دراسة مدى جاهزية العاملين الصحيين ، وقبولهم للمخاطر في مواجهة التعامل مع الحالات المحتملة لفاشية متلازمة الشرق الأوسط التنفسية لفيروس كرونا في مستشفى للطوارئ بالمشاعر المقدسة بمنى خلال موسم الحج للعام ١٤٣٧ هـ (٢٠١٦م)

حسن قاسم محمد هريدي، عبد الإله عبد الغني الفتني، عبد الرشيد ياسين أيوب
المديرية العامة للشئون الصحية بمنطقة حائل

ملخص البحث:

هدفت الدراسة للتعرف على مدى إدراك، وقبول مخاطر التعرض للعدوى، وكفاءة استعداد أفراد الفريق الطبي بمستشفى للطوارئ بالمشاعر المقدسة، للتعامل مع الحالات المرضية المحتملة لفاشية متلازمة الشرق الأوسط التنفسية – فيروس كرونا. كما هدفت الدراسة أيضاً معرفة أرائهم عن مدى تأثير تلك الفاشية على مستوى الوعي والالتزام بالإجراءات القياسية لمكافحة العدوى وسلامة المرضى.منهجية الدراسة: أجريت هذه الدراسة بين أفراد الفريق الطبي المكلفين بالعمل بمستشفى الطوارئ بمنى، كدراسة مقطعية مسحية، من خلال استبيان تم توزيعه على الأطباء وهيئة التمريض والفنيين خلال الفترة من ١-٥ ذي الحجة ١٤٣٧هـ. نتائج الدراسة: شارك في الدراسة (٢١٣) من العاملين منهم (٨٠) طبيبا/طبيبة، (١٠٣) ممرضاً/ممرضة، (٣٠) فنيا/فنية بنسبة (٣٧,٦%)، (٤٨,٣%)، (١٤,١%) على الترتيب. بلغت نسبة من تلقوا تطعيما ضد الأنفلونزا الموسمية (٨٩,٠%)، ومن حضروا تدريبا عن مكافحة العدوى (٩٠,٠%)، ومن تم اختبار الكمامة الواقية ضد العدوى الهوائية (N٩٥) له/لها (٩٤,٥%)، ومن حضر نشاطا علميا عن المتلازمة التنفسية لفيروس الكرونا (٧٩,١%)، ونسبة من اطلعوا على التعاميم والدلائل الإرشادية للمتلازمة التنفسية لفيروس كرونا (٨٠,٦%). وقد أفاد (٧١,٤%) من العاملين باعتقادهم بأن لديهم معلومات كافية عن المتلازمة، وأنّ (٨٤,٧%) منهم يتقبلون مخاطر التعامل مع الحالات الخاصة بالمرض كالتزام مهني وأخلاقي.ومن نتائج الدراسة أفاد (٢٠,٠% ، ٧,٢% ، ٤٠,٠%) من العاملين على الترتيب بأنهم يتوقعون احتمالا كبيرا في إمكانية إصابتهم بعدوى الفيروس، أو إصابة افراد أسرهم، أو إصابة الحجاج، وأن نسبة (٤٥,٥%) منهم يشعرون بقلق كبير على أنفسهم، وعلى أسرهم (٤٠,٣%). أما عن سلوكياتهم المتبعة في محال عملهم الأصلية وهى المتوقع ممارستها أثناء عملهم بالمستشفى، فقد أفاد (٧١,١%) من العاملين بأنهم يلبسون الكمامة الواقية (N٩٥) بصورة دائمة عندما يكونون على مقربة من المريض المشتبه باصابته، وأن نسبة (٦٩,٤%) يرتدون جميع لوازم الوقاية الشخصية عند ممارسة الإجراءات الطبية التي يصدر عنها انبعاث لرزاز من المريض.الخلاصة: من خلال نتائج الدراسة تبين أن جاهزية مقدمي الخدمة الطبية بمستشفى الطوارئ بمنى في مواجهة التعامل مع الحالات المحتملة لفاشية متلازمة الشرق الأوسط التنفسية لفيروس كرونا كانت مرضية. وعلى الرغم من قلق العاملين من احتمال اصابتهم بالعدوى، إلا أن قبول المخاطر بينهم كان عاليا. ونرى توجيه الجهود للتخفيف من حدة هذه المخاوف من خلال برامج التدريب وتوفير وسائل الحماية.

انظر البحث الكامل في قسم أبحاث اللغة الإنجليزية بعنوان

A Study on Preparedness and Risk Acceptance among Healthcare Workers in facing potential cases of Middle East Respiratory Syndrome–Corona Virus Outbreak in a seasonal Emergency Hospital Serving Pilgrims, during Hajj Season 1437H (2016)