

عمادة البحث العلمي Deanship of Scientific research

تفاصيل البحث:

عنوان البحث

التغيرات الكيميائية الحيوية في أنسجة خصي الفئران المعدية معملياً بطفيل المنشقات المانسونية السائدة في المملكة العربية السعودية.

الوصف

: لقد أصبح من المسلم به مدى الأهمية الكبيرة للدهنيات في إستمرارية الوظائف العضوية لأنسجة الخصية . ولقد أتضح وجود بعض العوامل المؤثرة في المحتوى الدهني لأنسجة الخصية والتي تؤدي إلى ضمور الخصية وما يصاحبه من فقدان الخصوبة (العقم) . وعلى الرغم من الكم الهائل للمعلومات حول أثر مرضى البلهارسيا على كثير من الأعضاء والعقم ، إلا أن المعلومات ضئيلة عن أثر هذا المرض على دهنيات الخصية ودورها في ضمور الخصية . ومن ثم فقد تمت دراسة التغيرات في معدل الدهنيات والبروستاجلاندين في الدم والخصية وكذلك ما يحدث من تغيرات في معدلات بعض الهرمونات مثل هرمون الذكورة (تستستيرون) وهرمونات (LH , FSH) نتيجة عدوى فئران التجارب بالبلهارسيا المانسونية وذلك على فترات زمنية محددة . ولعل مثل هذه الدراسات تفيد في الحصول على فهم أعمق نحو تطور الغيرات في المؤشر السابقة وعلاقتها بتطوير خمج البلهارسيا . وإضافة إلى ذلك فإن تتبع التغيرات النسيجية في الخصية ربما كان الأهمية بمكان في تقييم درجة الإصابة على أنسجة الخصية .

نوع البحث

: بحث مدعم

سنة البحث

: 1411

تاريخ الاضافة على الموقع

: Wednesday, April 30, 2008

الباحثون:

اسم الباحث (عربي)	اسم الباحث (انجليزي)	نوع الباحث	المرتبة العلمية	البريد الالكتروني
زهير محمد حامد المرزوقي		باحث رئيسي		
احمد عبدالقادر عطا الله		باحث مشارك	دكتور	
عدنان محمود امين		باحث مشارك	دكتور	

الصفحة الرئيسية

نبذة عن البحوث

قائمة الروابط

صفحة العمادة المحدثة

الأبحاث

دليل المنسويين

عدد زيارات هذه الصفحة: 5

SHARE