صحة الخليج

المجلد 28 - العدد 142 ذو القعدة 1439هـ يوليو 2018م

لأول مرة في الشرق المتوسط مجلس الصحة يدشن

البوابة الإلكترونية لتقديم الملفات

معالي وزير الصحة بالمملكة العربية السعودية يقف على جاهزية منظومة الخدمات الصحية في المشاعر المقدسة

تعيين الدكتور أحمد المنظري مديراً إقليمياً لشرق المتوسط لمنظمة الصحة العالمية

إفتتاح مستشفى الجهراء الجديد بدولة الكويت

مجلة ربع سنوية
يصدرها مجلس الصحة
لدول مجلس التعاون

العدد 142
ذو القعدة 1439هـ يوليو 2018م

المشرف العام ورئيس التحرير
سليمان بن صالح الدخيل
مدير عام مجلس الصحة

مدير التحرير
محمد الخريجي

منسق العلاقات العامة
هادي العنزي

تصميم وإخراج
عهود آل الشيخ

هيئة التحرير
وداد أحمد بوحميد
دولة الإمارات العربية المتحدة
د.مريم إبراهيم الهاجري
مملكة البحرين
مشعل الربيعان
المملكة العربية السعودية
أحمد بن سليمان الجلنداني
سلطنة عمان
حمد جاسم الحمر
دولة قطر
د. غالية عبدالمحسن المطيري
سعاد مطر العنزي
دولة الكويت

الآراء والمقالات المنشورة في هذه الدورية
لا تعبر بالضرورة عن رأي مجلس الصحة

جميع المراسلات ترسل باسم رئيس التحرير
ص.ب7431 ـ الرياض 11462 ت 4885270 ـ فاكس 4885266
Email: info@ghc.sa

ردمد 1319-4089
رقم الإيداع 2897/15

إطـلاق البوابـة الالكترونيـة للتقديـم الالكتروني لمجلس الصحة لـدول مجلس التعاون

في إطار استراتيجية المجلس نحو التحول الالكتروني يسعى مجلس الصحة لدول مجلس التعاون؛ للتقليل من الفجوة الرقمية والتحول الرقمي، للعديد من الخدمات بما يضمن التكامل مع مختلف المؤسسات؛ للوصول إلى بيئات رقمية خالية من الورقيات.

فإن إنشاء البوابة الإلكترونية للتقديم الإلكتروني، والتي تتميز بعدة مزايا منها تحسين الكفاءة وزيادة الشفافية، وسرعة إنجاز تقديم ملفات التسجيل أو غيره من الملفات، كما يمكن للشركات استخدامها بطريقة أسهل وأسرع؛ لإرسال طلبات التسجيل للملفات بشكل آمن عبر الإنترنت، مع إمكانية قيامها بإرسال التحديثات في مدة قصيرة جداً، ويمكن استلام إشعار المتقدم عند استلام الطلب ونتائج التدقيق الأولي لـ eCTD، حيث يسهل متابعة الطلبات والملفات المقدمة إلكترونياً، وعدم الحاجة لإرسال نسخة ورقية أو الحضور لمجلس الصحة من أجل تسليم الملفات، وتحويل الملفات (طلبات التسجيل) وغيرها من الطلبات الأخرى المقدمة للتسجيل المركزي الخليجي إلكترونياً إلى الوزارات والهيئات التنظيمية في دول مجلس التعاون الخليجي من أجل القيام بالمراجعة وإرسال تقارير التقييم العلمي إلكترونياً للمجلس.

إن مجلس الصحة لدول مجلس التعاون يسعى إلى تطوير الاستراتيجيات والسياسات والأنظمة الصحية الهادفة إلى تطوير الخدمات الصحية بدول المجلس وتحقيق التنسيق والكامل وتعميق أوجه التعاون في المجالات الصحية المختلفة بين دول مجلس التعاون.

سليمان الدخيل
المشرف العام ورئيس التحرير

لأول مرة في الشرق المتوسط مجلس الصحة يدشن البوابة الإلكترونية لتقديم الملفات

عقد مجلس الصحة لدول مجلس التعاون **يوم الاثنين الموافق ٢٣ يوليو ٢٠١٨م** ورشة عمل بعنوان **البرنامج الخليجي الإلكتروني لتقديم الملفات** بحضور أعضاء وممثلين من شركتي AX-way و Adelius وبحضور أكثر من ٣٠٠ شركة.

وقد افتتح الاجتماع سعادة **الدكتور/ هاجد بن محمد هاجد** نائب المدير العام لمجلس الصحة لدول مجلس التعاون مرحباً بالحضور وممثلي الشركات والجهات المشاركة، منوهاً بالدور الكبير الذي يؤديه هذا البرنامج الطموح الذي يسعى نحو التحول الالكتروني والتقليل من الفجوة الرقمية والتحول الرقمي، للعديد من الخدمات بما يضمن التكامل مع مختلف المؤسسات؛ للوصول إلى بيئات رقمية خالية من الورقيات، ويُعد مجلس الصحة من أوائل الجهات على مستوى إقليم شرق المتوسط الذي يطبق هذا النظام.

كما نوه سعادته على أن إنشاء البوابة الإلكترونية للتقديم الإلكتروني والتي تتميز بعدة مزايا منها تحسين الكفاءة وزيادة الشفافية، وسرعة إنجاز تقديم ملفات التسجيل أو غيره من الملفات ، كما يمكن للشركات استخدامها بطريقة أسهل وأسرع ؛ لإرسال طلبات التسجيل للملفات بشكل آمن عبر الإنترنت ، مع إمكانية قيامها بإرسال التحديثات في مدة قصيرة جداً ، ويمكن استلام إشعار المتقدم عند استلام الطلب ونتائج التدقيق الأولي لـ eCTD، حيث يسهل متابعة الطلبات والملفات المقدمة إلكترونياً، وعدم الحاجة لإرسال نسخة ورقية أو الحضور لمجلس الصحة من أجل تسليم الملفات، وتحويل الملفات (طلبات التسجيل) وغيرها من الطلبات الأخرى المقدمة للتسجيل المركزي الخليجي إلكترونياً إلى الوزارات والهيئات التنظيمية في دول مجلس التعاون الخليجي من أجل القيام بالمراجعة وإرسال تقارير التقييم العلمي إلكترونياً للمجلس.

والجدير بالذكر أن بوابة التقديم الإلكتروني لمجلس الصحة لدول مجلس التعاون هي إحدى أفضل الطرق الآمنة؛ لتبادل وتوجيه ومراقبة وتسليم المستندات (الملفات) بين شركاء مجلس الصحة ،كما يسمح تصميم البنية التحتية لبوابة التقديم الالكتروني بنقل المستندات ذات الأحجام الكبيرة عبر سلسلة المعالجة؛ وتتكون البنية التحتية من أنظمة ذات معايير صناعية (COTS) لتوفير المساحة والمعالجة السريعة وستتمكن الشركات المقدمة لملفاتها من متابعة نتائج التدقيق من خلال توفير حساب خاص لكل شركة على بوابة التقديم وفق صلاحيات معينة.

إن مجلس الصحة لدول مجلس التعاون يهدف من خلال عقد مثل هذه اللقاءات والورش إلى التغيير والتطوير واتباع آليات تقنية جديدة بما يخدم وزارات الصحة بدول المجلس والجهات المشاركة، لذا فإن المرحلة القادمة ستشهد - بمشيئة الله - تفعيلا متسارعا لكل هذه المتطلبات وتطوير البرامج والأنظمة التي تؤدي إلى تحقيق التنسيق والتكامل حسب المعايير العالمية المعتمدة لضمان جودتها وسلامتها.

مجلس الصحة لدول مجلس التعاون يقوم بإجراء

دراسة اقتصاديات التبغ في دول مجلس التعاون

في إطار حرص مجلس الصحة على تعزيز البحوث الصحية المشتركة في دول المجلس وبناء على التوصية رقم (١٥) الصادرة عن اجتماع الهيئة التنفيذية بأهمية القيام بدراسة اقتصاديات التبغ في دول المجلس تم التعاقد مع الدكتورة صوفيا خبير منظمة الصحة العالمية والأستاذ بمعهد بحوث جامعة مقدونيا، ومساعدة البحوث **أ/ كونستنتينا كرونايو** للبدء في تنفيذ هذه الدراسة وقد بدأت بزيارة ثلاث دول في المرحلة الأولى (المملكة العربية السعودية والإمارات العربية المتحدة ومملكة البحرين) في الفترة من **٢-٧ يونيو ٢٠١٨م**. وسيعقب ذلك زيارة كل من دولة الكويت، سلطنة عمان، ودولة قطر في شهر **أكتوبر ٢٠١٨م.**

وتهدف الدراسة إلى إيجاد المحددات الخاصة باقتصاديات التبغ في دول المجلس والحصول على احصائيات دقيقة تشمل الطلب على التبغ واستهلاكه والاستيراد والاسعار ومختلف الضرائب والجمارك المفروضة على التبغ ومنتجاته والاتجار غير المشروع والسياسات والتشريعات المنبثقة في دول المجلس لمكافحة التبغ، وتأثير الضرائب على معدلات انتشار التدخين.

كما تتضمن الدراسة الحصول على أحدث الاحصائيات فيما يتعلق بالمراضة والوفيات جراء الامراض الناجمة عن التبغ، والتكاليف المباشرة وغير المباشرة التي تتحملها الدول لعلاج هذه الأمراض وكم سيتم توفيره إذا ما اتخذت الإجراءات الخاصة بزيادة الأسعار والضرائب الى غير ذالك من محددات الدراسة الاقتصادية.

ويتوقع ان تشكل هذه الاحصائيات قاعدة بيانات هامة تساعد صانعي السياسات في اتخاذ القرارات المبنية على الأدالة والبراهين في مجال مكافحة التبغ. وفي بداية الزيارة تم عقد اجتماع في مقر برنامج مكافحة التدخين **بوزارة الصحة بالمملكة العربية السعودية** بمشاركة **الدكتور منصور القحطاني والدكتور نجيب البريكي** من البرنامج وإدارة الإحصاء بالوزارة **والدكتور محمد سيد حسين** – مدير إدارة الصحة العامة بمجلس الصحة لدول مجلس التعاون حيث تم عرض نظام مكافحة التدخين وبعض الإحصائيات الخاصة بالتبغ ونبذة عن اللجنة الوطنية لمكافحة التبغ، وفي اليوم التالي شارك ممثلون من إدارة الجمارك والهيئة العامة للإحصاء والهيئة العامة للزكاة والدخل، ولقد أكد **الأستاذ/ سليمان الدخيل** – مدير عام مجلس الصحة على أهمية هذه الدراسة وشرح أهدافها، وأشارت **الدكتورة صوفيا** إلى أهمية بيان مصادر البيانات والتركيز على المعلومات الخاصة بالإنفاق من قبل الوزارة على الرعاية الصحية والأمراض الناجمة عن التبغ، وناقشت مع الحضور المعلومات المطلوبة منهم وتسلمت بعض المعلومات حول واردات التبغ للأعوام **٢٠١٦ – ٢٠١٧ – ٢٠١٨م** وطلبت بيانات عن الكميات المستهلكة والمستوردة من السجائر والأسعار بحسب نوع العلامة التجارية، ومدى كيفية تطبيق الضريبة النوعية Excise Tax.

أما في زيارة **الإمارات العربية المتحدة** فقد عُقد الاجتماع في مقر وزارة الصحة ووقاية المجتمع في دبي، بحضور **الدكتور حسين الرند** - وكيل الوزارة المساعد لقطاع العيادات والمراكز الصحية بمكتبه - والذي أشاد بجهود مجلس الصحة لإجراء هذه الدراسة , ولقد شاركت كافة الجهات المعنية بالموضوع في دولة الامارات العربية المتحدة، وقدمت **الدكتورة/ وداد الميدور** - ضابط الاتصال عرضاً متضمناً معلومات و إحصاءات هامة عن مكافحة التبغ في دولة الامارات العربية المتحدة، وقدمت **د/ صوفيا** نبذة عن الدراسة ومكوناتها ومتطلباتها كما ناقشت البيانات المطلوبة مع مختلف الجهات وأجابت على استفسارات الحضور.

وفي زيارة **مملكة البحرين** حضر الاجتماع **د/ مريم الهاجري** – عضو الهيئة التنفيذية، وممثلون عن مختلف الجهات وأشارت إلى حرص أعضاء الهيئة على إجراء مثل هذه الدراسة وثمنت الدور الحيوي لمجلس الصحة في ذلك وأكدت على استعداد مملكة البحرين لتوفير كافة البيانات المطلوبة.

ولقد قدمت **د/ صوفيا** عرضا تقديمياً مفصلاً عن الدراسة والمتطلبات من مختلف الجهات، وناقشتها مع الحاضرين كل على حدة، وبتنسيق مع د/ إجلال العلوي – ضابط الاتصال الخاص بالدراسة لتجميع المعلومات من الجهات المختلفة.

علماً بأن المرحلة الثانية من الدراسة ستشمل زيارة كلاً من دولة الكويت وسلطنة عمان ودولة قطر وستكون في شهر **سبتمبر/ أكتوبر ٢٠١٨م** بمشيئة الله.

المملكة العربية السعودية

مملكة البحرين

دولة الإمارات العربية المتحدة - دبي

إثر مشاركتها في مؤتمر ومسابقة الأفكار العربية الدولي ٢٠١٨

وزارة الصحة ووقاية المجتمع بدولة الامارات العربية المتحدة تحصل على الجائزة العالمية الكبرى للأفكار لعام ٢٠١٨

حققت وزارة الصحة ووقاية المجتمع إنجازاً عالمياً جديداً في مجال الابتكار المؤسسي بعد حصولها على جائزة **«أفضل فكرة عالمية للعام ٢٠١٨»** تحت مسمى Global winner ٢٠١٨ وذلك خلال مؤتمر ومسابقة الأفكار العربية الدولي ٢٠١٨ الدورة الـ١٣، والذي أقيم تحت شعار **«روح الابتكار»**، حيث كرّمت مجموعة دبي للجودة، ومجموعة الأفكار العربية التابعة لها الفائزين في مختلف فئات الجائزة.

وتسلط مسابقة الأفكار العربية لعام ٢٠١٨ الضوء على إبداعات وابتكارات الموظفين والافراد الأكثر أهمية والتي تم تنفيذها من قبل المؤسسات وحققت نتائج نوعية على مدار العام الماضي، ويمثل المؤتمر أكبر منصة على مستوى الخليج والشرق الأوسط لتبادل الأفكار الابتكارية وأفضل الممارسات لدعم روح الابتكار وتحقيق النمو المستدام في كافة القطاعات.

وجاء هذا الإنجاز بعد فوز وزارة الصحة ووقاية المجتمع في المؤتمر السنوي لجمعية الأفكار البريطانية (Ideas UK) حيث نافست الوزارة في فئة الأفكار المقدمة وحققت الفوز بجدارة ضمن أفضل فكرة في مجال التركيز على المتعامل، وفازت الوزارة أيضاً بجائزة أفضل فكرة للعام ٢٠١٧ بين كافة الأفكار الفائزة في جميع الفئات المقدمة من مؤسسة الأفكار البريطانية و الألمانية و الأمريكية.

وتتمثل الفكرة الفائزة بتصميم جهاز يراقب ويقيس ضربات القلب لمرضى القلب ويرسل رسائل لخمس جهات مختلفة، ويحدد موقع المريض ليتسنى الوصول له ومعالجته بأسرع وقت ممكن في حال كانت قراءة نبضات القلب غير طبيعية، وقد صممت الجهاز السيدة رحاب الاحمد مهندس كمبيوتر في وزارة الصحة ووقاية المجتمع.

وأثنى معالي **عبد الرحمن العويس** وزير الصحة ووقاية المجتمع على هذا الانجاز الجديد مؤكداً على أن وزارة الصحة ووقاية المجتمع ستظل دائماً بيئة جاذبة وحاضنة للابتكارات، تحقيقاً لتوجيهات القيادة الرشيدة بأن الابتكار هو رأس مال المستقبل المستدام لدولة الإمارات، ويعزز المكانة التنافسية للدولة نحو استشراف المستقبل وبناء قدرات وطنية في مجال الابتكار وعقد شراكات دولية وتطوير مختبرات تخصصية بالابتكار، في إطار رحلتنا الفريدة، نحو تحقيق رؤية الإمارات ٢٠٢١ للوصول إلى مصاف أفضل دول العالم.

وقال سعادة **الدكتور محمد سليم** العلماء وكيل وزارة الصحة ووقاية المجتمع أن فوز الوزارة بهذه الجائزة يعتبر انجازاً جديداً يرسخ ثقافة الابتكار ويعزز الثقة بكفاءة الأداء، ويمثل ترجمة واضحة للاستراتيجية الوطنية للابتكار، التي أطلقها صاحب السمو **الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم**، نائب رئيس الدولة، رئيس مجلس الوزراء، حاكم دبي «رعاه الله» والتي تهدف لجعل الإمارات ضمن الدول الأكثر ابتكاراً على مستوى العالم بحلول عام ٢٠٢١.

كما يمثل هذا الإنجاز دليلاً على وجود بيئة تعمل على تمكين وتشجيع الموظفين لمشاركة أفكارهم وتقديم حلول متفردة ومبتكرة والارتقاء في درجات التميز والريادة حيث تحرص الوزارة على دعم الأفكار الابتكارية، وتشجيع تقديم الأفكار والاقتراحات وتكريم أفضل الاقتراحات والابتكارات بشكل دوري.

وقالت **الدكتورة عائشة المطوع** مدير إدارة الاستراتيجية والمستقبل والرئيس التنفيذي للابتكار في وزارة الصحة ووقاية المجتمع، بأن هذا الانجاز يأتي نتيجة الجهود المبذولة والمشتركة في الوزارة، متمثلة بوجود الدعم والتشجيع المستمر من القيادة العليا، وتوفير بيئة مشجعة على الابتكار، وبفضل ما تم تطويره من قنوات فاعلة لاستقطاب وتطوير الأفكار الابتكارية وتنفيذها، وأن الوزارة تطمح الى الوصول الى الريادة في الابتكار الصحي وتعتمد في تطوير أفكارها الابتكارية على معايير تقييم عالمية واستنادها الى النمذجة وأسس البحث العلمي في تبني وتطوير هذه الأفكار.

وزارة الصحة ووقاية المجتمع تطلق

برنامج الفحص المبكر عن تشوهات القلب عند المواليد الجدد

(بالاعتماد على تقنيات الذكاء الاصطناعي)

أطلقت وزارة الصحة ووقاية المجتمع برنامج الفحص المبكر عن تشوهات القلب الخلقية الحرجة (CCHD) عند المواليد الجدد في المستشفيات، من خلال اعتماد بروتوكول الكتروني ذكي لقياس نسبة تشبع الأكسجين لجميع المواليد قبل مغادرتهم المستشفى، بهدف وقاية حديثي الولادة من الوفاة الفجائية أو حتى المضاعفات المزمنة عند الأطفال حديثي الولادة. وأنهت الوزارة كل التجهيزات اللوجستية والفنية من ناحية توفير الأجهزة والكوادر الطبية المدربة لتطبيق هذا البرنامج في ٩ مستشفيات تقدم خدمات الولادة موجودة في ٥ إمارات لتشمل تغطية البرنامج ٥٠٪ من سكان الدولة، علماً أن الفحص المبكر عن تشوهات القلب الخلقية يستغرق ٣ دقائق باستخدام أحدث الأجهزة العالمية، ويجب تقديمه خلال ٢٤ ساعة من الولادة.

وافتتح فعالية إطلاق برنامج الفحص المبكر عن تشوهات القلب الخلقية الحرجة (CCHD) عند المواليد الجدد في مركز التدريب والتطوير بالشارقة سعادة الدكتور يوسف محمد السركال الوكيل المساعد لقطاع المستشفيات والدكتورة كلثوم محمد مدير إدارة المستشفيات و السيدة ستايسي أورسات المدير الإقليمي لمنطقة أوروبا و الشرق الأوسط و أفريقيا لشركة ماسيمو، لشركة ماسيمو، و الدكتورة سمية الزرعوني المدير الفني في مستشفى القاسمي.

وأكد **الدكتور يوسف السركال** على أهمية إطلاق برنامج الفحص المبكر عن تشوهات القلب الخلقية الحرجة (CCHD) عند المواليد الجدد، لتحسين نسبة التنبؤ بالمرض ومن ثم تقليل معدل الوفيات وأمراض الرضّع المصابين بتشوهات القلب، ولتخفيف العبء المالي والاجتماعي والنفسي على المرضى وذويهم في ظل ارتفاع تكاليف إجراء عمليات تشوهات القلب. ولفت سعادته إلى أن وزارة الصحة ووقاية المجتمع تعتبر الأولى عالميا في استخدام تطبيق Eve الخاص بجهاز Masimo Rad-٩٧™ بما يضمن الكشف السريع و انتقال المعلومات الكترونيا لقاعدة البيانات و توفر تطبيق الكتروني لجمع البيانات و تحليلها، باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي، الذي اعتمدته الوزارة في إنجاز عدة مشاريع حيوية، بهدف الارتقاء بالخدمات الصحية في مستشفيات الوزارة إلى مستويات تنافسية مرموقة وضمن معايير عالمية وذلك في إطار توجهات القيادة الرشيدة لتنفيذ استراتيجية الإمارات للذكاء الاصطناعي، والتي ستعتمد عليها الخدمات، والقطاعات، والبنية التحتية المستقبلية في الدولة، بما ينسجم ومئوية الإمارات ٢٠٧١ وتستهدف في قطاع الصحة تقليل نسبة الأمراض المزمنة والخطيرة ودمج الذكاء الاصطناعي بنسبة ١٠٠٪ في الخدمات الطبية وإدارة المستشفيات.

وأشار إلى أن الوزارة ستقوم بإنشاء قاعدة بيانات للأطفال المصابين بالتشوهات الخلقية القلبية، ووضع مؤشرات أداء اكلينيكة لمتابعة سير البرنامج، كما تم ربط البرنامج بنظام تكنولوجيا الرعاية الصحية (وريد) لإنشاء سجل الكتروني للمرضى وتوحيد طرق العلاج والفحوصات اللازمة والمراجعات الطبية، وذلك في إطار استراتيجية الوزارة الهادفة لتقديم الرعاية الصحية الشاملة والمتكاملة وتطوير نظم المعلومات الصحية وتطبيق معايير عالمية في إدارة البنية التحتية للمستشفيات وبناء أنظمة الجودة والسلامة الصحية.

وأوضح **د. يوسف** أن هذا البرنامج موصى به من قبل العديد من الجمعيات العلمية والهيئات العالمية مثل الجمعية الأمريكية لطب الأطفال، وأضاف: لقد تم تطبيق مثل هذا البرنامج في دول أخرى في العالم مثل الولايات المتحدة الأمريكية والسويد وألمانيا والدنمارك وبانضمام الوزارة الى هذا البرنامج تم إدراج دولة الامارات من ضمن الدول المتقدمة التي تقدم الفحص للمواليد الجدد على خارطة العالم ويأتي تطبيق البرنامج ليعزز الخدمات الصحية في مستشفيات الوزارة إلى مستويات تنافسية مرموقة، في إطار استراتيجية الوزارة لبناء أنظمة الجودة والسلامة العلاجية والصحية وتعزيز استخدام التقنيات الذكية وفق المعايير العالمية، بما يتوافق مع رؤية الامارات ٢٠٢١ والأجندة الوطنية.

كما أشارت **د.كلثوم محمد** الى أن برنامج الفحص المبكر عن تشوهات القلب الخلقية الحرجة (CCHD) سيتم تطبيقه في ٩ مستشفيات تابعة للوزارة، وذلك بعد توفير الجيل الجديد من أجهزة قياس النبض ونسبة تشبع الأكسجين بالدم من أجل الكشف عن التشوهات الخلقية القلبية، كما تم بناء تطبيق ذكي يساعد الفنيين الصحيين على تسجيل المعلومات وإدخال بيانات الأطفال المصابين بالتشوهات الخلقية القلبية، لإنشاء قاعدة بيانات موحدة ومؤشرات أداء اكلينيكية لمتابعة سير البرنامج.

وأوضحت أن الوزارة ستقوم بتقديم ورشات عمل للممرضات من أجل تأهيلهم لعمل فحص التشوهات الخلقية القلبية وشرح البرنامج الوطني، كما سيتم توزيع نشرات تثقيفية في أقسام الولادة الحديثة للطاقم الطبي والأهالي لشرح أهمية الخضوع للفحص سواء للوالدين أو حتى للمجتمع وسيتم توعية وتثقيف الممارسين الصحيين بهذا البرنامج وتعريف الأهالي بأهمية الفحص الوقائي ولفتت إلى أنه سيتم استخدام أحدث أجهزة قياس النبض ونسبة تشبع الأكسجين بالدم للكشف عن التشوهات القلبية من شركة ماسيمو. وأكدت بأن الفحص دقيق وسريع، حيث يستغرق ثلاث دقائق لكل مولود ويتم القيام به قبل خروج المواليد الجدد من المستشفى. وبخصوص الحالات التي لم تجتاز الفحص المبكر سيتم إجراء فحوصات إضافية لمعرفة السبب و تقديم العلاج المناسب حسب الحالة من أجل تقديم الرعاية الصحية المبنية على أسس وبراهين علمية وتقليل العبء على الدولة والمجتمع.

هذا وتشير الإحصائيات العالمية إلى أن أمراض القلب الخلقية تعتبر من العيوب الخلقية أكثر شيوعا حيث تصيب ٨ مواليد جدد تقريبا من كل ١٠٠٠ مولود حي وعليه، فإن الإخفاق في اكتشاف أمراض القلب الخلقية الحرجة قد يؤدي إلى مضاعفات حرجة تهدد حياة المريض.

المبادرة الأولى في الشرق الأوسط

وزارة الصحة ووقاية المجتمع تطلق مبادرة (نصلكم) لمعالجة مرضى الروماتيزم والتهاب المفاصل ضمن استراتيجية دمج الذكاء الاصطناعي في الخدمات الطبية

في مبادرة تُعتبر الأولى من نوعها على مستوى الشرق الأوسط، أطلقت وزارة الصحة ووقاية المجتمع مبادرة **(نصلكم)** لتطوير خدمات أمراض الروماتيزم والتهاب المفاصل باستخدام نظام التطبيب عن بعد بالتعاون مع شركة فايزر جلف وتأتي المبادرة انطلاقاً من حرص الوزارة على مواكبة التطورات المستجدة في قطاع الرعاية الصحية، إضافة إلى الوصول إلى طرق علاجية مبتكرة في تقديم الخدمات التخصصية وذلك بهدف إسعاد المرضى وتحسين نتائج الرعاية الصحية، ومتابعة علاجية أكثر أمناً لخطة العلاج المقررة وتقليل أوقات الانتظار وتقليص المسافات مما يسهم في تحسين تجربة المريض والاستفادة من الرعاية والخدمة التخصصية.

وتشمل مذكرة التفاهم، التي تشكلت لجنة خاصة للإشراف عليها، تدشين عيادات متنقلة مزودة بجهاز موجات فوق صوتية وأجهزة مخبرية حديثة لفحص الدم ومعاملات الالتهاب لتعزيز التشخيص المبكر لأمراض الروماتيزم كما يتضمن المشروع جهاز التطبيب عن بعد في عيادة في كل إمارة، يصل طبيب الرعاية الأولية والمرضى بمختص عن بعد، بين المستشفيات التخصصية والمجتمعية، الذي يعد خطوة مهمة لتقليص المسافات وإسعاد المرض وتجنيبهم مشقة الانتقال من مكان إلى آخر بحثاً عن العلاج، فضلاً عن أنه يساهم في إكساب الكوادر الطبية خبرات جديدة.

وبهذا الصدد، قال سعادة **الدكتور يوسف محمد السركال،** الوكيل المساعد لقطاع المستشفيات : تهدف الوزارة من هذه المبادرة إلى تطوير أداء مراكز الروماتيزم المتخصصة في الإمارات بالتعاون مع شركائها الاستراتيجيين، لتحسين الرعاية الصحية المقدمة للمرضى وتخفيض نسبة المضاعفات وحالات العجزإضافة للاستغلال الأمثل للموارد البشرية وتأتي هذه المبادرة الأولى على مستوى الشرق الأوسط، ضمن الخطة الشاملة التي وضعتها الوزارة لدمج الذكاء الاصطناعي بنسبة ١٠٠٪ في الخدمات الطبية، تنفيذاً لاستراتيجية الإمارات للذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات بمعدل ١٠٠٪ بحلول عام ٢٠٢١، بما ينسجم ومئوية الإمارات ٢٠٧١ وإحداث تحول في مجال الرعاية الصحية المقدمة للمرضى وفي إطار استراتيجية الوزارة نحو تقديم خدمات صحية شاملة ومبتكرة بعدالة، وبناء أنظمة الجودة والسلامة العلاجية والصحية والدوائية وفق المعايير العالمية، وتعزيز قيمة المريض لكونه محور اهتمامنا و رعايتنا.

وقال سعادته: لدينا حالياً ٥ عيادات متخصصة في مستشفى القاسمي وأم القيوين والفجيرة وعبيدالله والبراحة، وسيتم تطوير تفعيل نظام التطبيب عن بعد في العيادات التخصصية لعلاج أمراض الروماتيزم والتهاب المفاصل، لضمان توفير وقت الانتظار وتقديم العلاج في أسرع وقت ممكن، ومتابعة المريض وفقاً للخطة العلاجية، من قبل الطاقم الطبي مما يسهم في تقليل المضاعفات الناتجة عن هذه الأمراض.

من جانبها، أوضحت **الدكتورة كلثوم البلوشي** مدير إدارة المستشفيات أن المبادرة تشمل ٣ مراحل رئيسية، وهي مرحلة نشر التوعية بأمراض الروماتيزم للمرضى والكادر الفني عن طريق عمل المحاضرات وورش العمل للأطباء والمرضى، والثانية هي مرحلة التشخيص والكشف المبكر عن طريق العيادات المتنقلة في المراكز الصحية، والثالثة هي مرحلة المتابعة عن طريق التطبيب عن بعد بين المستشفيات المركزية والمستشفيات العامة. وأشارت إلى تنظيم الوزارة عدة ورش عمل توعوية لأفراد المجتمع عن أمراض الروماتيزم والكشف المبكر استهدفت ٣٠ متعاملاً من المستفيدين من الخدمة من المرضى كمرحلة أولى وعدة ورش تدريبية لعدد فاق ١٠٠ طبيب من الأطباء ومقدمي الخدمة العاملين في المستشفيات والمراكز الصحية بحضور استشاري

أمراض الروماتيزم والخبراء في المجال، حيث تم عرض آخر المستجدات في مجال الرعاية الطبية لمرضى الروماتيزم التي تهدف إلى الكشف المبكر و تقليل نسبة المراضة وإجراءات الفحص المبكر والتحاليل والأعراض المرضية، التي توجب تحويل المريض إلى الاخصائي لمتابعة الحالة.

وسيتم إطلاق عيادات متنقلة في المستشفيات المجتمعية ومراكز الرعاية الأولية ومركز العلاج الطبيعي برأس الخيمة خلال العام الحالي، وتقدم هذه العيادات خدمات استشارية ومخبرية بهدف التشخيص المبكر، إضافة إلى توفير أجهزة ذكية للتطبيب عن بعد لمتابعة المرضى وتقليل وقت الانتظار وتقليص المسافات مما يسهم في تحسين تجربة المرضى.

جدير بالذكر أن الإصابة بالروماتيزم لا تقتصر على كبار السن، بل تنتشر بين الفئات العمرية من ١٨ وحتى ٤٥ عاماً، وتشكل النساء النسبة الأكبر بين المصابين وتصنف ضمن أمراض المناعة الذاتية في حالة مهاجمة الجلد فيسبب مرض الذئبة الحمراء، وعندما يهاجم جهاز المناعة مفاصل الجسم، يؤدي إلى مرض الروماتويد، ويبقى السبب الرئيس للإصابة به مجهولاً، إلا أن العامل الوراثي يشكل نسبة ٤ إلى ٦٪.

منظمة الصحة العالمية تشيد بدور رئيس الوزراء في

تطوير الرعاية الصحية الشاملة بمملكة البحرين

باركت معالي وزيرة الصحة **الأستاذة فائقة بنت سعيد الصالح** وكافة منتسبي وزارة الصحة لصاحب السمو الملكي **الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة** رئيس الوزراء الموقر حفظه الله ورعاه، الإشادة السامية التي حظى بها سموه الكريم عبر الخطاب الذي تلقاها من سعادة المدير العام لمنظمة الصحة العالمية **الدكتور تيدروس أدهانوم غيبيريسوس**، على الجهود الحثيثة المبذولة على صعيد تطوير الرعاية الصحية الشاملة، وما يوليه صاحب السمو الملكي رئيس الوزراء الموقر للقطاع الصحي بمملكة البحرين وما تتخذه الحكومة الرشيدة برئاسة سموه من خطوات وإجراءات من أجل تمتع جميع المواطنين والمقيمين بأفضل مستوى من الخدمات الصحية.

وأشادت معالي وزيرة الصحة بما جاء في خطاب المدير العام لمنظمة الصحة العالمية، والذي تضمن التقدير والثناء لما تقوم به الحكومة الرشيدة برئاسة صاحب السمو الملكي رئيس الوزراء من إجراءات لتحقيق التغطية الصحية الشاملة، مؤكدة على الدور اللا محدود الذي أسهم في تطوير القطاع الصحي، إلى جانب الاهتمام الذي يتلقاه القطاع الصحي من لدن والتوجيهات المستمرة والتي تصب دائماً في مصلحة المواطنين وراحة المرضى، والمتابعة عن كثب لاستمرار تطوير الخدمات الصحية، والتي عكست النجاح الذي حققته مملكة البحرين التقدير العالمي كنموذج متطور في المجال الصحي. وأعربت الوزيرة **الصالح** عن اعتزازها واعتزاز وزارة الصحة وكافة منتسبيها بهذه الإشادة الكريمة لصاحب السمو الملكي رئيس مجلس الوزراء الموقر، موضحة بأنها مثابة إنجاز كبيرا تحقق في العام ٢٠١٨م، حيث جاء الإطراء السامي من هذه المنظمة الأممية اعترافاً بدور الأب والوالد في تعزيز صحة أبنائه من المجتمع البحريني والارتقاء بها، وجاء ثمرة جهود وطنية متكاملة قادت إلى تعميم الأداء المتطور، والانتقال به إلى العالمية وإتاحته أمام كل الدول الراغبة بالاستفادة من التجربة البحرينية الناجحة في المجال الصحي.

وقالت معالي وزيرة الصحة: لم يكن مستغرباً على صاحب السمو الملكي رئيس الوزراء الموقر حفظه الله ورعاه الحصول هذه الإشادة الدولية المهمة تقديراً وعرفاناً لإسهامات سموه في هذا المجال الحيوي والبارز، وذلك لأنه قد سبق لسموه الحصول على العديد من الجوائز والدروع والشهادات التي ترتبط بمجالات التنمية بكافة أبعادها والتي قادها سموه خلال نصف قرن من الزمان، مثل الإنسانية والمادية والتعليمية والصحية والإسكانية، إضافة إلى العديد من الجوائز التي منحتها لسموه العديد من المنظمات والجهات المهمة في العالم اعترافاً بدور سموه في التنمية والتطوير وتقديراً وانعكاساً لدور مملكة البحرين التي أصبحت واحدة من الدول الرائدة في مجالي التنمية الشاملة.

وأشارت وزيرة الصحة إلى دور وزارة الصحة بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة بمملكة البحرين للارتقاء بالمنظومة الصحية على جميع الأصعدة الحكومية والخاصة، مؤكدة على أن مملكة البحرين تسير على خطى ثابتة ورؤية ثاقبة استناداً على الخطة الوطنية للصحة ٢٠١٦ – ٢٠٢٥، التي أقرها مجلس الوزراء الموقر، وما تضمنته هذه الخطة من سياسات ومبادرات مثل مشروع الضمان الصحي، مما يدل على أن مملكة البحرين تتجه نحو التوجه والالتزام الدولي لمنظمة الصحة العالمية لتحقيق الغاية ٣-٨ من أهداف التنمية المستدامة وتحقيق التغطية الشاملة للجميع. مبينة انطلاق حزمة من المشاريع الطموحة مؤخراً وما لها من دوراً بارزاً، وجاء ذلك بفضل عمل وزارة الصحة بمملكة البحرين جنباً إلى جنب مع المجلس الأعلى للصحة لتطوير النظام الصحي لضمان واستدامة توفير التغطية الصحية الشاملة للسكان وفق أفضل المعايير المتبعة عالمياً، حيث حقق النظام الصحي مراكز متقدمة ضمن أفضل الأنظمة الصحية عالمياً، وحظى بإشادات واسعة، لتحقيق منظومة صحية متكاملة بالبحرين.

لزيادة وعي المجتمع بطبيعة المرض وطرق الوقاية والعلاج

مجموعة مكافحة الأمراض غير السارية بإدارة الصحة العامة تنظم يوم توعوي عن مرض الربو

بمناسبة **اليوم العالمي لمرض الربو** والذي يُصادف **٢ مايو من كل عام**، نظمت مجموعة مكافحة الأمراض غير السارية بإدارة الصحة العامة، يوم توعوي عن مرض الربو، بحضور الوكيل المساعد للصحة العامة **الدكتورة مريم الهاجري**، ومدير إدارة الصحة العامة الدكتورة نجاة أبو الفتح، وعدد من كبار المسؤولين والمعنيين بمرض الربو، وذلك في مجمع السيف بمنطقة المنامة.

وأوضحت استشاري الصحة العامة **الدكتورة منيرة الكوهجي** أن تنظيم هذا اليوم التوعوي للجمهور حول مرض الربو يهدف إلى زيادة وعي عامة الناس وخصوصاً مرضى الربو لطبيعة المرض وطرق الوقاية منه عن طريق الاستخدام الأمثل للعلاج، بالإضافة إلى تحسين جودة حياة مرضى الربو، وتشجيع مرتادي المجمع باتباع أنماط الحياة الصحية بهدف الوقاية من تكرار نوبات مرض الربو ومضاعفاته.

وأشارت **الدكتورة الكوهجي** إلى أن الربو هو مرض صدري مزمن غير معدي وغير جرثومي تُصاب به الرئتين حيث يؤثر على الشعب والقصبات الهوائية، فتكون هذه المسالك الهوائية في الشخص المصاب بالربو شديدة الحساسية لعوامل معينة تسمى المهيجات وعند إثارتها بهذه المهيجات تلتهب مجاري الهواء وتنتفخ ويزيد إفرازها للمخاط وتنقبض عضلاتها ويؤدي ذلك إلى إعاقة التدفق العادي للهواء ونتيجة لذلك يشعر المريض ببعض الأعراض، لافتةً إلى وجود أعراض كثيرة لمرض الربو؛ والتي من أهمها حدوث ضيق في التنفس أو وجود صفير أو خشخشة عند التنفس أو احساس بضيق أو آلام في الصدر، أو وجود سعال جاف مصاحب بإفرازات لزجة، ومن أهم مهيجات مرض الربو التلوث، الاختلاط ببعض الحيوانات، تغيرات الطقس، التدخين، غبار الطلع، عثة الغبار، الجهد البدني، مفيدةً بأنه من أجل السيطرة على مرض الربو يجب معرفة الأسباب المؤدية لحدوث الأزمة وتجنبها، مع ضرورة متابعة الطبيب بصورة منتظمة والالتزام بالخطة العلاجية.

وزارة الصحة تنظم فعالية توعوية تحت شعار

"لا لاستعمال ما لايعاد استخدامه"

بمناسبة اليوم العالمي للبيئة بهدف رفع الوعي المجتمعي والحفاظ على الصحة العامة

بمناسبة اليوم العالمي للبيئة، نظمت وزارة الصحة تحت رعاية سعادة وكيل وزارة الصحة **الدكتور وليد المانع** يوم الجمعة الموافق **٢٩ يونيو ٢٠١٨م** فعالية توعوية تحت شعار **لا لاستعمال ما لايعاد استخدامه** وذلك بمجمع الرملي، هدفت إلى رفع الوعي المجتمعي والحفاظ على الصحة العامة.

وقد أناب وكيل الوزارة راعي الحفل سعادة الوكيل المساعد للصحة العامة بوزارة الصحة **الدكتورة مريم الهاجري** لإفتتاح الفعالية التي شهدت حضوراً كثيفاً من مختلف فئات المجتمع ورواد مجمع الرملي.

وفي كلمة لسعادة الوكيل المساعد للصحة العامة نائب راعي الحفل قالت إن انعقاد هذه الفعالية يأتي لتسليط الضوء على التلوث البيئي بالبلاستيك، وما يترتب عليه من أضرار على صحة الإنسان والبيئة في العالم بشكل عام وفي مملكتنا العزيزة بشكل خاص، مبينة بأن يوم البيئة العالمي هو اليوم الأهم للأمم المتحدة لتشجيع الوعي والعمل على الصعيد العالمي من أجل حماية البيئة.

وأشارت إلى أن التحدي أمام المجتمع الدولي الآن هو كيفية تحقيق تنمية اقتصادية ورفاهية اجتماعية بأقل قدر من استهلاك الموارد الطبيعية وبالحد الأدنى من التلوث والأضرار بالبيئة وهذا هو جوهر التنمية المستدامة، لذلك هذا اليوم يمثل فرصة متاحة لتوسيع قاعدة الرأي المستنير والسلوك المسؤول للأفراد والمجتمعات في سبيل المحافظة على البيئة.

وأشارت **الدكتورة الهاجري** إلى أن موضوع هذا العام **التغلب على التلوث البلاستيكي** وهو دعوة للعمل لمواجهة أحد التحديات البيئية في العصر، والنظر في الكيفية التي يمكن بها احداث تغييرات في الحياة اليومية للحد من التلوث البلاستيك على الاماكن الطبيعية والصحة العامة، وبينت أن وزارة الصحة تولي تعزيز صحة البيئة والبرامج الصديثة للبيئة جل اهتمامها من خلال الخدمات والبرامج التي تقدمها الوزارة للمجتمع في مملكة البحرين من قبل الادارات والأقسام المعنية بالرعاية الصحية الأولية والثانوية والصحة العامة بالتنسيق والتعاون المشترك مع الجهات ذات العلاقة، داعية إلى تضافر الجهود والتعاون المشترك بين كافة أفراد للمجتمع البحريني للحفاظ على صحة وسلامة البيئة.

الجدير بالذكر أن الهدف من فعالية يوم البيئة العالمي يتمثل في زيادة وعي الجمهور بمخاطر استخدام البلاستيك على صحة الأفراد وصحة البيئة، وتشجيع المجتمع للتقليل من استخدام البلاستيك، وتعريف الجمهور على بدائل البلاستيك للأدوات المستخدمة بشكل يومي، وتشجيعهم على التعاون مع شركات إعادة التدوير للاستفادة من البلاستيك المستخدم. كذلك تطبيق استراتيجية التعلم عن طريق اللعب والمرح لتعديل سلوك الأطفال وتوجيهها نحو المحافظة على البيئة من خلال تقليل استخدام البلاستيك وإعادة استخدامها وتدويرها وزرع قيمة محبة البيئة من خلال الاهتمام بالزراعة.

معالي وزير الصحة بالمملكة العربية السعودية يقف على جاهزية منظومة الخدمات الصحية في المشاعر المقدسة

وقف معالي وزير الصحة **الدكتور/ توفيق الربيعة** على استعدادات الوزارة لموسم **حج هذا العام ١٤٣٩هـ**، حيث تفقد معاليه المرافق الصحية في المشاعر المقدسة، وأطلع على سير العمل فيها وجاهزيتها لتوفير الرعاية الصحية لضيوف الرحمن، وأكد معاليه حرص الوزارة على تهيئة هذه المرافق الصحية منذ وقت مبكر وتأمين كافة إحتياجاتها من الأجهزة والمستلزمات الطبية والأدوية ودعمها بالكوادر الطبية والقوى العاملة بمختلف فئاتهم وبما يكفل بإذن الله الحفاظ على صحة وسلامة ضيوف الرحمن وذلك إنفاذاً لتوجيهات خادم الحرمين الشريفين وسمو ولي عهده - يحفظهما الله - وتماشياً مع الجهود التي تقوم بها قيادة المملكة في كل عام لخدمة الحجاج وتوفير كافة السبل لراحتهم وتسهيل أداءهم لفريضة الحج.

وعقب الجولة رأس معاليه اجتماع لقيادات الحج الصحية تم خلاله استعراض خطة الحج الصحية والاطلاع على تقارير اللجان التحضيرية وما تم إنجازه ، ووجه معاليه ببذل كافة الجهود وتهيئة الأجواء المناسبة لهم لأداء مناسكهم بيسر وسهولة.

تجدر الإشارة أن الصحة هيأت لموسم حج هذا العام ١٤٣٩هـ عدد من المستشفيات والمراكز الصحية في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة والمدينة المنورة وذلك على النحو التالي: عدد المستشفيات ٢٥، عدد المراكز الصحية ١٥٥، أكثر من ٢٥ ألف ممارس صحي، عدد أسرة التنويم ٥٠٠٠ سرير، عدد سيارات الإسعاف : ١٨٠ (الكبيرة ٨٠ - الصغيرة ١٠٠) عدد النقاط الطبية في قطار المشاعر ١٨ نقطة طبية.

تحقيقاً لرؤية ٢٠٣٠ وسعياً لرفع جودة وكفاءة الخدمات الصحية الصحة تستعد لإطلاق التجمع الصحي الأول بالمنطقة الشرقية

كثفت الصحة استعداداتها لإطلاق **التجمع الصحي الأول بالمنطقة الشرقية** (cluster) والذي يُعد ضمن عدد من التجمعات الصحية التي تسعى الصحة لإطلاقها لاحقاً في كافة مناطق المملكة، والتجمع الصحي شبكة متكاملة ومترابطة من مقدمي خدمات الرعاية الصحية الخاضعة لهيكل إداري واحد بهدف تسهيل وصول المستفيد للخدمة الصحية وتنقله بين أنواع عدة للرعاية. ويتم تشكيل هذه التجمعات بناءً على المرافق المتاحة والبيانات السكانية الخاصة بكل منطقة بحيث تتولى إدارة تقديم الخدمات الطبية والقيام بمهام الإدارة والتشغيل التي تحددها الشركة الوطنية مستقبلاً.

ويضم التجمع الصحي الأول بالمنطقة الشرقية المنشآت والمراكز التالية (مستشفى الملك فهد التخصصي بالدمام، مركز سعود البابطين لطب وجراحة القلب، مجمع الدمام الطبي، متشفى الولادة والأطفال، مستشفى القطيف المركزي، مستشفى الجبيل العام .إضافة إلى عدد من المراكز الصحية وهي :(ابن سينا/ الرازي/ ابن الهيثم/ البادية/ العزيزية/ الإسكان/ المباركية/ الجش/ القديح/ القطيف٣/ غرناطة/ ابن خلدون/ الاتصالات/ بدر/ الجلوية/ أحد/ الروضة/ الجسر/ الدوحة) تأتي هذه الخطوة تواصلاً لجهود الصحة للتحول المؤسسي لتحقيق **رؤية ٢٠٣٠** حيث تنفذ الصحة حالياً عملية تحول هامة في نظام الرعاية الصحية وتتمحور فكرة التحول المؤسسي حول نقل مهمة تقديم الخدمات الصحية تدريجياً إلى شبكة من الشركات الحكومية ليكون تركيز الوزارة أكثر فأكثر على دورها في التخطيط والإشراف والتنظيم والمراقبة على الخدمات الصحية. وقالت الصحة أن أهمية التحول المؤسسي تكمن في تحسين كفاءة مقدمي الخدمات الصحية في القطاعين العام والخاص ورفع جودة الخدمات التي يقدمونها وتوفير فرص إضافية لقيام المزيد من التخصصات النوعية المهمة في المجال الصحي بالإضافة زيادة قدرة الوزارة على التركيز على مهامها التنظيمية والتنسيقية والرقابية والعمل بشفافية عالية وتعزيز روح المنافسة بين مقدمي الخدمة.

وأوضحت الصحة أن التحول المؤسسي يحقق العديد من الفوائد للمرضى حيث يعمل على تقليل فترات الانتظار والتركيز على مبادرات الصحة العامة والوقاية مثل الحد من الأمراض المزمنة والتدخين والسمنة وغيرها بالإضافة إلى اتباع أفضل الإجراءات الفاعلة لرعاية وخدمة المرضى وإتاحة خيارات متعددة لتقديم الرعاية الصحية.

تجدر الإشارة أن الصحة أكملت مؤخراً كافة المتطلبات التشريعية والتنظيمية التي تخدم تحقيق التحول المؤسسي في القطاع الصحي وخصخصة تقديم بعض الخدمات الصحية، وذلك ضمن عدد من الإجراءات -التي نفذتها الوزارة منذ صدور الأمر السامي الكريم بتأسيس الشركة الحكومية القابضة والشركات المناطقية الخمس - وذلك بهدف تعزيز المسار القانوني والتنظيمي نحو التحول المؤسسي، لافتة أن الأمر السامي الكريم تضمن الموافقة على قواعد عمل اللجان الإشرافية للقطاعات المستهدفة بالتخصيص.

مبينةً أن جوهر مشروع التحول الصحي هو بناء نظام الصحي يقوم على نموذج جديد للرعاية الصحية، تُقدم من خلاله الرعاية الصحية وفق مبادئ ومفاهيم مهمة لنجاح النظام الصحي. وأن الشراكة مع القطاع الخاص تمثل محورًا مهمًا من محاور التحول الصحي، بالإضافة إلى أدوات أخرى مهمة مثل التحول المؤسسي والصحة الإلكترونية وبناء آليات جديدة لتمويل وشراء الخدمة وغيرها. وهي أدوات يريد مشروع التحول الصحي من خلالها تمكين نموذج جديد للرعاية الصحية في المملكة.

الصحة تطلق خدمة "موعد" لحجز المواعيد في المراكز الصحية

أعلنت وزارة الصحة بالمملكة العربية السعودية عن بدء العمل بخدمة **موعد** وهي خدمة إلكترونية توفرها وزارة الصحة لتمكين المستفيد من حجز مواعيده في مراكز الرعاية الصحية الأولية وإدارة هذه المواعيد بتعديلها أو إلغائها، وكذلك إدارة مواعيده الأخرى في أي مستشفى يتم إحالته إليه من خلال تطبيق إلكتروني على الهواتف الذكية، حيث تسعى الوزارة إلى استثمار التقنيات الحديثة في تعزيز التواصل مع المستفيدين من خدماتها.

وأبانت الصحة أن من أبرز المميزات لتطبيق خدمة موعد هي إتاحة الفرصة للمستفيد للاطلاع على مراكز الرعاية الصحية الأولية ومعرفة أقرب مركز صحي لعنوانه وكذلك استعراض وحجز المواعيد في مراكز الرعاية الصحية الأولية وإدارة هذه المواعيد بتعديلها أو إلغائها، إضافة إلى التذكير بالموعد والتنبيه في حال توفر موعد مبكر، وأيضاً إدارة مواعيده الأخرى في أي مستشفى يتم إحالته إليه مع إمكانية حجز المواعيد للتابعين وإدارتها.

وقالت الصحة أن هذه الخدمة ستغطي جميع مناطق المملكة بإذن الله ويمكن تحميل التطبيق عن طريق الرابط (www.moh.gov.sa/ MawidApp) وأكدت الصحة أن التطبيق مجاني ويُمكن تحميله من متجر أبل ومتجر قوقل ، كما يمكن أخذ الموعد مباشرة من المركز الصحي ،لافتةً أنها قامت بإطلاق وتفعيل العديد من البرامج الخدمية النوعية بهدف تطوير آليات العمل والارتقاء بمستويات الأداء وبما يسهم بإذن الله في تجويد وتحسين الخدمات الصحية المقدمة للمواطنين وكسب رضاهم.

تجدر الإشارة أن الصحة نفذت مؤخراً مبادرة الصحة الإلكترونية، التي تعد إحدى مبادراتها الأربعين المندرجة ضمن برنامج التحول الوطني ٢٠٢٠، التي ستعمل من خلالها على تحسين كفاءة وفاعلية الرعاية الصحية عبر إعتماد تكنولوجيا المعلومات والتحول الرقمي.

وبموجب هذه المبادرة الجديدة، ستدعم المنظومة العاملين في قطاع الرعاية الصحية من أطباء وممرضين عبر تزويدهم ببيانات مرضاهم أينما وفي أي وقت يحتاجونها، بما في ذلك كافة المعلومات الصحية الموثقة، إضافة إلى خدمات الدعم الإكلينيكي والإداري، والتواصل، والحصول على الاستشارات عن بعد، وينتظر من هذا النظام المتطور خفض الأخطاء الطبية والتشخيصية، والآثار الجانبية للأمراض، كما سيتيح إمكانية التعليم الطبي المستمر عبر الإنترنت.

تعيين الدكتور أحمد المنظري مديراً إقليمياً لشرق المتوسط لمنظمة الصحة العالمية

تم مؤخراً انتخاب **الدكتور أحمد بن سالم** المنظري طبيب استشاري ومدير عام مركز ضمان الجودة بوزارة الصحة مديراً إقليمياً لشرق المتوسط (EMRO) لمنظمة الصحة العالمية الذي يضم ٢٢ دولة، وذلك في الانتخابات التي جرت في جنيف بمقر منظمة الصحة العالمية بحضور مدير عام المنظمة وأصحاب المعالي وزراء الإقليم وعدد من أصحاب السعادة المندوبين الدائمين لدى الأمم المتحدة في دول الإقليم.

يأتي انتخاب مرشح السلطنة بهذا المنصب تأكيداً على كفاءة الكوادر العمانية وما تحظى به السلطنة من احترام وتقدير في المحافل الدولية. وقد تنافس على هذا المنصب ٧ دول خرجت دولتان في عملية القائمة المختصرة وبقت خمس دول للتنافس على هذا المنصب و ظل المترشح العُماني على أعلى الأصوات، و بذلك اكتفي بجولة أولى.

ويعد هذا الإنجاز هو الأول من نوعه للسلطنة نتيجة للجهود التي تبذلها وزارة الصحة في التخطيط والتأهيل والاعتراف الإقليمي والدولي بالإنجازات الصحية في السلطنة على مستوى الكادر البشري والبرامج الصحية الناجحة التي يُشاد بها وتقارن بأرقى المستويات والبرامج في الدول المتقدمة. وقد تم اعتماد المرشح المنتخب في جلسة المجلس التنفيذي والتي عقدت يوم ٢٧ مايو الماضي.

إعصار مكونو

تعرضت سلطنة عمان **أواخر شهر مايو** الماضي إلى أنواء مناخية **إعصار مكونو** تأثرت بها بعض محافظات السلطنة لا سيما محافظة ظفار. وقد تم مواجهة هذه الأزمة بلحمة وطنية تمثلت في الجهود الحكومية من خلال اللجنة الوطنية للدفاع المدني والقطاع الخاص والقطاع الأهلي من خلال وعي المجتمع الأمر الذي قلل من الأضرار البشرية والمادية مقارنة بالأنواء المناخية الاستثنائية التي مرت بها السلطنة قبلا.

وبحكم رصيدها السابق وتجاربها الناجحة في التعامل مع هذه الحالات الجوية الاستثنائية؛ استطاعت وزارة الصحة وبكفاءة عالية التعامل مع هذه الانواء حيث لعب القطاع الصحي كغيره من القطاعات الحكومية الأخرى دورا هاما في مواجهة الأنواء من خلال إدارة ومتابعة الوضع الصحي في المحافظات المتوقع تأثرها عموما ومحافظة ظفار المتأثرة بالأنواء خصوصا وذلك لتوفير الخدمات الصحية خلال تلك الظروف. وفور الإعلان الرسمي عن تأثر السلطنة بالأنواء المناخية تم تشكيل فريق عمل لتفعيل خطة الطوارئ الوطنية الصحية لقطاع الاستجابة الطبية والصحة العامة على المستوى المركزي وفي المحافظات المتوقع تأثرها ، وتم مباشرة المناوبة بها وتفعيل مركز الاتصال التابع للوزارة بشكل جزئي خلال فترتي عمله المعتادة. واعداد جدول مناوبة للاداريين في خطة الطوارئ وللأطباء والعاملين الصحيين في المؤسسات الصحية بالمحافظات المتوقع تأثرها بالانواء.

وضمن خطة التأهب تم التأكد مسبقا قبل حدوث الانواء من جاهزية المؤسسات الصحية بمحافظات ظفار والوسطى وجنوب الشرقية من توفر الكادر الصحي وجميع الاجهزة والادوية والمواد والمستلزمات الطبية للعمل الروتيني، كذلك وضعت المحافظات القريبة الأخرى القريبة من المحافظات المتوقع تأثرها في حالة استعداد تام لإمداد وتغطية الخدمات الصحية بالأدوية والمستلزمات الطبية الكوادر البشرية متى دعت الحاجة إلى ذلك. إلى جانب استعداد واهية المخازن المركزية بالوزارة لإرسال شحنات إضافية من الأدوية والمواد الطبية الأخرى إلى جميع المديريات والمستشفيات والمراكز الصحية وفق خطة الإمداد المفعلة وكذلك الخطط الاخرى التي تم تفعيلها للشؤون الهندسية وتقنية المعلومات وبنك الدم.

وقد تم اتخاذ قرار اخلاء مستشفى السلطان قابوس بصلالة احترازيا على ان يستمر تقديم الخدمات العلاجية من خلال تحويل عدد من المرضى المنومين الى مركز القلب ومستشفى القوات المسلحة بصلالة وتعزيز المؤسسات الاخرى بالكادر الطبي العامل سابقا في المستشفى. حيث تم نقل المرضى ومراجعيهم جوا حسب نوع حالاتهم المرضية الى مستشفيات السلطاني وخولة والنهضة والمستشفيات المرجعية بالمحافظات القريبة (صحار والرستاق ونزوى وابراء).

أيضا تم اغلاق بعض المؤسسات الصحية الاخرى احترازيا او بسبب تأثرها وتم توفير رعاية طبية بديلة في اماكن آمنة. من جهة أخرى وضمن سياق الاستعداد التام ؛ تم تفعيل مركز الاتصال التابع للوزارة ليعمل على مدار الساعة حيث كان له الدور البارز على المستوى الرسمي والمجتمعي في تزويد الجمهور بالمعلومات الدقيقة عن الوضع الصحي بالمحافظة ومستجدات الاوضاع فيما يتعلق بعمل المؤسسات الصحية من حيث بدائل المؤسسات الصحية المستمرة في تقديم الخدمة الصحية والتي تم غلقها احترازيا او لتاثرها وبعد ذلك معاودتها للعمل من جديد، الى جانب تلقي البلاغات حول الخدمات الصحية في المحافظات المتوقع تأثرها أو طمأنة اهالي المرضى المنومين والمحولين للعلاج من محافظة ظفار الى محافظات السلطنة الاخرى. وبعد انتهاء الانواء تم معاينة وحصر الاضرار في المؤسسات الصحية المتأثرة بمحافظة ظفار وبدء جهود الاصلاح لإعادة تأهيلها من جديد لتقديم الخدمة ، والتأكد من كفاية احتياجات جميع المؤسسات المتوقفة والعاملة بالمحافظة من جميع الاجهزة والادوية والمعدات والكوادر الطبية والخدمات الطبية لتوفيرها في اسرع وقت ممكن.

كما قام معالي وزير الصحة وعدد من كبار المسؤولين الصحيين بزيارات ميدانية لعدد من المؤسسات الصحية المناوبة خلال الأنواء المناخية في محافظة ظفار للاطلاع على الطبيعة على سير العمل بها ما بعد الأنواء وللتفقد الأضرار التي لحقت ببعضها. وفي وقت قياسي تم اعادة تأهيل المؤسسات الصحية المتأثرة وبدء العمل بها من جديد لتقديم الخدمة الصحية وتم اعادة المرضى المحولين سابقا الى المحافظات الاخرى الى هذه المؤسسات لتلقي باقي العلاج فيها.

افتتاح مشروع المركز الوطني لطب الأعماق بالمستشفى السلطاني

احتفلت وزارة الصحة بسلطنة عمان مؤخراً بافتتاح مشروع المركز الوطني لطب الأعماق بالمستشفى السلطاني بمحافظة مسقط بتكلفة إجمالية بلغت حوالي مليونين وثلاثمائة الف ريال. حيث رعى حفل الافتتاح بموقع المشروع بمحيط المستشفى السلطاني معالي **الدكتور علي بن مسعود السنيدي** – وزير التجارة والصناعة – بحضور معالي **الدكتور أحمد بن محمد السعيدي** – وزير الصحة - وعدد من أصحاب السعادة والمسؤولين في الدولة من مدنيين وعسكريين وجمع من المدعوين.

كما تضمن الحفل عدة فقرات وفي الختام قام معالي **الدكتور علي بن مسعود السنيدي** – وزير التجارة والصناعة – راعي المناسبة - بإزاحة الستار عن اللوحة التذكارية للمشروع معلنا افتتاح المركز الوطني لطب الاعماق رسمياً، وتفقد مع الحضور أقسام المركز ومرافقه المختلفة، واستمع إلى شرح واف عن الخدمات التي يقدمها، وأقيم المركز على مساحة بناء تبلغ (٨٥١) مترا مربعاً، وتم تزويده بكافة المعدات والأجهزة الطبية.

ويتألف مبنى المركز من قسم السجلات الطبية وغرفة الحاسب الآلي وغرفة المعاينة و(٣) غرف للتشخيص والعلاج، ومخزن، والغرفة الرئيسية التي تحتوي على ثلاثة أجهزة علاج بالأكسجين المضغوط تعد الأحدث من نوعها في مجال طب الأعماق على الصعيد الدولي جهازان منهما يتسعان لـ (١٢) شخصًا لكل جهاز، وجهاز واحد لغرفة علاج فردية. وقد رُوعي عند إنشاء المركز الذي بدأ تشغيله في وقت سابق من العام الحالي؛ أن يتوافق مع كافة إجراءات وأنظمة السلامة، ولذلك تم تزويده بمعدات الإطفاء وأجهزة الإنذار وحساسات إطفاء داخل أجهزة الأكسجين المضغوط ، فضلا عن مخارج الطوارئ المتعددة. وقد خضع كافة أفراد الطاقم الطبي بالمركز الوطني لطب الأعماق لبرنامج تدريبي مكثف في المجمع الطبي بقاعدة سعيد بن سلطان البحرية ،بالإضافة إلى المراكزَ المتخصصةِ في ألمانيا والنمسا.

الجدير بالإشارة أن العلاج بالأكسجين المضغوط يعد علاجاً أساسياً لعدة حالات، أهمها: انسداد الأوعية الدموية بالفقاعات الهوائية، وحالات التسمم الحاد بغاز أول أكسيد الكربون، ومرض اختلال الضغط للغواصين. كذلك يستخدم الأكسجين المضغوط كعلاج تكميلي مساعد في العديد من الحالات المرضية، بما في ذلك: تقرحات القدم السكري، والإصابات الناتجة عن الحروق، وحالات فقد السمع المفاجئ، والتهاب التسوس المزمن في العظام، والتهابات الأذن المزمنة، وإصابات السحق (الحوادث)، فضلاً عن استخدامه في علاج بعض الحالات المرضية التي تسببها الميكروبات الحادة، والجروح والتقرحات بطيئة الالتئام.

في إجراء جراحي هو الأول من نوعه "صديق القلب" ينقذ حياة مريضين بحمد الطبية

نجح فريق قسم جراحة القلب بمستشفى القلب التابع لمؤسسة حمد الطبية في إنقاذ حياة مريضين بالقصور القلبي الحاد، من خلال تدخل جراحي يعد الأول من نوعه باستخدام أحدث جهاز تم طرحه عالمياً يسمى جهاز مساعدة البطين أو ما يعرف بـ (صديق القلب).

يقول **الدكتور عبد العزيز الخليفي** - استشاري أول ورئيس قسم جراحة القلب والصدر بمستشفى القلب - إن الجهاز عبارة عن مضخة صغيرة يتم زرعها بالصدر، تقوم بشفط الدم من البطين الأيسر ومن ثم ضخه في الشريان الأورطي، وذلك لتعويض وظيفة البطين الأيسر الذي يعاني من حالة قصور حاد، ويتميز هذا الجهاز عن غيره بصغر حجمه مما يسمح للمريض بتحمله، وليس له صوت، كما أن حاجته للمميعات أقل بكثير من الأجهزة الأخرى، كما تقل فرص حدوث التجلطات بصورة كبيرة عن الأجهزة القديمة.

المريضان أحدهما شاب في العقد الرابع من العمر، والثاني رجل مسن تجاوز الستين من العمر، كلاهما يعاني من قصور حاد في وظيفة القلب، ولم تعد تجد الأدوية نفعاً معهما، الأمر الذي تطلب إقامتهما بالمستشفى خلال السنوات الأخيرة؛ حيث لم يستطع أياً منهما القيام بأي نشاط بدني، وتم اختيار هذين المريضين حيث تسمح أعمارهما بتركيب الجهاز، وخرج أحدهما الآن من المستشفى ويستطيع أن يمارس حياته بشكل طبيعي بعد إعطائه التعليمات اللازمة للتعامل الأمثل مع الجهاز، بينما الثاني لا يزال بالمستشفى لعوامل تتعلق بظروف سكنه، إلا أنه يتمتع هو الآخر بصحة جيدة.

وبدورها أكدت **الدكتورة رولا طه** - استشاري تخدير وعناية مركزة بقسم جراحة القلب وأحد أعضاء الفريق الطبي المعالج - أنه تم تدريب المريضين على كيفية استخدام الجهاز لمدة ٥ شهور، وتوضيح احتياطات التعامل معه والحفاظ عليه وكيفية التصرف في حالات الطوارئ؛ المتمثلة في تجنب السباحة، القفز والرياضات العنيفة، والحفاظ على سلامة البطاريات وإعادة شحنها بشكل دوري؛ فمتوسط عمر البطارية يتراوح ما بين ٤-٨ ساعات، ويتعين على المريض بعد إجراء العملية تناول ما يعادل لترين من الماء يومياً حتى يستطيع الجهاز أن يضخ الدم بصورة أكبر، ولا يجب أن ينسى المريض المتابعة الدورية مع الطبيب المعالج. وأضافت **الدكتورة رولا**، مؤكدةً أن هذه المضخة يُفضل استخدامها في حالة إذا كان عمر المريض لا يتعدى ٧٠ عاماً، إذا كانت أجهزة الجسم تؤدي وظائفها بشكل طبيعي، عدم وجود أورام خبيثة، أو قصور في وظائف الكبد والرئتين.

ومن جانبه أوضح **الدكتور الخليفي**، أن مضخات القلب الحديثة أو أجهزة مساعدة البطين تساهم بقدر كبير في تحسين حياة الكثير من مرضى القصور القلبي الحاد، وتساعد هذه الأجهزة على قيام القلب بوظائفه الطبيعية وضخ الدم لجميع أنحاء الجسم، ويعد هذا الجهاز بمثابة جسر لحين الوصول لمرحلة الزراعة، أو يتم استخدامه كعلاج طويل الأمد إذا كانت عملية الزراعة غير ممكنة.

تتطلب زراعة جهاز مساعدة البطين (صديق القلب) القيام بإجراء جراحي بتخدير كلي، يقوم جراح القلب بتوصيل الجهاز بأعلى البطين الأيسر وزرع قُنَيَّة (قناة صغيرة) في الشريان الأورطي لسحب الدم من البطين وإعادة حقنه في الدورة الدموية العامة أو الشريان الرئوي، مما يساعد على زيادة تدفق الدم بالجسم، وتتواجد وحدة التحكم في الجهاز خارج الجسم، والتي يأتي استخدامها لبرمجة الإعدادات الخاصة به. ويتطلب الأمر غالباً، قضاء بضعة أيام في وحدة العناية المركزة للعمليات الجراحية يليها بضعة أيام أخرى في الجناح التقليدي للتعرف على كيفية استخدام الجهاز.

والجدير بالذكر، أن جهاز مساعدة البطين تم تصميمه للعمل لفترة زمنية طويلة، كما يقوم بتنبيه المريض في حالة وجود أي مشكلة، ويستطيع كل من يحمل جهاز مساعدة البطين الأيسر أن يمارس حياته بصورة طبيعية ويستمتع بأنشطته المفضلة، بل يستطيع العودة إلى عمله؛ حيث يشعر المرضى بزيادة طاقاتهم عن ذي قبل نتيجة سريان المزيد من الدم الغني بالأكسجين.

ومن جانبه تقدم المريض **رضا عوني** (٣٨ عاماً) بالشكر للفريق الطبي المعالج ومؤسسة حمد الطبية على الرعاية الصحية التي تلقاها منذ بدء علاجه حتى الآن؛ حيث أتاحت له المضخة الفرصة العودة إلى عمله واستعادة قدرته على النوم، مما يمكنه من ممارسة حياته بشكل طبيعي.

مؤسسة حمد الطبية تفوز بجائزة تميز الأداء التشغيلي في ملتقى المستشفيات العربية بمسقط

فازت مؤسسة حمد الطبية بجائزة التميز في الأداء التشغيلي الصحي كأفضل المؤسسات الصحية العربية، وذلك ضمن فعاليات الملتقى السنوي التاسع عشر لاتحاد المستشفيات العربية والذي اختتم أعماله في العاصمة العمانية مسقط.

وقد علق **السيد/ علي عبد الله الخاطر**- رئيس لجنة الاتصال العليا للرعاية الصحية بوزارة الصحة العامة والرئيس التنفيذي للاتصال المؤسسي بمؤسسة حمد الطبية، ورئيس وفد المؤسسة المشارك بالملتقى على الفوز بالجائزة قائلاً: تسير مؤسسة حمد الطبية قدماً نحو الارتقاء بمفهوم الرعاية الصحية في دولة قطر، وتستمر في حصد جوائز التميز عاماً بعد آخر من مؤسسات واتحادات صحية عالمية ما يثبت تفوق الأداء التشغيلي في كافة المستشفيات والمرافق التابعة لها. وأضاف **السيد علي الخاطر**: لقد اتسعت منظومة المستشفيات التابعة لحمد الطبية إلى إثني عشر مستشفى حيث افتتحنا خلال العام الماضي فقط ثلاثة مستشفيات جديدة في مدينة حمد بن خليفة الطبية وهي: مركز صحة المرأة والأبحاث، ومركز العناية الطبية اليومية، ومركز قطر لإعادة التأهيل مما زاد من الطاقة الاستيعابية للمؤسسة وزاد من كفاءتها التشغيلية؛ حيث احتل النظام الصحي في قطر المرتبة ١٣ بقائمة أفضل النظم الصحية في العالم والمرتبة الأولى على مستوى منطقة الشرق الأوسط بحسب مؤشر ليجاتوم للرخاء للعام ٢٠١٧ الذي يقوم بقياس وتصنيف الوضع الصحي في ١٤٩ دولة.

وإلى ذلك فقد استقبل وفد مؤسسة حمد الطبية المشارك في الملتقى كل من سعادة **الدكتور أحمد محمد عبيد السعيدي**، وزير الصحة في سلطنة عمان، وسعادة **السيد بحر إدريس أبو قردة** وزير الصحة السوداني حيث أعرب كلاهما عن تقديره للنهضة الصحية التي تشهدها دولة قطر وثمنا دور مؤسسة حمد الطبية في توفير أرقى منظومة علاجية في المنطقة. وقد أهدى **السيد علي الخاطر** كلا من الضيفين درع مؤسسة حمد الطبية تقديراً لهما. كما ألقى المهندس **راشد بن خليفة بوشرباك المنصوري** – المدير التنفيذي لإدارة الهندسة الطبية بمؤسسة حمد الطبية محاضرة خلال الجلسات العلمية للملتقى بعنوان: (الجدوى الاقتصادية في اتخاذ قرار الشراء الأفضل للتكنولوجيا الطبية والأساليب العلمية الأفضل المتبعة في تقييم احتياجات المستشفيات) بحضور عدد كبير من المتخصصين والمشاركين في الملتقى، كما قام المنصوري بالرد على مداخلات الحضور عقب المحاضرة.

وقد شاركت مؤسسة حمد الطبية في أعمال ملتقى اتحاد المستشفيات العربية الذي استمر يومين في إطار الحرص على التواجد في هذا الملتقى السنوي الهام للتعريف بتطورات الرعاية الصحية في قطر، و مواكبة كافة المستجدات في مجال الرعاية الصحية على المستويين الإقليمي والدولي. وقد أقيم ضمن فعاليات الملتقى معرض طبي متخصص بمشاركة عدد كبير من المؤسسات الصحية العربية والشركات العالمية في مجال تقديم الخدمات الطبية وإنتاج المعدات الخاصة بها، حيث تم عرض آخر الاكتشافات والتقنيات في مختلف المجالات الطبية، واستقطب المعرض مختلف العاملين في قطاع الرعاية الصحية من موزعين وشركات مصنعة ووكالات توزيع خدمات الرعاية الصحية من كافة الدول العربية.

المجلس القطري للتخصصات الصحية يحتفل بمرور عامين على إطلاق البرنامج الوطني للتعليم الطبي والتطوير المهني المستمر

نظم المجلس القطري للتخصصات الصحية، التابع لوزارة الصحة العامة بدولة قطر، مؤخراً عدداً من الأنشطة والفعاليات للممارسين الصحيين ومزودي التطوير المهني المستمر والمهتمين به في مجال الرعاية الصحية احتفالا بمرور عامين على إطلاق البرنامج الوطني لاعتماد التعليم الطبي والتطوير المهني المستمر. بدأت الفعاليات بتنظيم المجلس القطري للتخصصات الصحية ندوة معتمدة لممارسي الرعاية الصحية شهدت حضور عدد كبير من الممارسين الصحيين من مختلف مؤسسات الرعاية الصحية في القطاعين العام والخاص، كما تم خلال الندوة شرح مكونات البرنامج الوطني للتعليم الطبي والتطوير المهني المستمر وكيفية الالتزام بتحقيق متطلبات المشاركة به، بالإضافة إلى شرح النظام الإلكتروني الذي يتم من خلاله تسجيل أنشطة التطوير المهني المستمر في الملفات الإلكترونية الخاصة بالممارسين الصحيين، كما تم تزويد الممارسين الصحيين ببعض المواد الخاصة والمتعلقة بالبرنامج.

كما نظم المجلس ورشة عمل **مهارات القيادة لخبراء التطوير المهني المستمر** بحضور **الدكتور غراهام مكماهون**، المدير والرئيس التنفيذي لمجلس الاعتماد الأمريكي للتعليم الطبي المستمر (ACCME)، و**الدكتورة شيترا سوبرامينيام**، رئيسة قسم التعلم في AO أمريكا الشمالية ، الولايات المتحدة الأمريكية.
وركزت ورشة العمل على بناء القدرات وتوفير التدريب العملي على المهارات القيادية اللازمة لخبراء وأعضاء وحدات التطوير المهني المستمر للمزودين المعتمدين من قبل المجلس القطري للتخصصات الصحية والبالغ عددهم أكثر من ٦٠ مشارك.

واختتمت الفعاليات بتنظيم حفل تكريم مزودي التطوير المهني المستمر المعتمدين في دولة قطر من مختلف مؤسسات الرعاية الصحية الحكومية والخاصة والأكاديمية والبالغ عددهم ١٣ مزود. وخلال الحفل عرض ممثلو المؤسسات المكرمة إنجازاتهم والتحديات التي واجهوها وخططهم المستقبلية للمساهمة في نجاح البرنامج الوطني لاعتماد التعليم الطبي والتطوير المهني المستمر.

وحقق البرنامج الوطني لاعتماد التعليم الطبي والتطوير المهني المستمر نجاحا كبيراً منذ إطلاقه في مارس ٢٠١٦ وحتى الآن، حيث تظهر الإحصاءات قيام المجلس القطري للتخصصات الصحية بمراجعة ٣٢ طلب اعتماد لمزودي التطوير المهني المستمر، كما تم اعتماد ١٨١٩ من برامج وأنشطة التطوير المهني المستمر وتم منح ١٢,١٣٣ ساعة معتمدة و ٨٣,١٠٩,٧ ساعة تعليمية. كما وفرت أكثر من ٤٠٠٠٠٠ فرصة تعليمية و ٢٠٠٠٠٠٠ ساعة معتمدة لممارسي الرعاية الصحية في دولة قطر، وهو ما انعكس على معدل التزام الممارسين الصحيين لمتطلبات البرنامج والذي بلغ ٨٨,٦٥٪.

إفتتاح مستشفى الجهراء الجديد بدولة الكويت

تفضل صاحب السمو **الأمير المفدى الشيخ صباح الأحمد الصباح** بافتتاح مدينة الجهراء الطبية (مستشفى الجهراء الجديد) والذي يعتبر تحفة معمارية وصرحاً طبياً غير مسبوق على مستوى المنطقة ويعتبر إضافة متميزة ونقلة نوعية بالخدمات لبلوغ أهداف التنمية الشاملة التي تقع الصحة بمنزلة القلب منها.

تقع المدينة على مساحة ٧٢٥ ألف كيلومتر مربع بتكلفة ٣٦٤ مليون د.ك بسعة (١٢٣٤) سرير وتحتوي المدينة على (٤) أبراج كل برج يحتوي على ١٤ طابق لغرف المرضى وثلاث اجنحة لكبار الشخصيات ، وتحتوي المدينة الطبية على:

- مبنى مركزي لبنك الدم
- مركز طب الاسنان يحتوي على ثلاث أدوار وبه (٢١٥)عيادة ومركز تدريب الأطباء المتدربين.
- عيادات خارجية عددها (١٣٥) عيادة على مساحه ٣١ ألف متر مربع.
- أكبر مركز الامومة وطب النساء بالكويت توجد به (٣٨) غرفة عناية مركزه لحديثي الولادة.
- والمبنى الرئيسي يحتوي على (٣٢) غرفه عمليات تشمل الجراحه العامه وغرفه عمليات الأولى من نوعها تحتوي على MRI,CT SCAN.
- وغرف العناية المركزية وعددها (١٥٦) غرفه.
- غرفة العلاج بالأكسجين لسعة (١٢) شخص وهي الأولى من نوعها والوحيدة بالكويت وثاني أكبر وحدة على مستوى العالم.
- مركز العلاج الطبيعي مكون من (٢) حوض سباحة للرجال والنساء (٣) مراكز للياقة البدنية.
- الصيدلية المركزية تعمل بالنظام الآلي لتحضير الأدوية واستلامها Pharmacy robotic وتوزيعها بأحدث الأجهزة المتطورة أتوماتيكيا.
- أكبر مختبر مركزي بمساحه (٧) الاف متر مربع اخر ما توصلت الية الأنظمة الحديثة يربط بمدينة الجهراء الطبية بنظام أكبر ثلاث أنظمة بالعالم بطول ١٢ كيلومتر.
- أقسام الأشعة المركزية والطب النووي.
- المصبغة المركزية الأولى والأكبر بالكويت بنوعية المعدات المتطورة بالنظام الآلي بسعة (١٢٥٠) كيلوجرام.
- قسم المطبخ المركزي يقدم (١٠) الاف وجبة يومية لكل مريض.
- توجد محطتين رئيستين للكهرباء و(١٠) محطات فرعية بقوة (١٣٢) كيلووات للمدينة الطبية.
- حضانة لأطفال الممرضات والموظفات.

إطلاق أولى عمليات زراعة الخلايا الجذعية

في مستشفى بنك الكويت الوطني قبل نهاية العام

مر عام على إنطلاق عمل وحدة العلاج بالخلايا الجذعية في مستشفى بنك الكويت الوطني للأطفال، شهد فيه المستشفى قفزة نوعية في مجال علاج المرضى وتطبيق معايير السلامة جنباً إلى جنب مع الالتزام بتوفير أفضل مقاييس الرعاية العالمية للمرضى وعائلاتهم، وذلك من خلال التعاون المتواصل مع وزارة الصحة وإدارة المنطقة الصحية والشراكة الاستراتيجية مع بنك الكويت الوطني من جهة ثانية.

وقد تخطى العام الأول من العمل في المبنى الجديد التوقعات المرصودة، حيث بلغ إجمالي عدد المرضى الذين استقبلتهم العيادات الخارجية لوحدة العلاج بالخلايا الجذعية الجديدة ٣٦٩٣ مريضاً، الأمر الذي ساهم في تراجع عدد مراجعات المرضى لمستشفى البنك الوطني في المبنى القديم بواقع ١٢٪ منذ ديسمبر من العام ٢٠١٧، ولاتزال الأنظار تتجه إلى نهاية العام الحالي الذي من المنتظر أن يشهد أولى عمليات زراعة الخلايا الجذعية إضافة إلى بدء تشغيل المختبرات التخصصية لهذه العمليات.

وتدعم هذه الأرقام العديد من الإنجازات التي قام بها فريق المستشفى بدعم من بنك الكويت الوطني، وهو ما يؤكد جدية العمل والالتزام ويثبت أهمية وحدة الزراعة الجديدة على مستوى القطاع الصحي ومستوى الكويت عموما، لاسيما أن لهذا المشروع أثرا مباشرا على نهضة هذا القطاع لما يوفره من إمكانات متطورة تضاهي الجودة العالمية تحت إشراف أطباء ومتخصصين وفريق طبي متدرب وفق مفاهيم ومعايير الرعاية الطبية الحديثة.

د. ميثم حسين

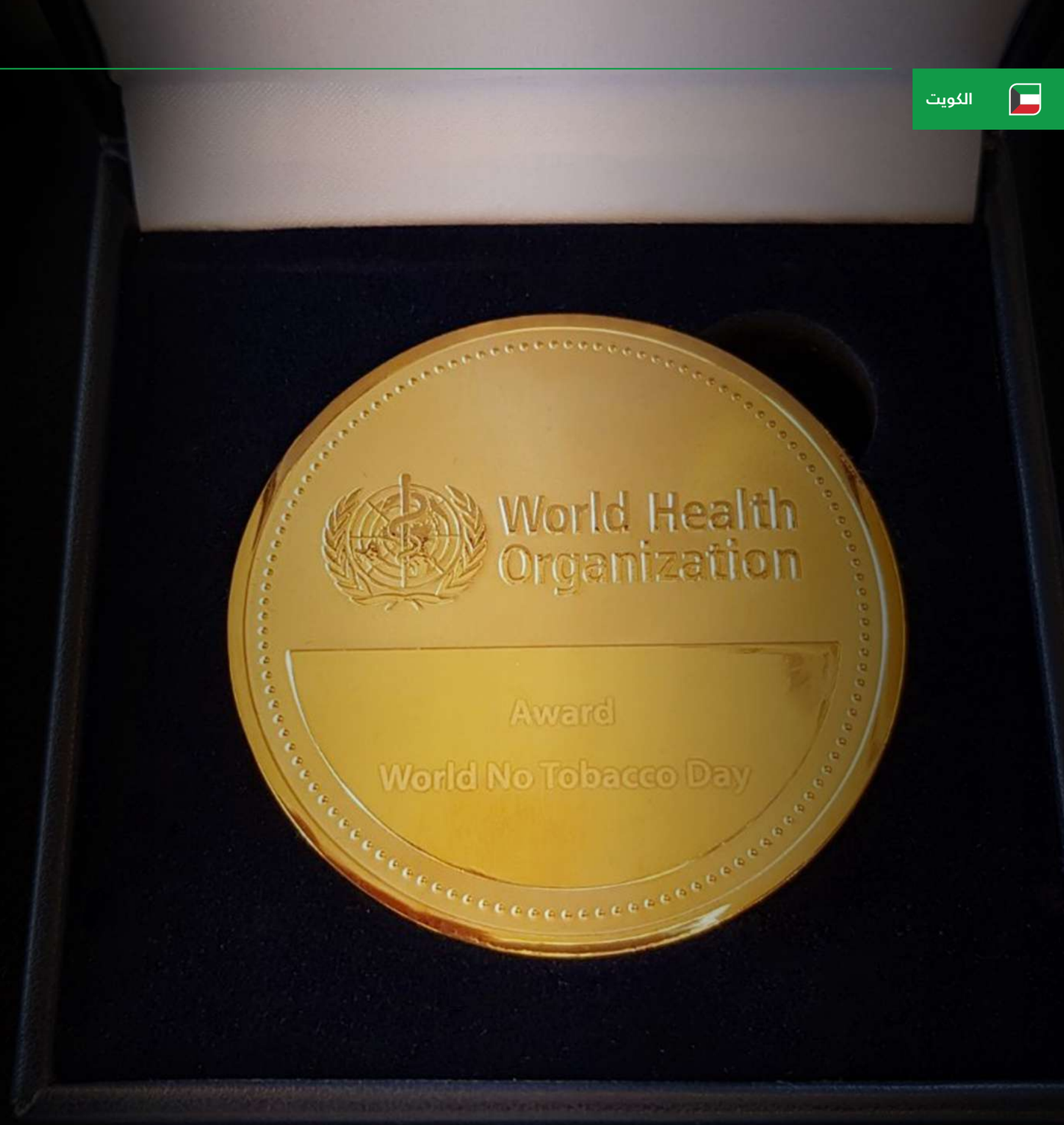
جائـزه منظمه الصحة لعام ٢٠١٨م لليـوم العالمـي للامتنـاع عـن التدخيـن

كرم معالي وزير الصحة **الدكتور عادل ملا حسين** التركيت بمناسبة حصوله على جائزة منظمة الصحة لعام ٢٠١٨م لليوم العالمي للامتناع عن التدخين حيث تم اختياره من ضمن ٦ شخصيات ساهمت في التوعية والوقاية من التدخين على مستوى الاقليم، وأشاد بالدور والجهد الذي قام به التركيت خلال الفترة السابقة والتي ادت الى حصوله على هذه الجائزة.

من جانبه شكر **الدكتور عادل التركيت** معالي وزير الصحة **الدكتور باسل الصباح** مشيداً بدوره وحرصه على تكريم كل صاحب إنجاز.

ويعتبر دكتور التركيت أول من أنشأ عيادة لمساعده الراغبين في الإقلاع عن التدخين تابعه لوزارة الصحة بمنطقة العاصمة الصحية كما شغل العديد من المناصب منها رئاسة لجنة التوعية الصحية وتعزيز الصحة بمنطقة العاصمة وكذلك عضوية البرنامج الوطني لمكافحه التدخين منذ انشائه وقد مثل التركيت دولة الكويت في العديد من المؤتمرات والندوات العلمية الخاصة بمكافحة التدخين.

وأكد معاليه على أهمية التوعية للوقاية من التدخين الذي يقتل ٧ ملايين نسمة على مستوى العالم بينما تقتل الحوادث المرورية مليون وربع نسمة حيث تبلغ نسبة التدخين بالكويت ٣٤٪ للرجال مقابل ٢٪ للنساء.



أمراض الصيف

كيف نتقيها ؟

مع دخول فصل الصيف وارتفاع درجات الحرارة بسبب ارتفاع درجات حرارة الغلاف الجوي والذي يعمل بدوره على تسخين سطح الأرض ، وازدياد طول النهار وقصر ساعات الليل...هناك مجموعة من الأمراض الشائعة التي تحدث في هذا الفصل نتيجة لعدة عوامل منها ازدياد ونمو الجراثيم في الأغذية و المشروبات وتكاثر الذباب الذي ينقل العدوى وترتبط كذلك بتصرفات وعادات الناس وطرق معيشتهم ، كما أنه بالصيف يكثر تلف الأطعمة نتيجة التعرض للحرارة العالية ويكثر استخدام أجهزة التكييف والذهاب الى المصايف والشواطئ مما يؤثر على الجلد نتيجة لازدياد أوقات التعرض للشمس ، ونتيجة لكثرة الاسفار لقضاء اجازات الصيف وتغير البيئة, لكل هذه العوامل تحدث المشاكل والأمراض التي تصاحب فصل الصيف. وفيما يلي نبذه عن هذه الأمراض وكيفية تفاديها والوقاية منها:

أولاً: أمراض الجهاز الهضمي:

١- الاسهال والنزلات المعوية: وقد يكون الاسهال بسيطاً (في حدود ٤ مرات) أو شديداً (قد يصل عشر مرات) وأسباب الاسهال عديدة سواء عند الأطفال أو البالغين.

• العدوى البكتيرية: نتيجة التلوث الغذائي مثل مرض الدوسنتاريا العضوية أو الباسيلية والتي تتميز بشدة الاسهال مع وجود مخاط أو دم بالبراز وارتفاع في درجة الحرارة.

• العدوى الفيروسية: ويكون ارتفاع الحرارة أقل شدة والاسهال مائياً في الغالب ، ويحدث ذلك مع التعرض للالتهابات الفيروسية في الحلق والمسالك التنفسية.

العدوى بالطفيليات مثل الأميبا أو الجيارديا ، ويكون الاسهال فيها كريه الرائحة ، ويختلط بالمخاط والدم وتكثر فيه الفقاعات ولا تصحبه حرارة ملحوظة ، ويستمر لأكثر من أسبوع.

ويمكن علاج معظم الحالات البسيطة والمتوسطة من الاسهال في المنزل وذلك عن طريق الإكثار من السوائل بالفم لتعويض ما فقد منها لمنع الجفاف أما الحالات الشديدة فتتطلب تعاطي السوائل عن طريق الحقن الوريدي إضافة الى ذلك تستخدم الأدوية لعلاج الأعراض المصاحبة كمضادات القيئ وخافضات الحرارة والمضادات الحيوية ومضادات الطفيليات حسب الحالة.

٢- التسمم الغذائي: تكثر حالات التسمم الغذائي في الصيف نتيجة لتناول الأفراد أو المجموعات طعاماً ملوثاً ،وتشمل أعراضه التي تتطور في فتره قصيرة الاسهال المتكرر وآلام حادة بالبطن والقيء. ويمكن تلخيص الأنواع الرئيسية للتسمم الغذائي كما يلي:

• التسمم بميكروب السالمونيلا: يحدث بعد تناول اللحوم والدجاج والبيض والألبان الملوثة بميكروب السالمونيلا.

• التسمم بالبكتيريا العنقودية: يحدث في حالات اعداد الطعام من قبل عمال أيديهم ملوثة أو لديهم التهابات صدرية أو التهاب بالحلق عند اعداد الطعام مثل المايونيز والسلطات و الكريمات.

• تسمم البوتيوليزم: عن طريق التغليف الخاطئ للأغذية أو حفظ الأطعمة لمدة طويلة بدون إجراءات التعقيم السليمة للأواني الحاوية من أشهر الأطعمة الناقلة لهذه الجراثيم اللحوم والاسماك المعلبة والمدخنة والمملحة (وهذا النوع من أخطر أنواع التسمم الغذائي).

ما هي إجراءات الوقاية المطلوبة من الاسهال والنزلات المعوية والتسمم الغذائي؟

يتمثل ذلك في النظافة الشخصية مثل غسيل الأيدي باستمرار وحفظ الأغذية بطريقة صحية سليمة ، وتجنب الأكل بالأيدي خاصة أذا كانت مصابة بالجروح أو الالتهابات ، الطهي الجيد للطعام ، والبعد عن الأطعمة السريعة في المطاعم ما أمكن وخاصة تلك التي تحتوي على المايونيز و السلطات ، إضافة الى الفحص الدوري للعاملين في المطاعم ، واتخاذ الإجراءات اللازمة عند حدوث حالات اشتباه في تسمم غذائي بإبلاغ الجهات الصحية ذات العلاقة.

٣- مرض التيفود: ويحدث في الأماكن التي ليس بها مياه صحية صالحة للشرب مع عدم وجود نظام صرف صحي سليم غالباً في البلاد النامية ، وينتج عنه الإصابة بميكروب السالمونيلا عن طريق مياه الشرب الملوثة أو المأكولات البحرية كالأسماك والمحار. ومن أهم أعراضه ارتفاع درجة الحرارة مع بطء في ضربات القلب وآلام حادة بالعظام والجسم ككل مع اضطرابات في التبرز عادة على شكل إمساك ، مع تضخم في الطحال ، وقد تنتهي بحدوث مضاعفات مثل النزيف الداخلي وانثقاب الأمعاء الدقيقة في حال تأخر التشخيص و العلاج. وينبغي عزل المريض عن مخالطيه حتى ينتهي وجود الميكروب في البراز والبول ويفضل العلاج بالمستشفى للحالات التي يتم تشخيصها لتوفر الظروف الملائمة للعلاج.

٤- الحمى المالطية أو (البروسيلا): وهي مرض يصيب المتعاملين مع الحيوانات المصابة بالميكروب (الفلاحين – الرعاة – الأطباء البيطريون) أو نتيجة شرب ألبان وتناول منتجات الحيوانات المصابة بدون غلي كاف وتشمل هذه الحيوانات الماعز والبقر والغنم والجمال. وينتقل المرض أساساً من ملامسة أنسجة ودماء وافرازات الحيوانات المصابة وخاصة أثناء الولادة أو الإجهاض وليس هناك دليل على انتقال المرض من الانسان للإنسان وتشمل أعراض الحمى المالطية ارتفاع درجة الحرارة بشكل متصل أو متقطع مع صداع وعرق غزير ورعشة غالبا ما تكون في المساء مع آلام شديدة في العظام والمفاصل، وقد يستمر المرض إلى شهور أو يتحول الى حاله مزمنة، حيث تصبح الآلام مزمنة مع ضعف عام, والانتكاسة شائعة في مثل هذه الحالات ويكون العلاج حسب الاعراض ويجب أن يستمر لمدة ستة أسابيع على الأقل، وللوقاية يعطى التطعيم الخاص بالبروسيلا للفئات الأكثر تعرضاً للإصابة كما أسلفنا.

٥- الالتهاب الكبدي (أ): هو أحد الالتهابات الكبدية المرتبطة بالنظافة وانخفاض مستوى الصحة العامة، وتكثر الإصابة به في فصل الصيف ويسببه فيروس ينتقل عن طريق الطعام. وتشمل أعراض المرض ارتفاع درجة الحرارة وقيئ متكرر مع فقدان الشهية وآلام في البطن ، وفي مرحلة لاحقة يحدث اضطراب في العينين وتغير في لون الجلد والبول ، ومعظم الحالات تكون بسيطة ، وفي نسبة قليلة جداً (١٪) قد تنتهي بالهبوط الحاد في وظائف الكبد والكلى والغيبوبة الكبدية. ويشمل العلاج عزل المريض أو منع الطفل من الذهاب للمدرسة أو الحضانة لمدة أسبوع بعد ظهور الاصفرار (اليرقان) مع تطبيق القواعد الصحية المعروفة عند العزل في المنزل إضافة الى الإجراءات الوقائية مع المخالطين عن طريق التطعيم (يعطى المخالط جرعتين يفصل بينهما أسبوعان ثم جرعة ثالثة بعد ستة أشهر).

ثانياً: الأمراض الجلدية:

١- حروق الشمس: وتؤدي إلى احمرار في الجلد يليه تورم بسيط مصحوب بحرقان ، وقد تحدث فقاعات مائية صغيرة أو كبيرة الحجم ، وتزدار الحالة شدة وألماً بعد التعرض المباشر لأشعة الشمس في اليومين التاليين ، ثم يبدا الجلد في التقشير ليعود الى حالته الأولى بعد حوالي أسبوع.

٢- تينيا القدمين: وتحدث نتيجة التعرق الشديد بالقدمين وتتميز بظهور الطفح بين أصابع القدمين مع حكة شديدة وتسلخات ووجود رائحة كريهة.

٣- التينيا الملونة: وهي تكثر عند استخدام حمامات السباحة نتيجة العرق الغزير وارتداء الملابس الصناعية غير القطنية، واستخدام المناشف المشتركة وتكون على هيئة بقع صغيرة داكنة أو فاتحة عن لون الجلد تغطيها قشور دقيقة تشبه النخالة، والتي قد تلتحم لتصير أكبر في الحجم، وتسبب تشوها في منظر الجلد. وتتمثل الوقاية من هذا المرض في عدم استخدام أدوات ومناشف الآخرين.

وللوقاية من الأمراض الجلدية عموماً ينصح بالتالي:

- تجنب التعرض لأشعة الشمس بشكل مباشر وخاصة وقت الظهيرة
- تجنب وضع الزيوت والكريمات لأنها تمنع التعرق
- ارتداء الملابس القطنية والفضفاضة وفاتحة اللون
- الإكثار من شرب المياه
- وضع غطاء على الراس أو استخدام مظلة
- تناول وجبات غنية بالخضروات والفواكه والحبوب
- التواجد في أماكن جيدة التهوية ذات برودة معتدلة ورطوبة قليلة
- النوم الجيد

ثالثاً: أمراض العيون:

حساسية العين: وتحدث نتيجة تعرض الشمس للأشعة فوق البنفسجية طوال فترة النهار، وتكون أعراضها على شكل احمرار مزمن مع الإحساس بجسم غريب في العين نتيجة احتقان سطحها والشعور بالراحة عند اغلاق العين مع الميل للنوم ، وقد تتطور شدة المرض الى ما يعرف باسم «الرمد الربيعي» ويظهر عادة في الأطفال عند سن ١٠ سنوات، وتكون على شكل حكة شديدة بالعين مع احمرار وافرازات مخاطية وحساسية شديدة للضوء مع دموع مستمرة وتتكرر هذه الأعراض موسمياً في فصل الصيف خاصة مع بداية فصل الربيع وفصل الصيف.

وللوقاية يمكن اتباع التالي:

- تجنب الجلوس بشكل مباشر أمام جهاز التكييف بحيث لا يضر هواء التكيف العيون بشكل مباشر.
- النوم الكافي (من ٦-٨ ساعات يومياً).
- تناول الأطعمة الغنية بالخضروات الورقية والفواكه مثل البطاطا الحلوة والجزر إضافة الى الكبد والأسماك والمكسرات.
- النظافة الشخصية.
- يجب استخدام المناديل الورقية عند مسح العين.
- استشارة الطبيب عند احمرار العين.

رابعاً: ضربة الشمس:

تحدث بسبب التواجد المباشر لفترات طويلة تحت اشعة الشمس، وفيها قد ترتفع درجة حرارة الجسم الى ٤٠ م بحيث تفشل وسائل التبريد الطبيعية في الجسم مما يؤدي الى إصابة الشخص بالإغماء، واحتمال حدوث تلف في الدماغ.

وللوقاية من ضربة الشمس ينبغي:

- الحرص على الابتعاد عن الأماكن المكشوفة لأشعة الشمس الحارقة .
- الاستحمام بماء بارد.
- التعرض للهواء البارد لتنشيط الجسم وتخفيض درجة حرارته.
- شرب الكثير من السوائل وخاصة الماء.

ويعالج المريض بالمستشفى وخاصة إذا كان يعاني من اغماء، أو اضطراب في وظائف الجهاز العصبي حيث يشمل ذلك وسائل التبريد عن طريق حمامات الثلج والتبريد الداخلي.

خامساً: أمراض الجهاز التنفسي:

لا يختلف فصل الصيف عن الشتاء من حيث حدوث أمراض الجهاز التنفسي والسبب في حدوث هذه الأمراض هو التأثر بهواء التكييف أو لعوامل الطقس مثل الغبار. ومن هذه الأمراض:

الزكام: وهو حالة من تأثر الأنف نتيجة لتغير درجة الحرارة بشكل مفاجئ وعندما تحدث إصابة فيروسية تتحول الى الانفلونزا وتسبب سيلاناً في الأنف مع سعال متكرر وصعوبة في التنفس وضعف وتعب وارتفاع في درجة حرارة الجسم وفي الصيف يتأثر الجسم بأعراض الزكام بشكل أقوى عنه في الشتاء. وتشمل سبل الوقاية التالي:

- عدم التعرض للهواء البارد بعد التواجد في مكان حار
- الابتعاد عن الخروج في الأجواء كثيفة الغبار
- الحرص على النظافة الشخصية (خصوصاً عند التواجد مع أشخاص مصابين بالزكام).

د. محمد سيد حسين

مدير إدارة الصحة العامة
مجلس الصحة لدول مجلس التعاون

نصائح لتوفير بيئة عمل آمنة

درّب الموظفين
والعاملين على التعامل
مع المخاطر

حافظ على
ترتيب المكان وخلوّه
من العوائق

كن مستعداً
لغير المتوقع

حدد المسارات
لتنظيم حركة الموظفين
في الأماكن الخطرة

جفاف العين

نصائح لصحة أسنانك

لا تضغط فرشاة الإسنان بشدّة على أسنانك

فرشاة الأسنان الناعمة هي الخيار الموصى
به من قبل الأطباء للحالات الطبيعية

في حالة إصابتك بالأمراض الموسمية
تخلص من الفرشاة بعد شفائك

www.ghc.sa

@ghc_gcc