

Detection of helicobacter pylori in breastfed and artificially-fed infants in benha

Abd Allah Mohammed Abd Allah

بحث معدل انتشار العدوى بالبكتريا الحلزونية فى الاطفال ذو الرضاعة الطبيعية والرضاعة الصناعية. حيث وجد أن معدل إنتشار الإصابة أكثر فى الأطفال الذين يرضعون لبن صناعى وأقل فى الأطفال ذوى الرضاعة الطبيعية فى الشعوب النامية وقد أجريت هذه الدراسة على 100 طفل من المتردين على مستشفى الأطفال التخصصى بينها وتم تقسيم الأطفال إلى ثلاثة مجموعات (أ) وتشمل 40 طفل وهم يرضعون لرضاعة طبيعية مطلقة لمدة المجموعة (ب) وتشمل 40 طفل وهم يرضعون رضاعة لبن صناعيا المجموعة (ج) وتشمل 20 طفل وهم يرضعون أيضا رضاعة طبيعية مطلقة ولكن تم حجزهم بالمستشفى لاسباب غير القء المستمر. وتم سؤال الامهات اللاتى يرضعن رضاعة طبيعية مطلقة الأسئلة الآتية للتأكد من انهن يرضعن رضاعة طبيعية مطلقة. استمارة استبيان للأمهات اللاتى يرضعن رضاعة طبيعية مطلقة متى بدأت بإرضاع وليدك ؟ بعد الولادة مباشرة () بعد الولادة بفترة قصيرة من 1-3 ساعات () بعد الولادة بفترة أكثر من 3 ساعات () هل تعطين لطفلك وجبات تكميلية ؟ نعم () لا () هل تعطين طفلك لهية ؟ نعم () لا () ما هية عدد الرضعات التى تعطيه لوليدك ؟ أكثر من 10 مرات () من 8-10 مرات () من 5-8 مرات () هل ترضعين طفلك بالليل ؟ نعم () لا () ما هي مدة الرضاعة ؟ 5 دقائق () 10 دقائق () 15 دقيقة () هل تعتقدين أن الرضاعة أثناء الليل مفيدة ؟ نعم () لا () هل شجعك الفريق الطبي علي ارضاع الطفل عند الحاجة ؟ نعم () لا () هل تعلمين أن أهم وسيلة لزيادة لبنك هو كثرة الرضاعة من ثديك فقط ؟ نعم () لا () كيف كنت تعملين علي زيادة لبن ثديك مشروبات أكثر لك () رضاعة أكثر () تعصير الثدي () وفى بداية الدراسة ونهايتها تم عمل الاتى لجميع الاطفال: 1- أخذ التاريخ المرضى المفصل لتغذية الطف. 2- لالفحص الطبى والبدنى والعصبى الشامل لاستبعاد أية تشوهات خلقية 3- إجراء بعض القياسات الجسمانية مثل محيط الرأس ووزن وطول الجسم وقد أظهرت نتائج الدراسة عدم وجود تغيرات ذات دلالة احصائية بالنسبة للقياسات الجسمانية مثل محيط الرأس وطول الجسماما بالنسبة لنسبة الإصابة بالبكتريا الحلزونية فقد وجد اختلافا كبيرا بين الاطفال اللذين يرضعون رضاعة طبيعية مطلقة والاطفال اللذين يرضعون رضاعة صناعية حيث وجد أن معدل الإصابة اقل فى الاطفال اللذين يرضعون رضاعة طبيعية فى ضوء نتائج هذه الدراسة يمكن ترجيح ان لبن الام يقلل من الإصابة بالبكتريا الحلزونية