

## مشروع المقالة رقم (٦٢)

### مراقبة الجودة لمضغوطات كيتوكونازول المصنعة محلياً



عزيزه فحل س١



لارا حسن س٢



ميسم الطه س٣



د. مصطفى بيش

#### الملخص:

تعد مراقبة الجودة للأشكال الصيدلانية المختلفة من المواضيع الهامة جدا كونها ترتبط بشكل مباشر بمفهومي 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 الجودة لمضغوطات كيتوكونازول لعدة شركات دوائية محلية من خلال إجراء الفحوص المختلفة من القساوة والهشاشة وتجانس الوزن والمحتوى والتفتت وفحص الانحلال.

#### الجدوى الاقتصادية:

يساهم في مساعدة مخابر المراقبة الدوائية من خلال تقليل الكلفة الاقتصادية لإجراء الفحوص المختلفة ومساعدة المرضى في شراء الدواء بحيث يشتري المريض الصنف التجاري الذي يحقق المواصفات الجيدة دون غيره.

#### الجدوى الاجتماعية:

مساعدة المريض في انتقاء الصنف التجاري الذي يحقق له الفعالية المطلوبة.

#### 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. مصطفى بيش

فريق العمل الطلابي

عزيزه فحل س١

لارا حسن س٢

ميسم الطه س٣