

ملخصات الابحاث المقدمة من
الدكتور/ ريمون مجدي يوسف عوض
مدرس طب الأطفال - كلية الطب - جامعة الفيوم
إلى اللجنة العلمية الدائمة لطب الأطفال
للحصول على اللقب العلمي لوظيفة أستاذ مساعد



كلية الطب - جامعة
الفيوم
قسم طب الأطفال

البحث السادس

عنوان البحث باللغة العربية :

الحالة الفيروسية لأطفال الأمهات الحوامل المصابات بفيروس التهاب الكبد الوبائي سي

الملخص العربي

الخلفية: يوجد في مصر أعلى معدل انتشار لعدوى فيروس التهاب الكبد الوبائي سي في الوقت الحاضر والذي يعد سبب مهم للمرض والوفيات في جميع أنحاء العالم. يصاب الأطفال بالمرض بشكل رئيسي عن طريق الانتقال الرأسي .

الهدف: كان تقييم الحالة الفيروسية عند الرضع من الأمهات الحوامل المصابات بفيروس التهاب الكبد C وتحديد العوامل المساهمة في اكتساب HCV وعوامل الخطر المشتبه في انتقال HCV الرأسي.
الطريقة: أجريت هذه الدراسة المقطعية على 1000 امرأة حامل قدموا للولادة بقسم أمراض النساء والولادة بمستشفى جامعة الفيوم. تم استخدام استبيان منظم للحصول على البيانات الطبية المطلوبة. تم اختيلهم بحثًا عن (الأجسام المضادة لـ HCV و HBsAg). تم اختبار الرضع من النساء المصابات باستخدام اختبار PCR في عمر تراوحت بين 2-8 أشهرًا. تم اختبار واحد وعشرين رضيعًا منهم من أجل الأجسام المضادة لـ HCV

النتيجة: نسبة انتشار الأجسام المضادة لـ HCV بين النساء الحوامل هي 4.4% ، 81.8% منهن كان لهن إيجابي HCV RNA . تم العثور على 15 فقط (1.5%) من النساء المشاركات كن إيجابيات HBsAg. عوامل الخطر للإصابة بفيروس التهاب الكبد الوبائي هي الشيخوخة ، والإقامة في الريف ، والختان ، وإجراء طب الأسنان السابق ، والولادة القيصرية السابقة ، إصابه الزوج او احد افراد الاسره بفيروس التهاب الكبد الوبائي. جميع الرضع من النساء المصابات بفيروس التهاب الكبد الوبائي كان لديهم إنزيمات الكبد الطبيعية ، في وقت أخذ العينات. تم اختبار جميع الرضع البالغ عددهم 28 سلبياً من أجل HCV RNA بواسطة (PCR). كانت الأجسام المضادة لـ HCV التي تم إجراؤها لـ 21 طفلاً سلبية.

الخلاصة: كان معدل انتشار الأجسام المضادة لـ HCV بين النساء الحوامل 4.4%. تم اختبار جميع الرضع سلبياً لـ HCV RNA. لم يتم تحديد الانتقال الرأسي لفيروس التهاب الكبد C كطريق للعدوى في دراستنا