

عنوان مقاله:

ارتباط بین برخی ویژگی های باروری و Hb مادر با وزن جفت

محل انتشار:

مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره 22، شماره 6 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

دکتر پروین یدالهی - استادیار گروه مامایی، دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س)، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شیراز، ایران.

دکتر مریم قراچه - استادیار گروه مامایی، مرکز تحقیقات مراقبت پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران.

نسرین شادمان - مربی گروه مامایی، دانشگاه آزاد اسلامی کازرون، کازرون، ایران.

خلاصه مقاله:

مقدمه: وزن جفت از جمله شاخص های تعیین کننده سلامت و کفایت آن است که تحت تاثیر برخی ویژگی های باروری و بیوشیمیایی مادر قرار می گیرد. از این رو مطالعه حاضر با هدف بررسی ارتباط بین ویژگی های باروری و برخی مارکرهای خونی مادر با وزن جفت انجام گرفت. روش کار: این مطالعه مقطعی - تحلیلی در سال 1396 بر روی 365 زن زائو مراجعه کننده به زایشگاه والی عصر کازرون انجام گرفت. اطلاعات فردی و باروری مادران واجد شرایط (سن مادر، سن بارداری، وزن مادر در ابتدای بارداری، قد مادر، تعداد زایمان، میزان هموگلوبین، میزان هماتوکریت و وزن جفت) از طریق پرسشنامه محقق ساخته تکمیل گردید و جفت های مورد نظر از طریق ترازوی استاندارد شده، وزن شدند. تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزار آماری SPSS (نسخه 21) و آزمون های آماری ضرایب همبستگی پیرسون و رگرسیون چندگانه انجام گرفت. میزان p کمتر از 05/0 معنی دار در نظر گرفته شد. یافته ها: میانگین وزن جفت ها $583 \pm 9/127$ گرم، میانگین شاخص توده بدنی آنان $1/25 \pm 03/5$ کیلوگرم بر متر مربع، میانگین میزان هموگلوبین $75/12 \pm 94/0$ میلی گرم در دسی لیتر و میزان هماتوکریت $23/28 \pm 92/2$ درصد بود. بین وزن جفت با شاخص توده بدنی مادر و سن بارداری ارتباط مثبت و معنی داری وجود داشت ($p > 05/0$). همچنین بر اساس نتایج ضرایب رگرسیون چندگانه، دو متغیر شاخص توده بدنی و سن بارداری پیش بینی کننده مثبت وزن جفت بودند (به ترتیب با $\beta = 001/0$ ، $p = 20/0$) و در مجموع 10% واریانس وزن جفت را تبیین می نمودند، اما توزیع وزن جفت با دفعات بارداری، سن مادر، HB و HCT مادر ارتباط معنی داری نداشت. نتیجه گیری: بین وزن جفت با شاخص توده بدنی مادر و سن بارداری ارتباط معنی داری وجود دارد، لذا توصیه می گردد به منظور حفظ عملکرد مناسب جفت، مراقبت های صحیح در ایجاد توده بدنی مناسب و وزن گیری صحیح و احتیاط در زمان ختم بارداری انتخابی صورت گیرد.

کلمات کلیدی:

شاخص توده بدنی، عوامل دموگرافیک، وزن جفت، HB، Hct

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/934424>

