

(بحث مشترك منشور دولياً - مشتق من رسالة علمية)

عنوان البحث : حصيلة نتائج الخدج المولودين في أواخر فترة ناقصي النمو في صعيد مصر .

Outcome of Late Preterm Newborns in Upper Egypt

المشاركون في البحث : *د. القاسم أحمد الجميل، *د. منال الهواري، *د. سيد على امين، **د.

مروه عبد المنعم

*قسم طب الاطفال - جامعة الفيوم

** مستشفى بني سويف العام - وزارة الصحة والسكان

مكان وتاريخ النشر:

EGYPTIAN PEDIATRIC ASSOCIATION GAZETTE (68) 2020.

الملخص العربي :

الخلفية: تزداد حالات الولادة قبل الأوان وأصبحت من الشواغل الصحية العالمية. هدفت هذه الدراسة إلى مقارنة نتائج الخدج المتأخر (في مستشفيات كبيرين في صعيد مصر. FT) مع حديثي الولادة مكتملي النمو (LPT)

و 70 (28%) كانوا خدج FTالنتائج: من إجمالي 250 طفل حديثي الولادة تم إدراجهم في الدراسة 180 (72%) كانوا مكتملي النمو (NICU، 52,9%) في وحدة العناية المركزة لحديثي الولادة (LPT). تم إحتجاز أكثر من نصف الأطفال الخدج المتأخر LPTمتأخر مع زيادة خطر الإصابة LPT. ارتبطت ولادة الأطفال الخدج المتأخر FTمقارنة مع 26,7% من الأطفال حديثي الولادة مكتملي النمو

بالأمراض التي تصيب الأطفال حديثي الولادة، بما في ذلك اليرقان التي تتطلب العلاج الضوئي (34,3% مقابل 7,8%)، والأمراض التنفسية (32,9% مقابل 13,9%)، نقص السكر في الدم (8,6% مقابل 1,7%) والتشنجات (4,3% مقابل 0,6%).

أكثر عرضة للمعاناة من اليرقان وضيق التنفس بين الأمراض الأخرى. كان لديهم أيضا LPT الاستنتاجات: كان الأطفال الخدج المتأخر ، ومدة أطول من الإقامة فيها، وكذلك معدل وفيات NICU معدل أعلى من الإحتجاز في العناية المركزة الخاصة بالأطفال حديثي الولادة أعلى. أفضل علاج للخداج المتأخر هو منعه. وينبغي تسليط الضوء على الوعي العام والمهني بالمشاكل المرتبطة بالخداج المتأخر. يوصى ببرامج المتابعة للكشف المبكر والتدخل لمنع مضاعفات طويلة الأجل.