



تفاصيل البحث:

عنوان البحث

: دراسات كيميائية فيزيائية على بعض قواعد شيف المشتقة من أدوية السلفا
دراسات كيميائية فيزيائية على بعض قواعد شيف المشتقة من أدوية السلفا

الوصف

: دراسات كيميائية فيزيائية على بعض مركبات قواعد شيف المشتقة من أدوية السلفا .
ترجع أهمية قواعد شيف في كونها تستخدم كمضادات للبكتريا والسل والسرطان
والأورام، وكذلك قدرتها على اقتناص ايونات المعادن . وتلعب قواعد شيف دورا هاما
في الكيمياء التحليلية ، والصناعية حيث إنها تستخدم في مقاومة تآكل المعادن . وقد أطلق
اسم قواعد شيف على المركبات التي تم تحضيرها بواسطة العالم شيف عام 1864 نسبة
إلى مكتشفها . وأيضاً لعبت قواعد شيف دورا هاما في مجال الكيمياء التناسقية وذلك
لقدرتها على تكوين مترابكات مستقرة بسهولة مع كثير من ايونات الفلزات الانتقالية .
قواعد شيف المشتقة من ادوية السلفا تحوز على اهتمام واسع لاستخداماتها المفيدة في
المجالات الحيوية وتتبع أهمية مركباتها في كونها تستخدم في التطبيقات الجهدية تتشكل
منها مادة أخرى خام، في مختلف مجالات المعرفة والتكنولوجيا مثل السيراميك والحفز
والزجاج.

نوع البحث

: رسالة ماجستير

سنة البحث

: 2005

الناشر

: جامعة الملك عبد العزيز

المشرف

: أ.د. شعيل بن أحمد الثبيتي ، د.سيد البدوي المسلمي

تاريخ الاضافة على الموقع

: Tuesday, June 10, 2008

الباحثون:

اسم الباحث (عربي)

قنا بنت عابد آل على السلمي

اسم الباحث (انجليزي)

باحث

نوع الباحث

المرتبة العلمية

البريد الالكتروني

عدد زيارات هذه الصفحة: 24

