

البحث الخامس

معرفة الأطباء واتجاهاتهم وممارساتهم فيما يتعلق بمقاومة مضادات الميكروبات ووصفها: مسح في محافظة

الفيوم، مصر

١. د/ وفاء يوسف عبد الواحد. قسم الصحة العامة، كلية الطب، جامعة الفيوم.
٢. د/ايمان ابراهيم احمد. قسم الفارماكولوجي، كلية الطب، جامعة الفيوم.
٣. د/صفاء خميس حسن. قسم الصحة العامة، كلية الطب، جامعة الفيوم.
٤. د/ايناس جمعه ابراهيم. قسم الميكروبيولوجي، كلية الطب، جامعة الفيوم.
٥. د/هناء محمد عيد معوض. قسم الميكروبيولوجي، كلية الطب، جامعة الفيوم.

نوع البحث: مشترك دولي

مكان النشر: Journal of Public Health: From Theory to Practice

ملخص البحث

تعتبر مقاومة مضادات الميكروبات (AMR)، عالمياً ووطنياً، مشكلة خطيرة. نحن نهدف إلى تقييم معرفة ومواقف وممارسات الأطباء تجاه مقاومة مضادات الميكروبات. وكان الهدف من العمل تقييم معرفة ومواقف وممارسات الأطباء تجاه مقاومة مضادات الميكروبات في مصر. وتم تصميم دراسة مقطعية. لدراسة البحث وقد أجريت الدراسة على مجموعة من الأطباء من مختلف التخصصات الذين يصفون المضادات الحيوية في المستشفيات المختلفة محافظة الفيوم من يناير إلى ديسمبر ٢٠١٧. تم جمع البيانات باستخدام الاستبيانات ذاتية الإدارة أربعة مجالات رئيسية (الخصائص الديموغرافية، والمعرفة، والمواقف، والممارسات). تم احتساب درجة المعرفة لـ ١١ في أسئلة المعرفة بإعطاء نقطة واحدة لكل إجابة صحيحة بأقصى درجة ١١. تم حساب درجة الاتجاهات ٢١ سؤالاً عن الاتجاهات بإعطاء ٢ للموافقة، و ١ للحيادية و ٠ للغير موافق، بحد أقصى ٤٢ درجة. النتائج: كانت متوسط مقياس المعرفة لـ ٣٠٢ مشاركاً $8,65 \pm 1,69$ من أصل ١١. كانت درجة المعرفة الرئيسية أعلى بكثير بين الأطباء العاملين بمستشفى جامعة الفيوم (FUH) مقارنة بأنواع المستشفيات الأخرى ، وكانت معرفته اعلي بين أطباء الأطفال وأطباء متخصصون في الطب الباطني اكثر من الجراحين وأطباء النساء والتوليد ، ومن بين المشاركين الذين يعتبرون الإنترنت مصدرًا للمعرفة ($P < 0.05$). كان متوسط مقياس الاتجاهات $36,4 \pm 4,47$. كانت درجة الاتجاه أعلى بشكل ملحوظ بين الأطباء العاملين في مستشفيات التأمين، يليهم العاملون في مستشفيات جامعه الفيوم، والأطباء الذين يتخذون الإنترنت كمصدر للمعرفة ($P < 0.05$). هناك ترابط إيجابي بين مقياس المعرفة والاتجاهات ($r = 0.313, p = 0.001$). بالنسبة للممارسات فقد صرح حوالي ٣٣,٨٪ بأنهم يصفون المضادات الحيوية في العدوى الفيروسية. فيما يتعلق بالعوامل التي تؤثر على وصف المضادات الحيوية، كان الأكثر شيوعاً هو الخبرة السابقة (٨٥,٤٪)، توافر المضادات الحيوية (٦٨,٢٪)، المبادئ التوجيهية (٧٠,٢٪)، والنصائح الميكروبيولوجية (٥٥,٦٪). الخلاصة على الرغم من المعرفة الجيدة والمواقف المناسبة للمشاركين لدينا، يجب تحسين ممارسات المشاركين..