

الإجمالي بلغ 32510 .. وتسجيل 5 حالات وفاة

## 662 إصابة جديدة بـ «كورونا» نصفهم من المواطنين والباقي تتقاسمه جنسيات عديدة

■ **السند: وزارة الصحة لم تبين نهج «مناعة القطيع» كما في بعض المناطق من العالم**

أعلنت وزارة الصحة أمس تسجيل 662 إصابة جديدة بمرض «كوفيد - 19» ليرتفع بذلك إجمالي عدد الحالات المسجلة في البلاد إلى 32510 حالات في حين تم تسجيل خمس حالات وفاة إثر إصابتها بالمرض ليصبح مجموع حالات الوفاة المسجلة حتى يوم أمس 269 حالة.

وقال الناطق الرسمي باسم الوزارة الدكتور عبدالله السند في المؤتمر الصحفي اليومي وأكد الناطق الرسمي باسم وزارة الصحة الدكتور عبد الله السند أن وزارة الصحة لم تبين نهج مناعة القطيع كما تم تبنيه في السابق في بعض المناطق من العالم بل على العكس تماماً فإن إجراءات المنظومة الصحية لم تخف على الجميع منذ اليوم الأول لانتشار الوباء وهي «عدم المخالطة والبقاء في المنزل وهو ما كنا ننصح به بشكل يومي وما زلنا تم إجراء التلقيح التي كانت استباقية وكنا من الدول الأولى التي اتخذتها».

وقال إن مصطلح مناعة القطيع يشاؤل خلال هذه الأيام بكثرة، مؤكداً أن إقرار الحظر الجزئي فاللطي تم وقف الصلاة في المساجد وصلاة



د. عبدالله السند

الجمعة وإغلاق صالونات الحلاقة والمجمعات التجارية والنقل الجماعي وسيارات الأجرة وإغلاق المطاعم والمقاهي والعيادات والمستشفيات والخاصة ثم منح الموظفين اجازة وإغلاق المطاعم والمقاهي ودور السينما والمسارح والأندية الرياضية إضافة إلى عزل بعض المناطق التي تتزايد فيها الإصابات وتنظيم حركة السير والتنقل داخلها وإغلاق الفواشي وتنظيم التسوق في الجمعيات بمواعيد مسبقة والقرار ليس الكمام في الأماكن العامة واستحداث العديد من مراكز الحجر الصحي المؤسسي والمنشرة في محافظات البلاد إضافة إلى تطبيق الحجر المنزلي للحالات الإيجابية وتطبيق شلوك وتعديل قانون الإجراءات الصحية للوقاية من الأمراض السارية إن جميع هذه الإجراءات كانت استباقية وحصلت عليها دولة الكويت على إشادات عالمية بسرعة الاستجابة وتعتز وتناقض والفكرة بها وكل ذلك يناقض والفكرة

التي يعتقدوا البعض بتبني المنظومة الصحية لتطبيق مناعة القطيع. وقال بعد كل هذه الإجراءات قلنا بتحديد عودة الحياة على 5 مراحل متأنية لا يتم الانتقال من مرحلة إلى مرحلة إلا بعد الدراسة وتطبيق معايير معينة وهذا كذلك ما يناقض فكرة تطبيق مناعة القطيع. وأضاف إن جميع الحالات السابقة التي ثبتت إصابتها بالمرض من بينها حالات مخالطة لحالات تأكدت إصابتها وأخرى قيد البحث عن مصدر العدوى وفحص المخالطين لها.

وأوضح السند أن حالات الإصابة إلى 662 السابقة تضمنت 340 حالة لمواطنين كويتيين و 122 لمقيمين من الجنسية الهندية و 46 لمقيمين من الجنسية المصرية و 36 لمقيمين من الجنسية البنگلاديشية وبقية الحالات من جنسيات أخرى. وأضاف أن للصابين حسب المناطق الصحية جاءوا بواقع

■ **ارتفاع عدد حالات الشفاء إلى 21242 بعد تعافي 1037 مريضاً**

العينات من الفيروس على أن يستكملوا مدة لا تقل عن 14 يوما في الحجر الصحي المنزلي الإلزامي اعتباراً من تاريخ مغادرة مركز الحجر المؤسسي.

وذكر السند أن عدد المسحات التي تم القيام بها بلغ 2999 مسحة مشيراً إلى أن مجموع عدد الفحوصات بلغ 318284 فحصاً.

وجدد الدعوة للمواطنين والمقيمين بمدومة الأخذ بكل سبل الوقاية وتجنب مخالطة الآخرين والحرص على تطبيق إستراتيجية التباعد البدني موصياً بزيارة الحسابات الرسمية لوزارة الصحة والجهات الرسمية في الدولة للاطلاع على الإرشادات والتوصيات وكل ما من شأنه المساعدة في احتواء انتشار الفيروس. وكانت «الصحة» أعلنت في وقت سابق أمس بلوغ عدد حالات الشفاء من مرض «كوفيد - 19» 21242 حالة بعد تعافي 1037 إصابة. وقالت «الوزارة» إنه تأكد تماثل تلك الحالات إلى الشفاء بعد إجراء الفحوصات الطبية اللازمة والخطوات المتبعة بهذا الشأن.

تتصل بأواصر العلاقات الثنائية التاريخية الوثيقة التي تربط البلدين

## الناصر تسلم رسالة خطية لسمو الأمير من سلطان عمان الشقيقة

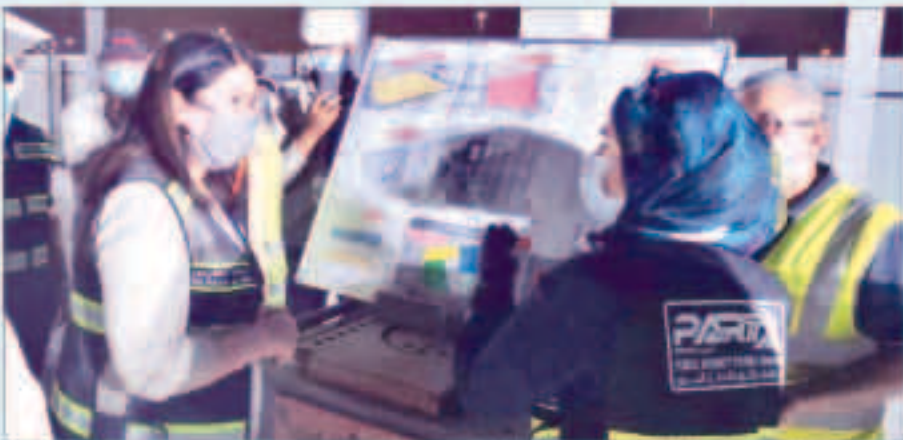


الشيخ أحمد الناصر مستقبلاً قائم بالأعمال في سفارة عمان

جاء ذلك وفق بيان صحفي صادر عن وزارة الخارجية خلال استقبال الشيخ الناصر للقائم بالأعمال في سفارة سلطنة عمان لدى دولة الكويت هلال بن علي الشنغري أمس الإثنين. حضر اللقاء مساعد وزير الخارجية لشؤون مجلس التعاون لدول الخليج العربية السفير ناصر المزين ومساعد وزير الخارجية لشؤون مكتب وزير الخارجية السفير صالح اللوغاني وعدد من كبار المسؤولين في وزارة الخارجية.

تسلم وزير الخارجية الشيخ الدكتور أحمد الناصر رسالة خطية موجهة إلى سمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد من أخيه جلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم سلطان عمان الشقيقة تتصل بأواصر العلاقات الثنائية التاريخية الوثيقة والعريقة التي تربط البلدين الشقيقين والتعاون المشترك بينهما في مختلف المجالات بالإضافة إلى القضايا محل الاهتمام المشترك.

## الفارس تتفقد سير العمل في مشروع «خيطان الجنوبي»



الفارس تتفقد العمل في مشروع «خيطان الجنوبي»

وأكدت الفارس على هامش زيارتها للمشروع حرصها على تذليل كافة التحديات التي تعترضه لضمان استمرار العمل فيه دون توقف.

تلقت وزيرة الأشغال العامة ووزارة الدولة لشؤون الإسكان الدكتورة رنا الفارس سير العمل في مشروع خيطان الجنوبي الإسكاني.

أكدت على ضرورة سن تشريعات وقوانين صارمة لدخولها إلى البلاد

## فضيلة السلامين: «الأبحاث» يطور تقنية لفحص وكشف التحوير الوراثي في الأغذية المستوردة

■ **المعهد يعمل من خلال برنامج التكنولوجيا لتوفير معلومات مبنية على دلائل علمية لوزارة الصحة**

المحورة وراثياً في مختبرات المعهد، فلقد تلقى طاقم المشروع تدريباً متقدماً في مجال الكشف عن التحوير الوراثي في العينات الغذائية، ولقد تم إنشاء تعاون بحثي مع جهات بحثية معروفة في مجال فحص الأغذية المحورة وراثياً في كل من ألمانيا وبلجيكا، وعلى الرغم من أن المحاصيل المحورة وراثياً يتم زرعها على نطاق واسع الآن، إلا أن أول منتج مشتق منها طرح في الأسواق لأول مرة عام 1994، كما إن من أهم المحاصيل المحورة وراثياً وأكثرها نجاحاً، والتي يتم إنتاجها تجارياً في الوقت الحالي، تحتوي على جينات لتحمل مبيدات الأعشاب أو تقاوم الحشرات، لذا فإن مقاومة الفيروسات تعتبر أيضاً صفة ناجحة يمكن إدخالها باستخدام

بصادف اليوم "اليوم العالمي لسلامة الأغذية"، والذي أقرته منظمة الأمم المتحدة في 7 يونيو من كل عام، ويعمل معهد الكويت للأبحاث العلمية من خلال برنامج التكنولوجيا الحيوية على توفير معلومات مبنية على دلائل علمية لوزارة الصحة لعمل توصيات حول السياسات المتعلقة بالغذاء لقياس ومراقبة وتحسين الصحة العامة في الدولة. وبدورها ذكرت مديرة برنامج التكنولوجيا الحيوية في المعهد الدكتورة فضيلة السلامين، بأن المعهد انجز مشروع فحص التحوير الوراثي في الأغذية المستوردة في الكويت، ويركز هذا المشروع بشكل أساسي على تطوير طرق تقنية لفحص وكشف التحوير الوراثي في الأغذية المستوردة، حيث تم تحليل العينات الغذائية في هذا المشروع على المستوى الجزيئي للكشف عن التحوير الوراثي فيها وذلك باستخدام طرق مختلفة لعزل الحمض النووي الـ DNA، فقد تم بتجاح مسح جميع العينات التي جمعت من أسواق مختلفة في الكويت للكشف عن التحوير الوراثي وتحديد كمية هذا التحوير باستخدام تقنية تفاعل البلمرة التسلسل الزمئي.

وبينت د. السلامين بأن نتائج المشروع قد أظهرت احتواء عدداً من السلع الغذائية الطازجة والمصنعة المبيعة في الكويت على التحوير الوراثي، هذا بالإضافة إلى تحليل الأغذية

دعت إلى ضرورة تغيظ العقوبة على حائزي الحيوانات الخطرة

## تدريس «التطبيقي» تستكر حادث الاعتداء الذي تعرض له أحد أعضائها



بدر الخضرى

تحمده الله على سلامة الزميل د. الخلفان ونجاته من هذا الحادث الأليم نتأشد الجهات المعنية سواء بوزارة الداخلية أو الهيئة العامة للبيئة بتغليظ العقوبة على كل من يجوز مثل



عبد الواد الخلفان بعد تعرضه للاعتداء

قال أمين السر ورئيس اللجنة الاجتماعية برابطة أعضاء هيئة التدريس للكلية التطبيقية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب د. بدر نادر الخضرى إن الرابطة تستنكر وبشدة الاعتداء الوحشي الذي تعرض له الزميل د. عبدالوادر خلفان عضو هيئة التدريس في كلية الدراسات التجارية من قبل أحد الحيوانات المفترسة والتي تعود ملكيته لأحد سكان المنطقة التي يقطنها د. الخلفان والذي كاد أن يودي بحياته الزميل لولا لطف الله وتدخل العديد من المارة الذين هبوا لتخليص د. الخلفان من براثن ذلك الكلب السعور ونجده سعيوا لتلقي العلاج من إصابات عدة أسفر عنها ذلك الهجوم الوحشي. وأضاف د. الخضرى أن الرابطة إذ

■ **يمثل نقطة الاتصال الكويتية في منصة الأغذية المحورة لدى منظمة الأغذية «الفاو»**

لدى منظمة الأغذية والزراعة على موقع المعهد على الإنترنت. ومن الجدير بالذكر فإن تقنية الهندسة الوراثية تعتبر ثورة في مجال الزراعة المتطورة في الوقت الحالي، وطبقاً للاتجاهات الحديثة فالتحريك الدول تتبنى المحاصيل المحورة وراثياً نظراً للمزايا التي توفرها لهذه المحاصيل للمزارعين والمستهلكين، لهذا فإن أهمية الأغذية المحورة وراثياً بدأت تتزايد وتسد السوق العالمي بشكل كبير، ومع ذلك يعتبر وجود الأغذية المحورة وراثياً في الكويت أمراً، حيث تستورد الكويت معظم الأغذية والأعلاف من دول مشهورة بإنتاج هذا النوع من الأغذية دون احتوائها على ملصقات تشير إلى وجود التعديل الوراثي من عدمه.



فضيلة السلامين

حفاظاً على حرية المستهلك في اختيار غذائه. ونوهت د. السلامين بأن معهد الكويت للأبحاث العلمية يمثل نقطة الاتصال الكويتية في منصة الأغذية المحورة وراثياً لدى منظمة الأغذية والزراعة «الفاو»، حيث يوجد في المعهد أبادي كويتية متخصصة في دراسة وفحص هذا النوع من الأغذية، والتي تدرت في مختبرات علمية متخصصة في فحص الأغذية المحورة وراثياً، كما نجح المعهد في عمل رابطة إلى منصة الأغذية المحورة وراثياً

الهندسة الوراثية. وأوضحت د. السلامين بأن على ضوء هذه النتائج، فإن المعهد يوصي بعمل نظام منهجي للمسح لفحص الأغذية المحورة وراثياً، كما نوصي بإنشاء مختبرات للكشف عن الأغذية المعدلة وراثياً في الكويت، حيث تشير نتائج هذه الدراسة بوضوح إلى أهمية الحاجة إلى سن تشريعات وقوانين صارمة على تصريح دخول الأغذية المحورة وراثياً ووضع ملصقات تشير إلى احتواء السلعة الغذائية على التحوير الوراثي من عدمه، وذلك