

شتاء ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥

آيبكس



القاتل الصامت

وايل كورنيل للطب - قطر
تسلط الضوء على اليوم العالمي
للالتهاب الكبد

تضافر الجهود

في مكافحة السكري

التصوير بالموجات فوق الصوتية
في نقطة الرعاية يغير معالم
تدريس العلوم الطبية

تحولات فارقة

التصوير بالموجات فوق الصوتية
في نقطة الرعاية يغير معالم
تدريس العلوم الطبية

مجلة

وايل كورنيل
للطب-قطر

تصدر عن

إدارة الاتصال والشؤون
الخارجية والتطوير

٠٤ الأخبار الموجزة

١٠ الأخبار

- ١٠ وايل كورنيل للطب - قطر تكرم أعضاء هيئة التدريس المتعاونين مع الكلية
- ١١ طلاب ينشرون التوعية الصحية في إندونيسيا
- ١٢ وايل كورنيل للطب - قطر توّطد علاقتها بأوساط تعليم المهن الصحية العالمية في بازل
- ١٤ تكريم ٦٧ طالباً وطالبة من المتفوقين
- ١٦ وايل كورنيل للطب - قطر تكرم أعضاء هيئة تدريس الطب المتميزين
- ١٨ تكريم طلاب المرحلة الثانوية الفائزين بمسابقة "الأيدي الشافية"
- ٢٠ وايل كورنيل للطب - قطر تحذر من التأثير المقلق للمياه المعبأة في قنّان بلاستيكية على صحة الإنسان والكوكب
- ٢٢ خريجو وايل كورنيل للطب - قطر يلتقون مجدداً في مدينة نيويورك
- ٢٣ برنامج شهادة "طب نمط الحياة" يسجل اهتماماً كبيراً بين الأوساط الطبية
- ٢٤ طلاب مدارس ثانوية محلية ودولية يشاركون في برنامجين صيفيين في وايل كورنيل للطب - قطر
- ٢٦ وايل كورنيل للطب - قطر تنظم أسبوع طب نمط الحياة في نسخته السنوية السابعة
- ٢٨ طالبة تأهلت للتصفيات النهائية لمسابقة الجمعية العالمية للطب النفسي
- ٢٩ دراسة تقدّم رؤية متعمقة جديدة عن الآليات الجزيئية التي تربط السكري من النوع الثاني بأمراض القلب والتوعية الدموية





- ٣٠ مؤتمر لوايل كورنيل للطب - قطر يناقش تأثير التكنولوجيا الناشئة في تعليم الطب
- ٣٢ باحثو وايل كورنيل للطب - قطر ينشؤون خريطة جزيئية شاملة لجسم الإنسان
- ٣٤ حفل ارتداء المعطف الأبيض لدفعة جديدة من طلاب الطب
- ٣٦ وايل كورنيل للطب - قطر تستضيف مديري عدد من أبرز برامج إقامة الأطباء في الولايات المتحدة
- ٣٧ خريجو وايل كورنيل للطب - قطر ضمن الدفعة الأولى من الأطباء الحاصلين على شهادة الاختصاصات الطبية القطرية
- ٣٨ خريجو وايل كورنيل للطب - قطر مستمرون في التميّز وتحقيق الإنجازات
- ٣٩ وايل كورنيل للطب - قطر وجامعة ساو باولو تستضيفان مؤتمراً عالمياً عن الصحة الدقيقة
- ٤٠ ندوة في وايل كورنيل للطب - قطر تناقش سبل تعزيز المهنية في تعليم الطب
- ٤١ ورستان تركّزان على التواصل بين الثقافات والبحوث العلمية
- ٤٢ باحثو وطلاب وايل كورنيل للطب - قطر ينشرون دراسة عن فيروس الورم الحليمي البشري
- ٤٣ ورشة مشتركة بين وايل كورنيل للطب - قطر وجامعة كاليفورنيا - ديفيس تفوز بجائزة "أفضل ورشة تفاعلية"
- ٤٤ فريق وايل كورنيل للطب - قطر يحصد المركز الأول في مسابقة برنامج خبرة الأبحاث للطلبة الجامعيين
- ٤٥ باحثة وعضو بهيئة التدريس تفوز بجائزة "لوريال-اليونسكو المرموقة"
- ٤٦ وايل كورنيل للطب - قطر تكرم الطلاب والخريجين المشاركين في برنامج الإرشاد المهني
- ٤٨ خريجو وايل كورنيل للطب - قطر ينظّمون مؤتمر الرعاية الصحية الأولية بنسخته الثانية
- ٥٠ سلسلة ندوات حول المهن الطبية
- ٥٢ طلاب الطب في وايل كورنيل للطب - قطر يشاركون في رحلة تعلم الخدمة الطبية في عُمان

موضوع رئيسي

تحوّلات فارقة:

التصوير بالموجات فوق الصوتية في نقطة الرعاية يغيّر معالم تدريس العلوم الطبية



تضافر الجهود

في مكافحة السكري:

باحثو وايل كورنيل للطب - قطر يتصدّون لأزمة الاضطرابات الاستقلابية العالمية

القاتل الصامت:

وايل كورنيل للطب - قطر تسلط الضوء على اليوم العالمي للتهاب الكبد

٥٤

٥٨

٦٢

٦٦ الأخبار المصوّرة

- شهر التوعية بسرطان الثدي
- تجسير الفجوة من خلال الترجمة الطبية الفورية
- الأسبوع الخيري
- كلوب فيست
- اليوم المفتوح لقسم شؤون الطلاب
- يوم الامتحان العالمي
- التواصل بين الموظفين
- تكريم أعضاء هيئة التدريس بعد ترقيةهم
- تكريم موظفين بعد سنوات طويلة من الخدمة
- لقاء الخريجين
- يوم الصحة النفسية العالمي



فعالية توعوية عن متلازمة تكيّس المبايض

نظّم الطلاب الأعضاء في مجموعة الطلاب المهتمين بأمراض النساء والولادة ومجموعة الطلاب المهتمين بطب الأسرة فعالية توعوية حول متلازمة تكيّس المبايض، وهي حالة هرمونية تؤثر على النساء في سن الإنجاب. وقد أضاءت الفعالية على التحديات التي تواجهها المرأة المصابة بهذه المتلازمة وعلى نوعية حياتها. وتضمّنت مناقشات حول أعراض المتلازمة وتشخيصها وكيفية إدارتها وعلاجها. نسّقت لهذه الفعالية الطالبة ريم الجنابي وملاك روب من دفعة ٢٠٢٧، بدعم من الطالبة سارة محمد (دفعة ٢٠٢٥) رئيسة مجموعة الطلاب المهتمين بطب النساء والولادة ونائب رئيس مجموعة الطلاب المهتمين بطب الأسرة، ومن الطالب كالانا سينيقيراشي (دفعة ٢٠٢٧) رئيس مجموعة الطلاب المهتمين بطب الأسرة.



الدكتورة غزلان بن دريس (يمين) والطالبة سما أيوب

وايل كورنيل للطب - قطر تعرض خبراتها في فعالية مجتمعية عن التوحد

ورافقت الدكتورة غزلان بن دريس الطالبة سما أيوب، إذ سبق لهما أن أجرتا معاً دراسة ريادية قارنت الأنواع المحلية القطرية من اللين الرائب بهيئتها المستوردة الغنية بالبروبيوتيك، ووصفت تلك الدراسة الخصائص المعززة مثل مقاومة الحموضة والتدعيم بالبروبيوتيك وخصائص المضادات الحيوية ضد مسببات الأمراض ومقاومة المضادات الحيوية. وكانت سما المؤلف الأول للورقة البحثية التي نُشرت عن هذا الموضوع، كما نشرت بالتعاون مع الدكتورة بن دريس بروتوكول أصول تحضير لبن رائب مدعّم بالبروبيوتيك في المنزل.

شاركت وايل كورنيل للطب - قطر في فعالية "معاً من أجل التوحد ٢٠٢٤"، المبادرة السنوية التي ينظمها مركز تنمية الطفل لذوي الاحتياجات الخاصة. وقد انضمت الدكتورة غزلان بن دريس، الأستاذ المساعد لعلوم الأحياء في وايل كورنيل للطب - قطر، إلى فريق من الخبراء المعروفين في جلسة نقاشية بعنوان: "التوحد: التشخيص والتدخل والتقدم المحرز في البحوث العلمية". وتطرق المتحدثون لقضايا أنية تتعلق ببحوث التوحد والممارسة الإكلينيكية وتقديم الدعم والمساندة.

سلسلة المحاضرات المتخصصة تناقش سرطان البروستاتا

الإكلينيكية، والأستاذ المساعد (غير المتفرغ) للطب في قسم أمراض الدم والأورام الطبية في وايل كورنيل للطب، ومما قاله: "سرطان البروستاتا هو أكثر أنواع السرطانات غير الجلدية شيوعاً عند الرجال، لذا فإن المعرفة الأساسية به مهمة لأغلب أصحاب المهن الصحية". تمّ اعتماد هذه المحاضرة من قبل قسم الاعتماد بإدارة التخصصات الصحية التابعة لوزارة الصحة العامة القطرية، ومن مجلس اعتماد التعليم الطبي المستمر في الولايات المتحدة.

سلّطت إحدى المحاضرات المتخصصة التي يعقدها قسم التعليم الطبي المستمر في وايل كورنيل للطب - قطر عبر الإنترنت، الضوء على سرطان البروستاتا وأفاقه العلاجية. وقد هدفت المحاضرة التي نُظمت بعنوان "مشهد سرطان البروستاتا المتقدم" إلى إثراء فهم المشاركين للفسيولوجيا المرضية لسرطان البروستاتا المتقدم. قدّم المحاضرة الدكتور جونز نوصيف، كبير المديرين الطبيين لدى Convergent Therapeutics، شركة التكنولوجيا الحيوية العالمية المتخصصة في المرحلة



الدكتور جونز نوصيف



الدكتورة سهيلة شيها

وايل كورنيل للطب - قطر تسهم في إثراء بحوث الصحة السكانية في قطر

عقد قسم الصحة السكانية في وايل كورنيل للطب - قطر ورشة على مدار يومين حول أساسيات البحوث الصحية، شارك فيها ٤٩ شخصاً من أصحاب المهن الصحية. وقد زوّدت الورشة المشاركين بكل المهارات والمعارف الأساسية الكفيلة بجعلهم على دراية كافية بالمفاهيم الأساسية لعلم النوبة والإحصاءات البيولوجية المستخدمة في البحوث. قاد الجلسات التعليمية أربعة متحدثين من قسم الصحة السكانية في وايل كورنيل للطب - قطر معروفين بخبراتهم الواسعة في بحوث الرعاية الصحية، هم: الدكتور رافيندر ماهتاني أستاذ علوم الصحة السكانية وأستاذ الطب في مركز الصحة العالمية ونائب العميد للصحة

السكانية وطب نمط الحياة، والدكتورة سهيلة شيها الأستاذة المشاركة لعلم النوبة والصحة السكانية، والدكتورة كريمة شعابنة الأستاذة المساعدة لعلوم الصحة السكانية، والإكلينيكية ومديرة بحوث الصحة السكانية، والدكتور أميت أبراهام الأستاذ المساعد لعلوم الصحة السكانية والإكلينيكية والمدير المساعد لقسم الصحة السكانية. وفي هذا الصدد، قالت الدكتورة شيها: "نحن ممتنون لهذا العدد الكبير من أصحاب المهن الصحية الذين شاركوا في هذه الورشة المهمة".

الأسبوع الخيري ٢٠٢٤

شهدت وايل كورنيل للطب - قطر الأسبوع الخيري لهذا العام الذي نظّمه المجلس التنفيذي لطلاب الطب في قطر بهدف جمع التبرعات لدعم التعليم للأطفال الأقل حظاً في كافة أنحاء العالم. وبالتعاون مع مؤسسة التعليم فوق الجميع، تضمّنت الأنشطة التي جرت على مدار أسبوع كامل، مزاداً صامتاً وألعاباً وأكشاكاً ومأكولات. وقد تمّ جمع التبرعات لمؤسسة التعليم فوق الجميع.

نادي المناظرات ينظّم جلسة حول المساعدات الطبية في السودان

نظّم نادي المناظرات في وايل كورنيل للطب - قطر فعالية بعنوان "المساعدات الطبية في السودان" تحدّث فيها الطبيب السوداني الدكتور محدّر أحمد يحيى بشير حول تجربته بإجراء عملية جراحية أنقذت حياة إحدى النساء بعد أن عبر مياه السيول سباحة للوصول إلى المستشفى. وقد أضاءت الجلسة على التحديات التي يواجهها أصحاب المهن الصحية في السودان وعلى الجوانب العاطفية والأخلاقية في الطب.

اليوم العالمي للصحة النفسية

نظّم فريق الصحة والعافية في قسم شؤون الطلاب بالتعاون مع بعض الجمعيات الطلابية فعالية خاصة بمناسبة "اليوم العالمي للصحة النفسية" للتوعية بقضايا الصحة النفسية وتزويد الطلاب بالمهارات المطلوبة والاستراتيجيات التي يجب اتباعها للحفاظ على عافيتهم. وقد تضمّنت الفعالية العديد من الأنشطة التفاعلية، منها الحياكة والتلوين والزراعة وشك الخرز.



انتخابات الطلاب في المجلس التنفيذي

عقد المجلس التنفيذي لطلاب الطب في قطر جلسة انتخابية لمهثليه للعام الأكاديمي ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥. وقد تم اختيار ٢٨ طالباً وطالبة من بينهم رئيس المجلس محمد خالد (دفعة ٢٠٢٥) ونائب الرئيس عبيدة العاني (دفعة ٢٠٢٨).

وهكذا جاءت النتائج:

- **سنة رابعة في برنامج الطب:** طلا أسامة أحمد فؤاد، نوران بيركتار، سيدهانت ناير، عايشة سيربيدان
- **سنة ثالثة في برنامج الطب:** يزن قدورة، مريم عرابي، عاقب عبدالرحمن، يوسف النجار
- **سنة ثانية في برنامج الطب:** ريم الجناحي، فاطمة جاسم المحمد، رغد إبراهيم، أحمد النعاس
- **سنة أولى في برنامج الطب:** عبدالرحمن النملة، سما أيوب، زينة سنان، رناد بيتلمل
- **سنة ثانية في برنامج ما قبل الطب:** مريم الدلوسي، بتول عرابي، علي الكواري، معين فريد سيد
- **سنة أولى في برنامج ما قبل الطب:** فاطمة معرفية، مريم سهيل، لينا قرشي، سما الصفار
- **البرنامج التأسيسي:** نوف إبراهيم الملك، خالد حمد المري



المحاضران مع المشاركين في ورشة تعليم الأقران

ورشة تتناول مفهوم التعلم النشط في تدريس الطب

العقد قسم التعليم الطبي المستمر في وايل كورنيل للطب - قطر ورشة حول تعليم الأقران الذي يُعدّ نهجاً تعليمياً نشطاً ويتجسّد في تجاوز حدود المحاضرات التقليدية من أجل حفّز وتعزيز فهم الطلاب لمواد العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات. وأعدت الورشة التي انعقدت على مدار يومين بعنوان "ما هو تعليم الأقران؟ كيف يُستخدم في قاعة الدراسة؟" لتعريف المشاركين بالبهادئ الجوهرية لتعليم الأقران وللاستعراض إستراتيجيات فعّالة لتطبيقه في قاعات الدراسة. أدار الورشة كل من الدكتور ديفغو لورنزييتي الأستاذ المشارك لعلم الأحياء في وايل كورنيل للطب - قطر، والدكتور دين بارميلي الأستاذ

العقد قسم التعليم الطبي المستمر في وايل كورنيل للطب - قطر ورشة حول تعليم الأقران الذي يُعدّ نهجاً تعليمياً نشطاً ويتجسّد في تجاوز حدود المحاضرات التقليدية من أجل حفّز وتعزيز فهم الطلاب لمواد العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات. وأعدت الورشة التي انعقدت على مدار يومين بعنوان "ما هو تعليم الأقران؟ كيف يُستخدم في قاعة الدراسة؟" لتعريف المشاركين بالبهادئ الجوهرية لتعليم الأقران وللاستعراض إستراتيجيات فعّالة لتطبيقه في قاعات الدراسة. أدار الورشة كل من الدكتور ديفغو لورنزييتي الأستاذ المشارك لعلم الأحياء في وايل كورنيل للطب - قطر، والدكتور دين بارميلي الأستاذ

طلاب ما قبل الطب يزورون مؤسسة حمد الطبية للتعرف على دور الفيزياء في الطب

زار ستون طالباً من برنامج ما قبل الطب في وايل كورنيل للطب - قطر مؤسسة حمد الطبية حيث تعرّفوا خلالها على الأهمية المتنامية للفيزياء الطبية في تشخيص الأمراض وعلاجها. وفي توفير الرعاية الطبية المثلى للمرضى، وعلى دور التقدّم التكنولوجي المتسارع في إبراز أهمية الفهم السليم للفيزياء في أوساط الأطباء في العصر الحديث.

وتحت إشراف الدكتور محمد يوسف، أستاذ الفيزياء في وايل كورنيل للطب - قطر، زار الطلاب المركز الوطني لعلاج وأبحاث السرطان التابع لمؤسسة حمد الطبية، أحد أبرز مستشفيات علاج السرطان وأكثرها تقدماً في المنطقة. وقد استقبلهم عند وصولهم عدد من كبار الأطباء والمختصين في الفيزياء الطبية حيث شرحوا للطلاب الدور البارز للتكنولوجيات الفائقة، ومنها الذكاء الاصطناعي، في جعل تشخيص السرطان وعلاجه أكثر فعالية من أي وقت مضى.

وفي هذا الصدد، قال الدكتور يوسف: "غالباً ما كان يُنظر إلى الفيزياء الطبية في الماضي كأحد المجالات المتخصصة الدقيقة والصعبة، غير أن ظهور التكنولوجيات الحديثة وتطبيقاتها العديدة في الغالبية العظمى من المجالات الطبية، جعل لزاماً على الأطباء في العصر الحديث أن يكونوا على معرفة كافية بمفاهيم الفيزياء ولغتها من أجل تحقيق الاستفادة المثلى من الإمكانيات الهائلة لتلك التكنولوجيات وبما يسهم في النهوض بالرعاية الطبية".



الطلاب أثناء زيارتهم مؤسسة حمد الطبية

دورة تطبيقية عن المحاكاة في التعليم

عقدت وايل كورنيل للطب - قطر النسخة الثالثة من دورة متميّزة لإثراء قدرات أعضاء هيئة التدريس مصمّمة للإثارة فرصة قيّمة للأطباء والمحاضرين لإبتقان طرق الاستخدام الفعّال للتعليم القائم على المحاكاة.

عقدت وايل كورنيل للطب - قطر النسخة الثالثة من دورة متميّزة لإثراء قدرات أعضاء هيئة التدريس مصمّمة للإثارة فرصة قيّمة للأطباء والمحاضرين لإبتقان طرق الاستخدام الفعّال للتعليم القائم على المحاكاة. وعقدت الدورة التطبيقية على مدار يومين بعنوان "دورة عن المحاكاة في التعليم: تصميم جلسات المحاكاة الفعّالة واستخلاص المعلومات منها" بهدف إكساب المشاركين المهارات المتقدمة اللازمة لوصف الأسس النظرية للمحاكاة في مجال الرعاية الصحية، وتصميم

سيناريوهات المحاكاة الفعّالة، وتطبيق تقنيات استخلاص المعلومات بطرق رسمية وغير رسمية بمشاركة مباشرة من المتعلمين، وتعزيز التأمل، والتخفيف من أثر الإحباط. وعقدت هذه الدورة للمرة الأولى في عام ٢٠٢٢ وتتعدّد سنوياً في إطار برنامج التعليم الطبي المستمر لوايل كورنيل للطب - قطر، ونالت الاعتراف من قسم الاعتماد في إدارة التخصصات الصحية في وزارة الصحة العامة القطرية، ومن مجلس اعتماد التعليم الطبي المستمر في الولايات المتحدة الأميركية.

التوعية بسرطان الثدي

نظمت مجموعة الطلاب المهتمين بأمراض النساء والولادة لقاءً توعوياً حول الوقاية من سرطان الثدي للإضاءة على أهمية التصوير الشعاعي من أجل الكشف المبكر والتدخلات العلاجية. وقد طغى اللون الوردي على اللقاء الذي حضره أعضاء هيئة التدريس والموظفون والطلاب. وشدّد المنظمون على ضرورة إجراء الفحص الذاتي بشكل منتظم والفحوصات الطبية التي تتضمن أيضاً الماموجرام.

كما تعاون فريق الصحة والعافية التابع لقسم شؤون الطلاب مع قسم الصحة السكانية في استضافة فعالية تَصَوَّمت أنشطة تفاعلية هدفت إلى توعية المشاركين بأهمية الكشف المبكر وبأهمية التغذية السليمة في الوقاية من سرطان الثدي. وكانت مشاركة لالفة أيضاً للجمعية القطرية للسرطان من خلال جناح تثقيفي. وقد تبرّع المشاركون لدعم مرضى السرطان في قطر.



إثراء مهارات أصحاب المهن الصحية في البحوث المختلطة الطرق

الطرق، وتعلموا كيفية تحديدها وتطبيقها في بحثهم. واستجابوا بشكل فعّال لتعقيبات استعراضات الزملاء والأقران.

نالت الورشة الاعتراف من قسم الاعتماد في إدارة التخصصات الصحية في وزارة الصحة العامة القطرية ومن مجلس اعتماد التعليم الطبي المستمر في الولايات المتحدة الأميركية.

نظّم قسم التعليم الطبي المستمر في وايل كورنيل للطب - قطر ورشة عبر الإنترنت عُقدت على مدار ثلاثة أيام عن البحوث المختلطة الطرق بعنوان "التعلم وتطبيق أساسيات البحوث المختلطة الطرق".

وقد اعتهدت الورشة نهجاً تعليمياً تفاعلياً تشاركياً حيث تعرّف المشاركون فيها على السمات الرئيسية للدراسات المتكاملة القائمة على البحوث المختلطة



أحمد عبدو وشهد إبراهيم

تسخير التكنولوجيا لتعزيز المشاركة الطلابية

التعليمية في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا وجنوب آسيا.

والعرض التقديمي لوايل كورنيل للطب - قطر كان بعنوان "أساليب تكنولوجية فعّالة للمشاركة الطلابية لدينا" جاء من خلال تعاون بين قسم شؤون الطلاب والمجلس التنفيذي لطلاب الطب - قطر. حيث تصوّمت التحديات التي فرّستها جائزة كوفيد-١٩ والاستراتيجيات التي نَعَدت حينها لتكفل استمرارية المشاركة الطلابية وتعزيزها في ظل التقيّد بتقيد تدابير التباعد عن الآخرين.

قدّم السيد أحمد عبدو اختصاصي تنظيم الفعاليات والتنمية الطلابية والطالبة شهد إبراهيم عرضاً تقديمياً مشتركاً خلال مؤتمر "ميناسا ناسبا ٢٠٢٤" الذي عُقد في جامعة قطر. تناولوا فيه سبل تسخير التكنولوجيا الحديثة لتعزيز المشاركة الطلابية.

وعُقد المؤتمر عبر شراكة مع رابطة الإداريين المعيّنين بالشؤون الطلابية في التعليم العالمي (ناسبا) بعنوان "شؤون الطلاب: التغيرات والتحديات في ظل التكنولوجيا الحديثة". وشارك في المؤتمر طلاب واختصاصيون وباحثون وخبراء من العديد من المؤسسات



فعالية كلوب فيست السنوية

نظّم المجلس التنفيذي لطلاب الطب في قطر الفعالية السنوية "كلوب فيست" التي عزّفت الطلاب بالنوادي والمجموعات الطلابية في وايل كورنيل للطب - قطر وبالبالغ عددها ٣٤. كما كانت فرصة للطلاب للتعرّف على جمعيات ومؤسسات من خارج الكلية مثل مؤسسة الدوحة للأفلام وبيست باديز.



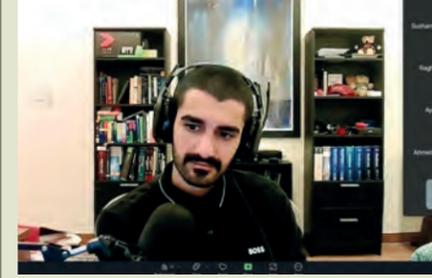
المحاضرون والمشاركون في برنامج تطوير مهارات أعضاء هيئة التدريس

أعضاء هيئة تدريس العلوم الطبية يطورون مهاراتهم في أصول التقييم

المشاركون أيضاً تطبيق التقنيات والذليات الكفيلة بتحسين مهارات الملاحظة المباشرة لديهم. تمّ اعتماد البرنامج من قبل قسم الاعتماد لإدارة التخصصات الصحية التابعة لوزارة الصحة العامة القطرية، ومن مجلس اعتماد التعليم الطبي المستمر بالولايات المتحدة.

وقد ناقش المشاركون مضامين تعليم الطب القائم على الكفاءة كنظام تعليم من حيث تأثير ذلك في الطلاب والمحاضرين على حدّ سواء. وتعلموا كيفية الاستعانة بالأدوات المتقدمة من أجل تقييم فعّال وتعقيبات فعّالة، واستكشفوا الإستراتيجيات الرئيسية لتحديد المتعلمين المتعثّرين وتقويم حالاتهم. وبإشراف القائمين على البرنامج، تعلم

عقد قسم التعليم الطبي المستمر في وايل كورنيل للطب - قطر على مدار ثلاثة أيام برنامجاً لتطوير مهارات أعضاء هيئة التدريس تناول أصول التقييم في تعليم الطب القائم على الكفاءة. وقد أثمر البرنامج عن تعميق فهم المشاركين لدور التقييم والتعقيبات في برامج تعليم الطب، ويقوم ما سبق على إظهار الكفاءة وإتقان مهارات ومعارف محدّدة.



الدكتور عبدالله السويدي، خريج وايل كورنيل للطب - قطر وطبيب مقيم في الطب الباطني في مؤسسة حمد الطبية

أمراض القلب: تطلّعات الخريجين

استضافت مجموعة الطلاب المهتمين بأمراض القلب الدكتور عبدالله السويدي (٢٠٢٤) والذي يتخصّص في الطب الباطني في مؤسسة حمد الطبية. وخلال اللقاء الذي عُقد عبر الإنترنت، تحدث الدكتور السويدي عن تجربته في التخصص وعن شغفه في طب أمراض القلب الذي سيكون تخصصه الرئيسي. مقدّمها النصائح للطلاب وهجياً عن أسئلتهم.



اليوم المفتوح لقسم شؤون الطلاب

نظّم قسم شؤون الطلاب في بداية العام الأكاديمي ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥، اليوم السنوي المفتوح للترحيب بالطلاب الجدد والحاليين الذين تمكّنوا من التعرف على الخدمات التي يقدمها القسم وعلى الفعاليات التي ينظمها. وقد تميّز اليوم المفتوح بأنشطة عديدة تضمنت ألعاباً رياضية مثل كرة السلة وكرة الطاولة وغيرها من الألعاب المسلية. وقد فاز خمسة طلاب بجوائز تشجيعية لمشاركتهم بكافة الألعاب ومرورهم على كافة المحطات.

وايل كورنيل للطب - قطر تكرم أعضاء هيئة التدريس المتعاونين مع الكلية

دأب قسم تعليم الطب في وايل كورنيل للطب - قطر على استضافة أمسية سنوية لتكريم أعضاء هيئة التدريس المتعاونين مع الكلية لإسهاماتهم المهمة والقيّمة في إعداد طلاب الكلية. وهذا العام، شملت الأمسية التكريمية أيضاً الاحتفاء بالمهنيين الصحيين والموظفين الإداريين تقديراً لما يضطلعون به من دور مهم.

وتوفّر وايل كورنيل للطب - قطر لطلابها التعليم والإرشاد الكفيلين بتزويدهم بأفضل المعارف العلمية والمهارات العملية التي تؤهلهم للانضمام إلى جيل المستقبل من الأطباء-العلماء. وتمكينهم في الوقت نفسه من تطوير هويتهم المهنية وتقدير المسؤوليات الأخلاقية والمهنية الملقاة على عاتق الأطباء.

كذلك، يستفيد طلاب وايل كورنيل للطب - قطر طوال دراستهم بالكلية، من إرشادات الأطباء والمهنيين الصحيين في المؤسسات الشريكة، وفي مقدّمتها مؤسسة حمد الطبية وسدرة للطب

ومؤسسة الرعاية الصحية النولية ومستشفى سبيتار لجراحة العظام والطب الرياضي. ويبلغ عدد أعضاء هيئة التدريس المتعاونين من المؤسسات المذكورة ٦٤٧ طبيباً وطبيبة.

وتحدّث في الأمسية التكريمية كلّ من الدكتور جاويد شيخ عميد وايل كورنيل للطب - قطر، الدكتورة ثريا عريسي نائب العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المناهج، الدكتورة مي محمود الأستاذ المشارك لتدريس الطب والعميد المساعد لشؤون هيئة التدريس، الطالب محمد خالد (دفعة ٢٠٢٥) ورئيس المجلس التنفيذي لطلاب الطب - قطر، وقام بتقديم الأمسية الدكتور أمين ركاب العميد المساعد للتعليم الإكلينيكي في وايل كورنيل للطب - قطر.

وأبرز الدكتور شيخ في كلمته، الأهمية الرمزية للناسبة قائلاً: "نحن مهتمون لكلّ من أسهم في تعليم الطب لها رأيناها منهم من التزام في أداء مهامهم إزاء

طلابنا، وتفانيهم ليس ملهماً فحسب، بل مهمّاً للغاية في رسم معالم الجيل المقبل من الأطباء وضمان إرساء دعائم منظومة رعاية صحية تقدّم أفضل رعاية طبية للمرضى".

وقالت الدكتورة عريسي في كلمتها: "كل من يدرّس العلوم الطبية أو يرشد طلابنا أو ييسّر مسار دراستهم، إنما يتولّى دوراً محورياً في إنشاء بيئة تعلّم ثرية بالمعرفة، وبفضل جهودهم، يمكننا تحقيق رسالتنا بتخريج أفواج من الأطباء البارعين. لذا، نحن مهتمون لهم لما يقدّمونه من إسهام قيّم".

وقالت الدكتورة محمود: "هذه الأمسية التكريمية السنوية هي أمسية رمزية تغيّر من خلالها عن امتناننا العميق لكلّ من يسهم يوماً بعد آخر في إعداد طلابنا، ونحن محظوظون أن نتهمّن من توفير كل هذه الخبرات الاستثنائية لطلابنا طوال دراستهم في الكلية".

اكتسب طلاب وايل كورنيل للطب - قطر منظوراً دولياً لمفاهيم النهوض بالصحة، وذلك خلال رحلة إلى إندونيسيا في إطار برنامج التعلّم في مجال الخدمات الصحية العالمية الذي استغرق أسبوعين.

ويمكّن البرنامج المذكور طلاب الكلية من إتاحة الثقافة الصحية الأساسية للشبان والشابات، وإدراك معنى ومغزى التواصل في مختلف السياقات الثقافية، ورصد تحديات العمل في بيئة جديدة، وتعزيز التواصل والتعاون، وتعزيز مهاراتهم في مجال التثقيف الصحي، ويؤكد البرنامج أيضاً على أهمية الممارسة التأملية في التعليم الطبي.

وبدعم من قسم الصحة السكانية في وايل كورنيل للطب - قطر، سافر ستة من طلاب السنة النولية في برنامج ما قبل الطب، وهم الآن بدأوا دراستهم في السنة الثانية من البرنامج، إلى أوبود في بالي، حيث تطوّعوا في مدرسة ثانوية محلية بأن عقدوا جلسات تناولت الدور المؤثر لنمط الحياة اليومية السليمة، بما في ذلك ممارسة الأنشطة البدنية، والنظمية الغذائية الصحية، وإدارة الإجهاد، وأخذ قسط كافٍ من النوم وتتجدّد معه عافية الجسم، والصلوات الاجتماعية، والإقلاع عن التبغ، والتقى طلاب الكلية طبيباً محلياً أطلعهم من واقع خبرته على نظام الرعاية الصحية في إندونيسيا والمشكلات الصحية السائدة في بالي.

بالإضافة إلى ذلك، شارك طلاب الكلية في مجموعة متنوعة من الأنشطة التي تعرّفوا من خلالها على ثقافة بالي، ومنها الرسم بالشمع على القماش، ودروس لغة البهاسا الإندونيسية، ودروس الطبخ، ونسج السلال، وقام الطلاب أيضاً بزيارة إلى عدد من المواقع الثقافية والتاريخية وشاركوا في حملة مجتمعية تطوعية لتنظيف الشواطئ. واختتمت الرحلة بمناقشة جماعية مكثفة أتاحت للطلاب فرصة التأمل في زيارتهم إلى بالي والتجربة الثرية التي عاشوها هناك، بما في ذلك التعرّف على طبيعة الحياة وخصوصية نظام الرعاية الصحية فيها.

طلاب ينشرون التوعية الصحية في إندونيسيا

شارك في هذه الرحلة التثقيفية إلى بالي الطلاب آية عبد الله، بتول عرابي، فاضل أفرو، محمد ريان محمد رضوان، محمد إظهار فضل الرسياد، نيسارجا ناتيشا كومودا، ورافقهم في رحلتهم الدكتور جيمس روتشي العميد المشارك لتعليم ما قبل الطب وأستاذ الكيمياء في وايل كورنيل للطب - قطر، والسيدة راجي أناند مدير أول الشؤون الإدارية في قسم الصحة السكانية في الكلية.

وبهذه المناسبة، قالت الدكتورة سهيلة شيها العميد المساعد لقسم الصحة السكانية ومديرة البرنامج: "هذه هي رحلتنا النولية إلى إندونيسيا بعد ثلاث رحلات ناجحة إلى فيتنام، وكانت تجربة متعمقة استثنائية لطلابنا الذين انخرطوا في تجربة عملية قيّمة للنهوض بالثقافة الصحية في مجتمع بالي المحلي، واكتسبوا فهماً عميقاً لثقافة جديدة، وتعلّموا قيمة وأهمية التعاون والمعاملة بالمثل والاحترام المتبادل والتواصل الفعّال في بيئة ثقافية جديدة، وتنطّل إلى الاستمرار في توفير مثل هذه التجربة التعليمية العالمية الثرية لطلبة الكلية".

وتحدّثت الطالبة آية عبد الله عن تجربتها الملهمة في بالي قائلة: "برنامج التعلّم في مجال الخدمات الصحية العالمية أتاح لنا فرصة التنمية الذاتية والمهنية كطلاب نطرح لهمزولة مهنة الطب، وعثّق فهمنا لثقافة مختلفة، وسلّط الضوء على الدور المؤثر لتعاطف الطبيب مع مريضه، هذه التجربة فتحت أعيننا على ثقافة جديدة ودفعني شخصياً إلى اقتناص فرص جديدة للخدمة العالمية في المستقبل".



الطلاب أثناء تطويعهم في إحدى المدارس في بالي وتوعية الطلاب حول تأثير نمط الحياة على الصحة



الوفد في رحاب الطبيعة الخلابة

اكتسب الطلاب فهماً عميقاً لثقافة جديدة، وتعلّموا قيمة وأهمية التعاون والمعاملة بالمثل والاحترام المتبادل والتواصل الفعّال في بيئة ثقافية جديدة



وايل كورنيل للطب - قطر توّطد علاقتها بأوساط تعليم المهن الصحية العالمية في بازل

شاركت وايل كورنيل للطب - قطر في المؤتمر السنوي لرابطة التعليم الطبي في أوروبا الذي اختتم أعماله بمدينة بازل السويسرية. وأسهمت مشاركة الكلية الأولى في هذا المؤتمر في توطين علاقاتها بأوساط المحاضرين والأكاديميين المتخصصين في تعليم المهن الصحية.

ويُعَدّ المؤتمر المذكور أحد أكبر وأبرز الملتقيات العالمية للمحاضرين والباحثين والاختصاصيين في مجال تعليم المهن الصحية، حيث شارك فيه هذا العام أكثر من ٣ آلاف مشارك من شتى أنحاء العالم.

وحضر أعمال المؤتمر الذي كانت وايل كورنيل للطب - قطر راعياً فضياً له، عدد من أعضاء هيئة التدريس في الكلية إلى جانب أعضاء من فريق عمل قسم التعليم الطبي المستمر. والتقى أعضاء الوفد متخصصين آخرين في مجال تعليم المهن الصحية وتناقشوا الابتكارات في هذا المضمار وقدموا تقييماً

العالمية الرفيعة التي تنظمها الكلية والمهاتمة للمهنيين والاختصاصيين الصحيين المهنيين أينما كانوا حول العالم. ونحن سعداء بهذا التواصل مع الأوساط الطبية العالمية وتدعيم مكانة قطر كأحد المراكز العالمية المرموقة في مجال أنشطة التعليم الطبي المستمر. ومن المشاركين أيضاً السيدة لودي مطر مديرة التعليم الطبي المستمر في وايل كورنيل للطب - قطر، وهي من الأعضاء النشطين في لجنة التعليم الطبي والتطوير المهني المستمرين المنبثقة عن المؤتمر. وتعاونت السيدة مطر مع أعضاء اللجنة الآخرين تحقيقاً للمدعى المتمثل في النموذج بفرص التعليم الطبي والتطوير المهني المستمرين وجودتهما وفعالتهما. وتعزيز التواصل مع الأوساط الدولية من المحاضرين والأكاديميين في مجال العلوم الصحية والنشطين في أعمال المؤتمر.



الدكتور دوغلاس يوفيل أثناء إدارته جلسة حول موضوع دعم التعلم



الدكتورة مي محمود أثناء الجلسة التي قدمتها حول تجارب الأطباء المقيمين مع التحيزات الجماعية في اتخاذ القرارات ضمن الفرق الطبية



المشاركون من وايل كورنيل للطب - قطر في المؤتمر السنوي لرابطة التعليم الطبي في أوروبا والذي انعقد بمدينة بازل السويسرية

وتحدّث خلال المؤتمر عضوان من هيئة التدريس في وايل كورنيل للطب - قطر هما الدكتورة مي محمود الأستاذة المشاركة لتدريس الطب والعميدة المساعدة لشؤون هيئة التدريس التي ألفت عرضاً تقديمياً عن تجارب الأطباء المقيمين مع التحيزات الجماعية في اتخاذ القرارات ضمن الفرق الطبية. والدكتور دوغلاس يوفيل أستاذ الفسيولوجيا والفيزياء الحيوية الذي أدار جلسة تناولت موضوع دعم التعلم وشملت عروضاً تقديمية من أنحاء العالم. منها عرض قدمه ممثل عن مؤسسة الرعاية الصحية الدولية في قطر.

وقالت الدكتورة ثريا عريسي، أستاذ الطب الإكلينيكي ونائب العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المناهج في وايل كورنيل للطب - قطر، نحن سعداء للغاية لمشاركة وايل كورنيل للطب - قطر وحضورها المتميز في المؤتمر المنعقد بمدينة بازل. فقد أتاح المؤتمر للكلية فرصة التواصل والتفاعل مع أوساط المحاضرين والأكاديميين في مجال تعليم المهن الصحية، وعزز رسالتنا المتمثلة في النموذج بالمحصول العلاجي للمرضى في قطر وعموم بلدان المنطقة والعالم أجمع.

تطرح وايل كورنيل للطب - قطر برامج وأنشطة متعددة في مجال التعليم الطبي المستمر والتي تتيح الكثير من الفرص القيّمة للأطباء وسائر أصحاب المهن الصحية. وتستند هذه البرامج والنشطة إلى احتياجات محدّدة وأحدث التطورات العلمية والطبية وتهدف إلى إثراء كفاءات المشاركين والارتقاء بأدائهم في الممارسة الإكلينيكية، وهو ما يسهم في نهاية الأمر في النموذج بعايير الرعاية الصحية المتأخرة للمرضى. وهذه الأنشطة كلها معتمدة من قسم الاعتماد بإدارة التخصصات الصحية التابعة لوزارة الصحة العامة القطرية ومن مجلس اعتماد التعليم الطبي المستمر بالولايات المتحدة.

وفي الأعوام القليلة الماضية، وسّع قسم التعليم الطبي المستمر في وايل كورنيل للطب - قطر الرقعة الجغرافية لنشطته وبرامجه من خلال الازدياد المطرد في عدد أصحاب المهن الصحية المشاركين في أنشطته من خارج دولة قطر. إما بالمشاركة الافتراضية عن بُعد أو بزيارة قطر للمشاركة الحضورية. ●



الدكتور شون هولرويد

تكريم ٦٧ طالباً وطالبة من المتفوقين

احتفت وايل كورنيل للطب - قطر بستين طالباً متفوقاً أُدرجت أسماؤهم على لائحة العميد خلال دراستهم في برنامج ما قبل الطب في السنة الأكاديمية ٢٠٢٣-٢٠٢٤. كذلك، تسلّم سبعة من طلاب البرنامج التأسيسي في الكلية جائزة الإنجاز لتفوقهم في دراستهم. وقد أقيم بالمناسبة حفل حضره أعضاء من هيئة التدريس وطلاب وخريجون وذوو الطلاب المتكّرمين.

وأدرجت أسماء الطلاب على لائحة العميد بعد أن أحرز كلٌ منهم معدلاً تراكمياً لا يقل عن ٣,٧٥ نقطة خلال فصل خريف أو فصل ربيع السنة الأكاديمية ٢٠٢٣-٢٠٢٤. وكان لافتاً أن ٣٤ منهم حققوا تفوقاً مزدوجاً بإدراج أسماؤهم على اللائحة للفصلين المذكورين كليهما.

وتهدف هذه الفعالية السنوية إلى تشجيع طلاب الكلية الذين أظهروا التزاماً وتفانياً في دراستهم وحققوا تفوقاً لافتاً، للاستمرار في تحقيق التفوق والحفاظ على درجاتهم العالية وكذلك إلهام زملائهم المثابرة في دراستهم.

وقال الدكتور جاويد شيخ، عميد وايل كورنيل للطب - قطر، في كلمته: "أتوجه بالتهنئة إلى كل طالب منكم على هذا الإنجاز المتميّز بإدراج أسماؤكم على لائحة العميد. لقد تميّزتم بتفانيكم والتزامكم بتحقيق التفوق، ونحن نكرّمكم اليوم لاجتهادكم ومثابرتكم، فهذا الإنجاز لم يأت من فراغ. نحن فخورون بكم وننتظر إلى استمرار تألقكم طوال دراستكم في الكلية، وما بعدها".

وتوجّه الدكتور شون هولرويد، العميد المشارك لشؤون الطلاب في وايل كورنيل للطب - قطر، إلى الطلاب قائلاً: "أنا فخور برؤية منكم تحلقون بهذا الإنجاز المستحق بحضور زملائكم وأسرهم وأصدقائكم، وهذا الإنجاز هو ثمرة مثابرتكم في دراستكم ويؤكد اجتهادكم وتفوقكم وشغفكم بالتعلم. ونحن جميعاً فخورون بكم وواثقون بأن هذه



الدكتور جاويد شيخ



الدكتورة نورة الشمواني

وهنا نذكر أسماء طلاب برنامج ما قبل الطب المتكّرمين على لائحة العميد: ميرا عباسي، علي عبيد، مها عيسى موسى عيسى أبولطيفة، ريم إبراهيم محمد الهنيدي، عبيدة العاني، لولوة عادل عبدالله عبداللطيف العبدلغني، عائشة حسن حاجي عبدالمالك العبدالمالك، مته الله العاني، ليان عبدالله علي أسد الأنصاري، عبدالعزيز جاسم محمد علي الأنصاري، عبدالله عبدالعزيز عبدالله علي الغانم، مريم عبدالله عبدالرحمن عبدالله الحمادي، إبراهيم الحسني، يعقوب جاسم يعقوب يوسف الجيدة، شهد الجودي، حمد محمد عرار مسعود الكربي، عبدالله علي عبدالله بن عباس الخزاعي، علي خالد علي الربيعة الكواري، سري ساي ديفي بهاقافان ألدابوينا، سارة علي أحمد بوغدير الهناعي، جابر محمد جابر الغفراني المري، عائشة محمد جابر الغفراني المري، مها عبدالله علي الفهيدي المري، ظبية أحمد إبراهيم أحمد النعيمي، الجازي عادل محمد المعج النعيمي، عبدالله راشد عبدالله آل تركي السبيعي، علياء التهمي، فضل أنفير، بتول عرابي، سما نبيل سعيد أيوب، محمد أيان، أحمد عزيزولي، رناد بيت المال، محمد چئهب، ريل أبويكرا الصديق المصري الفكي يوسف، شهد سبعاوي إبراهيم، أيامي جاكوري، فانيليا جوزيف، يونسى جونغ، آدم خليل، أنغال ششير خان، آدم محمد كاتاك، جيونجيون كيم، جين مانياه، هايكل ميتا، نيسارجا كوهدا، نيشا نسيم نيلا بارامبيل، فاطمة بالالينجال، سودارسان جويكريشنا.

جوتيش كومار راميش، حنين محمد مصطفى السيد رامي، نور روب، أحمد سعيد، معين فريد سيد، هدي أكرم حسين سلامة، محمد علي محمد علي شيخان، هينجين شين، شهما شيام، زينة أسامة هاشم سنان، فريدا زاهير.

وفي ما يلي أسماء الطلاب المتكّرمين عن البرنامج التأسيسي: فاطمة عادل محمد عبدالله معرفيه، دنيا بارودي، أمته عبدالرحمن عبدالله عبدالرحمن الباك، مريم محمد خالد غانم الغانم، تركي خالد أحمد عبدالله السندي، نور شاكر هشام السيد عبدالله اليوسف، عبدالله عباس محمد عباس الحداد. ●

هذا الإنجاز يعكس

قدرتكم على إيجاد التوازن

بين متطلبات الدراسة

بكل نزاهة وتصميم

الدكتورة نورة الشمواني



الطلاب المكرمون مع عميد الكلية وأعضاء هيئة التدريس

وايل كورنيل للطب - قطر تكريم أعضاء هيئة تدريس الطب المتميزين

أقامت وايل كورنيل للطب - قطر حفل جوائز التميّز في التعليم لعام ٢٠٢٤ تقديراً منها لأعضاء هيئة تدريس الطب المتميزين وجمودهم المتفانية طوال السنة الأكاديمية.

وشهد حفل جوائز التميّز في التعليم لعام ٢٠٢٤ تسليم ١٢ جائزة ضمن ٨ فئات للإسهامات المتميزة في تعليم الطب. بالإضافة إلى تكريم ١٣ فائزاً ضمن أربع فئات من جوائز أثناء التخرّج لعام ٢٠٢٤، والتي تهدف بالمثل إلى تكريم التميّز في التدريس والالتزام إزاء أداء الطلاب في دراستهم وتنمية قدراتهم الشخصية.

وهذا العام، وعن برنامج تعليم الطب، فاز كل من الدكتور سلمان الجردي والدكتور مانجي مانيما بجائزة التميّز في تدريس مناهج العلوم الأساسية، بينما فاز بجائزة التميّز في تدريس المنهج الإكلينيكي الدكتور الجردي والدكتورة ماري رزوي. وفاز الدكتور نعيم حداد بجائزة التميّز في القيادة في مناهج العلوم الأساسية، والدكتور الجردي بجائزة التميّز في القيادة في المنهج الإكلينيكي.

وبالإضافة إلى ذلك، فاز الدكتور زياد محفوض بجائزة التميّز في التوجيه في مجالات التركيز، بينما فاز الدكتور ليام فيرنيمو بجائزة التميّز في الابتكار في التعليم. وهذا العام فاز بجوائز أعضاء هيئة التدريس الزائرين كل من الدكتور تانجاماني موثوكومار والدكتور أمير صميح عن فئة مناهج العلوم الأساسية والدكتور جيوثيشمان باتالك والدكتور جوزف صفدية عن فئة المنهج الإكلينيكي.

أما في جوائز التخرّج، فقد فاز كل من الدكتور الجردي، الدكتور طارق شقير، الدكتور حداد، الدكتورة أمل خضر، الدكتورة زهرة نقفي، الدكتورة عائشة هند الرفاعي، الدكتورة رضوي، والدكتور خالد زامل، وعن القائمة الرئيسية لفئة الأساتذة الزائرين، فاز الدكتور أنطوني أوجيديبي والدكتور صفدية. وعن فئة الإنسانية في الطب فاز الدكتور الجردي والدكتور أمين ركاب، وعن فئة التعليم للطباء المقيمين فازت الدكتورة فاطمة البعلي.

وقالت الدكتورة ثريا عريسي نائب العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المناهج في وايل كورنيل للطب - قطر، "بهذه المناسبة، أتوجه بالتهنئة القلبية والشكر الجزيل معاً إلى أعضاء هيئة تدريس الطب في الكلية لتفانيهم وإسهاماتهم المتميزة الكثيرة طوال السنة الأكاديمية الماضية. ويسعدنا أن نكرمهم وأن نتفعل بإنجازاتهم ومساهماتهم في مسيرة الطلاب ومسيرة الكلية".

كما هنأ الدكتور جاويد شيخ عميد وايل كورنيل للطب - قطر المكرّمين وقال: "تعاني الحارة لجميع أعضاء هيئة التدريس الذين كرمناهم اليوم لتفانيهم ومساهماتهم التي تستحق الثناء. وأودّ أن أعبر عن امتناني لهم للالتزامهم بتقديم أفضل معايير التعليم لطلابنا وتحقيق رؤيتنا ورسالتنا. ●



أعضاء هيئة التدريس في حفل التكريم

الفائزون بجوائز التميّز في التعليم لعام ٢٠٢٤ جوائز التعليم الطبي

التميّز في التعليم في مناهج العلوم الأساسية:
الدكتور سلمان الجردي، الدكتور مانجي مانيما

التميّز في التعليم في المنهج الإكلينيكي:
الدكتور سلمان الجردي، الدكتورة ماري رزوي

التميّز في القيادة في مناهج العلوم الأساسية:
الدكتور نعيم حداد

التميّز في القيادة في المنهج الإكلينيكي:
الدكتور سلمان الجردي

التميّز في التعليم لأستاذ زائر في مناهج العلوم الأساسية:
الدكتور تانجاماني موثوكومار، الدكتور أمير صميح

التميّز في التعليم لأستاذ زائر في المنهج الإكلينيكي:
الدكتور جيوثيشمان باتالك، الدكتور جوزف صفدية

التميّز في التوجيه في مجالات التركيز:
الدكتور زياد محفوض

التميّز في الابتكار في التعليم:
الدكتور ليام فيرنيمو

جوائز أثناء التخرّج ٢٠٢٤

القائمة الرئيسية (أعضاء هيئة التدريس في وايل كورنيل للطب - قطر): الدكتور سلمان الجردي، الدكتور طارق شقير، الدكتور نعيم حداد، الدكتورة أمل خضر، الدكتورة زهرة نقفي، الدكتورة عائشة هند الرفاعي، الدكتورة ماري رزوي، الدكتور خالد زامل

القائمة الرئيسية (أعضاء هيئة التدريس الزائرين من وايل كورنيل للطب - نيويورك):
الدكتور أنطوني أوجيديبي والدكتور جوزف صفدية

الإنسانية في الطب: الدكتور سلمان الجردي، الدكتور أمين ركاب

جائزة التعليم للطباء المقيمين: الدكتورة فاطمة البعلي



من اليسار: الطالب جاسم عبدالله شهبك، الطالب إبراهيم علي علي، السيدة ندى صالح، الطالبة شيخة خالد الكبيسي، الدكتور رشيد بن ادريس، الطالب سعيد فرمود الهاجري، الطالب جاسم محمد حجي

تكريم طلاب المرحلة الثانوية الفائزين بمسابقة "الأيدي الشافية"

أعلنت وايل كورنيل للطب - قطر أسماء طلاب المرحلة الثانوية القطريين الفائزين في مسابقة كتابة المقال "الأيدي الشافية" التي تمحورت حول الدور المؤثر للكفاء الاصطناعي والتعلم الآلي في الطب. وفاز بالمسابقة كل من سعيد فرمود الهاجري، جاسم عبد الله شهبك، إبراهيم علي علي (وجميعهم من مدرسة قطر للعلوم والتكنولوجيا الثانوية للبنين)، جاسم محمد الحجي من مدرسة الخليج الإنجليزية، وشيخة خالد الكبيسي من أكاديمية النازم للبنات. وأقامت وايل كورنيل للطب - قطر حفل تسليم الجوائز وشهادات المشاركة للطلاب الخمسة الأوائل، فيما تسلّم ١٠ طلاب آخرين شهادة إشادة لجنة التحكيم تقديراً للمعايير المتميزة لمقالاتهم

المشاركة بالمسابقة، بالإضافة إلى ٢١ طالباً وطالبة تسلّموا شهادات المشاركة بالمسابقة، وأشادت لجنة التحكيم بمقالات الطلاب لها أتسمت به من أصالة في الأفكار، ولغة إنجليزية متقنة، وبراعة في دعم الحجج والدفاع عنها، ومراعاة أصول كتابة المقال. وقد تسلّم الطلاب الجوائز وشهادات المشاركة من الدكتور رشيد بن ادريس العميد المشارك لشؤون البرنامج التأسيسي والتواصل الطلابي وبرامج تطوير التعليم، والسيدة ندى صالح مديرة إدارة تعليم ما قبل الطب والتواصل الطلابي والتطوير التعليمي. وبهذه المناسبة، قالت الطالبة الفائزة شيخة خالد الكبيسي: "المسابقة رائعة بكل جوانبها ومراحلها وأتاح لي فرصة الكتابة عن شغفي بالعلوم والطب.

وفرحت كثيراً عندما عرفت بخبر الفوز بجائزة المسابقة وأنا فخورة بهذا الإنجاز". وقال السيد فرمود الهاجري، والد الطالب سعيد الهاجري، الذي حضر حفل تسليم الجوائز: "أنا فخور بابني لفوزه بجائزة المسابقة وحضرت إلى هنا للاحتفال معه بهذا الإنجاز. وأمل أن تلمه تجربة المسابقة لتحقيق المزيد من التفوق ودراسة الطب في وايل كورنيل للطب - قطر. نحن مهتمون لوايل كورنيل للطب - قطر لها تطرحه من برامج تقود خريجها نحو مستقبل واعد" وقالت السيدة صالح، "سعدنا كثيراً بقراءة المقالات المتميزة والمتنافسة بالمسابقة لها تضمنت من أفكار أصلية قائمة على بحوث رصينة، وفي ضوء ما رأيناه من جهد دؤوب وشغف للافت بالعلوم في



الطالب سعيد فرمود الهاجري يقرأ مقتطفات من مقاله الفائز

المقالات المشاركة، نحن واثقون من أن كثيرين من المشاركين بالمسابقة سيتقدمون للالتحاق بوايل كورنيل للطب - قطر بعد إتمامهم المرحلة الثانوية". وقال الدكتور بن ادريس: "تستحق المعايير التي جسدتها المقالات المتنافسة هذا العام الإشادة بحيث جعلت عملية اختيار الفائزين صعبة للغاية، فالمقالات المشاركة جميعها فائزة من هذا المنظور ومن حق جميع المشاركين الشعور بالفخر. نأمل أن تكون المسابقة قد شجعت الطلاب المتنافسين على الالتحاق بوايل كورنيل للطب - قطر بعد الانتهاء من المرحلة الثانوية، ليقدموا بعد تخرّجهم أفضل رعاية طبية للمرضى في قطر وأينما كانوا حول العالم".

يُذكر أن مسابقة كتابة المقال "الأيدي الشافية" ينظمها مكتب التواصل الطلابي والتطوير التعليمي في وايل كورنيل للطب - قطر والمشاركة فيها مفتوحة لأهم الطلاب القطريين في الصفين الدراسيين العاشر والحادي عشر، وهي مصمّمة لتحفيز الطلاب القطريين من سنّ مبكر على التفكير بجدية في اختيار مهنة واعدة في مجال الطب وعلوم الطب الحيوي. ●



بعض الطلاب المشاركين في مسابقة "الأيدي الشافية" مع أعضاء من هيئة التدريس وموظفين في وايل كورنيل للطب - قطر

وايل كورنيل للطب – قطر تحذر من التأثير المقلق للمياه المعبّأة في قناني بلاستيكية على صحة الإنسان والكوكب

نشر باحثون من قسم الصحة السكانية في وايل كورنيل للطب – قطر مقالة علمية في دورية عالمية تُبرز الأثر والتأثير البالغين عالمياً للمياه المعبّأة في قناني بلاستيكية على صحة الإنسان والبيئة على حدّ سواء.

وتحتّ المقالة المنشورة بعنوان 'إعادة التفكير في المياه المعبّأة من منظور الصحة العامة والنقاشات المحيطة بها' في الدورية العلمية BMJ Global Health على إعادة النظر. بشكل عاجل. في العادات الاستهلاكية الدولية. لا سيما وأن أرقاماً مذهلة تشير إلى بيع مليون وحدة من المياه المعبّأة في قناني بلاستيكية كل دقيقة حول العالم.

وتشكّل المقالة في الافتراض السائد بأن المياه المعبّأة في قناني بلاستيكية تتفوّق على مياه الصنبور في سلامتها ونظافتها. ولكن على عكس ذلك. نجد أنّ معايير الجودة المطبّقة على المياه المعبّأة في قناني بلاستيكية في بلدان عدّة أقلّ صرامة من تلك المطبّقة على مياه الصنبور. وبالإضافة إلى ذلك. فإن المياه المعبّأة في قناني بلاستيكية عرضة لخطر تسرّب المواد الكيميائية الضارة من القنينة إلى المياه. خصوصاً إذا ما تمّ تخزينها لفترة طويلة أو تعرّضت لشعّة شمسي مباشرة أو درجات حرارة مرتفعة.

وأشار باحثو وايل كورنيل للطب – قطر أيضاً إلى أن قرابة ٨٠٪ من عبّات المياه المعبّأة في قناني بلاستيكية تحتوي على ملوّثات ضارة مثل الجسيمات البلاستيكية الدقيقة. بالإضافة إلى مواد ضارة أخرى مثل الفثالات والبيسفينول أ (BPA). والتي تُضاف إلى المواد البلاستيكية لجعلها أكثر متانة ومرونة. ومن المعروف أنها تتسبب باختلال عمل الغدد الصماء (الهرمونات) وتضرّ بصحة الإنسان.

اتخاذ إجراءات عاجلة لمعالجة هذه المشكلة العالمية المتفاقمة. والحدّ من النفايات البلاستيكية. ومن تدهور البيئة. وتعزيز الحماية من استهلاك المواد الكيميائية والجسيمات البلاستيكية الضارة الموجودة في المياه المعبّأة في قناني بلاستيكية. أمور تصبّ في مصلحتنا جميعاً.

وتشير المقالة إلى أن المياه المعبّأة في قناني تشكّل حلاً مهماً لتلبية احتياجات السكان المحليين في بعض البلدان ذات الدخل المنخفض المعروفة بتدني جودة المياه وتدني البنية التحتية. وفي المقابل. تشير المقالة إلى أن تفضيل المياه المعبّأة في البلدان

وتُختتم المقالة بعدد من التوصيات. حيث دعا الباحثون إلى حملات صحية عامة لتصحيح المفاهيم الخاطئة حول سلامة ونظافة مياه الصنبور مقارنة بالمياه المعبّأة. وزيادة الاستثمار في البنية التحتية في البلدان المنخفضة والمتوسطة الدخل لتحسين توافر مياه الصنبور النظيفة. وتطبيق لوائح تنظيمية أكثر صرامة على المياه المعبّأة لضمان سلامتها وجودتها. وتؤكد المقالة على الطبيعة العالمية لهذه المسألة. مشيرة إلى أن آسيا تنتج أكثر من ٨٠٪ من النفايات البلاستيكية العالمية التي تجد طريقها إلى المحيطات. وقالت الدكتورة شيها. 'نعتمد أنّ ثمة حاجة إلى

المرتفعة الدخل مردّه غالباً إلى اعتقادات خاطئة بأنها أفضل من مياه الصنبور من حيث معايير نظافتها وسلامتها.

وفي هذا السياق. قال الدكتور أبراهام: 'يمكن لكل واحد منا أن يُحدث فرقاً إيجابياً. إننا نوصي بالتحوّل إلى مياه الصنبور في المناطق المعروفة بجودة مياه الصنبور فيها. وتحوّل الفرد مع عائلته إلى زجاجات المياه غير البلاستيكية الصالحة للاستخدام مراراً وتكراراً. واختيار المياه المعبّأة في قوارير زجاجية أو المياه المعبّأة عندما يكون الفرد خارج المنزل.' ●



خريجو وايل كورنيل للطب – قطر يلتقون مجدداً في مدينة نيويورك

اجتمع أربعة وثلاثون طبيباً وطبيبة من خريجي وايل كورنيل للطب – قطر يعملون حالياً في الولايات المتحدة الأميركية في لقاء خاص أقامته الكلية في 'بيل كلوب' في وسط مانهاتن بمدينة نيويورك. والخريجون الذين حضروا يشغلون مناصب في عدد من أبرز المؤسسات الطبية المرموقة الأمريكية، منها مستشفى نيويورك-بريسبيتريان/مركز وايل كورنيل الطبي ومستشفى ماساتشوستس العام في بوسطن وبراون ميديسن بروفيدنس في ولاية رود آيلاند ومستشفى بيل نيو هيث في ولاية كنتيكت وغيرها من المؤسسات الطبية العالية طب المتحدة. وتشمل تخصصاتهم الطبية العالية طب الأعصاب، طب العيون، طب حديثي الولادة، التوليد وأمراض النساء، الطب النفسي، طب الباطنة، الجراحة، وأمراض القلب.

حضر اللقاء الدكتور جاويد شيخ عميد وايل كورنيل للطب – قطر، والدكتورة ثريا عربسي نائب العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المناهج، السيدة ديمة الشبخلي مديرة التعليم الطبي والتعليم الطبي المستمر، السيد عبدالرؤوف الدويري اختصاصي شؤون الخريجين، والسيدة هوري تشيروبان مديرة مكتب الكلية في نيويورك، وانضم إليهم من وايل كورنيل للطب – نيويورك الدكتور مايكل ستورت العميد المشارك الثول المؤقت للتعليم، والدكتور فيشال دوديا الأستاذ المساعد في الطب الإكلينيكي.

وقد تابع الحضور عروضاً تقديمية للتعريف بأخبار الخريجين وإنجازاتهم، وتسليط الضوء على برامج الكلية ومبادراتها الجديدة، وألقى الدكتور شيخ كلمة تناول فيها أنشطة الكلية ومجالاتها البحثية في الآونة الأخيرة، والأهمية البالغة التي توليها الكلية للابتكار في الطب وأحدث تطبيقات الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي في قطاع الرعاية الصحية.

كورنيل للطب – قطر سيتوطد أكثر فأكثر وسيواصل مسيرة الإنجاز والتميّز.

وقال الدكتور الشيخ، "سعدنا كثيراً بقاء هذه الوجوه المألوفة والإصغاء إليهم وهو يتحدثون عن إنجازاتهم المهنية وتطلعاتهم الطموحة نحو المستقبل. إن مجتمع خريجينا أخذ بالتوسع ويشكّل اليوم شبكة مترامية من الخريجين لتيسير التعاون بينهم. وتطوير الأفكار المبتكرة، واقتناص الفرص المهنية والبحثية في قطاع الرعاية الصحية في قطر والولايات المتحدة وحول العالم".

برنامج شهادة "طب نمط الحياة" يسجّل اهتماماً كبيراً بين الأوساط الطبية

اختتم قسم الصحة السكانية في وايل كورنيل للطب – قطر، الدكتور أحمد الهلا استشاري أول الصحة العامة ومكافحة الأمراض ومدير مركز مكافحة التدخين بمؤسسة حمد الطبية، الدكتور شمراد ظاهري أستاذ الطب في وايل كورنيل للطب – قطر واستشاري أول الغدد الصماء بمؤسسة حمد الطبية، السيدة سارة برشان اخصائية علم النفس ودعم التعلم ومرشدة العافية في وايل كورنيل للطب – قطر، الدكتور بنجامين كليجار المدير التنفيذي لمكتب الرعاية المتحورة حول المريض في إدارة صحة قدامى المحاربين وأستاذ طب الأسرة والهجتمع في كلية أيكان الطبية في الولايات المتحدة، السيد سيمون ماثيوز المحاضر غير المتفرغ بمركز طب نمط الحياة والبحوث الصحية في جامعة أفونديل في أستراليا وكبير المدرّبين بكلية تدريب أصحاب المهن الصحية "ويلكوتشر" في الولايات المتحدة، ستيغن ميزروك المدير التنفيذي للمجلس الأميركي لطب نمط الحياة والمجلس الدولي لطب نمط الحياة، الدكتور وين ديسنجر الرئيس السابق للكلية الأميركية لطب نمط الحياة والرئيس المؤسس للمجلس الدولي لطب نمط

الحياة. وكبير المديرين الطبيين لدى "بلو روتز هيلث" في الولايات المتحدة. وتحدثت الدكتورة سهيلة شيما عن أهمية البرنامج قائلة: "أظهرت البحوث العلمية مراراً الدور البالغ الأهمية الذي يمكن أن يضطلع به طب نمط الحياة في علاج الأمراض غير المعدية والوقاية والشفاء منها مثل السمنة والسكري والسرطان. إن تمكين أصحاب المهن الصحية وتزويدهم بالمعرفة القائمة على أدلة علمية والمهارات العلمية في مجال طب نمط الحياة يمكن أن يكون له تأثير كبير في صحة المريض ورفاهه، والنهر كذلك بالنسبة لمجتمعهم، والإقبال المتزايد على برنامج شهادة "طب نمط الحياة" هو خير دليل على إدراك أصحاب المهن الصحية للفوائد الجّوة والأهمية المتأتمية من طب نمط الحياة. مثلها هو دليل على النجاح الذي يطرده قسم الصحة السكانية في وايل كورنيل للطب – قطر".

يُذكر أن برنامج شهادة "طب نمط الحياة" تمّ اعتماده من قسم الاعتماد بإدارة التخصصات الصحية التابعة لوزارة الصحة العامة القطرية ومن مجلس اعتماد التعليم الطبي المستمر بالولايات المتحدة. ●



المشاركون والمتحدثون في برنامج شهادة "طب نمط الحياة"



المشاركون في برنامج إثراء المعرفة لمرحلة ما قبل الكلية مع المنظمين

طلاب مدارس ثانوية محلية ودولية يشاركون في برنامجين صيفيين في وايل كورنيل للطب - قطر

أتاحت وايل كورنيل للطب - قطر لها مجموعة ٨٣ طالباً وطالبة من ٤٦ مدرسة ثانوية محلية ودولية فرصة استكشاف الأفاق الواعدة للمهن الطبية والتعرف عن كثب على الحياة الجامعية لطلاب الطب. وجاء ذلك في إطار برنامجين صيفيين لإثراء المعرفة ينظهما مكتب التواصل الطلابي والتطوير التعليمي سنوياً في دورتين، إحداهما صيفية والأخرى شتوية. والبرنامجان الصيفيان هما برنامج قطر لمستكشف الطب وبرنامج إثراء المعرفة لمرحلة ما قبل الكلية. وهما برنامجان مكثفان يعقدان على مدار أسبوعين كاهلين ومحاكيان للمنهج الذي يدرسه بالفعل طلاب وايل كورنيل للطب - قطر. ويستهدف البرنامجان الطلاب المتفوقين دراسياً في العلوم والرياضيات من الصفوف العاشر والحادي عشر والثاني عشر في المدارس الثانوية من داخل قطر وخارجها. وبالإضافة إلى طلاب مدارس ثانوية قطرية، التحق بالبرنامجين طلاب من مدارس ثانوية في تركيا وباكستان والولايات المتحدة والإمارات العربية المتحدة والكويت وعمان وكازاخستان والأردن والمملكة العربية السعودية. وهذا العام أكمل ما مجموعه ٤١ طالباً وطالبة برنامج إثراء المعرفة لمرحلة ما قبل الكلية، وأكمل ما مجموعه ٤٢ طالباً وطالبة برنامج قطر لمستكشف

الطبيب. والبرنامجان مصممان لتزويد طلاب المرحلة الثانوية المهتمين بدراسة الطب بفهم شامل عن الفرص المتاحة والتحديات المنطوية على دراسة الطب ومزاولة مهنة الطب. ويوفر البرنامجان للطلاب المشاركين تجربة محاكية لتجربة الطلاب الحاليين في وايل كورنيل للطب - قطر تشمل سلسلة من المحاضرات، وحلقات العمل عن المهارات الإكلينيكية، وجلسات مختبرات أساسية، وتشمل المحاضرات مجموعة واسعة من المواد، منها علوم الأحياء والكيمياء والتشريح، والذكاء الاصطناعي في الطب، والأخلاقيات الطبية، والبحوث العلمية، وطب القلب، والجراحة. ويشمل البرنامجان أيضاً لمحة عامة عن مختبر المهارات الإكلينيكية والمحاكاة في الكلية المزود بأحدث جيل من التكنولوجيات الفائقة، حيث تعرف الطلاب على المرضى المعياريين وعلى أساسيات إتقاد حياة المريض والإسعافات الأولية مع تطبيقات على دراسات حالة مختلفة. ومن أبرز جوانب البرنامج حلقة العمل عن طب أمراض القلب، حيث تعلم الطلاب طرق التمييز بين أصوات القلب وتعرفوا على أهمية الألية "مارقي" المصممة لمحاكاة مختلف أمراض القلب والتنفس. ومن أجل إعداد الطلاب بشكل متكامل، شمل



مشاركتان في مختبر علم الأحياء



المشاركون في مختبر التشريح



إحدى المشاركات في مختبر الكيمياء



مشاركتان في مختبر علم الأحياء

وقال الدكتور رشيد بن ادريس، العميد المشارك لشؤون البرنامج التأسيسي والتواصل الطلابي وبرامج تطوير التعليم في وايل كورنيل للطب - قطر، "سعدنا كثيراً بطلاب المرحلة الثانوية المهتمين للتعرف على مفاهيم جديدة، وقد اكتسبوا من خلال البرنامجين المعرفة العلمية والمهارات العملية التي ستفيدهم في دراستهم مثلما ستفيدهم طوال حياتهم أينما كانوا". من جهته، أكد الدكتور سيد أحمد حسنين مدير أول التواصل الطلابي والتطوير التعليمي في وايل كورنيل للطب - قطر، أن البرنامجين الصيفيين لإثراء المعرفة هما فرصة حقيقية لطلاب المرحلة الثانوية للتعرف عن كثب على الحياة الطلابية في كليات الطب. وقال الطالب تايهون هوانغ، المنتقل إلى الصف الحادي عشر بمدرسة أوربانا الثانوية في الولايات المتحدة والذي سافر إلى قطر خصيصاً للمشاركة في برنامج قطر لمستكشف الطب، "أطوح إلى مهنة في عالم الطب، ومشاركتي بهذا البرنامج فتحت عيني على آفاق بعيدة جديدة، فقد تعرّفت على مختلف التخصصات الطبية، وربما أكثر ما أذهلني حلقة العمل التعريفية عن الجراحة، وبفضل هذا البرنامج اكتسبت معلومات قيّمة ودقيقة عن أصول التقديم للالتحاق بكليات الطب، وتعرّفت على مهارات حياتية أساسية مهمة". أما الطالبة بيان عرابي المنتقلة إلى الصف الثاني عشر في مدرسة مايكل إي دياكي الثانوية للمهن الصحية - قطر، فقالت، "المشاركة في برنامج إثراء المعرفة لمرحلة ما قبل الكلية كانت مذهلة ومن أفضل التجارب التي عرفتها في حياتي، قدّم لنا أعضاء هيئة التدريس في وايل كورنيل للطب - قطر وطلاب الكلية كل الدعم طوال البرنامج وأجابوا على كافة أسئلتنا واستفساراتنا".



المشاركون في برنامج قطر لمستكشف الطب مع المنظمين

واختتم البرنامجان بحفل تسلّم خلاله المشاركون شهادات إكمال البرنامج، وخلال الحفل نفسه، جرى تكريم الفائزين بجائزة الإنجاز JO Achievement Award، وجائزة التميّز، وجائزة أفضل العروض التقديمية، والحرفان JO هُما الحرف الأول من اسم الدكتور جيعان الرياحي والحرف الثول من اسم الدكتور أسامة السعيد اللذين تخرّجا في وايل كورنيل للطب - قطر في عام ٢٠٠٨ وكانا أول من أطلق "برنامج قطر لمستكشف الطب" - الدورة الصيفية في العام نفسه، وتُمنح هذه الجائزة للطلاب الذين يحققون أكبر تحسّن ملموس خلال المشاركة بالبرنامج. وأسهم في إدارة البرنامجين لهذا العام طالباً الطب في وايل كورنيل للطب - قطر لؤي حمص (دفعة ٢٠٢٨) وويلي خليل (دفعة ٢٠٢٥)، بالإضافة إلى المتطوعين ريم الجناحي وخالد الصباغ وعمرو أحمد ونورا الجابر، وعدد آخر من المتطوعين الذين قاهوا بتعريف المشاركين على الحياة الطلابية في حرم الكلية وأنشطة الأندية الطلابية. وبهذه المناسبة، قالت السيدة نهي صالح مديرة إدارة برنامج ما قبل الطب والتواصل الطلابي والتطوير التعليمي في وايل كورنيل للطب - قطر، "نحن سعداء بما حققه البرنامجان الصيفيان منذ إنطلاقهما في عام ٢٠٠٨ وبما يحظيان به اليوم من إقبال في أوساط طلاب المرحلة الثانوية، وبالمثل، نحن سعداء بما رأينا في الطلاب المشاركين من شغف التعلم، وخاصة في مجال العلوم، وبتعريفهم بالمسارات المهنية الممكنة في مختلف التخصصات الطبية والبحوث العلمية وتدريس العلوم الطبية التي يمكن أن يختار من بينها الطلاب في المستقبل".



من اليسار، الدكتورة سهيلة شيما والدكتور أحمد محمد الملا والدكتور رافيندر ماهماتي

الواسعة من أفراد المجتمع في أنشطته ومسابقاته، التي تشجّع جميع أفراد المجتمع على اتباع أنماط الحياة الصحية والسلوكيات الإيجابية من أجل تحقيق الأثر الكبير المرجو في صحتهم وعافيتهم ورفاههم".

وتحدّثت الدكتورة سهيلة شيما الأستاذة المشارك لعلوم الصحة السكانية الإكلينيكية والعميد المساعد لقسم الصحة السكانية، عن أهمية المبادرة قائلة: "سعدنا كثيراً بتنظيم النسخة السنوية السابعة من أسبوع طب الحياة وبالمشاركة

وتُظهِر مسابقتان عبر الإنترنت هما مسابقة 'كورنيل للطهي'، وهي مسابقة للطهي الصحي قام المشاركون بها بتقديم فيديوهات تُظهر مهاراتهم وإبداعاتهم في الطهي وفازت أفضل المشاركات بقسائم هدايا. ومسابقة 'قُل نعم للحياة وقُل لا للتبغ وسائر المواد المسببة للإدمان'. وهي مسابقة هادفة للتوعية بمضار التبغ وغيرها من المواد المسببة للإدمان. وقدّم المشاركون بها مشاركات متنوعة في شكل صور أو رسوم بيانية أو "ميمز" أو ملصقات وفاز أفضلها بجوائز المسابقة. وحظيت المسابقتان بمتابعة لافتة، وتلقّى قسم الصحة السكانية الكثير من المشاركات المتميزة.

وفي هذا الصدد، قال الدكتور رافيندر ماهماتي أستاذ علوم الصحة السكانية ونائب العميد لشؤون الصحة السكانية وطب نمط الحياة في وايل كورنيل للطب - قطر: "نهدف من خلال أسبوع طب نمط الحياة إلى نشر التوعية بين جميع أفراد المجتمع عن أهمية إدخال تغييرات في أنماط حياتنا اليومية من أجل تحسين صحتنا وعافيتنا. ويُسهم تشجيع أفراد المجتمع على اختيار أنماط الحياة الصحية والمسؤولة في الوقاية من الأمراض المزمنة الناجمة عن أنماط حياتنا وعلاجها، بل وتحسّن صحة المريض".



بعض المشاركين أمام منصة 'صحتك أولاً' التفاعلية

وايل كورنيل للطب - قطر تنظّم أسبوع طب نمط الحياة في نسخته السنوية السابعة



الدكتور أحمد محمد الملا يتوسط الدكتور رافيندر ماهماتي والدكتورة سهيلة شيما ويفتتحون فعالية 'استمّل نمط حياة صحياً'

نظّم قسم الصحة السكانية في وايل كورنيل للطب - قطر النسخة السابعة من أسبوع طب نمط الحياة، المبادرة السنوية الراهية لتوعية أفراد المجتمع بأهمية اتباع أنماط الحياة الصحية وبضرورة المواظبة عليها. وتضمنت مبادرة هذا العام أنشطة متنوعة نُظّمت على مدار أسبوع كامل وشملت حلقات عمل ومسابقات وجلسات تفاعلية، تهورت حول عادات أنماط الحياة اليومية الإيجابية التي تسهم في الوقاية من الأمراض المزمنة وعلاجها وإدارتها، مثل السمنة وداء السكري من النوع الثاني وأمراض القلب والتنوعية الدموية والسرطان وارتفاع ضغط الدم. والنموض بصحة الإنسان وعافية ورفاهه بشكل عام.

وأقيمت فعالية 'استمّل نمط حياة صحياً' لهدية يوم واحد في مقرّ وايل كورنيل للطب - قطر حيث افتتحها الدكتور أحمد محمد الملا استشاري أول في الصحة العامة ومكافحة الأمراض ومدير مركز مكافحة التدخين التابع لمؤسسة حمد الطبية، وهو مركز متعاون مع منظمة الصحة العالمية. وشارك الحاضرون في العديد من الأنشطة التي تروّج لاتباع أساليب طب نمط الحياة بما في ذلك الأنشطة البدنية المنتظمة، والنظمية الغذائية الصحية، والإدارة الفعّالة للإجهاد، وأخذ قسط كافٍ من النوم تتجدّد معه عافية الجسم، والصلوات الاجتماعية، والإقلاع عن التبغ وسائر المواد الخطرة.

كما نُظّمت فعالية بعنوان 'تواضّل مع الأذخريّن في إطار مسابقة معلومات' لإظهار أهمية الروابط الاجتماعية حيث شاركت فيها فرق مختلفة، وتعاون النادي الطلابي 'بيغ ريد فنتس' مع قسم الصحة السكانية في تنظيم مسابقة 'تحديّ المشي' التي دعت المشاركين إلى ممارسة رياضة المشي وتسجيل أكبر عدد ممكن من الخطوات المسجلة خلال شهر كامل. كذلك، تعاون القسم مع النادي المذكور ومع قسم شؤون الطلاب في مبادرة 'المشي في حرم الكلية' التي شجّعت المشاركين على المشي اليومي الإضافي.



جانب من فعالية 'استمّل نمط حياة صحياً'

طالبة تأهلت للتصفية النهائية لمسابقة الجمعية العالمية للطب النفسي

وتجسد التعليم الرفيع الذي تلقته في وايل كورنيل للطب - قطر.

بدأ اهتمام صديقي بالطب النفسي في سنوات برنامج ما قبل الطب في وايل كورنيل للطب - قطر. حيث حصلت على منحة بحثية للاستقصاء عوامل نمط الحياة التي تؤثر في خطر التفكير في الانتحار. كما حصلت على مرتبة الشرف في تدريبها الإكلينيكي في الطب النفسي وحصلت على شهادة التميز عن مشروع بحثي يدرس مواقف وتصورات طلاب الجامعات لعلاج الصحة النفسية. وقالت في حديثها عن شغفها بهذا المجال: "بينما يركز الطب غالباً على التقدم العلمي، انجذبت دائماً إلى الجانب الإنساني لتجارنا ودورها في تشكيل مساهماتنا في العالم. وفي لقاءاتي بالمرضى، وجدت نفسي أهتم بسيرتهم المرضية، وصدماتهم وهوياتهم وخلفيتهم الاجتماعية ودور كل ذلك في حاللتهم الطبية. وبطبيعة الحال، قادني هذا الشغف نحو الاهتمام بالصحة النفسية".

وقال الدكتور جاويد شيخ عميد وايل كورنيل للطب - قطر وأستاذ الطب النفسي وأستاذ علوم الصحة السكانية: "نحن فخورون باختيار منال صديقي كأحد المتأملين للتصفية النهائية في مسابقة كتابة المقال لطلاب الطب المرموقة لعام ٢٠٢٤. هذا الإنجاز هو تقدير لإسهامها المبتكر في الخطاب السائد عن الصحة النفسية وإرتباطها بالتنمية العالمية، ويسر بقدراتها كطبيبة نفسية في المستقبل إذا ما اختارت هذا المسار. ونحن نتطلع إلى المزيد من إنجازاتها المميّزة".



الطالبة منال صديقي من دفعة ٢٠٢٥

تأهلت الطالبة منال صديقي (دفعة ٢٠٢٥) للتصفية النهائية لمسابقة كتابة المقال لعام ٢٠٢٤ التي نظمتها الجمعية العالمية للطب النفسي (WPA) لطلاب الطب حول العالم. وكانت ضمن ١٢ متأهلاً للتصفية النهائية.

وتهدف المسابقة، وهي مبادرة أطلقتها رئاسة الجمعية العالمية للطب النفسي بدعم من الأمانة العامة للأمم المتحدة - إدارة الشؤون الاقتصادية والاجتماعية - قسم أهداف التنمية المستدامة، إلى حفز التفكير بطريقة خلاقة بين طلاب الطب حول العالم وإبراز الدور المؤثر للصحة النفسية في التنمية العالمية.

وهذا العام، قدّم طلاب الطب من ٤١ بلداً و٩٣ كلية طب مقالات تتمحور حول موضوع "تحسين الصحة النفسية في العالم باستخدام أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر للأمم المتحدة". وتناولت منال في مقالها تأثير الرأسمالية وأشكال القهر، مثل الفقر والصراع، على البنية الاجتماعية والاقتصادية العالمية والتفاوتات في الصحة العقلية. وبالإضافة إلى ذلك، اقترحت إستراتيجيات لتطوير أنظمة أكثر قدرة على التكيف والتكامل لتلبية احتياجات مختلف السكان في جميع أنحاء العالم بشكل أفضل.

وقالت صديقي في تعليقها على هذا الإنجاز: "لقد منحتني هذه المسابقة فرصة ترسيخ تجربتي وتدريباتي الإكلينيكية في قطر والولايات المتحدة والإسهام في الحوار العالمي بشأن التفاوتات في الصحة النفسية. أعتقد أن هذا المقال يمثل أفضل ما لدي"

دراسة تقدّم رؤية متعمقة جديدة عن الآليات الجزيئية التي تربط السكري من النوع الثاني بأمراض القلب والأوعية الدموية

كما رصدت الدراسة حمضين نوويين ريوزين طويلين غير مشقّرين ومنظّمين تصاعدياً. وحمضاً نووياً ريوزياً طويلاً غير مشقّر منظماً هبوطياً بين مرضى السكري من النوع الثاني مقارنة بالمجموعة الضابطة غير المصابة بالسكري. وكشف تحليل المسارات للجينات المعبر عنها تفاضلياً عن شبكات تؤثر في حركة الخلايا ونموها وتطورها. وحدّد تحليل التعبيرات المشتركة حمضاً نووياً ريوزياً طويلاً غير مشقّر ذا صلة بشبكة السكري. وكشف تحليل أكثر عمقاً ضمن مرضى السكري من النوع الثاني وأمراض القلب والأوعية الدموية عن حمض نووي ريوزي طويل غير مشقّر ومنظّم تصاعدياً في وحيدات المصابين بمرض الأوعية الدموية الدقيقة دون الإصابة بمرض النوعية الدموية الكبيرة على نحو موثّق إكلينيكيّاً. وحدّدت الدراسة أيضاً أحماضاً نووية ريوزية طويلة غير مشقّرة معيئة مرتبطة بالسكري الطويل الأجل وضعف ضبط سكر الدم.

وفي هذا الصدد، قال الدكتور أبي خليل: "قطعت هذه الدراسة خطوة مهمة نحو تحقيق فهم أفضل للآليات الخلوية التي تربط السكري من النوع الثاني بأمراض القلب والأوعية الدموية. فتحديد الأحماض النووية الريوزية الطويلة غير المشقّرة المختلة التنظيم والمسارات المرتبطة بها يعطينا فهماً أدق للفسيولوجيا المرضية ويدشّن أفقاً جديداً نحو التدخلات العلاجية المستهدفة".

أُنجزت هذه الدراسة بتمويل من برنامج بحوث الطب الحيوي في وايل كورنيل للطب - قطر ونالت موافقة هيئة المراجعة المؤسسية في وايل كورنيل للطب - قطر (الدراسة 13-00023) ومؤسسة حمد الطبية (الدراسة ١٤/١٤-٥٣). ونُشرت بعنوان

كشفت دراسة مهمة أجراها باحثون من وايل كورنيل للطب - قطر نُشرت مؤخراً عن رؤية متعمقة بشأن اختلال تنظيم مسارات التعبيرات الجينية للحمض النووي الريوزي الطويل غير المشقّر (lncRNA) في الكريات الشاحدية النواة (الوحيدات) لمرضى السكري من النوع الثاني المصابين في الوقت نفسه بأمراض القلب والأوعية الدموية. وأجريت هذه الدراسة بالتعاون مع مؤسسة حمد الطبية ووايل كورنيل للطب - نيويورك وقادها الدكتور شريل أبي خليل، أستاذ الطب في وايل كورنيل للطب - قطر.

واستقصت الدراسة التغيرات في جينات الحمض النووي الريوزي الطويل غير المشقّر الناجمة عن مرض السكري لدى المصابين بأمراض القلب والأوعية الدموية، والسكري الطويل الأجل، وضعف ضبط سكر الدم. وأجرى الباحثون تسلسل الحمض النووي الريوزي المزدوج على وحيدات ٣٧ شخصاً من المجموعة الضابطة غير المصابة بالسكري و١٢٠ مصاباً بالسكري من النوع الثاني. من بينهم ٨٦ مصاباً بمرض النوعية الدموية الكبيرة أو مرض النوعية الدموية الدقيقة، أو بالمرضىين كليهما. والوحيدات هي نوع من كريات الدم البيضاء تتولى دوراً محورياً في حدوث مضاعفات القلب والأوعية الدموية بين مرضى السكري من النوع الثاني. واستمُدت الوحيدات من الدم المحيطي بالاستعانة بتقنية التدفق الخلوي، ومن ثم أُجريت عملية تنقية الحمض النووي الريوزي الخاص بها وإجراء التسلسل اللازم لها. وباستخدام أدوات المعلوماتية الحيوية المتقدمة، قام فريق الباحثين بتحليل البيانات لتحديد الجينات المعبر عنها تفاضلياً والحمض النووي الريوزي الطويل غير المشقّر الوثيق الصلة بالشبكات التعبيرية المرتبطة بالسكري.

"اختلال تنظيم مسارات التعبيرات الجينية للحمض النووي الريوزي الطويل غير المشقّر في وحيدات مرضى السكري من النوع الثاني المصابين بأمراض القلب والأوعية الدموية" في الدورية الطبية المرموقة Cardiovascular Diabetology.



الدكتور شريل أبي خليل

مؤتمر لوايل كورنيل للطب - قطر يناقش تأثير التكنولوجيا الناشئة في تعليم الطب

التأم خبراء في تعليم الطب من أنحاء العالم في مؤتمر استضافته وايل كورنيل للطب - قطر لمناقشة الإمكانات الهائلة والافاق الواعدة للتكنولوجيات الجديدة ودورها المؤثر في النموذج بتعليم العلوم الطبية.

وشارك في أعمال مؤتمر "التكنولوجيا في تعليم الطب" الذي انعقد على مدار يومين، قياديون من مؤسسات أكاديمية طبية في قطر وسويسرا والولايات المتحدة والمملكة المتحدة، وطلاب طب وأصحاب مهن صحية من قطر وعموم منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا والولايات المتحدة وأوروبا والهند وعدد آخر من بلدان العالم. وناقش المشاركون الإمكانات المنطوية على تكنولوجيا مثل الذكاء الاصطناعي والواقع الافتراضي والواقع المعزز لتوفير الأدوات التعليمية والتدريبية للممارسين في مجال الرعاية الصحية.

وتطرق المشاركون أيضاً لنقاط التقاء التكنولوجيا بالعلوم الإنسانية، والسبل التي تكفل أن تحفز برامج تعليم الطب العاطفة والنزعة الإبداعية في جيل المستقبل من الأطباء. لا سيما في حقبة يهيمن عليها الذكاء الاصطناعي والتطورات والتغيرات التكنولوجية الواسعة والمتسارعة.

وناقش المؤتمر أيضاً أثر التكنولوجيا الناشئة في الأخلاقيات الطبية وتحديات صون خصوصية المريض، والموافقة المستنيرة، وإنشاء بيئات افتراضية شاملة في عصر عالم الميتافيرس، كما شمل المؤتمر جلسات نقاشيتين، وعرضاً للمصنعات العلمية لمشاريع بحثية، وجلسات الأسئلة والأجوبة، وسلسلة من العروض التقديمية لخبراء في هذا المضمار. وأتيح للمشاركين فرصة المشاركة في تجربة تفاعلية مباشرة شملت تكنولوجيا مثل إنشاء المحتوى الغامر وجلسات المحاكاة بالاستعانة بتكنولوجيا الواقع الافتراضي.

وتطرق المتحدثون في اليوم النول من أعمال المؤتمر لموضوعات شملت التعليم الدقيق والتعلم مدى الحياة

في الطب، الذكاء الاصطناعي والأخلاقيات الطبية في التعليم، تصميم الجيل التالي من نظم إتاحة التعليم، الأخلاقيات الطبية في الميتافيرس، وإدماج الذكاء الاصطناعي في برامج تعليم الطب لإثراء الحصيلة التعليمية والتدريبات الإكلينيكية، وتابع المشاركون عرضاً فنياً للفنان والمخرج عبد العزيز اليوسف مزج بين الفنون والذكاء الاصطناعي وتكنولوجيا الواقع الافتراضي.

أما اليوم الثاني فقد شهد عروضاً تقديمية عن التنوع والشمول في الميتافيرس، نقاط التقاء الفنون بالطب، ودور المحدثات الاجتماعية للصحة في عصر الذكاء الاصطناعي، وعقدت أيضاً خمس حلقات عمل تناولت استراتيجيات تصميم البيئات الافتراضية

الشاملة والمتاحة بسهولة للمرضى ولأصحاب المهن الصحية، وسرد القصة في بيئات افتراضية ثلاثية الأبعاد بالاستعانة بأدوات رقمية فائقة، وتسخير التكنولوجيا لتحسين تعاطف مقدمي الرعاية الصحية، وكيفية إنشاء فيديوهات غامرة بدرجة ٣٦٠ درجة، والتطورات في تكنولوجيا المحاكاة القائمة على الذكاء الاصطناعي.

وفي ختام أعمال المؤتمر، تحدثت الدكتورة ثريا عريسي نائب العميد للشؤون الأكاديمية والمناهج في وايل كورنيل للطب - قطر، "شهد مرحلة مهمة وغير مسبوقة في الطب وتعليم الطب في ظل ما أحدثته التكنولوجيا مثل الذكاء الاصطناعي والواقع الافتراضي والواقع المعزز من نقلة ثورية في الممارسة



صورة تجمع المهتمين والمتحدثين في مؤتمر التكنولوجيا في تعليم الطب



الدكتور عبد اللطيف الخال، الدكتور سانجاي ديساي، والدكتورة ثريا عريسي خلال إحدى الجلسات النقاشية



الفنان والمخرج عبد العزيز اليوسف أثناء الفقرة التي مزج فيها بين الفنون والذكاء الاصطناعي وتكنولوجيا الواقع الافتراضي



الدكتور جاويد شيخ عميد وايل كورنيل للطب - قطر

الطبية وتدرّس العلوم الطبية وتجربة الرعاية الصحية. ومثل المؤتمر فرصة رائعة لاستكشاف آفاق هذه التكنولوجيات وأفضل سبل تسخيرها للنموذج بتعليم العلوم الطبية ورعاية المريض مع حماية حقوقه وخصوصيته وسلامته في الوقت نفسه.

وأشاد الدكتور جاويد شيخ عميد وايل كورنيل للطب - قطر بأعمال المؤتمر قائلاً: "استطاع المؤتمر أن يضع التكنولوجيات الجديدة في سياق الفنون الإنسانية والعلوم الطبية. ونحن في وايل كورنيل للطب - قطر ماضون في التشجيع على تسخير التكنولوجيات الناشئة بما يبسر توفير أفضل رعاية صحية للمريض، دون المساس بجوهر الرعاية الصحية وسماتها الأساسية مثل الرحمة والتعاطف والتواضع والمسؤولية، إزاء المرضى والسعي إلى تعزيز كل ذلك بالاستعانة بالتكنولوجيا الفائقة الحديثة".

جدير بالذكر أن المؤتمر قد تمّ اعتماده من قسم الاعتماد بإدارة التخصصات الصحية التابعة لوزارة الصحة العامة القطرية، ومن مجلس اعتماد التعليم الطبي المهستير بالولايات المتحدة. ●



الدكتور جاويد شيخ وبعض أعضاء هيئة التدريس مع طلاب الطب بعد ارتدائهم المعطف الأبيض وتسلمهم السماعية الطبية لأول مرة

حفل ارتداء المعطف الأبيض لدفعة جديدة من طلاب الطب

الكلية، تمثّل هذه المراسم التقليدية بداية فصول مهمة في حياة هذه الدفعة الجديدة من أطباء المستقبل الملتحقين ببرنامج الطب أو برنامج ما قبل الطب أو البرنامج التأسيسي. وينذر هؤلاء الطلاب أنفسهم لتحقيق التميّز في الطب في مستهل دراستهم التي ستؤج بعد التخرّج بتوليهم مناصب مرموقة وقيادية في نخبة من المؤسسات الطبية في قطر وحول العالم.

الأنفال الانتقالية في سدرة للطب. كما سلّم الدكتور جاويد شيخ عميد وايل كورنيل للطب - قطر المعاطف البيضاء لطلاب الطب الجدد وتلا على مسامعهم قسم أبقراط، في حين تسلموا سماعاتهم الطبية من كل من الدكتورة ثريا عريسي نائب العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المناهج، الدكتور علي سلطان العميد المساعد للعلوم التأسيسية، والدكتورة شيرين سليمان مديرة التعليم الطبي في مؤسسة حمد الطبية.

وبهذه المناسبة، قال الدكتور جاويد شيخ عميد

ارتدى طلاب برنامج الطب (دفعة ٢٠٢٨) في وايل كورنيل للطب - قطر المعطف الأبيض والسماعية الطبية في تقليد متبع في كليات الطب وتمثّل رمزيتها في انتقال طلاب برنامج ما قبل الطب إلى برنامج الطب. وقد نظّمت الكلية برنامجاً توجيهياً على مدار ٣ أيام لطلاب هذه الدفعة التي تضمّ ٥٤ طالب طب، من بينهم ١٧ طالباً قطرياً.

وقد تحدّث خلال حفل ارتداء المعطف الأبيض الدكتور عبدالواحد عبدالحميد زينل خريج وايل كورنيل للطب - قطر، دفعة ٢٠١٤، والطبيب المعالج لأمراض



الدكتور جاويد شيخ وبعض أعضاء هيئة التدريس مع طلاب برنامج ما قبل الطب بعد تسلمهم زر ابن سينا

الوطن وخدمة المجتمع من خلال التقدم في البحث العلمي والابتكار الطبي. ولا يمكنني أن أسى فضل أهلي ودعمهم لي للوصول إلى هذه اللحظة. أسأل الله أن يوفقنا جميعاً في هذا الطريق.

وفي موازاة ذلك، قبلت وايل كورنيل للطب - قطر ٥٥ طالباً وطالبة في برنامج ما قبل الطب، من بينهم ٢٠ طالباً قطرياً، و١٩ طالباً في البرنامج التأسيسي الممتد لسنة واحدة، من بينهم ١٧ طالباً قطرياً.

وعقدت وايل كورنيل للطب - قطر برنامجاً توجيهياً منفصلاً لطلاب برنامج ما قبل الطب والبرنامج التأسيسي، شمل القيام بجولة في حرم الكلية ومرافقها المضامية لمرافق أبرز كليات الطب في العالم، وجلسات عن إدارة الوقت والتوقعات الأكاديمية والنزاهة الأكاديمية، وصحة وعافية الطلاب، بالإضافة إلى مشروع قراءة وفرصة تعرّف الطلاب على أعضاء هيئة التدريس وزملائهم.

كما تمّ تسليم شهادات استكمال البرنامج التأسيسي للطلاب المنتقلين منه إلى برنامج ما قبل الطب. ويتألف البرنامج التأسيسي من محاضرات مكثفة في العلوم الأساسية واللغة الإنجليزية والرياضيات لإعداد الطلاب بالشكل المثلّ لبرنامج الطب الممتد لست سنوات بهمايير ومطالباته الصارمة. والبرنامجان الإرشاديان، اللذان ينسّق لهما قسم شؤون الطلاب بالكلية، مصمّمان لتمكين الطلاب من التعرف على مناهج الكلية ومرافقها وأنشطتها وعلى الهيئتين



الطالبة نور النعمي بتوسط الدكتور جاويد شيخ والدكتورة أمل خضر بعد ارتدائهما المعطف الأبيض

وفي كلمته، قال الدكتور زينل، يُشرفني أن أكون المتحدث الرسمي في حفل ارتداء المعطف الأبيض للترحيب بجيل المستقبل من الأطباء. ومن دواعي سروري أن أشارك رحلتي ورؤيتي مع هؤلاء الطلاب الطموحين الذي ينطلقون نحو مهنتهم المستقبلية. لقد ذكرني حماسهم وتفانيهم بأهمية الحنو والتعاطف والتحمّل والتعلّم المستمر في المهنة التي اخترناها. أبارك لجميع طلاب الطب وأقول لهم ارتدوا معاطفكم البيضاء بكل فخر وثابروا بجّد واجتهاد كي تتركوا بصمتكم الإيجابية على مرضاكم وعلى من حولكم.

وقالت الطالبة نور النعمي بعد ارتدائها المعطف الأبيض: «متمسمة جداً ببدء دراستي في البرنامج الطبي الذي سيستمر أربع سنوات في وايل كورنيل للطب - قطر، الكلية العريقة على أرض بلادي قطر، وسعيدة كذلك لأنني اقتربت بإذن الله من تحقيق حلمي حيث ستتاح لي الفرصة لدراسة العلوم الطبية وأصولها في بيئة تعليمية رائدة كي أتكمّن بعد ذلك من خدمة بلدي قطر في هذا المجال وأنضم لترقى مهنة، فأسأل الله لي ولزملائي جميعهم النجاح والتوفيق».

كما عبّر الطالب يعقوب الجيدة عن شعوره بعد ارتدائه المعطف الأبيض قائلاً: «اليوم يمثل لحظة فخر ومسؤولية عظيمة. نحن هنا نكون جزءاً من مستقبل هذا الوطن العالي وشعبه الكريم. قطر وأهلها يستحقون كل ما نبذله من جهد وتقاني، وهدفنا أن نصبح أطباء المستقبل الذين يساهمون في رفعة



الطالب يعقوب الجيدة بتوسط الدكتور جاويد شيخ والدكتورة أمل خضر بعد ارتدائهم المعطف الأبيض

التدريسية والإدارية بما يجعلهم مستعدين لبدء الدراسة الفعلية بالسرعة اللازمة.

وأختّم البرنامج التوجيهي للطلاب الملتحقين ببرنامج ما قبل الطب الممتد لستين براسم تسلمهم زرّ ابن سينا، الذي هو أحد أبرز علماء العصر الذهبي للإسلام وأكثرهم تأثيراً، وتسلموا الزر من الدكتور ماركو أميدوري العميد المشارك الأول لبرنامج ما قبل الطب. ومن الدكتور جيمس روتش العميد المشارك

لتعليم ما قبل الطب. ●



الدكتور عبدالواحد زينل، خريج وايل كورنيل للطب - قطر دفعة ٢٠١٤، الطبيب المعالج لأمراض الأنفال الانتقالية في سدرة للطب



الدكتور جاويد شيخ، عميد وايل كورنيل للطب - قطر

وايل كورنيل للطب - قطر تستضيف مديري عدد من أبرز برامج إقامة الأطباء في الولايات المتحدة

استقبلت وايل كورنيل للطب - قطر مديري برامج إقامة الأطباء في نخبة من المؤسسات الطبية والكاديمية الأميركية وذلك في إطار "برنامج الأساتذة الزائرين"، الذي يُنظّم سنوياً منذ عام ٢٠١٣ بهدف إرساء روابط تعاون وثيقة بين الكلية ونخبة من كليات الطب في الولايات المتحدة.

ويتعرّف الأساتذة الزائرون خلال زيارتهم على مرافق وايل كورنيل للطب - قطر المضامية لمرافق أبرز كليات الطب وأرقمها في العالم. ويطلعون على منجز الكلية المبتكر، ويلتقون عدداً من خريجها الذين يشغلون حالياً مناصب مرموقة، ويمثّل البرنامج فرصة مهمة للتعريف بمنظومة الرعاية الصحية المتقدمة في قطر والتي تشمل مرافق متطورة وأحدث التكنولوجيات الطبية بما يكفل توفير رعاية طبية استثنائية في مختلف التخصصات الطبية.

وقد انعقد "برنامج الأساتذة الزائرين" هذا العام على مدى أربعة أيام بمشاركة نخبة من المؤسسات الطبية الأميركية شملت: مستشفى نيويورك-بريسبيتريان/مركز وايل كورنيل الطبي، كلية طب جامعة تافتس، كليفلاند كلينك، منظومة ميموريال للرعاية الصحية، جامعة توماس جيفرسون، مستشفى ومركز لاهي الطبي، مستشفى سينسيناتي للأطفال/جامعة سينسيناتي، كلية طب جامعة إيموري، وجامعة ألاباما.

وتضمن البرنامج عروضاً حول التدريبات الإكلينيكية في طب الأعصاب، الطب النفسي، طب الباطنة، طب الطوارئ، الرعاية الطبية في العيادات الخارجية، الجراحة، أمراض النساء والتوليد، وطب الأطفال. وتناول الأساتذة الزائرون أيضاً مواضيع أساسية في التعليم الطبي والتطوير المهني شملت المنهج القائم على المحاكاة في التدريب الجراحي، والتعليم القائم على الكفاءة لطلاب الطب، والقيادة في مجال الرعاية الصحية. كما قاموا بإسداء المشورة العملية لطلاب الطب الذين هم في طور الانتقال إلى برامج إقامة الأطباء وتطرقوا للاستراتيجيات تدريب ودعم الطبيبات الجراحات.

وتحدّثت الدكتورة الريم النابتي، وهي خريجة وايل كورنيل للطب - قطر (دفعة ٢٠١٦) وتُشغل حالياً منصب الأستاذ المساعد لطب الأمراض الجلدية في وايل كورنيل للطب - نيويورك، عن رحلتها في دراسة الطب والتخصّص الطبي العالي وانضمامها إلى هيئة التدريس في الكلية الأم.

بالإضافة إلى ذلك، جال الأساتذة الزائرون على عدد من أبرز مؤسسات الرعاية الصحية في قطر، منها مستشفى حمد العام ومركز إتقان للابتكار والمحاكاة الطبية التابع لمؤسسة حمد الطبية ومركز الخليج العربي الصحي - مؤسسة الرعاية الصحية الدولية وسدرة للطب، وقاموا أيضاً بزيارة إلى مقرّ مؤسسة قطر حيث استمعوا إلى عرض عن المدينة التعليمية. وبهذه المناسبة، قالت الدكتورة ثريا عريسي نائبة العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المنهج في وايل كورنيل للطب - قطر، "سعدنا باستضافة مديري برامج إقامة الأطباء في نخبة من أبرز المؤسسات الطبية في العالم، حيث أتيج لطلاب الطب في وايل كورنيل للطب - قطر فرصة التحدث إليهم والإصغاء وطموحاتهم".



الدكتورة ثريا عريسي نائبة العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المنهج في وايل كورنيل للطب - قطر



أعضاء هيئة التدريس في وايل كورنيل للطب - قطر مع مديري برامج الإقامة الطبية في أرقى المستشفيات الأميركية



أعضاء هيئة التدريس وطلاب الطب في وايل كورنيل للطب - قطر مع مديري برامج الإقامة الطبية في أرقى المستشفيات الأميركية

خريجو وايل كورنيل للطب - قطر ضمن الدفعة الأولى من الأطباء الحاصلين على شهادة الاختصاصات الطبية القطرية

حصل ثلاثة أطباء من خريجي وايل كورنيل للطب - قطر على شهادة الاختصاصات الطبية القطرية (البورد القطري) ضمن الدفعة الأولى التي حصلت على البورد المرموق التي تألفت من ٣٩ طبيباً وطبيبة. ويمثّل البورد القطري محطة مهمة في مسار التموض بالكفاءة الطبية في قطر.

وهؤلاء الأطباء هم الدكتور نافيد إقبال (دفعة ٢٠١٦) الطبيب المقيم في طب الطوارئ بمؤسسة حمد الطبية، والدكتورة أنجيلا دندن طبيبة الزمالة في الطب النفسي بمؤسسة حمد الطبية، والدكتورة سحر مهديك الطبية المقيمة في طب التخدير بمؤسسة حمد الطبية (وهما من دفعة ٢٠١٩). وقد تسلموا شهاداتهم خلال مراسم رسمية أقيمت بحضور سعادة الدكتورة حنان الكواري وزيرة الصحة العامة، والدكتور سعد الكعبي مدير إدارة التخصصات الصحية بوزارة الصحة العامة، وسعادة الدكتور حجر أحمد حجر البنعلي وزير الصحة العامة السابق، وعدد آخر من المسؤولين والمديرين.

وللحصول على البورد القطري، يتعيّن على الأطباء المتدربين إكمال تدريب مكثف يمتد لفترة تتراوح من أربع إلى ست سنوات، حسب تخصصاتهم، ومن ثم اجتياز ثلاثة امتحانات. ويُمنح البورد القطري في أربعة تخصصات هي: طب الأسرة، طب التخدير، طب الطوارئ، والطب النفسي.

وبهذه المناسبة، قالت الدكتورة ثريا عريسي نائبة العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المنهج في وايل كورنيل للطب - قطر، "نعزّز ونفتخر بخريجينا لحصولهم على هذا البورد المرموق الذي استلزم منه تقانياً استثنائياً لنعوام عدة، ويُظهر هذا الإنجاز براعة خريجينا الذين تلقوا تدريباً مكثفاً بمؤسسة حمد الطبية أعدّهم بالشكل الأمثل لهذا الإنجاز المتميّز في تخصصاتهم الطبية،

مثلاً يؤكد هذا الإنجاز قدرتهم على توفير أفضل رعاية طبية لمرضاهم، متمنين لخريجينا دوام التوفيق والمزيد من الإنجازات والإسهامات في عالم الطب وفي خدمة مجتمعاتهم". يُذكر أن برنامج البورد القطري للتخصصات الطبية تأسس في عام ٢٠٢٠ ويطبّق أفضل المعايير العالمية.



من اليسار، الدكتورة أنجيلا دندن، الدكتورة سحر مهديك، الدكتورة ثريا عريسي، الدكتور نافيد إقبال

ويضطلع بدور بالغ الأهمية في التموض بكفاءة ومعايير المهن الطبية في قطر. واليوم يهكان الأطباء المزاولين لمهنة الطب في قطر الحصول على بوردين هما البورد القطري والبورد العربي. ●

خريجو وايل كورنيل للطب – قطر مستثمرون في التميز وتحقيق الإنجازات

تفتخر وايل كورنيل للطب – قطر بخريجها الذين بلغ عددهم ٥٩٦ طبيباً وطبيبة منذ تخريج الدفعة الأولى في عام ٢٠٠٨. إذ يقدّم هؤلاء الرعاية الصحية لمرضاهم ويعكفون على إجراء بحوث علمية ريادية حول العالم. ويواصل خريجو الكلية تحقيق الإنجاز تلو الآخر والفوز بالجوائز المرموقة تقديراً لإسهاماتهم اللافته في البحوث العلمية والممارسة الإكلينيكية وتدريس العلوم الطبية.

فقد سُئرت بحوث الدكتور سدير الكندي (دفعة ٢٠١٣) في عدد من الدوريات الطبية المرموقة مثل Currentt Natureg JAMA Cardiology وProblems in Cardiology. ويعمل الدكتور الكندي حالياً طبيباً معالجاً كما يشغل منصب الأستاذ المساعد للطب وطب الأنسجة، ومنصب المدير المشارك لمركز أمراض النوعية الدموية النيفية، والمدير الطبي لمختبرات النماط الظاهرية للقلب والنوعية الدموية في المستشفيات الجامعية/جامعة كيس ويسترن ريزريف بمدينة كيلفلاند بولاية أوهايو. وتستكشف بحوث الدكتور الكندي صور الأرقام الاصطناعية والنحوات التحليلية المتقدمة للتقييمات الصحية وتخصيص الموارد. وعلوم أوميات الكالسيوم المعززة بالذكاء الاصطناعي للتنبؤ بمخاطر الإصابة بأمراض القلب والنوعية الدموية، والفوارق العرقية والحضرية/الريفية التي تطوي على القرب الجغرافي من مواقع التجارب الإكلينيكية على أمراض القلب والنوعية الدموية.

وتلقى الدكتور غيث أبو زينة (دفعة ٢٠١٣)، وهو طبيب أمراض الدم وطبيب النورام في مستشفى نيويورك-بريسبيتران والمحاضر في وايل كورنيل للطب – نيويورك، جائزة الباحث من الجمعية الأميركية لأمراض الدم (ASH) عن فئة الباحثين الشبان في البحوث الإكلينيكية تقديراً لبحوثه في التعلم التلي لأمراض الدم. وفاز الدكتور فجنش شانموهام (فوج تخرج ٢٠١٦)، أخصائي علم الأمراض وزميل البحوث لها بعد الدكتوراه في معهد بروك «إم أي تي»-هارفرد في بوسطن بولاية ماساتشوستس، بجائزة ديمون راينون لتدريب الأطباء العلماء لعام ٢٠٢٤ لجموعه الواعدة ونهجه الجديدة في محاربة السرطان.

وقاد الدكتور شيدين بالاكريشنان (دفعة ٢٠١٢)، وهو باحث إكلينيكي في مؤسسة حمد الطبية، مشروعاً بحثياً فائق التأثير أُنجز بتحويل من برنامج النولوجيات الوطنية للبحث العلمي المبتثق عن الصندوق القطري لرعاية البحث العلمي. وتقديراً لبحوثه في مجال تطوير التصوير المقطعي المحوسب قبل الجراحة واندهاج الموجات فوق الصوتية أثناء الجراحة الخاصة بالكبد والتقنية الصفراوية والمرارة، فاز بجائزة «النجم الصاعد» في النسخة الحادية عشرة من حفل نجوم التميز ٢٠٢٤ لمؤسسة حمد الطبية. وبالإضافة إلى ذلك، فاز مشروعه بشأن تحسين الرعاية الجراحية بالاستعانة بالذكاء الاصطناعي بمنحة لمدة ثلاث سنوات من مجلس قطر للبحوث والتطوير والابتكار. وفي عام ٢٠٢٣، فاز الدكتور بالاكريشنان بجائزة «أفضل ورقة بحثية» في الندوة الدولية السادسة والثلاثين لمعهد المهندسين الكهربائيين والإلكترونيين والتي تهجرت حول النظمة الطبية الحاسوبية.

كما فاز الدكتور شمريار خان (دفعة ٢٠١٥)، الذي يعمل حالياً طبيباً نفسياً في مركز بلين ريسيت كريستشان لخدمات الصحة النفسية بمدينة غراند رابيدز بولاية ميشيغان، بجائزة التميز في التدريس بعد ترشيح دفعة ٢٠٢٣ له في برنامج إقامة الأطباء وبرنامج زمالة الأطباء في بايت ريسيت/جامعة ولاية ميشيغان تقديراً لتفانيه في التعليم والإشراف.

وفازت الدكتورة دانة العلي (دفعة ٢٠٢٢)، وهي طبيبة مقيمة في السنة الثانية في سدرية للطب، بجائزة أفضل طبيب مقيم في يوم التعليم الطبي الثاني ٢٠٢٣-٢٠٢٤ الذي نظّمته المؤسسة والمصمّم لتكريم الأطباء المقيمين والزملاء وطلاب الطب.

ولا تقتصر إسهامات خريجي وايل كورنيل للطب – قطر على البحوث العلمية والممارسة الإكلينيكية فحسب. بل تمتد إلى مبادرة الخدمة المجتمعية التي تتال إشادة واسعة. وعلى سبيل المثال، قدّمت الدكتورة ماه رخ رضوي (دفعة ٢٠١١)، اختصاصية الرعاية الحرجة والمكثفة بمؤسسة حمد الطبية، رفقة فريق من الطبيبات، الرعاية الطبية الحيوية لسكان وادي سوات في باكستان خلال بعثة مع الجمعية الطبية الإسلامية لأميركا الشمالية، ونجح الفريق في تقديم الرعاية الطبية اللازمة للنساء اللواتي يتّردن كثيراً في الحصول على الرعاية الطبية اللازمة لعدم توافر عدد كافٍ من الطبيبات في مجتمعهم.

وبهذه المناسبة، قالت الدكتورة ثريا عريسي نائب العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المناهج في وايل كورنيل للطب – قطر: «نحن في وايل كورنيل للطب – قطر ملتزمون بتخريج أفضل الأطباء-العلماء الذين ينهضون بمعايير الرعاية الطبية من خلال الابتكار والبحوث العلمية الرصينة وتدرّس العلوم الطبية. ونعتز ونفتخر بإنجازات خريجينا الذين تتال إسهاماتهم المهمة والفارقة في مجال الرعاية الصحية كل التقدير حول العالم. ما يعكس المعايير والقيم الرفيعة التي تنطلق منها الكلية في تحقيق رسالتنا».

وتواصل وايل كورنيل للطب – قطر الاحتفاء بالإنجازات المذهلة لخريجها في قطر وحول العالم، وإثراء القدرات القيادية للذين يعملون في مجالات علمية مختلفة والذين يواصلون التأثير إيجاباً في الرعاية الصحية ورفاه المجتمع على الصّعد كافة. ●



من اليسار إلى اليمين: الدكتور فجنش شانموهام، الدكتورة ماه رخ رضوي، الدكتور غيث أبو زينة، الدكتورة دانة العلي، الدكتور سدير الكندي، الدكتور شمريار خان، الدكتور ريدين بالاكريشنان



العميد الدكتور جاويد شيخ بتوسط المنظرين والمتحدثين في المؤتمر العالمي الذي نظّمته وايل كورنيل للطب – قطر بالتعاون مع جامعة ساو باولو حول الابتكارات والتعليم في مجال الصحة الدقيقة

وايل كورنيل للطب – قطر وجامعة ساو باولو تستضيفان مؤتمراً عالمياً عن الصحة الدقيقة

وسشارك خبراء وايل كورنيل للطب – قطر في عدد من حلقات العمل والجلسات النقاشية، وتناولوا مواضيع مهمة مثل السمات القيادية في مكان العمل، كسر الحواجز بين الجنسين في العلوم، الأخلاقيات والآثار الاقتصادية الكلية في ما يتعلق بالبيانات الضخمة/الذكاء الاصطناعي، مستقبل تعليم الطب، مناصرة المرضى، والابتكار في تدريس العلوم الصحية والصحة الدقيقة. ومثل المؤتمر تجمعاً مهماً لتوساط الرعاية الصحية العالمية، وشارك فيه حوالي ٧٠٠ شخص. منهم محاضرون يدرّسون العلوم الطبية، وطلاب طب، وممارسو المهن الصحية، وباحثون، وواضعو سياسات، ومبتكرون. وجسد هذا الحضور البارز والكبير من تخصصات مختلفة اهتماماً والتزاماً عالميين بالصحة الدقيقة.

وعُقد المؤتمر بعنوان «تحقيق نقلة فارقة في تعليم المهن الصحية والبحوث العلمية والرعاية الصحية» بمشاركة عدد كبير من الخبراء المهنيين والدوليين البارزين الذين استكشفوا أحدث الابتكارات والتّمج والتكنولوجيات التي بانتت تعيد رسم مفاهيم تعليم الطب والبحوث التطبيقية والرعاية الدقيقة، وشهد المؤتمر مناقشات عن دور تكنولوجيا الواقع الموسّع في تحقيق نقلة ملموسة في قاعات الدراسة وغرف الطوارئ، ودور الذكاء الاصطناعي في تحقيق نقلة ثورية في دراسة الطب وتشخيص الأمراض وعلاجها، ودور التكنولوجيات القابلة للارتداء في رصد تأثير تعيّر المناخ في الصحة. وفي إطار محور الابتكار في المؤتمر، عرضت شركات برازيلية ناشئة في مجال تكنولوجيا التعليم والصحة الكثير من الأفكار المبتكرة.



جانب من الحضور في إحدى جلسات المؤتمر العالمي الذي نظّمته وايل كورنيل للطب – قطر بالتعاون مع جامعة ساو باولو حول الابتكارات والتعليم في مجال الصحة الدقيقة

وأشاد الدكتور جاويد شيخ عميد وايل كورنيل للطب – قطر بالمؤتمر وما نتج عنه قائلاً: «اجتذب المؤتمر باحثين وخبراء معروفين عالمياً بإسهاماتهم العلمية وخبراتهم العملية المهمة. وقد شكّل المؤتمر منصة للمناقشات وتبادل الخبرات لإعطاء زخم للتحويل في تعليم المهن الصحية والبحوث العلمية والرعاية الطبية. وفي إطار التزامنا بتعزيز العمر الذي ينعم فيه الإنسان بالصحة والعافية، يجب علينا أن نعمل معاً لبناء مستقبل تكون فيه الرعاية الصحية تشاركية واستباقية ودقيقة، وسعينا للابتكار يجب أن يقترن بالالتزام بالممارسات المستدامة والشاملة. ●



المشاركون في ندوة سبل تعزيز المهنية في تعليم الطب

ندوة في وايل كورنيل للطب - قطر تناقش سبل تعزيز المهنية في تعليم الطب

عقد قسم التعليم الطبي المستمر في وايل كورنيل للطب - قطر ندوة لمدة يوم واحد بعنوان "ترسيخ المهنية في مجال تعليم الطب: استكشاف النهج الفعالة مع مختلف المتعلمين"، وذلك في إطار التزام الكلية بإرساء دعائم معايير المهنية في مختلف بيئات تدريس العلوم الطبية.

وقدّمت الندوة، التي هي جزء من سلسلة أطلقت في عام ٢٠٢٣ حول المهنية في مختلف بيئات تدريس العلوم الطبية، رؤية متعمقة قيّمة عن تفاوت تصوّر المهنية وتكوين الهوية المهنية في بيئات التعلّم المختلفة، وشمل جدول أعمال الندوة التعرف على الاختلافات في تفسيرات السلوكيات بين مختلف مقدّمي الرعاية الصحية، ومناقشة تقييمات المهنية، وإستراتيجيات تطبيق مهارات التدريب المراعية للهوامة الثقافية، وإعداد خطط تقييمية فردية.

وتمثّل أحد أبرز محاور الندوة في سبل إدماج تقنيات التدريب المصممة للتغلب على تحديات

المهنية ضمن سياقات متعددة الثقافات. كما تضمنت الندوة مجموعة من الجلسات التعليمية الحية والافتراضية التي قادها أكاديميون طبيون وخبراء ميدانيون معروفون. بالإضافة إلى حلقات عمل تفاعلية تعزّز المناقشات المتعمقة وتجارب التعلّم المباشر. شارك بالندوة عدد كبير من الأطباء والعاملين في المهنة الطبية المساندة وأطباء الأسنان والممرضين والباحثين والأكاديميين وطلاب الطب. وأدارت الندوة وقدمتها الدكتورة أهل خضر الأستاذ المشارك لطب الأطفال، والدكتورة فاطمة عيسى الأستاذ المساعد لتدريس علم النفس في الطب، والدكتورة مون جبر الأستاذ المساعد في طب أمراض النساء والتوليد الإكلينيكي، والدكتور مانجي مانياما الأستاذ المساعد للتشريح في طب الأنسجة، وجميعهم من وايل كورنيل للطب - قطر.

وقد نالت الندوة الاعتراف من قسم الاعتماد في إدارة التخصصات الصحية في وزارة الصحة العامة القطرية، ومن مجلس اعتماد التعليم الطبي المستمر في الولايات المتحدة الأميركية. ●

ورشتان تركّزان على التواصل بين الثقافات والبحوث العلمية



المشاركون في ورشة "التدريب على تجسير الفجوة للمترجمين الطبيين الشفويين" مع المحاضرتين

نظّم قسم الصحة السكانية في وايل كورنيل للطب - قطر ورشتين حول التواصل بين الثقافات في مجال الرعاية الصحية وأساسيات البحوث العلمية. واستهدفت الورشتان مجموعة واسعة من أصحاب المهنة الصحية، من بينهم الأطباء والممرضون وأطباء الأسنان والصيدلة والعاملون في المهنة الطبية المساندة والباحثون والمحاضرون والإداريون.

وعُقدت الورشة الأولى بعنوان "التدريب على تجسير الفجوة للمترجمين الطبيين الشفويين" على مدار خمسة أيام، وتناولت بشكل مكثّف المسألة البالغة الأهمية المتمثلة في العوائق اللغوية التي تسهم على نحو لاف في تفاوتات الرعاية الصحية بين السكان المتنوعين ثقافياً ولغوياً. وكان الهدف من التدريب تعزيز الوعي بممارسات التواصل بين الثقافات وتزويد المهنيين ثنائيي اللغة بمهارات الترجمة الشفوية الطبية الأساسية.

وأدارت حلقة العمل الدكتورة مها النشار مديرة مركز التوعية الثقافية في الرعاية الصحية في قسم الصحة السكانية، والسيدة هدى عبد الرحيم أخصائية أولى في التوعية الثقافية في الرعاية الصحية في المركز. واستعانت حلقة العمل بمنهج مرّخص من برنامج الرعاية الثقافية عبر الثقافات (CCHCP)، وهي مؤسسة ريادية غير ربحية بهدفية سيئات في الولايات المتحدة.

أما الورشة الثانية، فقد عُقدت بعنوان "مقدمة في المراجعة الاستعراضية المنهجية والتحليلات التلويّة، المبادئ والممارسة" وأسهمت على مدار يومين في إثراء المهارات البحثية للمشاركين عبر تعريفهم بعملية إجراء المراجعات الاستعراضية المنهجية الصارمة وتفسير التحليلات التلويّة بالاستناد إلى المبادئ العلمية، والمنهجية المنظمة، والمبادئ التوجيهية الموحّدة. وهدفت إلى تدعيم ممارسات الرعاية الصحية القائمة على الأدلة بما يكفل توفير أفضل رعاية طبية مأمونة وفعالة ومتمحورة حول المريض.

أدار هذه الورشة خبراء من قسم الصحة السكانية، الدكتورة أميت أبراهام الأستاذ المساعد لعلوم الصحة السكانية الإكلينيكية والمدير المساعد لقسم الصحة السكانية، الدكتورة كريمة شعابنة الأستاذ المساعد لعلوم الصحة السكانية الإكلينيكية ومديرة بحوث الصحة السكانية، الدكتورة سنية شعبان المحاضرة في علوم الصحة السكانية وأخصائية أولى لبحوث الصحة السكانية، والسيدة أنوباما جيتيش منسقة المشاريع.

وفي هذا الصدد، قال الدكتور رافيندر ماهاتاني أستاذ علوم الصحة السكانية في وايل كورنيل للطب - قطر ونائب العميد للصحة السكانية وطب نمط الحياة،

وأستاذ الطب في مركز الصحة العالمية، "نحن ملتزمون في قسم الصحة السكانية بتحسين متوسط العمر المتوقع والمحصلة الصحية مع النموذج بجودة الحياة في مجملها. ونحقق ذلك من خلال بحوث الصحة العامة المستندة إلى الاحتياجات، ومبادرات المشاركة المجتمعية الراسخة، والبرامج التعليمية الشاملة التي تزوّد المهنيين بالمهارات والمعارف الأساسية".

وقد نالت الورشتان الاعتراف من قسم الاعتماد بإدارة التخصصات الصحية التابعة لوزارة الصحة العامة القطرية، ومن مجلس اعتماد التعليم الطبي المستمر بالولايات المتحدة. ●



المشاركون في ورشة "مقدمة في المراجعة الاستعراضية المنهجية والتحليلات التلويّة، المبادئ والممارسة" مع المحاضرتين

باحثو وطلاب وايل كورنيل للطب - قطر ينشرون دراسة عن فيروس الورم الحليمي البشري



باتجاه عقارب الساعة: الدكتورة سميلا شيها، الدكتور أميت أبراهام، الدكتورة كريمة شعبان، الدكتور رافيندر مامتاني، السيدة أنوباما جيتيش، والطلاب ريم الجناحي، شوناك ساركر، شرينيدي راو، عذبة حسين

بحوث الصحة السكانية في قسم الصحة السكانية، الدكتور أميت أبراهام المدير المساعد لقسم الصحة السكانية، السيدة أنوباما جيتيش منسقة المشاريع في قسم الصحة السكانية، والطلاب ريم الجناحي، شوناك ساركر، عذبة حسين وشرينيدي راو.

وتشير الدراسة إلى أنه على الرغم من المحدودية النسبية للبيانات المتاحة، فإن انتشار فيروس الورم الحليمي البشري على المستوى الإقليمي يقدر بنحو ٨١٪، مع تسجيل أدنى المعدلات في البحرين والكويت وعمان وقطر والمملكة العربية السعودية والإمارات العربية المتحدة بالإضافة إلى اليمن. وتُبرز الدراسة أيضاً إمكانية الوقاية من عدوى فيروس الورم الحليمي البشري بتلقي اللقاح اللازم.

وفي هذا الصدد، قالت الدكتورة شيها: "فيروس الورم الحليمي البشري منتشر ويمكن أن يشكل عامل خطر للإصابة بالسرطان. ونعتقد أن هذه الدراسة قد أبرزت الحاجة إلى تحسين الوعي بفيروس الورم الحليمي البشري بين أوساط الشباب، والتفكير في تدخلات الصحة العامة المناسبة مثل دمج لقاحات فيروس الورم الحليمي البشري في جدول التطعيم للأطفال والتشجيع على تلقي لقاح فيروس الورم الحليمي البشري بشكل عام".

ورشة مشتركة بين وايل كورنيل للطب - قطر وجامعة كاليفورنيا - ديفيس تفوز بجائزة "أفضل ورشة تفاعلية"

فازت مكتبة العلوم الصحية في وايل كورنيل للطب - قطر، بالاشتراك مع مكتبة ديفيس في جامعة كاليفورنيا - ديفيس، بجائزة "أفضل ورشة تفاعلية" خلال مؤتمر الجمعية الأوروبية للمعلومات الصحية ومكتبات العلوم الصحية (EAHIL) لعام ٢٠٢٤ الذي انعقد في ريفا، عاصمة للنقيا.

وقدمت الورشة التفاعلية بعنوان "الانطلاق نحو تحقيق السمات القيادية: سبل تعزيز تأثيركم عبر تهيئة المهارات وأنماط التفكير في العمل مع كبار القياديين" السيدة جايمي جراي مديرة مكتبة العلوم الصحية في وايل كورنيل للطب - قطر، والسيدة نيكول كابدريست-أريست المشاركة لمكتبة الجامعة لشؤون البحث والتعلم ونايبة أمية مكتبة جامعة كاليفورنيا - ديفيس.

وهدف الورشة إلى دعم أمناء المكتبات والمهنيين في مجال المعلومات في تعزيز مهارات الاتصال لديهم في بيئة اليوم الغنية بالمعلومات، وتعلم المشاركون طرق اتصال مجزية لصوغ رسائل مقنعة يتردد صداها عند كل الأطراف المعنية، وأساسيات الأعمال لتوضيح أهمية المكتبة وتأثيرها، وإستراتيجيات مشاركة أبرز الأطراف المعنية، كما شملت أنشطة متنوعة، منها مناقشات قادها ميسرون وتمارين فردية وجماعية، وغطت موضوعات مثل القيم المشتركة، وأساسيات الأعمال، وتقدير العائد على الاستثمار، وصوغ العروض المقنعة.

وقالت السيدة كابدريست-أريست: "يتعين على قادة المكتبات العمل باستمرار مع الشركاء في حرم الجامعة أو الكلية وكذلك في المجتمعات المحلية لمواءمة الإستراتيجيات وضمان التمويل البالغ الأهمية وإدماج خدمات المكتبات ضمن الجهود المؤسسية والمجتمعية، وتعزيز مهارات الاتصالات الإستراتيجية، يمكن للاختصاصيين في المكتبات والمعلومات إرساء دعائم مثل هذه الشراكات واستدامتها. وإحراز النثر الأكبر في الطلاقة المعلوماتية وتمثيل وجهات النظر

المختلفة لتلبية احتياجات المعلومات الآخذة في التغير" وتحدثت السيدة جراي عن الدور المتغير والمتطور للمكتبات قائلة: "في بيئة المعلومات الدينامية اليوم، يضطلع أمناء المكتبات واختصاصيو المعلومات بأدوار بالغة الأهمية كخبراء معلومات، ومن بين المهارات الحيوية التي يتعين على القياديين تطويرها من أجل جعل المكتبة شريكاً إستراتيجياً، تعلم كيفية العمل بفعالية عبر المجموعات المؤسسية، تحديد الفجوات، تطير ما تقوم به بطريقة يتردد صداها عند الأطراف المعنية، وإظهار التأثير الملموس الذي أحدثه في مجتمعاتنا المحلية. نحن سعداء بتلقي هذه الجائزة، خصوصاً وأن مجتمعاتنا تشكل محور رسالتنا ومهمتنا!"

يُذكر أن مؤتمر الجمعية الأوروبية للمعلومات

الصحية ومكتبات العلوم الصحية ينعقد سنوياً، وانهقد هذا العام بعنوان "خطوة صغيرة وقفزة كبيرة، إعادة توجيه الجهود نحو بيئة جديدة" وتتمحور حول حاجة المكتبات إلى التكيف والازدهار في بيئة متغيرة باعتماد تغييرات تدريجية من أجل إقرار التقدم الكبير المنشود. ●



السيدة جايمي جراي (على اليمين) والسيدة نيكول كابدريست-أريست



الدكتور ماركو أميدوري والدكتور رشيد بن ادريس مع خريجي وطلاب وايل كورنيل للطب - قطر الذين شاركوا في برنامج الإرشاد المهني

وايل كورنيل للطب - قطر تكرم الطلاب والخريجين المشاركين في برنامج الإرشاد المهني

كرّمت وايل كورنيل للطب - قطر الخريجين والطلاب المشاركين في برنامج الإرشاد المهني الذي أطلقه برنامج ما قبل الطب. وذلك خلال احتفال أقيم في الكلية حضره أعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية الذين سلّموا المشاركين في البرنامج شهادات تكريمية.

ويتيح البرنامج الفرصة أمام طلاب برنامج ما قبل الطب والبرنامج التأسيسي للتواصل المباشر مع الأطباء خريجي وايل كورنيل للطب - قطر الذين يتولّون العملية الإرشادية خلال الفصلين الدراسيين

الخريف والربيع. بهدف توجيههم للتغلب على التحديات الدراسية والمهنية المرتبطة بدراسة الطب. كما يُمكن البرنامج الطلاب لتنمية مهارات التواصل ذات الأهمية البالغة خلال دراستهم بالإضافة إلى معرفة حقائق وأفاق دراسة الطب ومزاولة مهنة الطب بشكل أعمق عبر التواصل مع مرشديهم من الخريجين.

ويتمّ تحديد المرشدين من بين الخريجين الذين يقومون بإسداء المشورة للطلاب في إطار جلسات فردية، إذ تتنوع المواضيع لتشمل أساليب الدراسة الفعّالة وإدارة الوقت وكيفية التعامل مع الإجهاد.

النمر الذي يساعد الطلاب على تعزيز ثقتهم بأنفسهم وقدرتهم على التغلب على التحديات التي تواجههم طوال دراستهم للطب.

من جهة أخرى، يشجّع البرنامج طلاب الكلية على ملازمة ومتابعة مرشديهم في أماكن عملهم. في حال كانوا يعملون داخل قطر، وبدء خدمة تطوعية أو متابعة مهنية طويلة الأجل في عيادات أو مستشفيات داخل الدولة.

وفي هذا الصدد، قال الدكتور ماركو أميدوري العميد المشارك النول لبرنامج ما قبل الطب وشؤون المنهج



الدكتور ماركو أميدوري يسلم الخريج الدكتور سليمان الشخص شهادة تكريم

المشارك في المدينة التعليمية، يؤكد برنامج الإرشاد المهني التزامنا بتهيئة بيئة تعليمية داعمة ومشجّعة لطلابنا. ومن خلال تيسير التواصل بين الطلاب ونخبة من الخريجين المتميّزين، نكون قد مكّنا الطلاب ووفّرنا لهم من يرشدهم ويشجعهم خلال دراستهم للطب. وفي السياق نفسه، قال الدكتور رشيد بن ادريس العميد المشارك لشؤون البرنامج التأسيسي والتواصل الطلابي وبرنامج تطوير التعليم: "ضمّم البرنامج الإرشادي لتمكين طلاب البرنامج التأسيسي وبرنامج ما قبل الطب النجاح في مسيرتهم الأكاديمية. ومدفنا هو تعريف طلابنا في وقت مبكر بأفاق مهنة الطب وتزويدهم بالمهارات اللازمة للتعامل مع التحديات في رحلتهم مع مهنة الطب".



الدكتور ماركو أميدوري والدكتور رشيد بن ادريس مع خريجي وطلاب وايل كورنيل للطب - قطر الذين شاركوا في برنامج الإرشاد المهني



الدكتور جاويد شيخ بتوسط الدكتور ماركو أميدوري والدكتور رشيد بن ادريس والطلاب

سلسلة ندوات حول المهن الطبية

أتاحت وايل كورنيل للطب - قطر لطلاب البرنامج التأسيسي وبرنامج ما قبل الطب فرصة الإصغاء إلى أطباء وخبراء في مجال الرعاية الصحية حول مختلف المسارات التدريبية والمهنية الممكنة في مرحلة ما بعد تخرجهم. وقد جاء ذلك خلال سلسلة ندوات عقدت ما بين شهري أغسطس وديسمبر واستضافت أعضاء هيئة التدريس في الكلية وعدد من الخريجين. وقد تحدث في هذه السلسلة العميد الدكتور جاويد شيخ، أستاذ الطب النفسي وعلوم الصحة السكانية في الكلية، حيث شارك الطلاب اهتمامهم بالطب النفسي وكيف تحوّل هذا الاهتمام إلى

شغف لفهم الأبعاد النفسية لحملات المناصرة والتعليم والقيادة في مجال الصحة العامة. وقد دفعه هذا الشغف إلى أن يختار العمل مسؤولاً تنفيذياً في مجال الرعاية الصحية مع مواصلة أبحاثه البحثية في الوقت نفسه. وفي هذا السياق، قال الدكتور شيخ: "اختيار مسارات مهنية معيَّنة يمثل أحد أكثر الجوانب تشويقاً في رحلة استكشاف الذات ومعرفة ما يريد المرء تحقيقه بالفعل في حياته. وخلال الدراسة في كلية الطب يتعيّن على طلاب الطب معرفة ما يثير فضولهم وشغفهم ويجعلهم راضين عن أنفسهم". كما تحدث الدكتور نايف مظلوم الأستاذ

المشارك لعلم الأحياء الدقيقة وعلم المناعة والعميد المشارك لشؤون بحوث الطلاب عن دراسته ورحلته المهنية، وقدم للطلاب رؤية متعمقة عما يلزمهم للعمل في البحوث الطبية وتحقيق كل ما يتطلعون إليه. كذلك تحدث الخريجون، الدكتورة غدير عبد الوهاب (دفعة ٢٠٢٤) وهي في السنة الأولى من برنامج إقامة الأطباء في طب الطوارئ في مستشفى حمد العام، الدكتورة لينا ارشيد (دفعة ٢٠١٧) استشارية علم الأمراض في مؤسسة حمد الطبية، الدكتورة أمّة الخزاعي (دفعة ٢٠١٥) استشارية أمراض الجهاز الهضمي للأطفال واختصاصية أمراض الكبد وزرع الكبد في

سدرة للطب، الدكتور سلطان عبدالله الريان (دفعة ٢٠٢٤) وهو في السنة الأولى من برنامج إقامة الأطباء في طب الأنف والأذن والحنجرة وجراحة الرأس والرقبة في مؤسسة حمد الطبية، الدكتور رامز بدير (دفعة ٢٠٢١) وخريج البرنامج التأسيسي في وايل كورنيل للطب - قطر) ويشغل حالياً منصب رئيس الأطباء المقيمين في طب الباطنة في منظومة الرعاية الصحية بجامعة فرجينيا كومولث بالولايات المتحدة، الدكتور سدير الكندي (دفعة ٢٠٢٣) الأستاذ المشارك في ميوستن ميثوديست ووايل كورنيل للطب في الولايات المتحدة

وبهذه المناسبة، قال الدكتور ماركو أميدوري الأستاذ المشارك للفيزياء والعميد المشارك النول لبرنامج ما قبل الطب وشؤون المنهج المشترك في المدينة التعليمية، "نحن فخورون بما استمعنا إليه من خريجين عن نجاحاتهم وإنجازاتهم وطموحاتهم المهنية، وكذلك عن التحديات التي تغلبوا عليها. فهؤلاء يجسّدون الإمكانيات الهائلة في عالم الطب والبحوث الطبية".

وقال الدكتور رشيد بن ادريس العميد المشارك لشؤون البرنامج التأسيسي والتواصل الطلابي وبرايم

تطوير التعليم في وايل كورنيل للطب - قطر، "توفّر سلسلة المحاضرات حول المهن الطبية تجربة قيّمة لطلابنا. فهي تعطيهم لمحة سريعة عن ممارسة مهنة الطب وتجدّد حماسهم للدراسة وتجعلهم يركّزون اهتمامهم على تخصصات طبية يطمحون لمزاومتها في المستقبل".



الدكتور جاويد شيخ يتحدث خلال سلسلة ندوات حول المهن الطبية



الطلاب مع مرافقهم أمام جامع السلطان قابوس الأكبر

طلاب الطب في وايل كورنيل للطب - قطر يشاركون في رحلة تعلم الخدمة الطبية في عُمان

وقاعات المحاضرات والمكتبات ومركز المهارات ومركز التعلم والمستشفى الجامعي.

وبالإضافة إلى البعد الأكاديمي للرحلة، تطوَّع الطلاب في بنك الطعام العماني (دائمة) من خلال مشاركتهم في تجميع التبرعات وتنظيم حُرْم الطعام للنسر المحتاجة. كذلك زاروا جمعية التدخل المبكر للأطفال ذوي الإعاقة حيث عملوا مع موظفي المركز لإشراك الأطفال ذوي الإعاقات المختلفة في أنشطة صافية، كما تعرّفوا على جهود المركز لمساعدة الأطفال على تطوير المهارات الأساسية من أجل تحسين نوعية حياتهم. وشملت الرحلة أيضاً زيارات إلى عدد من المواقع التاريخية مثل قلعة نزوي، وإلى دار النوربا السلطانية، وجامع السلطان قابوس الأكبر، وأسهم كل ذلك في تعميق فهم طلاب الكلية لتاريخ عُمان وتقاليدها وإنجازاتها.

زار طلاب وايل كورنيل للطب - قطر سلطنة عُمان في إطار برنامج تعلم الخدمة الطبية، إحدى المبادرات التي يتولى التنسيق لها قسم شؤون الطلاب في الكلية. ومثلت الرحلة التي استمرت سبعة أيام تجربة قل نظيرها بالنسبة لطلاب السنة الأولى في برنامج الطب، لأنها أعطتهم منظوراً عالمياً عن قضايا الرعاية الصحية التي تؤثر في مختلف سكان العالم، وشاركوا في عدد من أنشطة الخدمة المجتمعية، واستكشفوا تراث سلطنة عُمان وثقافتها.

وكانت أبرز محطات الرحلة زيارة جامعة السلطان قابوس، حيث رُحب الدكتور راشد بن خلفان بن سالم العبيدي عميد كلية الطب والعلوم الصحية، بالطلاب الزائرين الذين أُتيحت لهم أيضاً فرصة الالتقاء بطلاب جامعة السلطان قابوس وأعضاء الهيئتين التدريسية والإدارية، فيما وقاموا بجولة في مختبرات الجامعة

وشارك في رحلة هذا العام ١٢ طالباً وطالبة، هم: عبد الله السبيعي، أدریان جوشوا هارباتيغو فيلانويفا، نور النعيمي، حنين راهي، لولوة شهبيك، نيشا نسيم نيلا باراميل، ريم العنيدى، سما أيوب، شامها توبان محمد شيام، سودهارسن بودهالا غويكريشنا، يونغيو آهن، زينة سنان، ورافقتهم في الزيارة الدكتورة مام رخ رضوي إحدى خريجات وايل كورنيل للطب - قطر التي تعمل حالياً أستاذة مساعداً في الطب في الكلية، والسيد أهدو أخصائي تنظيم الفعاليات والتنمية الطلابية في الكلية.

وبهذه المناسبة، قال الدكتور شون هولرويد العميد المشارك لشؤون الطلاب في وايل كورنيل للطب - قطر: "يتيح برنامجنا السنوي لطلاب السنة الأولى في برنامج الطب فرصة للانغماس في قضايا الرعاية الصحية العالمية والالتقاء بفئات سكانية



توضيب الحصص الغذائية في بنك الطعام العماني

دعم فريق العمل للأطفال ذوي الإعاقات كانت مهمة لنا جميعاً، فقد أعدوا لهم مساعدات آمنة ووقروا لهم تجهيزات تناسب مختلف حالاتهم وضمنوا أن تكون التكلفة ميسورة لتسريهم، وليس هذا فحسب، بل وقروا الرعاية للتمهات إقراراً بدورهم الحاسم في تحقيق أطفالنا للتقدم المرجو، وخرجت من هذه الزيارة بانطباع دائم بأن الرعاية والتعاطف الحقيقيين يمكن أن يحققا تغييراً ملموساً في حياة الآخرين.

يُذكر أن برنامج تعلم الخدمة الطبية يتيح لطلاب السنة الأولى في برنامج الطب في وايل كورنيل للطب - قطر فرصة التعرف عن كثب على مناهج كليات الطب في بلدان المنطقة وبرامجها في مجال الصحة السكانية وكذلك برامجها الإكلينيكية، ومن المقرر أن يقدم الطلاب الذين شاركوا في رحلة سلطنة عُمان عرضاً تقديمياً عاماً للاستعراض تجربتهم هناك ومناقشة تأثير الرحلة في دراستهم للعلوم الطبية في وايل كورنيل للطب - قطر. ●

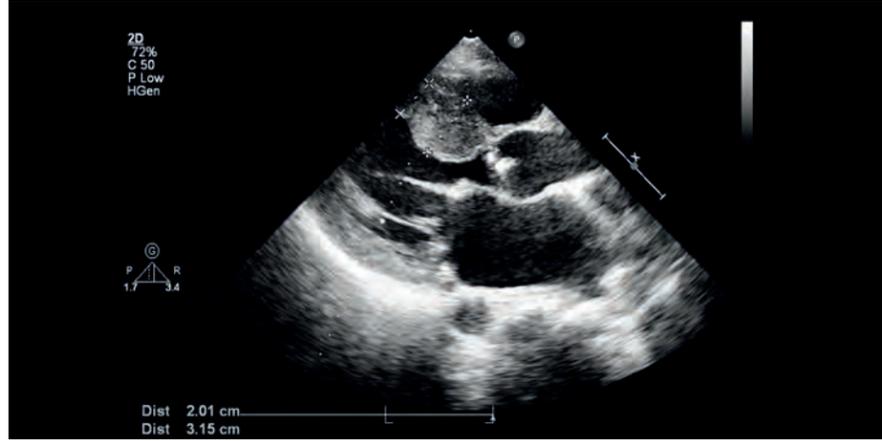
متنوعة، ومن خلال توسيع نطاق فهمهم للطب والتاريخ والثقافة، يكتسب طلابنا منظوراً أدق وأعمق يؤهلهم لمهامهم كجيل المستقبل من الأطباء-العلماء.

وقالت السيدة فائز شتار محيرة شؤون الطلاب في وايل كورنيل للطب - قطر: "نحن ملتزمون بإتاحة كل الفرص الممكنة لطلابنا والتي تسهم في تهيئتهم أكاديمياً وشخصياً في مستهل رحلتهم الدراسية، وهنا أودّ أن أشكر الهيئتين التدريسية والإدارية في كلية الطب والعلوم الصحية بجامعة السلطان قابوس وطلابها وكذلك فريق العمل في بنك الطعام العماني (دائمة) وجمعية التدخل المبكر للأطفال ذوي الإعاقة على حفاوة استقبالهم وترحيبهم وإتاحة هذه التجربة القيّمة لطلابنا".

وتحدّثت الطالبة لولوة شهبيك عن مشاركتها في الرحلة قائلة: "رحلة تعلم الخدمة الطبية التي قمنا بها إلى سلطنة عُمان تجربة لا تُنسى لها تركتة فينا من بصمة دائمة، وأكثر ما ترك أثراً لذيّ زيارتنا إلى جمعية التدخل المبكر للأطفال ذوي الإعاقة، فهناك رأينا اهتمام فريق العمل بالأطفال وعطفهم عليهم، وطريقة



الطلاب أثناء زيارتهم مستشفى جامعة السلطان قابوس



الدكتور طارق شقير والدكتورة ماه رخ رضوي

تسهم منهجية تدريسية رياضية تطبقها وايل كورنيل للطب - قطر في تمكين طلاب الطب من اكتساب مهارات متقدمة في مجال التصوير بالموجات فوق الصوتية في نقطة الرعاية (ما يُعرف اختصاراً باسم POCUS) في مرحلة مبكرة من تدريبهم كأطباء.

الدكتورة ثريا عريسي، نائب العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المناهج في وايل كورنيل للطب - قطر



وتُتاح لطلاب برنامج الطب، بعد صقل مهاراتهم في استخدام جهاز التصوير بالموجات فوق الصوتية في نقطة الرعاية في مختبر المهارات الإكلينيكية والمحاكاة، فرصة تطبيق ذلك عملياً في بيئة إكلينيكية واقعية وذلك في السنتين الثالثة والرابعة من برنامج الطب عند مباشرتهم التدريبات الإكلينيكية والتعامل مع مرضى حقيقيين.

ويدعم من كبار الأطباء المقيمين في طب الطوارئ الذين هم بمثابة "مستخدمين فائقين"، ينجز الطلاب أربع مهاراً على جهاز التصوير بالموجات فوق الصوتية في نقطة الرعاية في أثناء تدريبهم الإكلينيكية في طب الباطنة، ويوفر الأطباء المقيمون، الذين يتقنون استخدام الجهاز نفسه، إرشادات فردية بجانب السرير، ما يساعد الطلاب على مواصلة طريقة استخدامهم للجهاز، وتحديد التراكيب التشريحية الداخلية بدقة، وتفسير العلامات والسمات الغامضة، والتقاط الصور الطبية بشكل مستقل وتقديمها لتصنيفها وتقييمها. وهذا البرنامج يجعل طلاب الطب واثقين عند تفسيرهم للنتائج الطبيعية، مثلما يتيح للأطباء المقيمين تحسين مهاراتهم في التدريس والتواصل والسمات القيادية وتقديم التعقيبات المناسبة.

وفي هذا السياق، قال الدكتور شقير: "صحيح أن كليات طب عدّة في العالم تُدرج التدريب على جهاز التصوير بالموجات فوق الصوتية في نقطة الرعاية في برامج الطب لديها، لكنّ برنامجنا يتميز عنها في أنه يتطلب من طلابنا تقديم كمية وفيرة من المقاطع والصور من تجارب إكلينيكية واقعية وأن تُثبت هذه المقاطع والصور المعيار العالية لكفاءتهم التقنية، ولا يجتاز طلابنا هذا المتطلب في دراستهم دون القيام بذلك، وهذا يجعلنا كأعضاء هيئة تدريس واثقين من أن طلابنا قد أتقنوا بالفعل المهارات اللازمة واكتسبوا الخبرات المناسبة المطلوبة لاستخدام التصوير بالموجات فوق الصوتية في نقطة الرعاية لتوفير مستويات محسّنة من الرعاية".

وقالت الدكتورة ثريا عريسي أستاذة الطب الإكلينيكي ونائب العميد للشؤون الأكاديمية وشؤون المناهج في وايل كورنيل للطب - قطر: "جهاز التصوير بالموجات فوق الصوتية في نقطة الرعاية هو أحد أحدث التطورات اللافتة في الرعاية الصحية التي يمكن أن تساعد الأطباء على تقديم رعاية طبية أفضل وتحقيق المحصلة العلاجية المتوخاة، لذا، سارعت وايل كورنيل للطب - قطر إلى اعتماد هذه التكنولوجيا واتخاذ الخطوات التي تكفل أن يتمكن طلابنا في برنامج الطب من إتقان تشغيل هذا الجهاز واستخدامه بالشكل الأمثل".

تضافر الجهود في مكافحة السكري: باحثو وايل كورنيل للطب - قطر يتصدّون للأزمة الاضطرابات الاستقلابية العالمية

يُصاب الإنسان بالسكري عندما يُنتج البنكرياس كمية غير كافية من الأنسولين أو عندما يعجز جسمه عن استخدامه بشكل فعال. ما يتسبب بارتفاع مستويات السكر في الدم. وبمرور الوقت، يمكن أن تتسبب مستويات السكر المرتفعة في إتلاف أنسجة وأعضاء الجسم. وبصفة خاصة القلب والنوعية الدموية والدماغ والعيان والكلى والنسج. وفي عام ٢٠٢٣، نُشرت دراسة العبء العالمي للأمراض والإصابات وعوامل الخطر في الدورية الطبية العالمية The Lancet تقديرات حديثة عن انتشار السكري، ووفق تقديرات هذه الدراسة، فإن ٥٢٩ مليون شخص (بمعدل انتشار ١/٦) كانوا يتعايشون مع السكري في أنحاء العالم في عام ٢٠٢١. وُرصدت أعلى معدلات انتشار المرض في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا (١٩,٣٪). وسجّلت قطر أحد

أعلى معدلات الانتشار. وبحلول عام ٢٠٥٠، من المتوقع أن يتجاوز عدد مرضى السكري ١,٣١ مليار شخص. بمعدل انتشار يتجاوز ١٠٪. وأن تسجّل منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا أعلى معدل انتشار للمرض (١٦,٨٪). وفي الأعوام الأخيرة، انصبّ جانب من اهتمام الدراسات التي نشرها باحثو وايل كورنيل للطب - قطر على فهم النبعاد الوبائية للسكري وتأثيره في الصحة العامة بين المواطنين القطريين. واستعانت هذه الدراسات بنمذجة حسابية متقدمة وبيانات سكانية لتقييم العبء المرتب على داء السكري وعوامل اختطار الإصابة به وعلاقته بالسمنة. وأسهمت الدراسات في الوقت نفسه في تحديد التدخلات الفعّالة للحدّ من الإصابة بالسكري وانتشاره. بما في ذلك إدخال تغييرات في أنماط الحياة اليومية، مثل

والنشاطات البدنية، واتباع نظام غذائي صحي، والمواظبة على أنشطة بدنية. وتتوقع هذه الدراسات ارتفاع معدل انتشار داء السكري بين القطريين من ١٧,٨٪ في عام ٢٠٢٣ إلى ٢٩,٥٪ بحلول عام ٢٠٥٠. مثلما تتوقع أن تستحوذ نفقات الرعاية الصحية المرتبطة بالسكري على ما يقرب من ثلث ميزانية الصحة الوطنية. وقاد هذه الدراسات الدكتور ليث أبو رداد، أستاذ علوم الصحة السكانية والعميد المشارك لتمويل البحوث الخارجية ومدير مختبر الإحصاءات البيولوجية والوبائيات والرياضيات البيولوجية في وايل كورنيل للطب - قطر. ووفقاً لتحليل "دراسة العبء العالمي للأمراض والإصابات وعوامل الخطر (GBD)" فإن ٩٦٪ من الحالات مصابة بالسكري من النوع الثاني. وتُعزى نسبة ٥٢,٢٪ منها إلى ارتفاع مؤشر كتلة الجسم. لذا، يمكن لتغييرات في أنماط الحياة اليومية، مثل

والنظام الغذائي الصحية والمواظبة على أنشطة بدنية والاستخدام المتزايد للأدوية في إنقاص الوزن، أن تمنع الإصابة بالسكري من النوع الثاني وتؤخر الإصابة به. بل ويمكن أن تؤدي إلى انحسار أعراض المرض. وفي ١٤ نوفمبر من كل عام، يحتفل العالم باليوم العالمي للسكري الذي أطلقه الاتحاد الدولي للسكري (IDF) ومنظمة الصحة العالمية في عام ١٩٩١ وأقرته الأمم المتحدة في عام ٢٠٠٦. ويهدف اليوم العالمي للسكري إلى نشر الوعي بهذا المرض، وإبراز أهمية التشخيص المبكر والإدارة الفعّالة له. وتقديم الدعم للمتعاضين معه. واختير لليوم العالمي للسكري للفترة ٢٠٢٤-٢٠٢٦ موضوع "مرض السكري والرفاه" تأكيداً لأهمية أن يكون رفاه مرضى السكري، بدنياً ونفسياً. في صميم تقديم الرعاية اللازمة لهم. وإقراراً بالتحديات اليومية التي تواجه ملايين مرضى السكري حول العالم. وكانت دراسة تحليلية مستقلة نُشرت في مطلع عام ٢٠٢٤ وتناولت المخرجات البحثية المتعلقة بالاعتلال العصبي السكري، الذي يتسبب بألم شديد وتقرّح القدمين وربما بترها. قد كشفت عن أن الدنمارك تحتل المرتبة الأولى عالمياً فقد نشر علماءها وباحثوها ٢٠٢٧، مقالة بحثية عن الاعتلال العصبي السكري لكلّ مليون نسمة. تليها مباشرة دولة قطر التي نشر علماءها وباحثوها ١٨،١ مقالة بحثية عن الموضوع نفسه لكلّ مليون نسمة. ثم المملكة المتحدة (٩,٥٤) مقالة بحثية لكلّ مليون نسمة. وقد شارك الدكتور ريار مالک، أستاذ الطب في وايل كورنيل للطب - قطر واستشاري الغدد الصماء والسكري في مؤسسة حمد الطبية، في أغلب الدراسات المنشورة في هذا الشأن والتي احتلت قطر بفضلها هذه المرتبة المتقدمة عالمياً. والدكتور مالک هو الرائد في استخدام

تقنية فحص وجهر القرنية المتّحد البؤر (CCM). وهي تقنية سريعة وغير باضعة لتصوير العينين لا تستلزم إحداث اختراق أو شق. من أجل تشخيص العديد من الأمراض العصبية التنكسية والتنبؤ بمسار تطورها. ومنها الاعتلال العصبي السكري والخرف وغيرها. وتصدّر الدكتور مالک قائمة الباحثين الطبيين في قطر لعامي ٢٠٢٣ و٢٠٢٤ وفق تصنيف البوابة البحثية العالمية المستقلة Research.com التي تنشر قائمة سنوية بالعلماء الأكثر إنجازاً وتأثيراً في العالم. وفي هذا الصدد، قال الدكتور مالک: "شرف كبير أن أعمل في دولة تقدّر وتدعم البحوث العلمية المتقدمة التي باتت تُحدث فرقاً ملموساً في التشخيص المبكر للأمراض العصبية التنكسية وفي إقرار عقاقير دوائية جديدة لها".

القاتل الصامت:

وايل كورنيل للطب - قطر تسلط الضوء على اليوم العالمي للتهاب الكبد

الكبد هو أحد أهم أعضاء جسم الإنسان فهو يقوم بأكثر من ٥٠٠ وظيفة حيوية كل يوم تشمل إزالة السموم وتنظيم تخثر الدم وإزالة البكتيريا من مجرى الدم وإنتاج البروتين.

ويحدث التهاب الكبد بفعل فيروسات معدية وعوامل غير معدية وكثيراً ما يوصف بالقاتل الصامت لضعفه نحو عدم إظهار أي أعراض واضحة إلى حين تفاقم المرض ويلوغه مرطبة متقدمة. ويعطل المرض وظائف الجسم الأساسية ويتسبب بمشكلات جسيمة للكبد ذات عواقب قد تكون مميتة. وتُصنّف فيروسات التهاب الكبد إلى الأنواع من 'أ' إلى 'هـ'؛

ويختلف كل منها في طرق انتقاله وشِدته وسُبل الوقاية منه. ويُعدّ التهاب الكبد 'ب' و'ج' الأكثر خطورة. ويشير التقرير العالمي للتهاب الكبد لعام ٢٠٢٤ الصادر عن منظمة الصحة العالمية إلى أن عدد الوفيات الناجمة عن التهاب الكبد الفيروسي في ازدياد. مع تسجيل ١,٣ مليون حالة وفاة سنوياً. ما يجعله يحتل المرتبة الثانية بين أبرز الأسباب المعدية للوفيات في العالم بعد السّل. ويموت قرابة ٣٥٠٠ شخص يومياً بسبب التهاب الكبد 'ب' و'ج'. ويتعايش أكثر من ٣٠٠ مليون شخص مع المرض. ويُحتفى باليوم العالمي للتهاب الكبد، الذي

أطلقتها منظمة الصحة العالمية، في ٢٨ يوليو من كل عام لتعزيز التوعية ونشر المعرفة بالأمراض المرتبطة بالكبد والحاجة الملحة للإجراء الفحوص الضرورية وأخذ العلاج اللازم واتباع سُبل الوقاية. ومنظمة الصحة العالمية ملتزمة بالقضاء على التهاب الكبد الفيروسي بوصفه مشكلة صحة عامة عالمية بحلول العام ٢٠٣٠. وعالمياً، تُبذل جهود حثيثة للقضاء على التهاب الكبد تشمل دمج اللقاحات في برامج التحصين الوطنية وتطوير علاجات مضادة للفيروسات بمختلف السلالات. وفي قطر، أُحرز تقدّم كبير في القضاء على التهاب الكبد 'ب' لدى الأطفال عبر توفير لقاحات

مجانية وإعطاء لقاح التهاب الكبد 'ب' للمواليد الجدد. وبالإضافة إلى ذلك، توفر قطر مراكز رعاية صحية أولية للجميع وتدير برنامجاً صارماً لإدارة اللقاحات يتعامل بطريقة استباقية مع أي نقص محتمل ويرصد عدد الأطفال الذين يتطلبون التطعيم.

وأنجزت مجموعة وبائيات الأمراض المعدية في وايل كورنيل للطب - قطر، بقيادة الدكتور ليث أبو رداد، أكثر من ٥٠ دراسة عن الأبعاد الوبائية للتهاب الكبد الفيروسي. وكان لهذه الدراسات، التي مَوَّل الصندوق القطري لرعاية البحث العلمي العديد منها، دور بارز في تعويق الفهم للأبعاد الوبائية للمرض وأسهمت

إسهاماً لافتاً في تمكين منظمة الصحة العالمية من رسم سياسات الصحة العامة ووضع البرامج اللازمة للمنطقة. يُذكر أن مجموعة وبائيات الأمراض المعدية في وايل كورنيل للطب - قطر نالت اعتماد منظمة الصحة العالمية كمركز متعاون معها في مجال تحليل وبائيات الأمراض المعدية المعنّي بفيروس نقص المناعة البشرية/اللايدز والأمراض المنقولة جنسياً و التهاب الكبد الفيروسي - وتُعد المجموعة الأولى من نوعها في منطقة شرق المتوسط. وفي إطار شراكة مع منظمة الصحة العالمية - المكتب الإقليمي لشرق المتوسط، أعدت

مجموعة وبائيات الأمراض المعدية في وايل كورنيل للطب - قطر تقريراً شاملاً عن وباء فيروس التهاب الكبد 'ج' بمنطقة شرق المتوسط. وتضمّن التقرير إرشادات بشأن سبل القضاء على المرض كأحد تعديلات الصحة العامة بحلول العام ٢٠٣٠. ويتضمن التقرير المعنون 'وبائيات فيروس التهاب الكبد 'ج' في إقليم شرق المتوسط لمنظمة الصحة العالمية، الآثار المترتبة على الإجراءات الاستراتيجية' نمجاً قائماً على أدلة علمية لسبل التصدي للمرض.



شهر التوعية بسرطان الثدي

اجتمع أعضاء هيئة التدريس والموظفون والطلاب في فعالية خاصة بالتوعية من سرطان الثدي تضمنت أنشطة متنوعة ومعلومات حول الموضوع.



الأسبوع الخيري



تجسير الفجوة من خلال الترجمة الطبية الفورية

نظّم قسم الصحة السكانية ورشة حول الترجمة الطبية الفورية استمرت خمسة أيام، وتمّ التركيز خلالها على التواصل بين الثقافات.







كلوب فيست

نظّم المجلس التنفيذي لطلاب الطب في قطر فعالية "كلوب فيست" السنوية لتعريف الطلاب على النوادي والجمعيات الطلابية وتشجيعهم على الانضمام إليها.



اليوم المفتوح لقسم شؤون الطلاب

يدعو قسم شؤون الطلاب في بداية كل عام أكاديمي الطلاب إلى يوم مفتوح تتخلله أنشطة تعرّفهم بالخدمات التي يقدمها القسم.





يوم الامتنان العالمي





التواصل بين الموظفين

اجتمع أعضاء هيئة التدريس والموظفون في فعالية التواصل التي نُظمت خارج جدران الكلية وتشاركوا الألعاب والوجبات الخفيفة.



تكريم موظفين بعد سنوات طويلة من الخدمة

كّرم قسم الموارد البشرية الموظفين الذين أمضوا 0 و١٠ و١0 و٢٠ سنة في وايل كورنيل للطب - قطر.



تكريم أعضاء هيئة التدريس بعد ترقيتهم

نظّم مكتب شؤون هيئة التدريس عشاء تكريمياً للأساتذة الذين حصلوا على ترقية خلال العام الأكاديمي ٢٠٢٤ وهنا لقطات من الحفل.





لقاء الخريجين

اجتمع خريجو وايل كورنيل للطب - قطر مع عائلاتهم وموظفي الكلية في مزرعة "تربة" في الخور وأهضوا يوماً في الطبيعة بعيداً عن ضغوطات العمل.



يوم الصحة النفسية العالمي

تطوير
الطب

شاهدوا مقابلات سريعة مع عدد من خريجيننا
وتعرفوا على قصصهم الملهمة وإنجازاتهم الفارقة





www.qatar-weill.cornell.edu