

## عنوان مقاله:

رابطه تماس مادر حامله با دود سیگار محیطی با شاخص های تن سنجی نوزاد هنگام تولد

## محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی قم، دوره 2، شماره 4 (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

زهرا سادات - Kashan University of Medical Sciences

فاطمه بازرگانی پور - Kashan University of Medical Sciences

زهرا صحت - Kashan University of Medical Sciences

مرتضی براتی - Kashan University of Medical Sciences

## خلاصه مقاله:

زمینه و هدف تماس مادر در حاملگی با دود سیگار محیطی همراه با عوارضی برای مادر و نوزاد است. هدف از این مطالعه تعیین رابطه تماس با دود سیگار در مادر حامله با شاخص های تن سنجی نوزاد هنگام تولد در زنان حامله ی مراجعه کننده به زایشگاه دکتر شبیه خوانی کاشان در سال ۸۶-۱۳۸۵ بود. روش بررسی تحقیق تحلیلی بر روی ۱۵۰ مادر غیرسیگاری که در تمام دوران حاملگی هر ۲۴ ساعت حداقل در تماس با دود سیگار محیطی به میزان ۵ نخ یا بیشتر بود ند به عنوان گروه مواجهه یافته و ۱۵۰ مادر غیرسیگاری که با دود سیگار محیطی تماس نداشتند به عنوان گروه غیرمواجهه انجام شد. وزن، قد و دور سر هنگام تولد در دو گروه مقایسه و با استفاده از آزمون های آماری تی و کای دو تجزیه و تحلیل شد و  $P < 0.05$  معنی د ار تلقی گردید. یافته ها در این مطالعه میانگین وزن هنگام تولد نوزادان در گروه مواجهه یافته و غیرمواجهه به ترتیب  $327 \pm 46 / 499$  و  $3137 \pm 18 / 437$  و  $5 / 3137 \pm 18 / 437$  و  $5 / 3137 \pm 18 / 437$  گرم بود ( $P < 0.05$ ). اختلاف میانگین قد و دور سر هنگام تولد نوزادان در دو گروه از نظر آماری معنی دار نبود. نتیجه گیری وزن هنگام تولد نوزادان مادران غیرسیگاری که در معرض دود سیگار بودند  $133$  گرم نسبت به مادران غیرسیگاری که در معرض دود سیگار نبودند، کمتر بود. مطالعات بعدی برای تعیین نقش سیگاری بودن غیرفعال مادر بر قد و دور سر هنگام تولد توصیه می شود.

## کلمات کلیدی:

Birth Weight, Body Height, Birth Head Circumference, Tobacco Smoke Pollution, Pregnancy

وزن؛ قد؛ دور سر هنگام تولد؛ آلودگی دود سیگار؛ حاملگی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1534798>

