

عنوان مقاله:

ارتباط بین کم خونی مادر در سه ماهه اول بارداری با وزن زمان تولد نوزاد

محل انتشار:

مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره 26، شماره 2 (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

حمیده پاک نیت -
Dept of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine, Qazvin University of Medical Sciences, Qazvin, Iran

نسرین صوفی زاده -
Dept of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine, Kurdistan University of Medical Sciences, Sanandaj, Iran

فریده موحد -
Dept of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine, Qazvin University of Medical Sciences, Qazvin, Iran

خلاصه مقاله:

مقدمه: بارداری و به دنیا آوردن نوزاد از وقایع مهم زندگی هر زن و خانواده او می باشد. اگر چه بارداری فرایندی فیزیولوژیک محسوب می شود اما با عوارض زیادی نیز ممکن است همراه باشد. انجام مراقبت های دوران بارداری می تواند از بروز بسیاری از این پیامدهای نامطلوب پیشگیری نماید. مطالعه حاضر با هدف بررسی ارتباط هموگلوبین سه ماهه اول بارداری و وزن زمان تولد نوزاد انجام شد. مواد و روش ها: این مطالعه توصیفی-تحلیلی، بر روی ۳۰۰۰ زن باردار ۱۸ تا ۴۰ ساله مراجعه کننده به مراکز بهداشتی استان قزوین که سن حاملگی کمتر از ۱۲ هفته داشتند با نمونه گیری در دسترس انجام شد. هموگلوبین همراه با سایر آزمایش ها در پرسش نامه ثبت گردید و سپس تا پایان بارداری مراقبت شده و در زمان زایمان، وزن زمان تولد ثبت گردید. هموگلوبین کمتر از ۱۱ گرم در دسی لیتر، آنمی در نظر گرفته شد. وزن نوزاد در زمان تولد کمتر از ۲۵۰۰ گرم به عنوان وزن پایین در زمان تولد محسوب گردید. یافته های پژوهش: مطالعه حاضر نشان داد که ۴/۱ درصد از نوزادان وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم داشتند. شیوع آنمی ۲/۲۲ درصد بود. در گروه آنمی ۲/۷ درصد و در گروه هموگلوبین نرمال ۲/۴ درصد از نوزادان وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم داشتند ($P < 0.001$) که ارتباط آماری معنی داری وجود داشت. هم چنین خطر نسبی بروز نوزادان با وزن پایین زمان تولد در افراد آنمیک ۱/۱ برابر با فاصله اطمینان ۹۵ درصد (۲/۲-۱/۲۴) بود. بحث و نتیجه گیری: این مطالعه نشان داد در گروه آنمی وزن زمان تولد پائین تر می باشد. بنا بر این بررسی و درمان کم خونی قبل از بارداری برای همه خانم ها در سنین باروری توصیه می شود.

کلمات کلیدی:

birth weight, hemoglobin (Hb), anemia, pregnancy, وزن زمان تولد، هموگلوبین، آنمی، بارداری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1322300>

