

البحث الاول

النشر: 2022

أداة تحليل قرارات متعددة المعايير (MCDA) لشراء أدوية الأورام خارج براءة الاختراع في مصر
A multi- criteria decision analysis (MCDA) tool for purchasing off- patent oncology medicines in Egypt
Journal of Pharmaceutical Policy and Practice (2022) 15:10

عنوان البحث باللغة العربية:

أداة تحليل قرارات متعددة المعايير (MCDA) لشراء أدوية الأورام خارج براءة الاختراع في مصر

المشاركون في البحث:

- د. أحمد نادر فصيح - مدير البحوث بمعهد - الشرق الأوسط
أ.م. د. امل سمير سدراك - مدير الإدارة للتدريب بالإدارة المركزية للتكنولوجيا الطبية - هيئة الشراء الموحد- أستاذ مساعد صحة عامة وطب المجتمع - كلية الطب - جامعة القاهرة
أ.م. د. رنده فؤاد الدسوقي - أستاذ مساعد صحة عامة وطب المجتمع- كلية الطب - جامعة الفيوم.
د. ماري كيرلس جمال - رئيس الإدارة المركزية للتكنولوجيا الطبية - هيئة الشراء الموحد
د. مريم الديبكي - مدير الإدارة العامة لإعادة التقييم لإدارة التكنولوجيا الطبية - هيئة الشراء الموحد
أ.د. هناء عامر - أستاذ الباثولوجيا الاكلينيكية - كلية الطب - جامعة عين شمس.
د. شيماء عقيل - مدير الإدارة العامة للمستحضرات الطبية - هيئة الشراء الموحد
د. أحمد مرسي - مدير البرنامج الرئاسي لصحة المرأة - وزارة الصحة والسكان
د. أميرة أمين - وجدة اليقظة الدوائية - هيئة الدواء المصرية
أ.د. عمر شفيق سعد - أستاذ الأورام - كلية الطب - جامعة عين شمس
د. شريف اباظة - مدير عام - سيربون الشرق الأوسط
أ.د. زولتان كالو - أستاذ اقتصاديات الصحة - مركز تقييم التكنولوجيا الطبية - جامعة سيملفيس - المجر

الملخص العربي:

الخلفية: تحليل القرار متعدد المعايير (MCDA) يمكن أن يساعد صانعي السياسات في الاختيار بموضوعية بين الخيارات العلاجية البديلة القائمة على سمات القيمة المتعددة. كان هدفنا هو إنشاء أداة MCDA للمناقشات الوطنية لأدوية الأورام خارج براءات الاختراع في مصر. الأبحاث

الطرق: تم وضع قائمة أولية من المعايير من خلال مراجعة المراجع واستكمالها مقابلات الخبراء المحليين. تم استبعاد السعر أو المعايير المتعلقة بالتكلفة للالتزام باللوائح الوطنية لعملية المناقصة. بعد ذلك ، تم عقد ورشة عمل استضافها مختلف أصحاب المصلحة الذين يمثلون مختلف الهيئات الحكومية. تم استخدام التصويت المجهول لترتيب المعايير وموازنتها بالإضافة إلى تحديد الدرجات. تمت إضافة السعر كخطوة منفصلة لتحديد أفضل خيار بناءً على السعر لكل نقطة. تم اختبار الأداة بعد ذلك على عينة مناقصة وطنية لأدوية الأورام خارج براءات الاختراع لتقييم أدائها ، وتم تعديلها وفقاً لذلك في ورشة عمل ثانية.

النتائج: تم اختيار سبعة معايير غير سعرية ، بما في ذلك الاستخدام في البلدان المرجعية (23.49٪ وزن) ، التكافؤ مع المنتج المرجعي (18.79٪) ، جودة التصنيع (15.53٪) ، توفير خدمات التقيظ الدوائي (12.94٪) ، موثوقية التوريد (10.78٪) ، الاستخدام السابق في البيانات المحلية (9.8٪) وفوائد الاقتصاد الكلي (8.67٪). يحصل الدواء على درجة تتراوح من 0 إلى 100٪ من وزن كل معيار. يتم احتساب النتيجة الإجمالية على مقياس من مائة نقطة. بناءً على إجماع المشاركين ، تم تحديد درجة إجمالية قدرها 65 كحد أقصى لاجتياز مرحلة الأهلية الفنية لعملية تقديم العطاءات. سيتم استبعاد أي منتج يحصل على درجة أقل من العطاء. بالنسبة للمنتجات المؤهلة ، يمثل السعر الأقل لكل نقطة خياراً تفضيلاً للمناقصة الوطنية.

الاستنتاجات: إن أداة MCDA التي تم إنشاؤها قادرة على المقارنة الموضوعية بين أدوية الأورام المماثلة التي لا تخضع لبراءة اختراع من خلال النظر في سمات القيمة المتعددة وتوفير وظائف تسجيل موثوقة لكل منها.