



## تفاصيل البحث:

### عنوان البحث

: تقييم السمية الوراثية للمادة اللبينية لنبات العشار باستخدام اختبار طفرات العوز الغذائي في فطر اسيرجليلس ترس

Evaluation of Genotoxicity of Calotropis Procera Latex by Auxotrophic Mutant Test in Aspergillus Terreus

### الوصف

: تم معالجة معلقات كونيدية كثيفة من فطر اسيرجليلس ترس Aspergillus terreus بتركيز متصاعدة من المادة اللبينية لنبات العشار Calotropis Procera. وأخذت العينات عند فترات زمنية منتظمة عند كل معاملة, وتم تقدير النسبة المئوية للبقاء ولطفرات العوز الغذائي في جميع المعاملات. وجد أن المادة اللبينية لها أنشطة مطفرة ومميّنة. حيث أن النسبة المئوية للبقاء تنخفض بزيادة التركيز أو بزيادة مدة التعريض لكل تركيز. وتزداد النسبة المئوية لطفرات العوز الغذائي بزيادة مدة التعريض لكل تركيز. جميع طفرات العوز الغذائي المتحصل عليها تخص بناء الأحماض الأمينية التي أظهرت حساسية عالية لتأثير المادة اللبينية لنبات العشار.

: رسالة ماجستير

نوع البحث

: 2006

سنة البحث

: جامعة الملك عبد العزيز

الناشر

: د. محمد حامد زيني متوكل

المشرف

: Tuesday, June 10, 2008

تاريخ الاضافة على الموقع

## الباحثون:

اسم الباحث (عربي) اسم الباحث (انجليزي) نوع الباحث المرتبة العلمية البريد الالكتروني  
هاني صديق حمزة محمد علي باحث

اسم الباحث (عربي) هاني صديق حمزة محمد علي

الصفحة الرئيسية

عمادة الكلية

وكالات الكلية

إدارة الكلية

الشؤون التعليمية

الأقسام العلمية

المعامل

مجلة كلية العلوم

الخدمات

الأنظمة الإلكترونية (ODUS)

اتصل بالكلية

دليل المنسولين

الملفات

الأبحاث

المواد

مواقع مفضلة

عدد زيارات هذه الصفحة: 9

SHARE