

## عمادة البحث العلمي Deanship of Scientific research

### تفاصيل البحث:

عنوان البحث

نقص الكروم (سبب محتمل لسكر الحمل).

الوصف

: يحتوي الجزء الأول من التقرير على معلومات عن مستويات كل من : الجلوكوز , الأنسولين , الجلوسيريدات الثلاثية , الكوليستيرول الكلي والكلسترول عالي ومنخفض الكثافة في دم الفئران الإناث من فصيلة ويستر , مبينا تأثير العمر على هذه القياسات . كما يحتوي على معلومات عن تأثير عوز الكروم على كل القياسات السابقة في مراحل عدة من حياة الفأره وصغارها . ويحتوي الجزء الثاني من التقرير على معلومات عن الحالة الغذائية لسيدات حوامل صحيحات , ومريضات بمرض السكر من النوع الثاني , أو بسكر الحمل ويقمن في منطقة جدة . كما يحتوي على قياسات لمستوى كل من : الجلوكوز , الفركتوز أمين , السي بيتايد , الجلوسيريات الثلاثية , الكوليستيرول الكلي والكلسترول العالي والمنخفض الكثافة وكذلك الكروم في الدم , والكروم في البول في حالة الصوم وبعد ساعتين من الأكل في جميع الأفراد المذكورين عاليه . بعد فترة قصيرة من التأقلم وتناول البلاسيبو , تم تقسيم المرضى بالسكر إلى مجموعتين , أعطيت إحداهما عنصر الكروم , بينما أعطيت الأخرى بلاسيبو يماثله شكلاً وذلك لمدة ثمانية أسابيع . تتبع ذلك إعادة قياس كافة المتغيرات المذكورة في الدم والبول وكذلك التقييم الكمي للغذاء , وتدوين الجرعة الدوائية قبل وبعد الكروم . ومن ثم حلت النتائج لتحديد ما إذا كان لنقص الكروم دور في التسبب بسكر الحمل , وأخيراً قدمت بعض التوصيات في محاولة للحد من سكر الحمل , وتقديم رعاية أفضل للحامل والجنين .

: بحث مدعم

نوع البحث

: 1418

سنة البحث

: Wednesday, April 30, 2008

تاريخ الاضافة على الموقع

### الباحثون:

اسم الباحث (عربي)	اسم الباحث (انجليزي)	نوع الباحث	المرتبة العلمية	البريد الالكتروني
سهاد معتوق باحجري		باحث رئيسي		
اسعد محمد بكر مفتي		باحث مشارك	دكتور	
حسن صالح جمال		باحث مشارك	دكتور	