

منها مأمونية مصادر المياه وتوفر صرف صحي آمن

«الصحّة»: الوضع مطمئن وعوامل عديدة

تحول دون تفشي «الكوليرا» في البلاد

إجراء أول عملية من نوعها لتفتيت حصوة كلي بطريقة آمنة وفعالة باستخدام الروبوت الجراحي

مدير مستشفى العedan الدكتور بدر العتيبي أول أمس استخدام الروبوت الجراحي "Ily Robot" كأول حالة في الكويت لتفتيت حصوة كلي لمريض كويتي. وأضاف العتيبي في بيان صحفي أن رئيس وحدة المسالك البولية في المستشفى الدكتور مصطفى الحميد أجرى هذه العملية في إطار مواكبة أحدث التطورات والتكنولوجيا في المجال الطبي. وأفاد أن العملية استغرقت أقل من ساعة لتفتيت وعلاج حصوة بحجم 1ر5 سم حيث استخدم الطبيب الجراح جهاز الكنترول "الجويستك" عن بعد الأمر الذي يحمي الجراح من التعرض للأشعة المستخدمة أثناء العملية. وأوضح أن الروبوت يمكن الجراح من إتمام العملية جالسا مما يخفف من آلام مفاصل وأكتاف الأطباء مقارنة بالطرق المعتادة التي تستدعي الوقوف لفترات طويلة كما أن هذه التقنية آمنة وفعالة ويستطيع المريض الخروج من المستشفى في اليوم نفسه.



وزارة الصحة

التنمية المؤثرة وتنفيذ برنامج العمل الوطني في مجال الصحة العامة. من جهتها أكدت مديرة العلاقات الصحية الدولية بوزارة الصحة الكويتية الدكتورة رحاب الوطيان في كلمة ماثلة إن حرص الوزارة على جعل "القيادة الصحية" من أجل التغيير الإيجابي" عنصرا أساسيا في ورش العمل المقدمة لموظفيها.

وأضافت الوطيان أن الورشة تجمع بين مختلف القطاعات والمهن ومستويات الأقدمية كلها تحت سقف واحد ما يسمح للمشاركين برؤية النظرة المختلفة مع زملائهم ويخلق إحساسا بالرفقة يستمر لفترة طويلة بعد هذه الورشة. وبيّنت أن توجيهات المشاركين بالورشة التي تستمر على مدى أربعة أيام لها دور إيجابي يضمن تجربة قيمة للغاية لجميع المعنيين وضمان الوصول إلى قادة على مستوى دولي في المجال الصحي. من جانب آخر أعلن

العالمية ومجلس الصحة لدول مجلس التعاون وجامعة "هوبكنز" بهدف تعزيز قدرات القيادات الوسطى. وأعرب ممثل مكتب منظمة الصحة العالمية في الكويت أسد حفظ في كلمته خلال حفل الافتتاح عن الأمل بأن يتم تقديم هذه الدورة التدريبية بشكل مستدام لمجموعات متتالية من كبار المسؤولين في وزارت الصحة في الإقليم.

وأضاف حفظ أنه تم اختيار عدد من الخبراء من مختلف التخصصات في هذا التدريب لتقديم الأدوات وأفضل الممارسات التي تحقق نتائج مؤثرة في مجال الصحة العامة. وأكد أن المشاركين في البرنامج هم مسؤولون بوزارات الصحة في دولة الكويت ودول مجلس التعاون لدول الخليج العربية إذ يمكنهم البرنامج من تعزيز قدراتهم القيادية في مجالات التفكير والتواصل والشراكة المجتمعية وإشراك أصحاب المصلحة وإعداد السياسات وتخطيط البرامج لتحقيق

بسبب عدوى بكتيرية تنجم في الغالب بسبب تناول أطعمة ملوثة أو شرب مياه ملوثة بالبكتيريا وتسبب إسهالا حادا غير أن انتقال العدوى لا يحدث عن طريق التنفس. ولفت إلى أن البروتوكول المنبع في الكويت يتم عبر أخذ التاريخ المرضي الدقيق للقدام من دول يتقشى فيها المرض إذا ظهرت عليه أحد الاعراض المحددة خلال 7 أيام من الوصول محل الإسهال والقبي والغثيان والجفاف أو غور العينين والعطش الشديد أو تقلصات مؤلمة في العضلات في الحالات المتقدمة.

وأفاد انه في حال ظهور أحد هذه الأعراض يتم أخذ عينة من المسافر العائد وإرسالها للمختبر وفي الوقت ذاته يتم متابعة نتائج العينة والتواصل مع المخاطنين. من جهة أخرى نظمت الوزارة أمس الاثنين ورشة عمل بعنوان "القيادة الصحية من أجل التغيير الإيجابي" بالتعاون مع مكتب منظمة الصحة

تنظيم ورشة عمل حول "القيادة الصحية" بالتعاون مع مكتب منظمة الصحة العالمية

طمان المتحدث الرسمي باسم وزارة الصحة الدكتور عبدالله السند أول أمس الأحد أن الوضع في دولة الكويت آمن بعد رصد حالة كوليرا في البلاد قادمة من دولة مجاورة مشيرا إلى بعض العوامل التي تحول دون تفشي المرض ومنها مأمونية مصادر المياه وتوفر صرف صحي آمن.

وأوضح السند في مداخلة على تلفزيون الكويت أن الحالة التي رصدت أخيرا هي حالة منفردة ومرتبطة بالسفر وتم تتبع المخاطنين وفحصهم بالتابع البروتوكولات المعمول بها في هذا الشأن.

وأشار إلى بعض الاحتياطات التي ينبغي مراعاتها حال السفر لبعض المناطق الموبوءة وتشمل غسل اليدين جيدا وباستمرار وشرب المياه والعصائر المعبأة آليا وكذلك استعمال المياه المغلية أو المعبأة آليا عند تحضير الطعام وعدم تناول الأطعمة مجهولة المصدر وطهي الطعام بالشكل الجيد وتجنب تناول الأطعمة البحرية غير المطبوخة جيدا. وأوضح أن الكوليرا من الأمراض التي تحصل

اختبارات "العاشر" و"الحادي عشر" تنطلق 18 ديسمبر و"الثاني عشر" 4 يناير

«التربية»: اعتماد مواعيد امتحانات

الفترة الدراسية الأولى لـ «الثانوية»

اليوم والفترة	من	إلى	عدد الساعات	المجال الدراسي
الأربعاء ٢٢٢٢/١٤	٨:٠٠	١٠:١٥	ساعتان وربع	اللغة الفرنسية
الخميس ٢٢٢٢/١٥	٨:٠٠	١٠:١٥	ثلاث ساعات وربع	اللغة العربية
الحد ٢٢٢٢/١٨	٨:٠٠	١٠:١٥	ساعتان وربع	الرياضة البدنية
الكلين ٢٢٢٢/١٩	٨:٠٠	١٠:١٥	ساعتان وربع	التربية الإسلامية
الفترة ٢٢٢٢/١٤ - راحة				
الأربعاء ٢٢٢٢/١٦	٨:٠٠	١٠:١٥	ساعتان وربع	الفرنسية
الخميس ٢٢٢٢/١٧	٨:٠٠	١٠:١٥	ثلاث ساعات وربع	اللغة الإنجليزية
الحد ٢٢٢٢/١٥	٨:٠٠	١٠:١٥	ساعتان وربع	تاريخ العالم الحديث
الكلين ٢٢٢٢/١٧	٨:٠٠	١٠:١٥	ساعتان وربع	الرياضة

تضاف نصف ساعة (لطلبة صعوبات التعلم) لجمعية الصفاء - بناء على قرار مجلس التعليمات العامة رقم ١٤٣٤٢ (١٥ دقيقة) على زمن الامتحانات لكل مجال دراسي ليبلغ الطلبة وقت لفرصة المعلومات والتأكد من عدد أوراق الأسئلة.

جدول الثاني عشر أدبي

2022 – 2023 ميلادية. وتنتطلق اختبارات "العاشر" و"الحادي عشر" 18 ديسمبر و"الثاني عشر" 4 يناير.

العاشر والثاني والصف الحادي عشر والثاني عشر بقسميه العلمي والأدبي والتعليم الديني للصف الثاني عشر للعام الدراسي

اعتمد الوكيل المساعد للتعليم العام في وزارة التربية أسامة السلطان جداول مواعيد امتحانات نهاية الفترة الدراسية الأولى للصف

اليوم والفترة	من	إلى	عدد الساعات	المجال الدراسي
الأربعاء ٢٢٢٢/١٤	٨:٠٠	١٠:٤٥	ساعتان وخمسة وثلاثون	الرياضيات
الخميس ٢٢٢٢/١٥	٨:٠٠	١٠:١٥	ثلاث ساعات وربع	اللغة العربية
الحد ٢٢٢٢/١٨	٨:٠٠	١٠:١٥	ساعتان وربع	الفرنسية
الكلين ٢٢٢٢/١٩	٨:٠٠	١٠:١٥	ساعتان وربع	التربية الإسلامية
الفترة ٢٢٢٢/١٤ - راحة				
الأربعاء ٢٢٢٢/١٦	٨:٠٠	١٠:١٥	ساعتان وربع	الأحياء
الخميس ٢٢٢٢/١٧	٨:٠٠	١٠:١٥	ثلاث ساعات وربع	اللغة الإنجليزية
الحد ٢٢٢٢/١٥	٨:٠٠	١٠:١٥	ساعتان وربع	الرياضة

تضاف نصف ساعة (لطلبة صعوبات التعلم) لجمعية الصفاء - بناء على قرار مجلس التعليمات العامة رقم ١٤٣٤٢ (١٥ دقيقة) على زمن الامتحانات لكل مجال دراسي ليبلغ الطلبة وقت لفرصة المعلومات والتأكد من عدد أوراق الأسئلة.

جدول الصف الثاني عشر علمي

في دراسة اشتملت على 479 مريضا

«دسمان»: طفرة جينية تعرّض الكويتيين والعرب

دون غيرهم» لعوامل الاختطار الثلاثية»



صورة جماعية

اكتشف الباحثون في علم الوراثة، بمعهد دسمان للسكري، والذي أنشأته مؤسسة الكويت للتقدم العلمي، أن هناك طفرة جينية واحدة تسبب مضاعفات كبيرة لثلاثة عوامل اختطار وهي السمنة في منطقة البطن وارتفاع ضغط الدم وارتفاع الدهون الثلاثية، كما صرح البروفيسور فهد الملا، الرئيس التنفيذي لقطاع الأبحاث بمعهد دسمان للسكري.

وقد أجريت هذه الدراسة واشتملت على 479 مريضا من الكويتيين والعرب، حيث توصل العلماء لقاعدة نيتر وجينية واحدة

وهي سايتوسين، وتعرض هذه القاعدة لطفرات جينية تجعلها تتحول إلى أدنين في جين كافيولن- واحد، وهذا التحول يعرض العرب أكثر من غيرهم من الأعراق للإصابة بالسمنة وارتفاع ضغط الدم.

وقد تم نشر هذا البحث في المجلة الجينية العالمية (Frontiers in Genetics).

جدير بالذكر أن اكتشاف طفرة واحدة تتسبب بثلاث عوامل اختطار مجتمعة في شخص واحد كان مخفيا عند العلماء، كما قال الباحث الأساسي في هذه الدراسة، د.أشرف الدهون من المعهد: «اكتشاف هذه الطفرة عند العرب يفسر سبب انتشار السمنة وارتفاع ضغط الدم وارتفاع الدهون الثلاثية في الكويت»، كما أكد إمكانية اجتماع عامل خطورة

رابع آخر وهو مرض السكري لمن لديهم هذه الطفرة. وتكمن أهمية هذه الدراسة في معرفة مسببات «عوامل الاختطار الثلاثية»، وطرق تصحيحها من خلال الأخرى. وقال البروفيسور فهد الملا «إن هناك علامات تشير لإمكانية تفاقم الحالة المرضية لمن لديهم العوامل الثلاثية المذكورة وحدث عامل اختطار رابع آخر، إذ إن حدوث هذه الاعتلالات معا يعرض المريض للإصابة بأمراض القلب والسكتة الدماغية».

من جهته، يحث البروفيسور فهد الملا الكويتيين بشكل خاص والعرب بشكل عام لأن يولوا مزيدا من الاهتمام بنظامهم الغذائي وممارسة الرياضة بشكل أكبر وبالأخص لحاملي هذه الطفرة الجينية، كما أشار إلى أن نتائج هذه الدراسة مهمة في عملية تطوير أي تشخيص جيني، حيث يتطلب وجود كفاءة عالية لتكنولوجيا فك التسلسل الجيني لاسيما للأمراض المعقدة جينيا مثل مرض السكري.

كما دعا البروفيسور الملا الكويتيين والذين يعانون من «عوامل الاختطار الثلاثية» بالأخص للتواصل مع معهد دسمان للسكري للمشاركة في البحوث العلمية لمعرفة إذا كان من الممكن معالجة هذا الاضطراب لديهم.

«الأرصاد الجوية»: فرصة لسقوط أمطار متفرقة مع تكون للضباب في المساء.. غدا

ستكون متقلبة الاتجاه جنوبية شرقية تتحول إلى شمالية غربية تكون سريعتها بوجه عام خفيفة الى معتدلة السرعة تنشط على فترات ما بين 10 إلى 40 كيلومترا في الساعة.

"كونا" أمس الاثنين إن الطقس خلال الايام المقبلة سيستمر معتدلا نهارا ومائلا للبرودة ليلا وتتراوح درجات الحرارة العظمى بين 26 و29 درجة مئوية والصغرى بين 14 و18 درجة مئوية. وأضاف أن الرياح

توقع مراقب المحطات ادارة الارصاد الجوية ضرار العلي أن تكون هناك فرصة لسقوط أمطار متفرقة غدا الاربعاء مع فرصة لتكون الضباب خلال المساء الى صباح الخميس المقبل. وقال العلي لـ

على هامش اختتام فعالية اليوم الرياضي للإعاقات الذهنية "أنتم بقلوبنا"

المبيلش: إدماج ذوي الإعاقة في المجتمع إحدى أولوياتنا

وصولاً إلى كفاءة أدائهم واستقلالهم



جانب من فعالية (أنتم بقلوبنا)



مدير عام الهيئة العامة لشؤون ذوي الإعاقة بالانابة هنادي المبيلش

المتكاملة لذوي الإعاقة مشعل شامان لـ "كونا" أن تقديم مثل هذه الخدمات الترفيهية والرياضية وإقامة المعارض والورش الإنتاجية للأشخاص ذوي الإعاقة من شأنه رفع إمكانياتهم وتحسين قدراتهم الجسدية والنفسية. وأشاد شامان بالدم الحكومي اللافت لمثل هذه الفعاليات مؤكدا على التعاون المشترك بين المؤسسة والجهات الداعمة الحكومية والخاصة في سبيل إدماج ذوي الإعاقة في المجتمع.

يذكر أن هذه الفعالية انطلقت في 24 نوفمبر الجاري وتضمنت مسابقات ترفيهية وحركية لذوي الإعاقة.



الأعمال اليدوية الخاصة لذوي الإعاقات الذهنية المعروضة خلال الفعالية

المرافق للفعالية هدف إلى اكتشاف القدرات ومواهب ذوي الإعاقة وتطويرها لدمجهم في المجتمع. سوق العمل المحلي. من جهته أكد المدير العام لمؤسسة الرعاية

اجتياز ذوي الإعاقة لصعوبة التواصل مع الآخرين من خلال كسر حاجز الخوف لديهم إضافة إلى تطوير نشاطهم الرياضي والصحي. وأوضحت أن المعرض

ووزير الدولة لشؤون المرأة والطفولة ورئيس المجلس الأعلى لشؤون ذوي الإعاقة مي البغلي. وقالت المبيلش إن مثل هذه الفعاليات من شأنها المساهمة في