدى مريض السمنة
- دروس الفيديو حول الأمراض المختلفة ونهايتها
- نظام التعلم التفاعلي القائم على خوارزميات لتخاذل القرار بشأن الحالات السريرية المثارة
- الدروس النظرية، وأسئلة الموجهة إلى الخبراء، ومنتديات المناقشة بشأن المواضيع المثيرة للجدل والتفكير الفردي
- توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

تعتبر السمنة الآن مشكلة صحية عامة رئيسية في البلدان المتقدمة نتيجة لزيادة انتشارها وزيادة خطر الإطابة بالأمراض والوفيات المرتبطة بها. جراحة السمنة هي بديل علاجي فعال في المرضى الذين يعانون من السمنة المرضية المقاومة للعلاج الطبي، وليس مغفياً من المضاعفات، ويمكن اعتباره العلاج المفضل للمرضى الذين يعانون من السمنة المفرطة الذين تم اختيارهم بعناية.

تنطوي الجراحة الحديثة على حاجة مستمرة لإعادة التدوير، ولكن السرعة التي تحدث بها التغييرات والتقدم في التقنيات والإجراءات، وكümية الوثائق العلمية والمقالات وما إلى ذلك التي يتم نشرها كل أسبوع حول العلاجات الجديدة، يجعل من المستحيل تقريراً على أخصائي التوفيق بين تحديثها وممارستها السريرية والجراحية اليومية.

الغرض من هذه المحاضرة الجامعية في جراحة السمنة وفريق الخبراء الذي قام بتطويره هو تزويد الجراح بإمكانية تحديث نفسه فيأحدث التقنيات الجراحية، ووضع أحدث التقنيات التعليمية في خدمة التخصص، والسماح بتبادل المعرفة والخبرات وإنشاء بروتوكولات العمل ونشر أهم التطورات في هذا المجال الجراحي.

الأدلة العلمية تزيد من جودة الممارسة الجراحية. يعد البقاء على اطلاع دائم أمراً أساسياً لتوفير رعاية أفضل للمرضى الذين يعانون من السمنة المفرطة والمعرضين لجراحة السمنة"

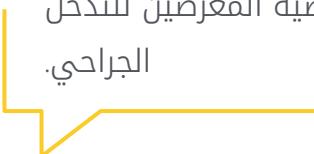




سيتيح لك برنامج المحاضرة الجامعية التدرب في بيئات محاكاة، والتي توفر تعليماً غامراً مبرمجاً من أجل تدريب في مواقف حقيقة.

قد تكون هذه المحاضرة الجامعية أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تطويري لسبعين: بالإضافة إلى تدديث معرفتك في جراحة السمنة، ستحصل على شهادة المحاضرة إشعار باستلام الشهادة المقابلة له الجامعية من "TECH الجامعة التكنولوجية"

لا تفوت فرصة تدديث معرفتك في رعاية المرضى الذين يعانون من السمنة المرضية المعرضين للتدخل الجراحي.



ويضم في أعضاء هيئة التدريس خبراء مرجعيين يسكنون في هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى أخصائيين آخرين ينتمون إلى جمعيات علمية مرموقة.

يفضل محتوى الوسائل المتعددة الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية، والذين سيتيحوا للمهني فرصة للتعلم الموضوعي والسياسي، أي في بيئه محاكاة ستتوفر تعليماً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقة.

يعتمد تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات، والذي يجب على الطبيب من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح على مدار هذا البرنامج الأكاديمي. وللقيام بذلك، ستحصل على المساعدة من نظام جديد من مقاطع الفيديو التفاعلية التي قام بإنتاجها خبراء معترف بهم في جراحة السمنة، ويتمتعون بخبرة تعليمية واسعة النطاق.



02

الأهداف

يهدف هذا البرنامج إلى مراجعة الجوانب الرئيسية لنهج جراحة السمنة، بناءً على الأدلة العلمية وخبرة المتخصصين المعترف بهم في المجال الجراحي.



سيزودك برنامج التدريب هذا بالمهارات الالزمة للتصريف بأمان
في أداء الممارسة الجراحية، مما سيساعدك على النمو على
المستوى الشخصي والمهني"





الهدف العام

- تحدث معرفة الجراح بالإجراءات والتقنيات الأكثر شيوعاً للممارسة السريرية في جراحة السمنة من خلال الإجابة على أسئلة المهني اليومية



اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة الازمة
لمتابعة أهم جوانب جراحة السمنة"



الأهداف المحددة



- وصف مبادئ وعمليات جراحة السمنة
- شرح عملية تكميم المعدة في جراحة السمنة التقليدية
- الإشارة إلى أهمية تحويل مسار المعدة في علاج السمنة المرضية ووصف العملية البراحية التقليدية لسوء الامتصاص
- وصف دلالات تقنيات السمنة الأخرى مثل الشريط المطاطي أو تبديل اللثني عشر
- وصف الابتكارات في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي: في التعلم الجراحي، والأجهزة الجراحية، وجراحة NOTES، والعلاج الخلوي والجراحة
- الإشارة إلى دور تقنيات المعلومات والاتصالات المطبقة على الجراحة
- شرح دلالات وأهمية الجراحة الروبوتية
- تناول خصائص تمويل وحماية ونقل الابتكار في الجراحة



هيكل الادارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

تضم المحاضرة الجامعية في هيئة التدريس جرّاجين مرتعين في رعاية المرضى الذين يعانون من أمراض السمنة، والذين يسكنون في هذا التدريب تجربة عملهم. بالإضافة إلى ذلك، يشارك متخصصون مشهورون آخرون في تصميمه وإعداده، واستكمال البرنامج بطريقة متعددة التخصصات.





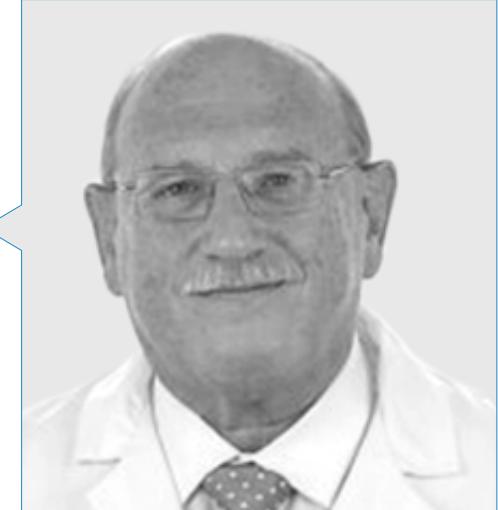
تعلم من المهنيين المرجعيين، أحدث المستجدات في
"الإجراءات الجراحية للسمنة"



هيكل الإدارة

د. Díaz Domínguez, Joaquín

- في ذكره
- كان الدكتور Joaquín Díaz Domínguez مسؤولاً عن هذا البرنامج في طبعات عديدة، حيث قام بتجهيز فريق التدريس، وتعاون بشكل مكثف وبذل جهوده لمواصلة نقل معرفته
- بالطب والجراحة، لجميع الرملاء الذين أتيحت لهم الفرصة للمشاركة في هذا البرنامج
- من جامعة Tech، نريد أن نشيد بمجهودك إشادة صادقة مليئة بالمودة والامتنان، لتفانيك والتزامك خلال هذه السنوات، وإفناء نفسك دائمًا للآخرين ومشاركة تجربتك دون شروط، للمساهمة في مواصلة إنقاذ الأرواح والاهتمام بالأشخاص الذين كانوا في أمس الحاجة إلى ذلك
- فلكل ما سبق، شكراً جزيلاً لك يا Joaquín



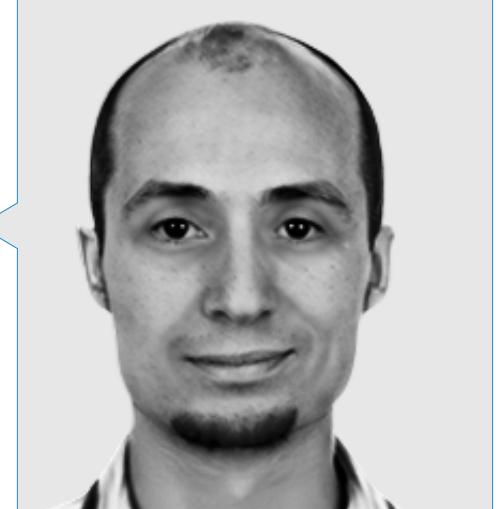
د. Pascual Migueláñez, Isabel

- طبيرة في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي. (مدرب)
- طبيرة في وحدة جراحة القولون والمستقيم في مستشفى La Paz الجامعي. (مدرب)
- طبيرة أخصائية في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Sofía الجامعي مدربة San Sebastián de los Reyes، بمدينة Madrid.
- طبيرة في وحدة جراحة الكبد والبنكرياس في مستشفى Infanta Sofía الجامعي. بمدينة San Sebastián de los Reyes، Madrid.
- عضوة في جمعية الجراحين في Madrid، إسبانيا.
- بكالوريوس في الطب من جامعة Madrid المستقلة
- دكتوراه من جامعة Madrid المستقلة



د. Trébol López, Jacobo

- أخصائي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي
- طبيب أخصائي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مركز إغاثة سلامانكا الجامعي
- أخصائي طبي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مركز إغاثة Ávila
- باحث في مجموعة CANC-06 (الجراحة والسرطان) في مجال السرطان في معهد البحوث الطبية الحيوية في سلامانكا
- دكتوراه في الجراحة من جامعة مدريد المستقلة
- حاصل على درجة الماجستير في الجراحة العامة وتدبر في الجهاز الهضمي من جامعة CEU Cardenal Herrera
- دبلومة متقدمة في التخصص في الموجات فوق الصوتية للجرادين من جامعة Zaragoza
- المحاضرة الجامعية الأوروبية لأمراض الكبد والبنكرياس والصفراوي: استراتيجيات جراحة الأورام من جامعة París Sur



د. Álvarez Gallego, Mario

- طبيب جراح في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي (مدرب)
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة Alcalá de Henares
- دبلومة الدراسات المتقدمة (DEA): "استخدام الخلايا الجذعية اللحمية في منع تكون التصاقات داخل البطن" من جامعة مدريد المستقلة. قسم الجراحة
- طبيب أخصائي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي، وحدة جراحة القولون والمستقيم في مستشفى Infanta Sofía الجامعي
- طبيب أخصائي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Cristina الجامعي مدينة Parla، Madrid
- طبيب أخصائي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي، وحدة جراحة القولون والمستقيم في مستشفى La Paz الجامعي (مدرب)



الأساتذة

د. Ayuela García, Susana

- ♦ متخصصة في الجراحة العامة والجهاز الهضمي، قسم الكبد والبنكرياس في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
- ♦ طبيبة مساعدة في الجراحة العامة، وحدة أمراض القولون والمستقيم في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
- ♦ رئيسة قسم سلامة المرضى بقسم الجراحة العامة في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
- ♦ عضوة اللجنة متعددة التخصصات حول أورام الغدد الصماء العصبية في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
- ♦ بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة مدريد المستقلة
- ♦ ماجستير في تقييم الإصابات الحسدية من جامعة كومبليونتني بمدريد

د. Chaparro Cabeza, María Dolores

- ♦ رئيسة قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Puerta de Hierro الجامعي.
- ♦ طبيبة في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى Puerta de Hierro الجامعي. (مدريد)
- ♦ طبيبة مساعدة في مستشفى Majadahonda، Madrid
- ♦ المشاركة في المؤتمر الثاني والعشرين للجتماع الوطني للجراحة. إسبانيا إسبانيا

د. Borda Arrizabalaga, Nerea

- ♦ طبيبة مساعدة في الجراحة العامة في Osakidetza
- ♦ طبيبة في أقسام الجراحة والأشعة والطب الطبيعي في Osakidetza
- ♦ حائزة على جائزة عن أطروحة "التشخص طويل الأمد لمرضى التهاب القولون الإيفاري" من قبل مؤسسة كلية الأطباء Gipuzkoa في
- ♦ جائزة أفضل مقال علمي في مجلة طبية تمدحها مؤسسة كلية Gipuzkoa للأطباء
- ♦ طبيب من كلية الطب والتمريض بجامعة País Vasco

د. Aguilera Bazán, Alfredo

- ♦ طبيب في خدمة جراحة المسالك البولية في مستشفى La Paz الجامعي. مدريد، إسبانيا
- ♦ طبيب زميل في مستشفى La Paz الجامعي
- ♦ طبيب في قسم الجراحة والعلوم الطبية والاجتماعية في جامعة Alcalá
- ♦ أخصائي المسالك البولية في جامعة مدريد المستقلة. إسبانيا
- ♦ شارك في تأليف العديد من المقالات العلمية في الأرشيف الإسباني لجراحة المسالك البولية: تحليل حجم الورم الكلوي كعامل تبني لعدوانية الأورام، المؤشرات الحيوية البولية في تشخيص سرطان البروستاتا، الليزر في سرطان البروستاتا. التطبيقات

د. Álvarez Peña, Estíbaliz

- ♦ طبيبة مساعدة في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى Vithas Nuestra Señora de América
- ♦ طبيبة مساعدة في وحدة جراحة العريء وجدار البطن المعقدة في مستشفى La Paz الجامعي.
- ♦ أخصائية في وحدة الجراحة العامة والجهاز الهضمي بالمستشفى La Luz
- ♦ تخصص الإنقاذ في المستشفى: الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- ♦ دورة تنظير البطن المتقدمة: مفاغرة داخل الجسم في مستشفى Marqués de Valdecilla الجامعي
- ♦ بكالوريوس الطب من جامعة País Vasco
- ♦ عضو في الرابطة الإسلامية للجراحين، الجمعية الإسبانية الأمريكية للفتق (SOHAAH)

د. Alkorta Zuloaga, Maialen

- ♦ طبيبة في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى Donostia الجامعي
- ♦ طبيبة مساعدة في مستشفى Donostia الجامعي
- ♦ متخصصة في الكبد والبنكرياس في مستشفى Donostia الجامعي
- ♦ وحدة الجراحة والأشعة والطب الطبيعي بجامعة País Vasco

د. Burgos García, Aurora

- رئيسة قسم وحدة مناظير الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي
- أخصائية طبية في الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي
- أستاذة سريرية مشاركة في جامعة مدريد المستقلة
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة إكستريمادورا
- الخبرة الجامعية في حالات الطوارئ والعاجلة في أمراض الجهاز الهضمي والكبد من جامعة مدريد عن بعد
- الإقامة في مستشفى Keio الجامعي، طوكيو، اليابان

د. Díaz Roldán, Jorge

- طبيب متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي
- طبيب متخصص في مجمع المساعدة بجامعة Salamanca
- طبيب في مستشفى Nuestra Señora de Valme الجامعي
- عضو في الرابطة الإسبانية لجراحى الثدي، الرابطة الإسبانية للجراحين

د. Fernández Sánchez, Rocío

- طبيبة في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Sofía الجامعي، بمدينة San Sebastián de los Reyes، Madrid
- جرّاحة الكبد الصفاراوي في SERMAS
- متخصصة في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي
- عضوة في المنظمة الغير حكومية Cirujanos en Acción
- بكالوريوس الطب من جامعة كومبلوتensi ب مدريد



د. Castell Gómez, José Tomás

- رئيس معاون في خدمات الجراحة العامة في مستشفى La Luz, Quironsalud
- جراح زميل في خدمة الجراحة العامة في مستشفى La Paz, وحدة جراحة الكبد والبنكرياس
- أخصائي، عبر الأطباء المقيمين المتدربيين MIR، في الجراحة العامة والجهاز الهضمي من قبل المستشفى La Paz
- مدرب
- التخصص في جراحة الأورام وجراحة المناظير في الكبد والبنكرياس، القناة الصفراوية والجهاز الهضمي (القولون والمستقيم)
- عضو في الرابطة الإسبانية للجراحة، الجمعية الإسبانية لجراحة الأورام، European Society for Medical Oncology

د. Cuadrado García, Ángel

- طبيب أخصائي في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Sofía الجامعي
- طبيب أخصائي في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Sofía الجامعي
- منسق غرفة العمليات التجريبية في مستشفى Son Llàtzer
- منسق الأبحاث في مستشفى Son Llàtzer
- مدرس مقيم للجراحة العامة في مستشفى Son Llàtzer
- جراح عام وجراح هضمي في مؤسسة مستشفى Manacor
- مقيم في الجراحة العامة في مستشفى San Carlos السريري
- بكالوريوس في الطب من جامعة Salamanca

د. Del Castillo Díez, Federico

- طبيب زميل في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Vithas Madrid La Milagrosa
- فُلحة بخدمة الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي، في وحدة جراحة المريء والأمعاء وجراحة جدار البطن. (مدريد)
- الزمالة في الجراحة التنظيرية للمريء والسمنة المركز الطبي في Luxembourg
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة كومبلاوتensi بعمر
- عضو نشط في: الرابطة الإسبانية للجراحين، والجمعية الإسبانية لجراحة السمنة، International Federation of Surgery of Obesity, والجمعية الأوروبية للفتق، والجمعية الدولية لجراحة المسالك العليا

د. Eguía Larrea, Marta

- رئيسة وحدة جراحة الثدي في مستشفى Salamanca الجامعي
- طبيبة مشاركة في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى Salamanca الجامعي
- طبيبة في قسم الجراحة العامة بمجمع الرعاية الجامعي CAUSA Salamanca
- عضوة في مجموعة أبحاث الجراحة والسرطان بجامعة Salamanca
- عضوة في الرابطة الإسبانية لمكافحة السرطان في مدينة Castilla y León
- متقدمة في المؤتمر الثاني للمصابين بالسرطان وعائلاتهم

د. Custodio Carretero, Ana Belén

- طبيبة في قسم طب الأورام في مستشفى La Paz. IdaPAZ
- باحثة في أورام الغدد الصماء العصبية
- دبلوم الدراسات المتقدمة من جامعة كومبلاوتensi بعمر
- بكالوريوس في الطب والجراحة من جامعة كومبلاوتensi بعمر
- عضوة في مجلس إدارة المجموعة الإسبانية لأورام الغدد الصماء العصبية والغدد الصماء

د. Belinchón Olmeda, Belén

- طبيبة مساعدة في خدمة علاج الأورام بالإشعاع في المستشفى Ruber Internacional
- طبيبة مقيمة في مجال علاج الأورام بالإشعاع في مستشفى Puerta de Hierro الجامعي. (مدريد)
- بكالوريوس في الطب والجراحة من جامعة Alcalá de Henares. (مدريد)
- دبلوم الدراسات المتقدمة من جامعة Madrid المستقلة
- طبيبة مساعدة في قسم علاج الأورام بالإشعاع في مستشفى La Paz الجامعي
- عضوة في مجموعة الأورام السرطانية وأورام الأنسجة الرخوة والثدي (GEORM) والمعالجة الموضعية وأورام الجهاز الهضمي (SEOR-GI) التابعة للجمعية الإسبانية لطب الأورام الإشعاعي (SEOR)
- كاتبة العديد من المقالات في المجلات العلمية عالية التأثير ومساهم منظم في فضول الكتب والعروض التقديمية في المؤتمرات

- Herrera Sampablo, Ana**
- جراحة عامة في مستشفى La Paz
 - مدرية دعم الحياة في مستشفى La Paz
 - الجراح العام في المستشفى Can Misses
 - طبيبة مساعدة في الجراحة العامة في مستشفى Can Misses
 - طبيبة جراحة عامة في مستشفى La Paz
 - بكالوريوس في الطب والجراحة من جامعة Castilla-La Mancha
 - ماجستير في أورام الجهاز الهضمي من جامعة CEU Cardenal Herrera
 - ماجستير في الطب التجميلي ومحارحة الشيخوخة من AMIR
 - متخصصة في غرفة العمليات والإنعاش من جامعة Universidad San Jorge
- Ferrero Celemín, Esther**
- طبيبة أخصائية في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Sofía. بمدينة San Sebastián de los Reyes
 - طبيبة أخصائية في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Sofía. (مدريد)
 - المشاركة كجراحة مستقلة في خدمة الجراحة العامة في مستشفى Sur de Alcorcón (مدريد)
 - بكالوريوس الطب من جامعة كومبولوتينسي بمدريد
 - أخصائية في الجراحة العامة والجهاز الهضمي بالخدمة جراحة الجهاز الهضمي وزارة الأمعاء في 12 de Octubre (مدريد)
 - دبلوم التدريب الكامل للجمعية الإسبانية للجراحة السمنة (SECO)
- Froilán Torres, Consuelo**
- رئيسة قسم أمراض الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
 - متخصصة في أمراض الجهاز الهضمي من كلية الطب في جامعة Madrid المستقلة
 - مؤلفة مشاركة لمقال تعرّف المريء العفوي كبداية للتهاب المريء اليوزيني، الذي نشرته المجلة العلمية ELSEVIER
- Feltes Ochoa, Rosa**
- أخصائية في الأمراض الجلدية في مستشفى La Paz الجامعي.
 - طبيبة مساعدة في مركز José Marva التخصصي.
 - مؤلفة مشاركة في المجلة الإكابينيكية الإسبانية، المنشور الرسمي للجمعية الإسبانية للطب الباطني
 - مؤلفة مشاركة في دراسة "ميريض فيروس نقص المناعة البشرية المصاب بآفات صدفية التخليل". إسبانيا
- Fernández Cebrián, José María**
- رئيس قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Ramón y Cajal (مدريد)
 - أخصائي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي
 - معاون في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي. (فريق الدكتور ج. باسكوال) من عيادة CEMTRO
 - طبيب باطني في النظم العامة الضمان الاجتماعي الدول الأعضاء المجتمعات الأوروبية
 - توجيه وإدارة الوحدات السريرية
 - برنامج تحسين الإدارة في المؤسسات الصحية. الطبعة الثالثة من جامعة Navarra في كلية إدارة الأعمال IESE
- Freire Torres, Eugenio**
- جراح عام في مستشفى Vithas Madrid La Milagrosa الجامعي
 - جراح عام وجراح الجهاز الهضمي بالمركز الطبي لجراحة أمراض الجهاز الهضمي (CMED). (مدريد)
 - جراح عام وجراح في الجهاز الهضمي في مجمع استشفائي Ruber Juan Bravo
 - دكتوراه من الجامعة البابوية الكاثوليكية في الإكوادور
- Fernández Luengas, David**
- رئيس مشارك لخدمة الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Quirónsalud الجامعي. (مدريد)
 - خدمة الجراحة العامة والجهاز الهضمي ملحق بوحدة جراحة الكبد والبنكرياس في مستشفى La Paz الجامعي
 - منسق في وحدة جراحة الكبد والبنكرياس في مستشفى Infanta Sofía الجامعي
 - مدير في وحدة الجراحة العامة والجهاز الهضمي بالمستشفى Sanitas La Moraleja
 - عضو خدمة الجراحة بمستشفى ICE
 - المحاضرة الجامعية الأوروبي في جراحة الأورام الكبدية والبنكرياس بالجامعة من Paris جنوب
 - بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة كومبولوتينسي بمدريد



د. García Sancho, Luís

- رئيس قسم جراحة المريء والمعدة والأمعاء في مستشفى Infanta Sofía الجامعي
- منسق قسم جراحة المريء والمعدة والأمعاء في مستشفى Infanta Sofía الجامعي
- أستاذ مشارك في الجامعة الأوروبية بمدريد

د. García Sanz, Iñigo

- طبيب في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Princesa الجامعي. (مدريد)
- طبيب زميل في قسم جراحة الكبد والبنكرياس والمريء في مستشفى La Princesa الجامعي. (مدريد)
- متعاون وباحث في كلية الطب في جامعة مدريد المستقلة

د. Gazo Martínez, José Antonio

- متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي
- طبيب زميل في وحدة القولون والمستقيم في مستشفى La Paz الجامعي عضو سابق في سلاح الصحة العسكرية
- بكالوريوس الطب والجراحة من كلية الطب من جامعة Zaragoza
- متحدث في المؤتمر الثالث لطب الشيخوخة المستعرض. إسبانيا

د. López Monclús, Javier

- طبيب منطقة في وحدة جراحة الكبد والبنكرياس وزراعة الكبد في مستشفى Puerta de Hierro الجامعي Majadahonda
- طبيب متخصص في المنطقة في وحدة جراحة الكبد والبنكرياس وزراعة الكبد في مستشفى Puerta de Hierro الجامعي Majadahonda
- منسق وحدة جدار البطن المعقد في مستشفى Puerta de Hierro الجامعي Majadahonda
- طبيب اختصاصي منطقة في مستشفى Henares Coslada, Madrid
- دكتوراه في الطب من جامعة مدريد المستقلة

د. Jiménez Toscano, Marta

- جراحة في وحدة القولون والمستقيم في مستشفى Parque de Salud Mar (برشلونة) Barcelona
- طبية زميلة في وحدة الجراحة مسار الجهاز الهضمي في مستشفى Clínic في برشلونة
- جراحة في وحدة جراحة الجهاز الهضمي في مستشفى Quirónsalud الجامعي
- طبية مقيمة في وحدة الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Fundación Alcorcón الجامعي
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة مدريد المستقلة

د. Gil Yonte, Pablo

- جراح عام وجهاز هضمي بمستشفى مؤسسة Jiménez Díaz
- دكتوراه في الطب والجراحة من جامعة Rey Juan Carlos
- مؤلف العديد من المقالات حول استئصال القولون وجراحة المستقيم

د. Olea, José Manuel

- طبيب في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي وفي وحدة جراحة القولون والمستقيم في مستشفى Son Espases الجامعي.

- منسق منطقة القولون والمستقيم والجراحة العامة في معهد جراحة الجهاز الهضمي في مستشفى Son Llatzer. Palma de Mallorca

- مستشاري الجراحة العامة في مستشفى Quirónsalud Palmaplanas

- مستشاري الجراحة العامة في عيادة Rotger Quirónsalud

- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة País Vasco (UPV/EHU)

- تخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في جامعة Navarra السريرية

د. Gómez Ramírez, Joaquín

- منسق قسم جراحة الغدد الصماء وأمراض الثدي في مستشفى La Paz الجامعي
- رئيس قسم جراحة الغدد الصماء في مستشفى Ruber Juan Bravo
- عضو في قسم جراحة الغدد الصماء بالجمعية الإسبانية للجراحين
- منسق قسم جراحة الغدد الصماء بالجمعية الإسبانية للجراحين
- جراح متخصص في جراحة الغدد الصماء والثدي في مستشفى Ramón y Cajal
- جراح العنق والثدي في مستشفى Jiménez Díaz الجامعي
- أخصائي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Princesa الجامعي
- دكتوراه في الطب من جامعة مدريد المستقلة
- بكالوريوس الطب من جامعة كومبليوتensi بعد دريد
- طبيب مشارك في جامعة Alcalá
- طبيب مشارك في جامعة مدريد المستقلة

د. León Arellano, Miguel

- الجراح العام والجهاز الهضمي في مستشفى مؤسسة Jiménez Díaz
- الجراح العام والجهاز الهضمي في مستشفيات MED
- أخصائي طبي في مستشفى مؤسسة Jiménez Díaz الجامعي
- خبير في تدخلات القولون والمستقيم وقانع الحوض
- مشارك في دراسات بحثية مختلفة
- أستاذ في الدراسات الجامعية والمقررات المتعلقة بتخدير Zaragoza
- ماجستير في جراحة القولون والمستقيم وقانع الحوض من جامعة Zaragoza

د. Gómez Senent, Silvia

- طبيبة مساعدة في خدمة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- رئيسة وحدة اضطرابات الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- معاونة في عيادة الجهاز الهضمي في جامعة مدريد المستقلة la Moncloa.
- رئيسة وحدة أمراض الأمعاء الالتهائية المزمنة كطبيب جرادي (DMQ) في مستشفى Beata Ana María.
- رئيسة وحدة أمراض الأمعاء الالتهائية المزمنة كطبيب جرادي (DMQ) في مستشفى عضو في: الجمعية الإسبانية لأمراض الجهاز الهضمي (SEPD), الرابطة الإسبانية لأمراض الجهاز الهضمي (AEG)

د. López Ramírez, Mario Alberto

- طبيب زميل في خدمة القولون والمستقيم في المستشفى العسكري المركزي. مكسيكو سيتي.
- طبيب متخصص في جراحة الجهاز الهضمي في المستشفى العسكري المركزي.
- أخصائي في أمراض القولون والمستقيم في المستشفى التخصصي التابع للمركز الطبي الوطني Siglo XXI La Paz.
- طبيب في جراحة القولون والمستقيم المتقدمة بالمنظار وجراحة طفيفة التوغل عبر الشرج في مستشفى الجامعي. مدريد، إسبانيا

د. González Alcolea, Natalia

- طبيبة زميلة في وحدة المستقيم والشرج والقولون في مستشفى La Paz الجامعي.
- طبيبة زميلة في وحدة جراحة القولون والمستقيم في مستشفى La Paz الجامعي.
- طبيبة زميلة في وحدة جراحة القولون والمستقيم وجراحة المستقيم في مستشفى Infanta Sofía الجامعي.
- طبيبة زميلة في وحدة الجراحة العامة والجهاز الهضمي في: مستشفى Infanta Cristina الجامعي، مستشفى Henares الجامعي، مستشفى Rey Juan Carlos الجامعي Majadahonda.
- طبيبة زميلة في وحدة الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Puerta de Hierro الجامعي. إسبانيا.
- طبيب منفذة في وحدة جراحة الكبد والبنكرياس وزراعة الكبد في مستشفى Puerta de Hierro الجامعي. إسبانيا Majadahonda.
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة مدريد المستقلة

د. Recarte Rico, María

- طبيبة متخصصة في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- طبيبة مشاركة في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى HM Torrelodones الجامعي.
- طبيبة في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Tajo الجامعي HM Montepíñcipe.
- طبيبة في وحدة HM والجراحة العامة والجهاز الهضمي في HM Torrelodones.
- طبيبة في الجراحة العامة ومنطقة الجهاز الهضمي في مستشفى Getafe الجامعي.
- بكالوريوس الطب من جامعة كومبلاوتensi بمدريد.
- تخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي من مستشفى La Paz الجامعي.
- دبلوم في جراحة السمنة والأمراض الأيضية من قبل الجمعية الإسبانية لجراحة السمنة، ووحدة السمنة الطبيعية والجراحية من مستشفى La Paz الجامعي.
- دبلوم زراعة الكبد من مركز جيل سيناء الطبي، نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية

د. Ghanem Cañete, Ismael

- أخصائي طبي في المستشفى de Octubre 12 الجامعي.
- طبيب خدمة الأورام الطبية في مستشفى La Paz الجامعي.
- دكتوراه في الطب والجراحة من جامعة كومبلاوتensi بمدريد.
- ماجستير في علم الأورام الجزيئي من المركز الوطني للأبحاث الأورام

د. Gómez Valdazo, Adela

- جراحة عام وجراحة الجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Leonor الجامعي.
- جراح عام وجراحة الجهاز الهضمي في مستشفى مؤسسة Jiménez Díaz الجامعي.
- مؤلف العديد من المقالات حول جراحة المناشير وجراحة التدخل الطفيف

د. Georgiev Hristov, Tihomir

- ♦ جراح الكبد والبنكرياس في Quirónsalud في المستشفى العام Villalba
- ♦ جراح الكبد والبنكرياس في Quirónsalud في مستشفى مؤسسة Jiménez Díaz الجامعي
- ♦ زميل في جراحة الكبد والبنكرياس في مستشفى مؤسسة Jiménez Díaz الجامعي
- ♦ طبيب متخصص في مستشفى Moncloa (مدريد)
- ♦ بكالوريوس في الطب في جامعة Medicinski Pleven، بلغاريا
- ♦ دكتوراه في مستشفى La Paz الجامعي، معمل العلاج الخلاوي
- ♦ طبيبة مشاركة في جامعة مدرب المستقلة
- ♦ طبيبة مشاركة في جامعة Alfonso X el Sabio

د. Higuera Gómez, Oliver

- ♦ طبيب في خدمة الأورام الطبية في مستشفى La Paz الجامعي. (مدرب)
- ♦ طبيب زميل في مستشفى La Paz الجامعي، في وحدة الأورام الطبية لسرطان العائلة الوراثي
- ♦ متحدث في الندوة الرابعة والعشرون لمراجعات في السرطان
- ♦ مؤلف مشارك لكتاب Abeloff. علم الأورام السريري (الإصدار السادس)

د. Heras Garceau, María Alexandra

- ♦ جراحة عامة وجراحة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- ♦ جراحة عامة في عيادة خاصة
- ♦ مؤلفة مقال تبررنا في تقنية Carbonell-Bonafé SAC مع الفتق الجراحي المعقد

د. González Gómez, Carolina

- ♦ جراحة عامة وجراحة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- ♦ جراحة زميلة في مستشفى Vithas Nuestra Señora de América
- ♦ باحثة في مجموعة IdiPaz (معهد أبحاث مستشفى La Paz الجامعي)، مجموعة العلاج الخلاوي ومجموعة التورم الجينومي
- ♦ مدرسة الدراسة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- ♦ متعاونة في التدريس السريري في قسم الجراحة في جامعة مدرب المستقلة
- ♦ دكتوراه في الطب من جامعة Madrid المستقلة
- ♦ ماجستير في إدارة الصحة من جامعة Camilo José Cela
- ♦ دبلوم الدراسات المتقدمة من جامعة Madrid المستقلة. "الناسور المستقيم المهبلي، دراسات بأثر رجعي" في مستشفى La Paz الجامعي.

د. Nasimi Sabbagh, Rula

- ♦ طبيبة في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي. (مدرب)
- ♦ جراحة زميلة في مستشفى La Paz الجامعي. (مدرب)
- ♦ طبيبة زميلة في مستشفى HM Montepíncipe
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة من جامعة Alcalá. Henares

د. Novo Torres, Joan Ricardo

- ♦ أخصائي طبي في الأشعة
- ♦ طبيب خدمة التشخيص الإشعاعي بقسم الأشعة الوعائية والتدخل في مستشفى La Paz الجامعي.
- ♦ متتحدث في المؤتمرات واللقاءات وطنية متعددة
- ♦ بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة Madrid المستقلة
- ♦ أخصائي في أمراض القلب وجراحة الفم والوجه والفكين والأشعة

- أخصائي الجراحة العامة والجهاز الهضمي بالمستشفى HM Torrelodones
- أخصائي الجراحة العامة والجهاز الهضمي بالمستشفى HM Montepríncipe
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة كومبلوتensi ب مدريد
- أخصائي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في المستشفى الجامعي Gregorio Marañón العام
- دبلوم اعتماد دورة FAST للموجات فوق الصوتية للجراحين من قبل الرابطة الإسبانية للجراحين (AEC)
- جراح عام وجراح في الجهاز الهضمي في مستشفى Nuestra Señora del Rosario

د. Martín Arranz, María Dolores

- رئيسة قسم أمراض الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- أخصائية في وحدة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- دكتوراه في الطب من جامعة مدرب المستقلة
- دوره في الإدارة الإستراتيجية في البيئة السريرية I. ESADE
- برنامج الإدارة الإستراتيجية في البيئة السريرية II. ESADE ESADE
- طبيبة مشاركة بجامعة مدرب المستقلة

د. Morandeira Rivas, Antonio

- طبيب في الجراحة العامة ووحدة الجهاز الهضمي في المجمع الاستشفائي La Mancha Centro Alcázar de San Juan
- رئيسة قسم الدراسات في مستشفى Alcázar de San Juan.
- طبيبة أخصائية في مجال الجهاز الهضمي في مستشفى La Mancha Centro Alcázar de San Juan.
- طبيبة باطنية في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Sant Joan de Reus العام، Tarragona، إسبانيا.
- دكتوراه في الطب من جامعة Zaragoza
- بكالوريوس في الطب من جامعة Zaragoza

د. López Baena, José Ángel

- منسق وحدة جراحة HBP في خدمة الجراحة العامة في HGU
- المنسق الجرادي لبرنامج زراعة الكبد بالمستشفى Gregorio Marañón
- جراح عام وختصاري زراعة الكبد وجراحة السمنة
- رئيس قسم الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى Quirónsalud الجامعي في مدريد
- جراح عام في مستشفى La Moraleja
- أستاذ مشارك في علم الأمراض الجرافي، قسم الجراحة
- دكتوراه في الطب من جامعة كومبلوتensi ب مدريد
- ماجستير في إدارة الصحة من جامعة Europea Miguel de Cervantes

د. Martínez Puente, Carmen

- طبيبة في خدمة الجراحة العامة في عيادة CEMTRO (مدريد)
- مدرسة وباحثة في تخصصها
- بكالوريوس الطب والجراحة

د. Corripió Sánchez, Ramón

- طبيب أخصائي في وحدة جراحة المريء المعوي والسمنة
- طبيب أخصائي في وحدة جراحة المريء والسمنة في مستشفى مؤسسة Jiménez Díaz الجامعي
- طبيب متخصص في وحدة جراحة المريء والسمنة في المستشفى الجامعي Collado Villalba العام
- طبيب متخصص ومنسق وحدة جراحة المريء في مستشفى Infanta Cristina الجامعي
- رئيس وحدة جراحة السمنة في مستشفى La Paz الجامعي.
- منسق الجودة للجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.

د. Marijuán Martín, José Luis

- رئيس قسم وحدة مناظير جراحة القواون والمستقيم في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
- طبيب في خدمة الجهاز الهضمي
- متخصص في الجراحة العامة في مستشفى La Paz الجامعي.
- باحث مشارك في جامعة مدرب المستقلة Dialnet. Unirioja.
- مؤلف البحث: هرمونات الجهاز الهضمي دراسة تجريبية لاستئصال الأمعاء في الفئران. مع القراءة في جامعة مدريد

د. Moreno Sanz, Carlos

- رئيس قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي بمستشفى La Mancha Centro العام.
- رئيس قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي بمستشفى Tomelloso العام.
- رئيس قسم الجراحة بمستشفى La Mancha Centro العام.
- أخصائي كلية منطقة الجراحة بمستشفى La Mancha Centro العام
- رئيس وحدة الجراحة العامة في Quirónsalud. Alcázar de San Juan
- مقيم الجراحة في الخدمة الصحية بمدرب في مستشفى de Octubre 12. (مدريد)
- زميل جراحة الأورام بجامعة Heidelberg. ألمانيا
- زميل، جراحة المناظير بواسطة CHU A. Vesale. بلجيكا
- زميل جراحة المناظير في Cedars-Sinai Medical Center. لوس أنجلوس، الولايات المتحدة الأمريكية

د. Lucena de la Poza, José Luís

- أخصائي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Puerta de Hierro الجامعي
- دكتوراه في الطب والجراحة من جامعة مدرب المستقلة
- مؤلف مقالات علمية في تخصصه

د. Muñoz de Nova, José Luis

- أخصائي في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Princesa الجامعي. مدريد، إسبانيا
- طبيب في وحدة جراحة الغدد الصماء والسمنة والتغذائي في مستشفى La Princesa الجامعي.
- أمين اللجنة العلمية بجمعية الجراحين بمدرب
- بكالوريوس الطب من جامعة مدرب المستقلة

د. López Carrasco, Ana

- طبيبة اختصاصية في أمراض النساء والتوليد في مستشفى La Paz الجامعي.
- اختصاصية أمراض النساء والتوليد
- بكالوريوس في الطب

د. Marín Serrano, Eva

- طبيبة متخصصة في الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- طبيب مشارك في الجهاز الهضمي في عيادة Ruber Juan Bravo. (مدريد)
- رئيسة اللجنة العلمية للجمعية الإسبانية لأشعة الجهاز الهضمي بالموجات فوق الصوتية وسكرتيرة الاتحاد الإسباني لمجموعات الموجات فوق الصوتية الطبية وعلم الأحياء Granada
- بكالوريوس في الطب والجراحة من جامعة Cádiz
- تخصص الجهاز الهضمي في مستشفى Puerta del Mar الجامعي
- دكتوراه في الطب بامتياز في جامعة CEU Cardenal Herrera
- ماجستير في الإدارة السريرية والإدارة الطبية والرعاية في جامعة

د. Ostios García, Lorena

- طبيبة الأورام في مستشفى La Paz الجامعي. مدريد، إسبانيا
- طبيبة زميلة في خدمة العلاج الإشعاعي في مستشفى La Paz الجامعي. مدريد، إسبانيا
- خريجة البرنامج الأكاديمي: "البحث السريري"، الذي أفرته كلية الطب بجامعة هارفارد وهارفارد Health
- عضو في: عضوة في: اللجنة التنفيذية لقسم + الأطباء المقيمين MIR في الجمعية الإسبانية لطب الأورام (SEOM)، الجمعية الإسبانية لطب الأورام (SEOM). إسبانيا

د. Pérez-Robledo, Juan Pedro

- طبيب في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
- منسق وحدة جراحة الدم الداخلي في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
- طبيب مشارك بجامعة Madrid المستقلة
- دكتوراه في الطب من جامعة Madrid المستقلة
- محقق مشارك في مشروع i + D + R "الخلايا السلفية الوسيطة: الخصائص البيولوجية والتطبيقات السريرية" من قبل الجامعة Madrid المستقلة

د. Quiñones Sampedro, José Edecio

- طبيب متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في Castilla y León, SACYL، الصحة
- طبيب زميل في قسم جراحة تضخم البروستاتا الحميد وزراعة البنكرياس
- طبيب أخصائي في مجال الجراحة العامة بواسطة SESCAM
- طبيب مساعد في مستشفى St Mark's Hospital. London, المملكة المتحدة
- بكالوريوس الطب من جامعة Salamanca

د. Ponce Dorrego, María Dolores

- دكتوراه في التشخيص الإشعاعي في قسم الأشعة الوعائية والتداخلية في مستشفى La Paz الجامعي.
- أخصائية أشعة مشاركة في مستشفى الجامعي Gregorio Marañón العام
- مؤلفة مشاركة للمقالات العلمية: الوذمة الرئوية في مريض مسن بعد وضع جهاز تنظيم ضربات القلب: الحالة السريرية ومراجعة الأدب، الوريد اللامع تحت الأبهري في التصوير بالرنين المغناطيسي، الورم النخاعي العملاق قبل العجزي

د. Osorio Silla, Irene

- أخصائية في مستشفى مؤسسة Jiménez Díaz الجامعي. مدريد، إسبانيا
- عضوة المجلس الأوروبي لبراحة عنق الغدد الصماء في الجمعية الأوروبية لجراحي الغدد الصماء (ESE)
- طبيبة في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي.
- زميلة براحة الغدد الصماء وأمراض الثدي في مستشفى مؤسسة Jiménez Díaz الجامعي
- طبيبة داخلية مقيدة في المستشفى de Octubre 12 الجامعي
- درجة الماجستير الدولي في علم العدد الثديي من الجامعة الدولية Menéndez Pelayo
- دكتوراه في الطب من جامعة كومبلوتensi بمدريد
- بكالوريوس الطب من جامعة كومبلوتensi بمدريد

د. Pintor Tortolero, José

- طبيب متخصص في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Virgen del Rocío الجامعي. إشبيلية، إسبانيا
- جراحة عامة في مستشفى Infanta Sofía الجامعي
- طبيبة زميلة في خدمة الجراحة العامة في مستشفى La Paz الجامعي.
- مؤلفة مشاركة للعناوين الآتية: طبيبة الجراحة العامة والجهاز الهضمي. الاختبارات ذات التعليق للمواد المحددة لمسابقات التعيين. دار نشر MAD
- البحث المترجم في جراحة الكبد الجيئية من ضخه نقص التروية الكبدية. دار نشر Diego Marín Librero SL
- جراحة طفيفة التوغل عبر الشرج: عصر جديد في العلاج المحلي لسرطان المستقيم. دار نشر Diego Marín Librero SL

د. Rodríguez Martín, Marcos

- أخصائي أمراض القولون والمستقيم والشرج في مستشفى Beata María Ana العام Gregorio Marañón (مدريد)
- متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في المستشفى الجامعي بفالديرسو الطب والجراحة من جامعة Navarra
- عضو قسم علم أمراض القولون والمستقيم والشرج في الرابطة الإسبانية للجراحين
- عضو في الجمعية الإسبانية لطب القولون والمستقيم، الجمعية الأوروبية لطب القولون، الكلية الدولية للجراحين، الرابطة الإسبانية لأمراض الجهاز الهضمي، الفريق العامل الأسياني المعنى بمعرض كرون والتهاب القولون التقردي (GETECCU)

د. Vásquez Jiménez, Wenceslao

- جراح مساعد في قسم الجراحة العامة في المستشفى الجامعي Gregorio Marañón العام (مدريد، إسبانيا)
- جراح مشارك في وحدة زراعة الكبد في المستشفى الجامعي Gregorio Marañón العام (مدريد)
- جراح مساعد في قسم الجراحة العامة بمستشفى مؤسسة Jiménez Díaz الجامعي
- الخدمة الريفية من قبل وزارة الصحة المقرر Acoria, Huancavelica
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة Mayor de San Marcos الوطنية
- الإقامة في وحدة جراحة الجهاز الهضمي في المستشفى الجامعي Gregorio Marañón العام (مدريد)
- جراحة الأورام في المجلس الأوروبي للجراحة (EBS)
- عضو في كلية أطباء مدريد، الرابطة الإسبانية للجراحة، الجمعية الإسبانية لجراحة الأورام، الجمعية الأوروبية لجراحة الأورام، الجمعية الأمريكية للأورام الخبيثة السطحية البريتونية، الجمعية البروفيرية للجراحين العاملين

د. Priego Jiménez, Pablo

- جراح وحدة جراحة المناظير في مستشفى Viamed Virgen la Paloma (مدريد)
- رئيس الجراحة العامة في وحدة جراحة السمنة والتمثيل الغذائي في مستشفى Viamed Virgen la Paloma الجامعي. (مدريد)
- أخصائي جراحة في قسم الجراحة العامة ، وحدة جراحة المريء وجراحة السمنة في مستشفى Ramón y Cajal الجامعي
- أخصائي جراحة في خدمة الجراحة العامة، وحدة جراحة المريء والبنكرياس والصدر في مستشفى الجامعي Castellón العام
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة كومبلوتensi بمدريد Alcalá
- ماجستير في جراحة المناظير المتقدمة من جامعة Alcalá
- عضو في الجمعيات: الرابطة الإسبانية للجراحين، قسم جراحة المريء وقسم الجراحة طفيفة التوغل والإبتكار التكنولوجي في AEC، الجمعية الإسبانية لجراحة السمنة (SECO)، والاتحاد الدولي لجراحة السمنة (IFSO)، والجمعية الأوروبية لجراحة المناظير (EAES)، جمعية باراغواي لجراحة المناظير، جمعية مدريد للجراحين

د. Prieto Nieto, Isabel

- جراحة في وحدة جراحة القولون والمستقيم في مستشفى La Paz الجامعي.
- طبيبة في وحدة الأورام البريتونية في مستشفى La Paz الجامعي.
- طبيب مشارك بجامعة Madrid المستقلة
- دكتوراه في الطب من جامعة Madrid المستقلة
- باحثة مشاركة في مشروع "الخلايا السلفية الوسيطة: الخصائص البيولوجية والتطبيقات السريرية" من قبل جامعة Madrid المستقلة

د. Rubio Pérez, Inés

- ♦ جراحة عامة في مستشفى La Paz الجامعي.
- ♦ طببية زميلة في وحدة جراحة القولون والمستقيم في مستشفى La Paz الجامعي.
- ♦ حائزة على جائزة ESCP لجراحة القولون والمستقيم.
- ♦ Royal Brisbane & Women's Oxford University Hospitals NHS Foundation Trust Visiting Fellow
- ♦ بكالوريوس الطب من جامعة مدريد المستقلة
- ♦ الإقامة الجراحية العامة والجهاز الهضمي في المستشفى La Princesa La Paz الجامعي
- ♦ دكتورة في قسم الجراحة في جامعة مدريد المستقلة

د. Sendagorta, Elena

- ♦ طببة متخصصة في قسم الأمراض الجلدية في مستشفى La Paz الجامعي.
- ♦ طبيب مشارك بجامعة مدريد المستقلة
- ♦ دكتوراه في الطب من جامعة مدريد المستقلة
- ♦ المشاركات مميزة: علاج التهاب الجلد التأتبي، وعادة ورم الجلد المحيطي البدائي مع ورم خبيث جهازي، والتهاب القرمزية والتهاب المفاصل الشباعي مجھول السبب: علم الأولئه والتشخيص والعلاج

د. Tone Villanueva, Jorge Fernando

- ♦ طبيب متخصص في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي. مدريد، إسبانيا
- ♦ أخصائي الجراحة العامة والجهاز الهضمي بمستشفى La Paz الجامعي. مدريد، إسبانيا
- ♦ ماجستير في القولون والمستقيم وقاع الدوّض من جامعة Zaragoza
- ♦ الإشراف الطبي في الجراحة الروبوتية في مركز Memorial Sloan Kettering Cancer Center

د. Rodríguez Rodríguez, Isabel

- ♦ طببة متخصصة في علاج الأورام بالإشعاع في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
- ♦ منسقة وحدة المعالجة الكثبية في قسم العلاج الإشعاعي للأورام في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
- ♦ معاونة في البحث الأساسية والسريرية في صناعة الأدوية الإسبانية (PharmaMar)
- ♦ المنسقة الوطنية للتحالف للوقاية من سرطان القولون والمستقيم
- ♦ منسقة البحوث السريرية في مؤسسة البحوث الطبية Ramón y Cajal في مستشفى Ramón y Cajal
- ♦ المشاركة كمحقق رئيسي ومتعاون في عدد كبير من مشاريع البحوث السريرية
- ♦ مدربة لعدة عشرات من المقالات في المجالات العلمية عالية التأثير

د. Zapata Syro, Camilo

- ♦ جراح في وحدة الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Luz
- ♦ طبيب مساعد في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي. مدريد، إسبانيا
- ♦ جراح زميل في: مستشفى Quirónsalud، مستشفى Nuestra Señora de América الجامعي. مدريد، مستشفى Sanitas
- ♦ بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة Madrid المستقلة
- ♦ ماجستير في جراحة الثدي وسرطان الثدي من جامعة Menéndez Pelayo الدولية
- ♦ برنامج دراسات عليا في جراحة السمنة من الجمعية الإسبانية لجراحة السمنة
- ♦ الإقامة في مركز Memorial Sloan Kettering Cancer Center. نيويورك

د. Sánchez Simón, Estela

- رئيسة وحدة الابتكار في مؤسسة البحوث الطبية الحيوية في مستشفى La Paz الجامعي.
- محامية ومديرة الابتكار ونقل المعرفة في مؤسسة البحوث الطبية الحيوية في مستشفى La Paz الجامعي.
- مديرية الابتكار في ITEMAS
- محامية في VS Business Services SL
- بكالوريوس في القانون من جامعة كومبلوننس بمدريد
- ماجستير في الوقاية من المخاطر المهنية في معهد مدريد للتدريب
- درجة الماجستير في التخطيط العمراني والتخطيط الإقليمي والتخطيط العمراني والبيئة مركز الدراسات المالية

د. Sánchez López, José Daniel

- جراح في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Infanta Sofía (مدريد)
- بكالوريوس في الطب والجراحة من جامعة Alcalá. Henares
- متخصص في الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى de Octubre 12
- الخبرة الجامعية في الجراحة طفيفة التوغل من جامعة كومبلونتس بمدريد
- دكتور مع مرتبة الشرف في الطب والجراحة من جامعة كومبلونتس بمدريد
- عضو في: الرابطة الإسبانية لجرجين، قسم جراحة المريء في AEC، الجمعية الإسبانية لجراحة السمنة (SECO)، الاتحاد الدولي لجراحة السمنة (IFSO)، الكلية الدولية لجرجين (ICS)، أوروبا جمعية الفتى (EHS)

د. Rodríguez Salas, Nuria

- طببة في خدمة الأورام في مستشفى La Paz الجامعي. مدريد، إسبانيا
- بكالوريوس الطب من جامعة مدريد المستقلة
- دكتوراه في الطب من جامعة مدريد المستقلة
- ماجستير في الرعاية التلطيفية من جامعة مدريد المستقلة
- درجة الماجستير في علم الأورام الجزيئي من المركز القومي لأبحاث السرطان (CNIO)
- درجة الماجستير في التوجيه والإدارة من جامعة التربية الوطنية عن بعد (UNED)

د. Segura Sampedro, Juan José

- جراح الأورام والكبد والبنكرياس في مستشفى Son Espases الجامعي. إسبانيا
- جراح عام وجهاز الهضم في معهد البحوث الصدية في جزر البليار las Islas Baleares
- جراح في جامعة Sevilla
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة Sevilla
- دكتور في الطب بامتياز مع مرتبة الشرف من جامعة Sevilla
- الباحث الرئيسي في مجموعة الأورام البريطانية
- فُلح من قبل الملكة إليزابيث الثانية ملكة إنجلترا وسام الإمبراطورية البريطانية مع وسام الاستحقاق الشرطي تقديرًا لتحققاته ونشاطه في منع Balconing
- عضو في: الجمعية الإسبانية لطب القولون والمستقيم، الرابطة الإسبانية لجرجين، الجمعية الأوروبية لجراحة الأورام، المجموعة الإسبانية لجراحة الأورام البريطانية



د. Salinas Gómez, Javier

- أخصائي في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي. مدريد، إسبانيا.
- طبيب في خدمة جراحة الكبد والبنكرياس الصفراوي في مستشفى La Paz الجامعي.
- بكالوريوس الطب من جامعة مدريد المستقلة
- دكتوراه في الطب من جامعة مدريد المستقلة
- دكتور في جراحة زراعة الكبد في مستشفى Virgen de la Arrixaca الجامعي

د. Guerra Pastrián, Laura

- أخصائية علم الأمراض المشارك في مستشفى La Paz الجامعي.
- أخصائية طبي في التشريح المرضي هي: طبيبة في مستشفيات HM، مستشفيات HT، مستشفى Quirónsalud، مستشفى Fuenlabrada الجامعي
- طبيبة باطنية مقيمة في علم الأمراض في مستشفى La Paz الجامعي.
- طبيبة باطنية مقيمة في وحدة التشريح المرضي بقسم أمراض الدم في مستشفى del Mar، Parc de Salut Mar الجامعي.
- بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة كومبليوتينس ب مدريد

د. Noguera Aguilar, José Francisco

- رئيس قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مجمع الاستشفائي A Coruña الجامعي
- طبيبة زميلة في مجمع الاستشفائي A Coruña الجامعي
- طبيبة مشاركة في قسم الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Son Llatzer

د. York Pineda, Elisa

- طبيبة في الجراحة العامة وخدمة الجهاز الهضمي في مستشفى La Paz الجامعي. (مدريد)
- طبيبة زميلة في مستشفى مؤسسة Jiménez Díaz الجامعي (مدريد)
- طبيبة زميلة في جامعة مدريد المستقلة
- طبيبة زميلة في مركز Salus Madrid للتخصصات الطبية
- عضوة الاتحاد الدولي لجراحة السمنة واضطرابات التمثيل الغذائي. مدريد، إسبانيا

د. Cristóbal Poch, Lidia

- متخصصة في الجراحة العامة في مستشفى La Paz الجامعي
- طبيبة الصدمات الجماعية في مستشفى del Valle كولومبيا
- جراحة العرье في مستشفى Newcastle Upon Tyne Victoria إنكلترا
- طبيبة زراعة الكبد والبنكرياس في مستشفى Reina Sofía الجامعي. قرطبة
- طبيبة جراحة المناظير المتقدم في مستشفى Son Llàtzer الجامعي. بالما دي مايوركا، إسبانيا
- بكالوريوس الطب من جامعة كومبلوتensi ب مدريد

د. Pueyo Rabanal, Alberto

- Majadahonda
- طبيب متخصص في مجال الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Puerta de Hierro الجامعي.
 - طبيب زميل في وحدة الجراحة العامة والجهاز الهضمي في مستشفى Henares الجامعي
 - دكتوراه في الطب من جامعة Alcalá Zaragoza
 - بكالوريوس في الطب والجراحة من جامعة Zaragoza



الهيكل والمحتوى

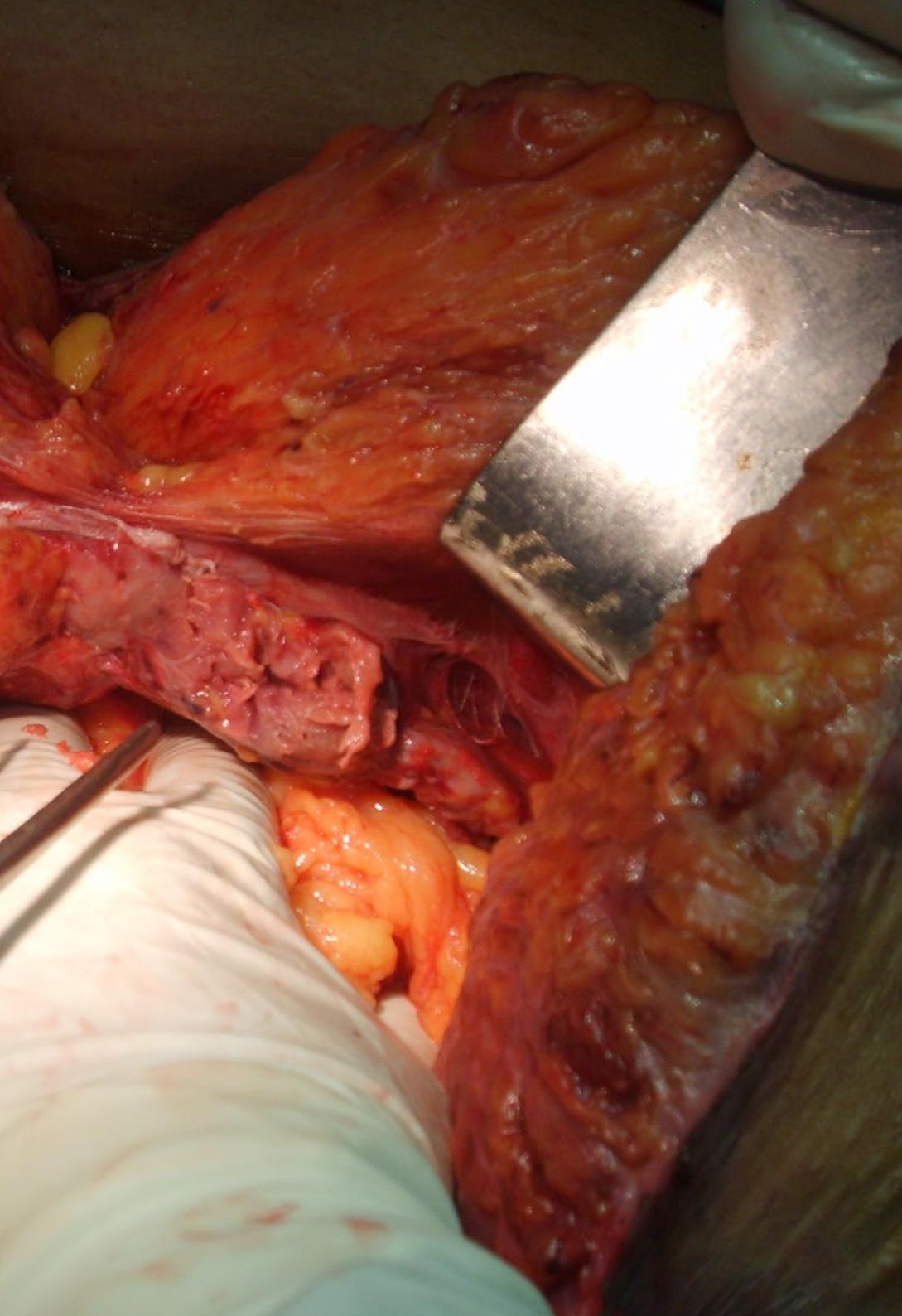
تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين الذين يدركون الآثار المترتبة على التدريب في ممارسة جراحة السمنة، مدربين لأهمية التخصص الحالي ليكونوا قادرين على العمل على المرضى الذين يعانون من مشاكل في الجهاز الهضمي وملتزمو بجودة التدريس من خلال التقنيات التعليمية الجديدة.





تحتوي المحاضرة الجامعية هذه في جراحة
السمنة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً
وحداثة في السوق"





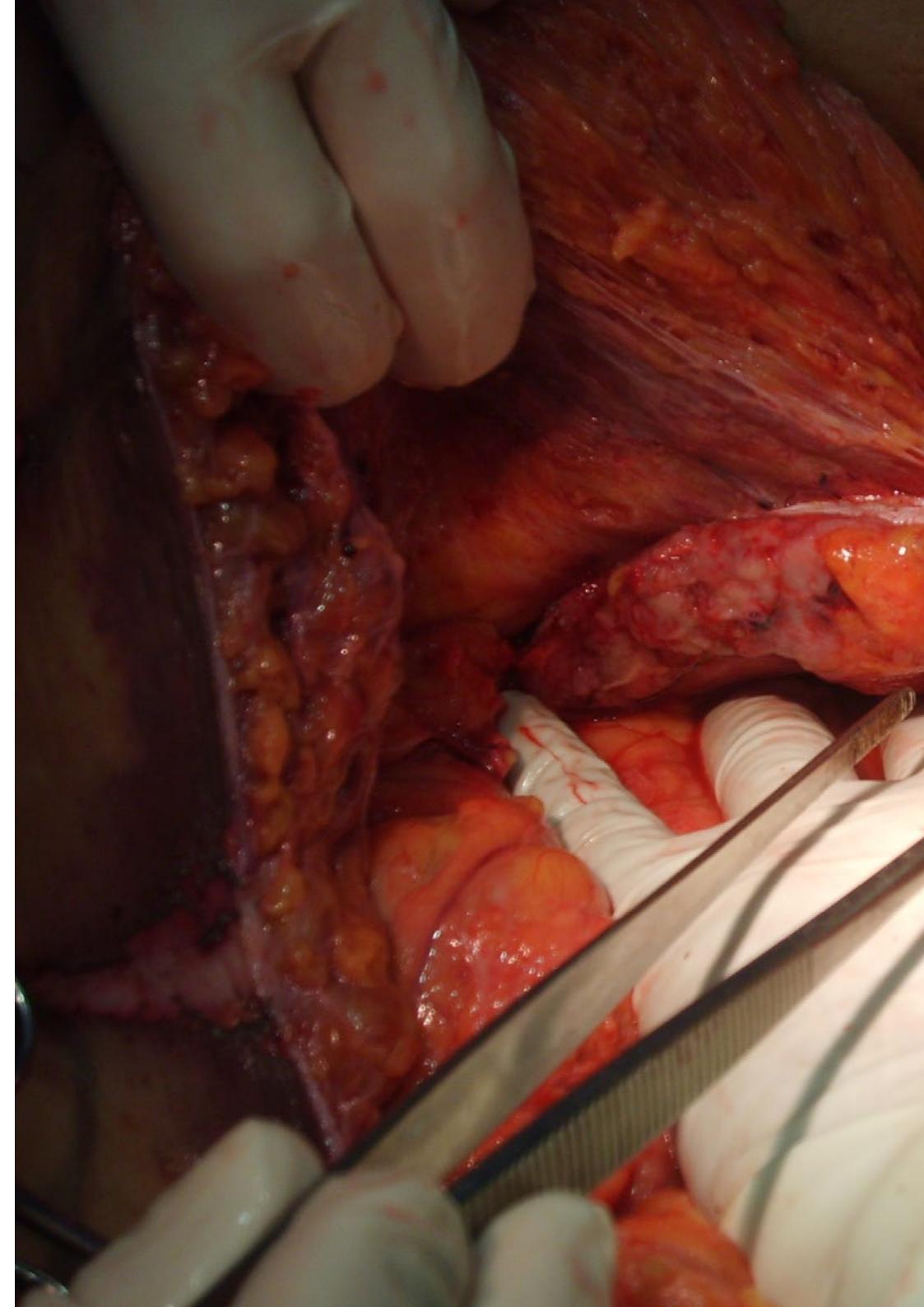
الوحدة 1. جراحة لعلاج السمنة

- 1.1. مبادئ جراحة السمنة
- 2.1. الجراحة التقنية: تكميم المعدة
- 3.1. الجراحة المختلطة (تقنية - سوء امتصاص): تحويل مسار المعدة
- 4.1. تقنيات أخرى لعلاج البدانة

الوحدة 2. ابتكار جرادي

- 1.2. مقدمة في الابتكار الجرادي
- 2.2. الابتكار في التعلم الجرادي
- 3.2. تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
- 4.2. ابتكار في الأجهزة الجراحية
- 5.2. الابتكار في الجراحة NOTES
- 6.2. الجراحة الروبوتية
- 7.2. تمويل وحماية ونقل الابتكار في الجراحة

تجربة تدريبية فريدة ومحممة وحاصلة لتعزيز
تطورك المهني"



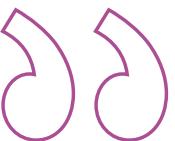
A close-up photograph of a surgeon's hands and face. The surgeon is wearing a white surgical mask, a blue surgical cap, and blue gloves. They are holding a small, clear plastic container with a white substance in it, likely eye drops or ointment. The background is blurred, showing a medical setting.

05

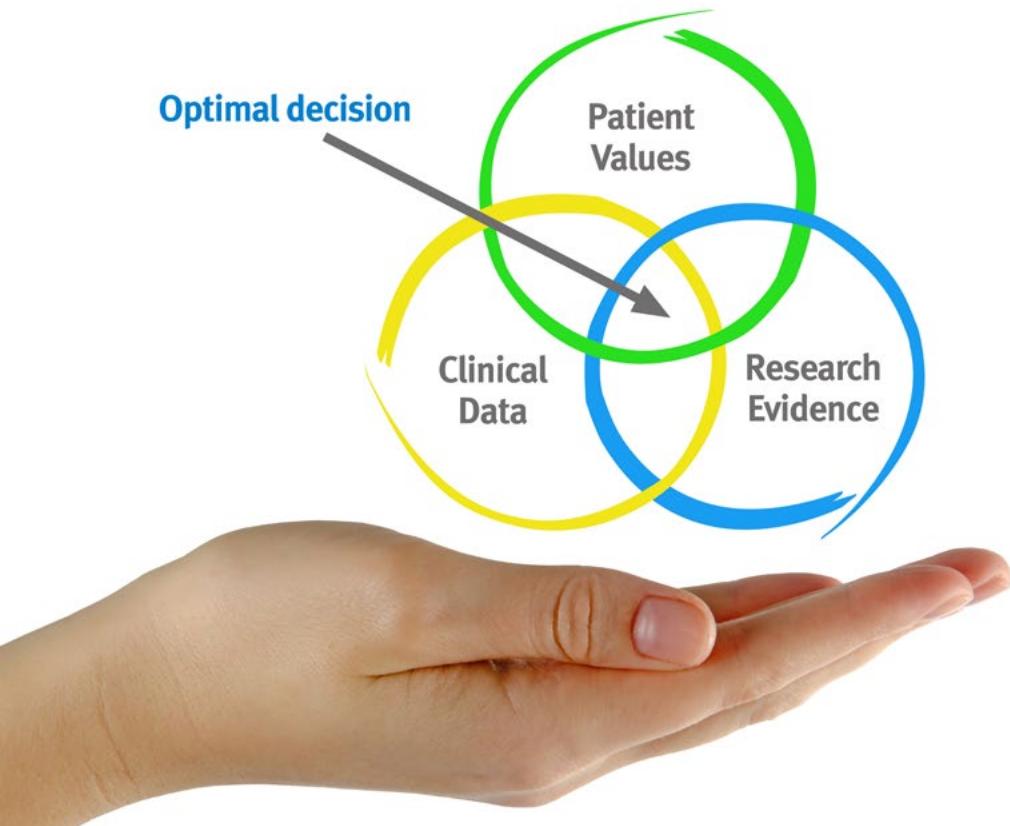
المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريسي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المركز على التكرار: *Relearning* أو ما يعرف بـ **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 إنجلاند الطبية (*New England Journal of Medicine*).



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



في جامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالات

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، سيواجه الطالب العديد من الحالات السريرية المحاكية بناءً على مرضى حقيقيين وسيتعين عليهما 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 Gérvais، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح لمريض، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح «حالة»، أي مثلاً أو نموذجاً يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفرداتها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقة في الممارسة المهنية للطبيب.



هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب داريسي القانون؟ وكان يمثل منهج دراسة الحال في تقديم موافق حقيقة معقدة لهم لكي يقوموا باتخاذ القرارات وتبrier كيفية حلها. وفي عام 1924 تم "تأسيسها كمنهج تدريس قياسي في جامعة هارفارد"



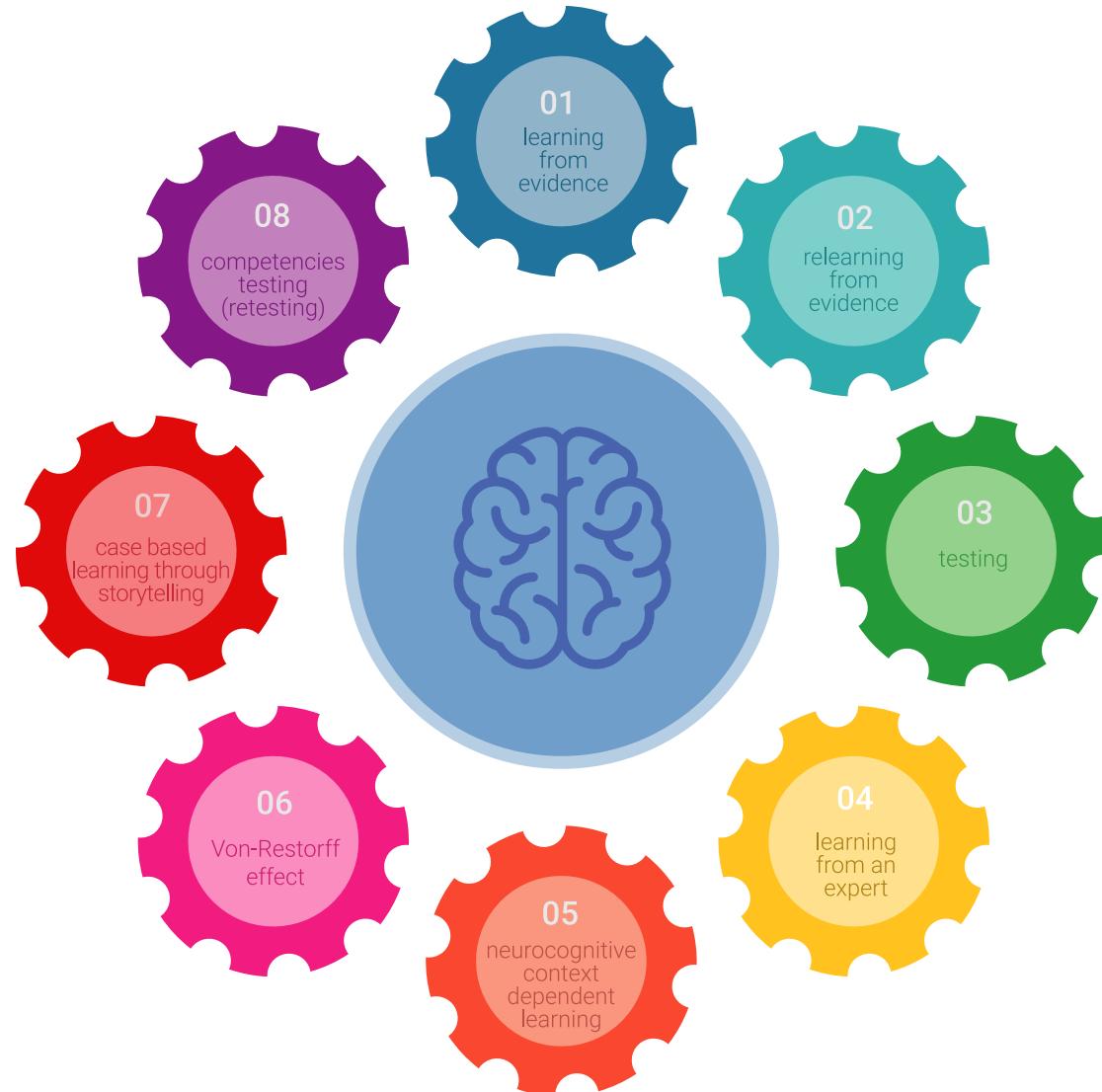
تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

١. الطلاب الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقة وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.

٢. يركز منهج التعليم بقوّة على المهارات العملية التي تسمح للطالب بالاندماج بشكل أفضل في العالم الحقيقي.

٣. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج المواقف التي نشأت من الواقع.

٤. يصبح الشعور بكافأة الجهد المستثمر حافزاً مهيناً 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 المعروفة بـ *Relearning*.

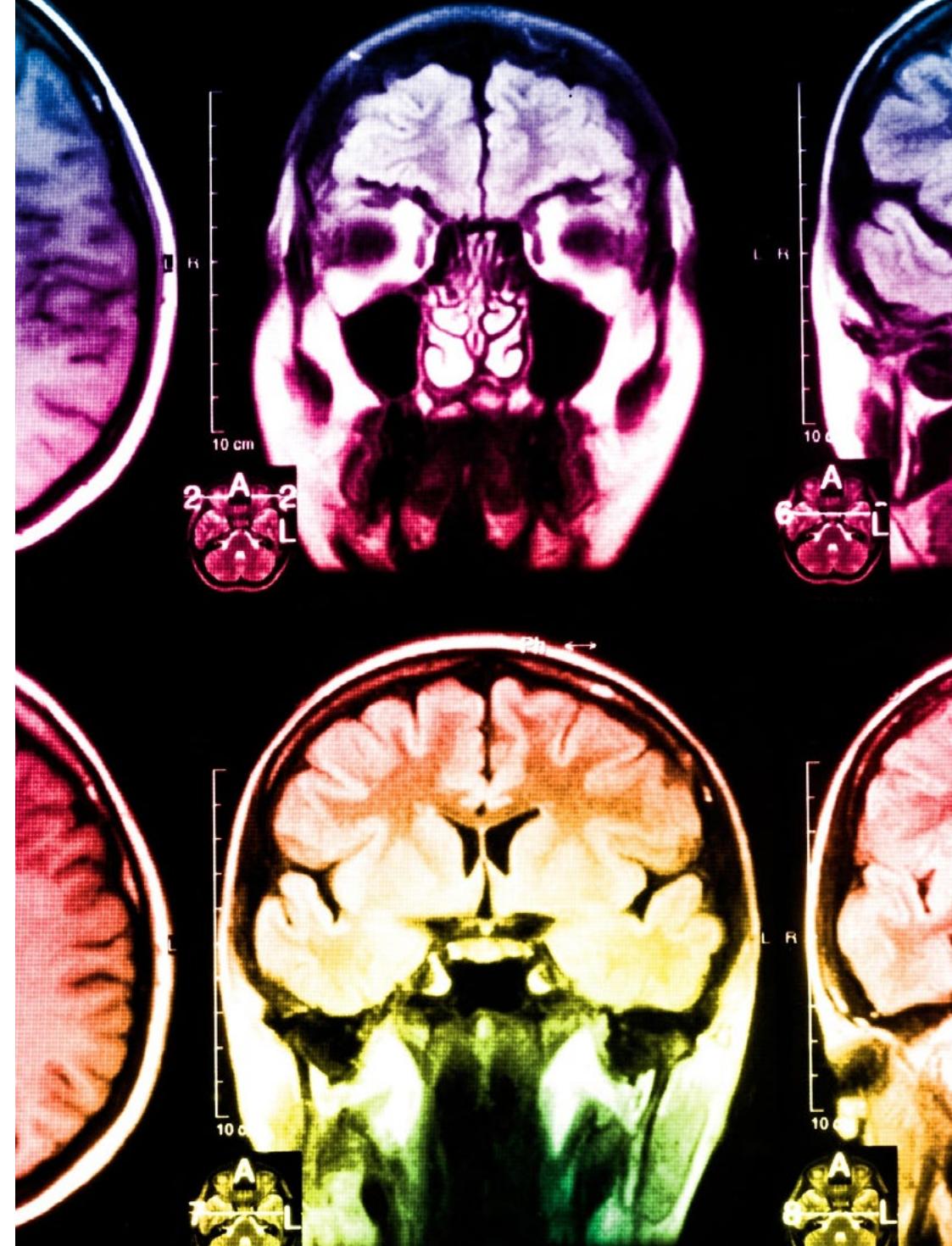
سوف يتعلم المتخصص من خلال الحالات الحقيقة وحل المواقف المعقّدة في بيانات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات باستخدام أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

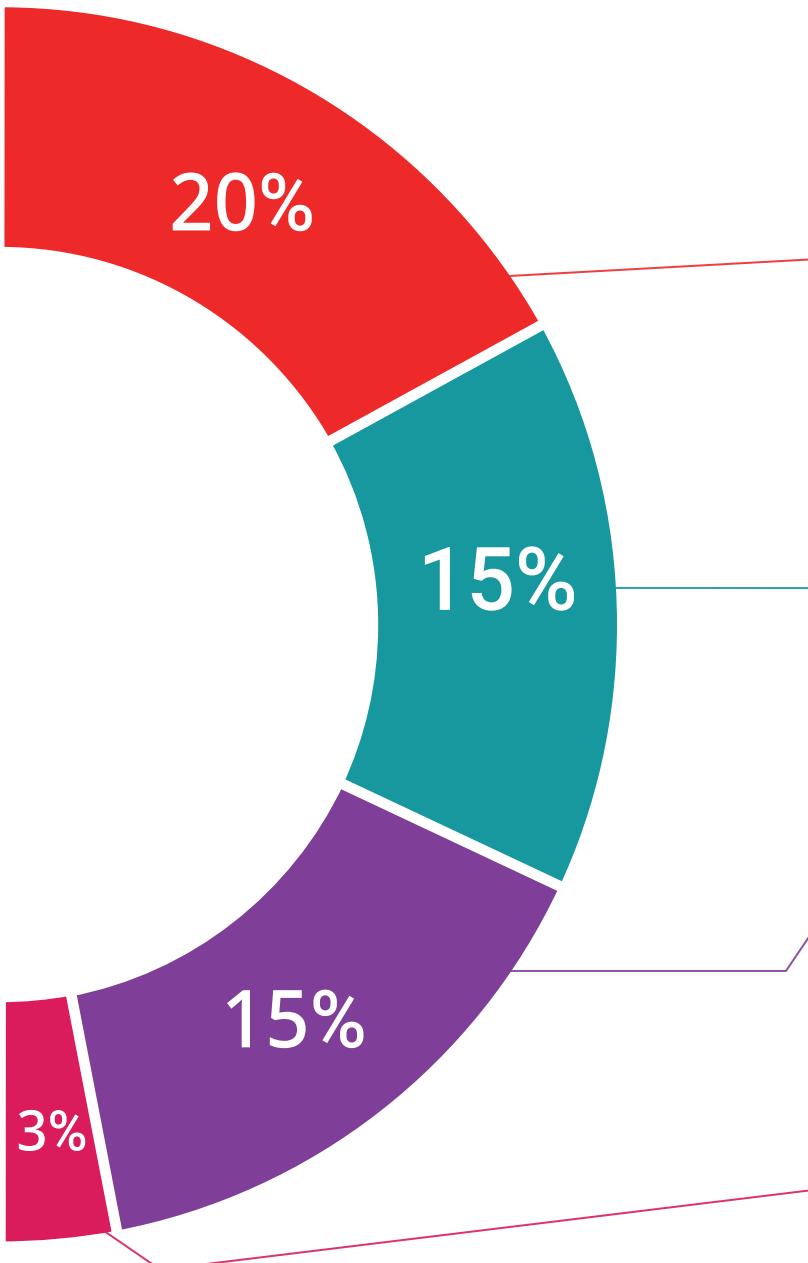
في طبيعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 250000 طبيب بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبة البراغي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المطالبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بظهور اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

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

في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لوبي (نتعلم ثم نطرح ما تعلمناه 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، وفهما أعلى للمعايير الدولية.





يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المقعدة بعناية للمهنيين:

المواد الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموساً حقاً.

ثم يتم تطبيق هذه المحتويات على التنسيق 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 للطالب.

أحدث التقنيات الجراحية والإجراءات المعروضة في الفيديوهات



تقدم TECH للطالب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية والتقنيات الرائدة الطبية في الوقت الراهن. كل هذا، بصيغة المتحدث، بأقصى درجات الصراوة، موضحاً ومفصلاً لمساهمة في استيعاب وفهم الطالب. وأفضل ما في الأمر أنه يمكن مشاهدتها عدة مرات كما تزيد.

ملخصات تفاعلية



يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وдинاميكية 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، سيمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريسه.



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 الخبراء بإرشاد الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة و مباشرة 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 يمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



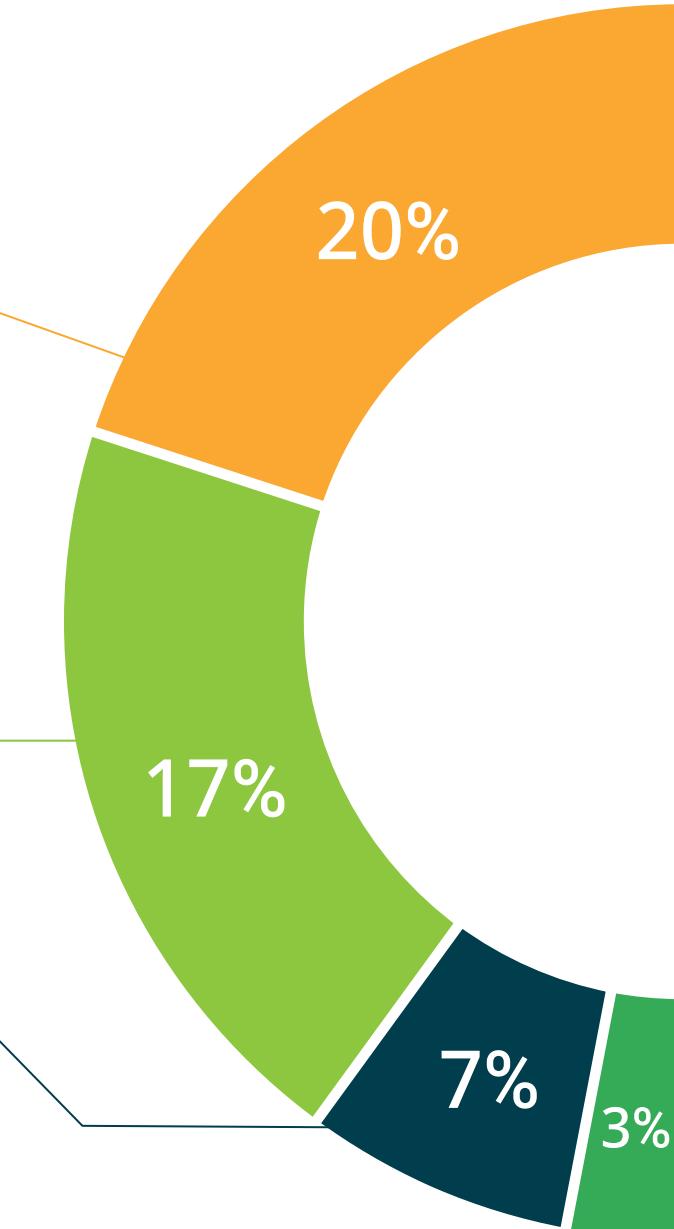
المحاضرات الرئيسية

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 المحاضرة الجامعية في جراحة السمعة، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، الحصول على شهادة اجتياز المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





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



تحتوي هذه محاضرة جامعية في جراحة السمعة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي* مصدوب بعلم وصول مؤهل محاضرة جامعية ذات الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في البرنامج الأكاديمي وسوف يفي بالممتلكات التي عادة ما تطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقديم الوظيفي والمهني.

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في جراحة السمعة
عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 250 ساعة





محاضرة جامعية جراحة السمنة