

مشروع المقالة رقم (٣٨)

استخدام خلاصة القرفة لعلاج القرحة المعديّة



علي أحمد س١



فرح كنفاني س٢



بدرية أبو دقة س٣



د. ريم سلامة

الملخص :

أثبتت بعض الأبحاث قدرة خلاصة القرفة على إيقاف نمو بكتيريا H. Pylori في الزجاج، لذلك يركز البحث على دراسة أهم المركبات المسؤولة عن فعالية خلاصة القرفة العلاجية ومعرفة طرائق فصلها وآلية تأثيرها في علاج القرحة المعديّة.

الجدوى الاقتصادية :

تصنيع أدوية تحوي خلاصة المركبات المسؤولة عن فعالية خلاصة القرفة لاستخدامها في علاج القرحة المعديّة.

الجدوى الاجتماعية :

نشر الثقافة حول أهمية القرفة في علاج القرحة المعديّة كما أن الأدوية ذات المنشأ الطبيعي تلقى قبولاً واسعاً من جميع شرائح المجتمع.

الجدوى العلمية :

دراسة المركبات الموجودة في القرفة المسؤولة عن خواصها العلاجية.

الجدوى التعليمية :

يتيح البحث للطلاب تعلم طرائق الفصل والاستخلاص وتحضير الخلاصات وتحليلها وعزل المركبات ومقارنتها مع مركبات عيارية.

إشراف

د. ريم سلامة

فريق العمل الطلابي

علي أحمد س١

فرح كنفاني س٢

بدرية أبو دقة س٣