



السيد الأستاذ الدكتور/ رئيس قسم الميكروبيولوجى الطبيه والمناعة
تحية طيبة وبعد،

برجاء التكرم بالموافقة على مجمل أبحاثي العلمية لتقديمها للجنة العلمية الدائمة (الأساتذة
والأساتذة المساعدين) للترقية لدرجة؛أستاذ مساعد

البحث الثالث

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 الفارماكولوجى، كلية الطب، جامعة الفيوم.
 - ٣) د/ صفاء خميس حسن. قسم الصحة العامة، كلية الطب، جامعة الفيوم.
 - ٤) د/ ايناس جمعه ابراهيم. قسم الميكروبيولوجى، كلية الطب، جامعة الفيوم.
 - ٥) د/ هناء محمد عيد معوض. قسم الميكروبيولوجى، كلية الطب، جامعة الفيوم.
- نوع البحث: مشترك محلى.

مكان النشر : Journal of Public Health: From Theory to Practice
(Gesundheitswissenschaften)

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
مواقف وممارسات الأطباء تجاه مقاومة مضادات الميكروبات في مصر. وتم تصميم دراسة مقطعية.
لدراسه 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 ٢١سؤالاً عن الاتجاهات بإعطاء ٢ للموافقة ، و ١ للحيادية

و ٠ للغير موافق ، بحد أقصى ٤٢ درجة. النتائج: كانت النتيجة المعرفية المتوسطة لـ ٣٠٢ مشاركاً ٨.٦٥ ± ١.٦٩ من أصل ١١. كانت درجة المعرفة الرئيسية أعلى بكثير بين الأطباء العاملين بمستشفى جامعة الفيوم (FUH) مقارنة بأنواع المستشفيات الأخرى ، وكانت المعرفة اعلي بين أطباء الأطفال وأطباء متخصصون في الطب الباطني اكثر من الجراحين وأطباء التوليد ، ومن بين المشاركين الذين يعتبرون الإنترنت مصدرًا للمعرفة (P < 0.05). كان متوسط النتيجة الإجمالية للاتجاهات ٣٦.٤ ± ٤.٤٧. 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 ايجابي بين درجات المعرفة والاتجاهات (r = 0.313 ، P = 0.001). و 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.