



تفاصيل البحث:

عنوان البحث	التغيرات الكيميائية الحيوية لسن اليأس <u>Biochemical changes of the menopause</u>
الوصف	<p>عند بلوغ النساء الى المرحلة العمرية من سن 45 سنة فإن الدورة الشهرية تصبح غير منتظمة ونتيجة لذلك تحدث تغيرات عضوية، كيميوية، يتبعها تغيرات نفسية وإجتماعية وتسمى هذه المرحلة من حياة المرأة مرحلة إنقطاع الطمث. ويرتكز هذا البحث في قياس التغيرات الكيميائية للنساء السعوديات في هذه المرحلة العمرية. تضمنت هذه الدراسة قياس مستوى الهرمونات الأنثوية (FSH, LH and PRL) وتعيين مستوى مجموعة الدهون ومستوى السكر ، البروتين الكلي والأليومين وإنزيم الفوسفاتيز القلوي والحمضي ، وقياس مستوى بعض العناصر (الصوديوم ، البوتاسيوم ، والكلور ، الكالسيوم ، الفوسفور ، والمغنسيوم). في مصل الدم ومقارنة هذه النتائج مع مستوى المعايير الكيميائية لدى النساء خلال مرحلة ما قبل إنقطاع الطمث (مرحلة التبويض) ، كذلك تم دراسة المتغيرات الجسمية الأخرى مثل (العمر ، الوزن ، الطول ، الوزن على مربع الطول، النض وضغط الدم) خلال المرحلتين أعلاه من عمر النساء. أهم النتائج المتحصلة من هذا البحث كانت تتركز في إرتفاع مستوى الأنثوية (LH and PRL) وإرتفاع مستوى (FSH) والدهون الثلاثية ، الكوليسترول الكلي والكوليسترول المنخفض الكثافة (مع إنخفاض في مستوى الكوليسترول العالي الكثافة ، إنخفاض في مستوى الأليومين ، الكالسيوم ، إرتفاع في مستوى الفوسفور ، إرتفاع في نشاطية إنزيم الفوسفاتيز القلوي ، إنخفاض في نشاطية إنزيم الفوسفاتيز الحمضي ، وعدم حدوث أي تغير في مستويات العناصر الأخرى مثل (الصوديوم ، البوتاسيوم ، الكلور، المغنسيوم ، وأيضاً السكر والبروتين الكلي) وذلك خلال مرحلة إنقطاع الطمث مقارنة بالنتائج المتحصلة للمعايير الكيميائية لدى النساء خلال فترة ما قبل إنقطاع الطمث مع ملاحظة زيادة في الوزن وفي معدل الوزن على مربع الطول لدى النساء خلال مرحلة إنقطاع الطمث مقارنة بالمرحلة التي ما قبلها. ويستفاد من هذه النتائج في التطبيقات الطبية وتعيين المضاعفات الناتجة من هذه المرحلة العمرية</p>
نوع البحث	رسالة ماجستير
سنة البحث	2001
الناشر	جامعة الملك عبدالعزيز
المشرف	د. خالد ابو النجا ، د. حسان عبدالجبار
تاريخ الاضافة على الموقع	Saturday, June 14, 2008

الباحثون:

اسم الباحث (عربي)	اسم الباحث (انجليزي)	نوع الباحث	المرتبة العلمية	البريد الالكتروني
فيصل بن حامد عبدالله غباشي		باحث	.	

- 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 مفصلة

عدد زيارات هذه الصفحة: 15

