



QBRI

معهد قطر لبحوث الطب الحيوي
Qatar Biomedical Research Institute

عضو في مؤسسة قطر Member of Qatar Foundation

NEWS RELEASE

المدير التنفيذي لمعهد قطر لبحوث الطب الحيوي يشارك في مؤتمرات دوليين في أمريكا الشمالية

30 يونيو 2013 (الدوحة، قطر)

شارك المدير التنفيذي لمعهد قطر لبحوث الطب الحيوي الدكتور عبد العالي الحوضي، في مؤتمر علوم وهندسة الطب الحيوي، الذي أقيم بمختبر أوك ريدج الوطني في الولايات المتحدة الأمريكية، خلال شهر مايو الماضي. كما حضر الدكتور الحوضي منتدى حول "المواد النانوية ذاتية التجميع في طب النانو"، وذلك على هامش مؤتمر الكيمياء الكندي السادس والتسعين الذي انعقد في مدينة كيبك بكندا.

وألقي الدكتور الحوضي كلمتين رئيسيتين خلال المؤتمرين اللذين يعدان من أكبر مؤتمرات الطب الحيوي التي عقدت في أمريكا الشمالية هذا العام.

واستطاع المدير التنفيذي لمعهد قطر لبحوث الطب الحيوي خلال المؤتمرين أن يقدم رؤية المعهد حول إقامة شبكات تعاون دولية ناجحة، ترمي إلى تسريع وتيرة الابتكارات الطبية الحيوية، حيث أكد على أن المحرك الأساسي لعلاقات التعاون الناجحة يتمثل في التركيز أولاً على المضمون ثم معرفة الكيفية.

وأبدى الكثير من المشاركين اهتماماً بالغاً بالتعرف على المبادرات البحثية التي يطلقها معهد قطر لبحوث الطب الحيوي، في سبيل تحقيق استراتيجية قطر الوطنية للبحوث ورؤية قطر الوطنية 2030.

وقال الدكتور الحوضي بهذه المناسبة: "يسعى معهد قطر لبحوث الطب الحيوي لأن يشغل مكانة رائدة على الساحة الدولية في مجال بحوث الطب الحيوي. وقد بدأت الصورة الذهنية للمعهد ترسم ملامحها لدى

المنظمات العالمية المرموقة، التي باتت تدرك جهود المعهد في هذا المجال. وقد سعدت بالفرصة التي سنحت لي لتمثيل مؤسسة قطر للتربية والعلوم وتنمية المجتمع في هذين المؤتمرين، والاستفادة من هذه الفرصة لمد جسور التعاون مع المختبرات الرائدة على مستوى العالم".

يذكر أن معهد قطر لبحوث الطب الحيوي، عضو مؤسسة قطر، قد تأسس من أجل مجابهة الأمراض المنتشرة في دولة قطر ومنطقة الشرق الأوسط، مع التركيز على تطوير البحوث الانتقالية في مجالي الطب الحيوي والتكنولوجيا الحيوية. وسعيًا من المعهد لتحقيق رسالته، فقد عمد إلى إنشاء أحدث مراكز البحوث في مجالات طب الجينوم والخلايا الجذعية والطب التجديدي والعلاج الجيني وهندسة الطب الحيوي. علاوة على ذلك، يتعاون المعهد مع الجهات المعنية على المستوى الوطني والشركاء الدوليين لإنشاء شبكة للتميز العلمي في بحوث الطب الحيوي.

كما تجدر الإشارة إلى أن مركز علوم وهندسة الطب الحيوي في مختبر أوك ريدج الوطني قد تأسس في عام 2003، كمؤسسة رئيسة لتوفير منصة لتطبيق الابتكارات العلمية والتقنية الخاصة بالمختبر في مجال الطب الحيوي على أرض الواقع. فقد بنى المركز كثرمة للجهود المشتركة بين ثلاثة أقسام تابعة لمختبر أوك ريدج الوطني وهي: علوم الحاسبات والهندسة، وعلوم القياس والهندسة، والعلوم البيولوجية. وفي الوقت الحالي، ينتسب ما يربو على 40 باحثاً من مجالس إدارات مختبر أوك ريدج الوطني إلى مركز الهندسة وعلوم الطب الحيوي، حيث يشتركون معاً في إجراء البحوث الطبية الحيوية والوبائية والسريية والسلوكية والانتقالية.

أما معهد الكيمياء الكندي فهو مؤسسة رئيسة وطنية غير ربحية، تضم الجمعية الكندية للكيمياء والجمعية الكندية للهندسة الكيميائية والجمعية الكندية للتكنولوجيا الكيميائية، ويتولى أعضاء المعهد مهمة إدارته وتمويله.

- انتهى -

لمزيد من المعلومات حول هذا البيان الصحفي، يرجى التواصل مع:

برادلي ستيفنس

معهد قطر لبحوث الطب الحيوي

هاتف نقال: +974 3383 6557

بريد إلكتروني: brsteffens@qf.org.qa

لمزيد من المعلومات حول مؤسسة قطر، يرجى التواصل عبر البريد الإلكتروني: pressoffice@qf.org.qa

نبذة عن معهد قطر لبحوث الطب الحيوي

تم تأسيس معهد قطر لبحوث الطب الحيوي – عضو مؤسسة قطر – من أجل مجابهة الأمراض المنتشرة في دولة قطر ومنطقة الشرق الأوسط، مع التركيز على تطوير البحوث الانتقالية في مجالي الطب الحيوي والتكنولوجيا الحيوية. وسعيًا من المعهد لتحقيق رسالته، فقد عمد إلى إنشاء ثمانية مراكز بحثية متطورة هي: مركز الخلايا الجذعية والطب التجديدي، ومركز طب الجينوم وبيولوجيا النظم، ومركز العلاج الجيني، ومركز هندسة الطب الحيوي، ومركز السكري، ومركز السرطان، ومركز بحوث الأمراض الوراثية، وقطر بيوبنك. وعلاوة على ذلك، يتعاون المعهد مع الجهات المعنية على المستوى الوطني والشركاء الدوليين لإنشاء شبكة للتميز العلمي في بحوث الطب الحيوي.