

مشروع المقالة رقم (١١٥)

مراقبة المحتوى مادة الأتينولول هيدروكلورايد ضمن الأشكال الصيدلانية المحلية المختلفة



ميس خوري س٢



حسن جديد س٣



محمد حلي س٤



د. محمد هارون

الملخص:

تعد مراقبة المحتوى لأي مادة دوائية فعالة ضمن الأشكال الصيدلانية المختلفة من المواضيع الهامة جدا كونها ترتبط بشكل مباشر بمفهوم فعالية وأمان الدواء. تمتع المنتج الدوائي السوري بمواصفات عالية الجودة في السنوات العشر الأخيرة التي سبقت الأزمة الحالية ولكن بسبب الظروف الحالية التي تمر بها البلاد فقد ظهرت العديد من المشاكل التي أثرت على جودة الدواء. يهدف هذا البحث إلى تقييم المحتوى مادة ميتوكلوبراميد هيدروكلورايد ضمن الأشكال الصيدلانية المحلية المختلفة ومدى مطابقتها للمتطلبات الدستورية.

الجدوى الاقتصادية:

يساهم في مساعدة مخابر المراقبة الدوائية من خلال تقليل الكلفة الاقتصادية المطلوبة لإجراء معايرة المواد الدوائية ضمن الأشكال الصيدلانية المختلفة.

الجدوى الاجتماعية:

إعطاء المريض فكرة عن مدى مطابقة الشكل التجاري المستخدم للمواصفات المطلوبة من حيث المحتوى وبالتالي هل يحقق هذا الصنف الفعالية العلاجية المطلوبة أم لا.

الجدوى العلمية:

إمكانية تطوير طرق تحليلية في معايرة المواد الدوائية المختلفة.

الجدوى التعليمية:

مساعدة الطلاب في التعرف على العديد من الأجهزة وكيفية إجراء الفحوص المختلفة.

إشراف

د. محمد هارون

فريق العمل الطلابي

ميس خوري س٢

حسن جديد س٣

محمد حلي س٤