

## عنوان مقاله:

بررسی ارتباط هموگلوبین مادر با وزن نوزاد در بدو تولد در بیمارستان 523 ارتش جمهوری اسلامی ایران شهر ارومیه در سال 1398

## محل انتشار:

فصلنامه پرستار و پزشک در رزم، دوره 7، شماره 25 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

علی اکبری تابش - اداره بهداشت، امداد و درمان نزاجا

عاطفه خیاط اقدم - اداره بهداشت، امداد و درمان نزاجا

ایمان نجفی نژاد - اداره بهداشت، امداد و درمان نزاجا

رسول زارع - اداره بهداشت، امداد و درمان نزاجا

## خلاصه مقاله:

مقدمه: آنمی مادر یکی از مهم ترین مشکلات بهداشتی در کشورهای در حال توسعه و از شای ترین اختلالات ناشی از کمبود مواد ذایی میباشد که بر زنان باردار تاثیر گذار بوده و باعث کاهش سط سلامت نوزاد و پری ناتال میگردد. این مطالعه با هدف بررسی رابطه هموگلوبین مادر و وزن نوزاد در بدو تولد در بیمارستان نظامی ارتش ارومیه در سال 1398 انجام شد. روش کار: این مطالعه به صورت مقطعی روی 456 نفر از مادران باردار بستری مراجعه کننده به بیمارستان 523 ارتش جمهوری اسلامی ایران در شهر ارومیه در شش ماهه اول سال 1398 که شرایط ورود به مطالعه را داشتند، انجام شد. اطلاعات پس از گردآوری تحلیل و وارد نرم افزار SPSS ver.23 گردید. از ضریب همبستگی پیرسون و تحلیل رگرسیون لجستیک برای تجزیه و تحلیل اطلاعات استفاده شد. فاصله اطمینان 95 درصد در نظر گرفته شد. یافته ها: نتایج حاصل از تحلیل همبستگی پیرسون نشان داد احتمال تولد نوزاد با وزن پایین با کاهش هموگلوبین در مادر افزایش مییابد ( $P < 0.05$ ) در سه ماهه اول بارداری نسبت شانس تولد نوزاد با وزن پایین با هموگلوبین کمتر از 10.5 در مادر برابر 1.66 بود. همچنین پس از زایمان نسبت شانس تولد نوزاد با وزن پایین با هموگلوبین کمتر از 10 در مادر برابر 3.2 بود. نتیجه گیری: با کاهش هموگلوبین پس از بارداری نسبت به سه ماهه اول، احتمال تولد نوزاد با وزن پایین 1.92 برابر افزایش مییابد. با توجه به نتایج مطالعه، وزن زمان تولد از مهم ترین شاخص های بیان کننده سطح سلامت مادر و نوزاد و مراقبت های دوران بارداری میباشد. در نوزادان با وزن پایین احتمال رشد غیرطبیعی، بیماری و بستری شدن، مشکلات تکاملی عصبی و عقب ماندگی ذهنی بالاتر است.

## کلمات کلیدی:

Hemoglobin, birth weight, وزن نوزاد بدو تولد

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1141137>

