

جامعة الإمارات تنشر 204 أوراق بحثية متصلة بكوفيد-19



«العين»: الخليج

أعلنت جامعة الإمارات العربية المتحدة مساهمتها في دعم الجهود الوطنية في مكافحة آثار كوفيد-19. حيث قدمت 204 أوراق بحثية متصلة بكوفيد 19، فيما سجل الباحثون بالجامعة ثلاث براءات اختراع تدعم الجهود العلمية في محاربة الجائحة منها: جهاز الحماية ضد الفيروسات، وقناع الوجه مع الأجزاء المنفصلة للزفير والاستنشاق، بالإضافة إلى نظام لوحة مفاتيح المصعد بدون لمس.

وقال الدكتور أحمد علي مراد - النائب المشارك للبحث العلمي في الجامعة، بأن الصحة والطب من الأولويات الرئيسية والاستراتيجية للجامعة، حيث قامت الجامعة بدعم هذا التوجه من خلال توفير البنية التحتية التي تساعد على إجراء البحث العلمي وتوفير الممكّنات البحثية في تعزيز المخرجات البحثية، حيث ساهم أعضاء هيئة التدريس والباحثون والطلبة في دعم الجهود الوطنية في مكافحة جائحة كوفيد-19 من خلال البحث العلمي والابتكار في إيجاد حلول عملية وتطبيقية والذي ساعد على فهم الفيروس وتحديد ميكانيكية انتقاله وانتشاره بواسطة مشاريع بحثية تم

تمويلها من قبل مكتب النائب المشارك للبحث العلمي

وأشار النائب المشارك للبحث العلمي بالجامعة، إلى أن المخرجات البحثية لجهود الباحثين والعلماء وأعضاء هيئة التدريس والطلبة أدت إلى نشر 204 أوراق بحثية حسب بيانات سكوبس منذ بدء الجائحة الفعلي من 2020 وحتى نهاية أغسطس 2021 وهو ما يعادل 17.2% من مجموعة الأوراق البحثية التي نشرتها الجامعات والمعاهد العلمية في الدولة. وقد نشر الباحثون وأعضاء هيئة التدريس والطلبة 69 ورقة بحثية في عام 2020 و 135 ورقة بحثية في عام 2021، وهذا يؤكد الزيادة المضاعفة في النشر العلمي المتصل بالجائحة بما يساهم في إيجاد الحلول التي تخدم المجتمع. وقد تم نشر 9 أوراق بحثية من المجموع الكامل للنشر العلمي في إصدارات مؤتمرات علمية محكمة، كما تم نشر 40 ورقة بحثية كأوراق مراجعة علمية من المجموع. وهذا يعزز من مساهمة الجامعة في تطوير المعرفة العلمية العالمية

وأكد الدكتور أحمد مراد بأن جامعة الإمارات تعمل على تعزيز التعاون البحثي مع كبرى الجامعات العالمية والمعاهد البحثية بما يعمل على تعزيز السمعة العالمية والإيجابية للجامعة والدولة، حيث شارك الباحثون في جامعة الإمارات بالنشر العلمي لنتائج دراسات بحثية متصلة بكوفيد-19 مع باحثين وعلماء من 85 دولة، حيث تم نشر 104 أوراق بحثية مع باحثين من المملكة المتحدة والولايات المتحدة الأمريكية والهند وأستراليا والمملكة العربية السعودية، وهذا ما يعادل 51% من مجموع النشر مع الباحثين والعلماء من الدول المختلفة

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024