

## عمادة البحث العلمي Deanship of Scientific research

### تفاصيل البحث:

عنوان البحث	: تأثير الهيدروجين بيروكساييد بتركيزات غير قاتلة للخلية على مستويات "القلوتاتايون" داخل الخلايا الصبغية الجلدية تم الحصول عليها من أشخاص عاديين ومرضى البهاق
الوصف	: في مشروع البحث هذا تم تحديد مستويات " القلوتاتايون " داخل الخلايا الصبغية الجلدية المزروعة مخبرياً من جلد أشخاص عاديين ( عدد 10 ) كضابط ومن جلد مرضى مصابين بالبهاق النشط ( عدد 10 ) والمستقر ( عدد 10 ) قبل معالجتها بالهيدروجين بيروكساييد وبعد معالجتها ، إن مستويات القلوتاتايون داخل الخلايا الصبغية من المرضى المصابين بالبهاق النشط كان منخفضاً إنخفاضاً ذا أهمية مقارنة بمستوياته في الخلايا الصبغية من الأشخاص العاديين والمصابين بالبهاق المستقر . إن معالجة الخلايا الصبغية من المجموعات الثلاثة بالهيدروجين بيروكساييد (تركيز 100 ميكرومول) أدى إلى انخفاض ملحوظ ذا أهمية في مستويات القلوتاتايون " بنسب مختلفة أعلاها كانت في الخلايا الصبغية التي تم الحصول عليها من مجموعة البهاق النشط . إن معالجة الخلايا الصبغية بالهيدروجين بيروكساييد ( 50 و 100 ميكرومول ) من المجموعات الثلاثة أبدت تغيراً في النسب بشكل مختلف في " كابتاينيكيت " النمو . كان هناك إنخفاضاً متواتراً في عدد الخلايا الحية بعد المعالجة بالهيدروجين بيروكساييد ( 50 و 100 ميكرومول ) في المجموعات الثلاثة كان أعلى إنخفاضاً في مجموعة البهاق النشط .
نوع البحث	: بحث مدعم
سنة البحث	: 1423
تاريخ الاضافة على الموقع	: Wednesday, April 30, 2008

### الباحثون:

اسم الباحث (عربي)	اسم الباحث (انجليزي)	نوع الباحث	المرتبة العلمية	البريد الالكتروني
محمد زيلعي علي زيلعي		باحث رئيسي		
جمس جون نوردلاند		باحث مشارك	دكتور	
زهير محمد حامد المرزوقي		باحث مشارك	دكتور	

الصفحة الرئيسية

نبذة عن البحوث

قائمة الروابط

صفحة العمادة المحدثة

الأبحاث

دليل المنسويين

عدد زيارات هذه الصفحة: 16

SHARE