

عنوان مقاله:

بررسی شیوع دیابت بارداری و عوامل خطر ساز مرتبط با آن با استفاده از روش یک مرحله ای در شهر کرمانشاه در سال ۱۳۹۴

محل انتشار:

مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره 20، شماره 4 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مهروزی رحیمی - دانشیار گروه داخلی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران.

فریبا کرمی مقدم - رزیدنت گروه داخلی، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: دیابت بارداری شایع ترین مشکل طبی در دوران بارداری است. با توجه به تفاوت بسیار زیاد در میزان شیوع دیابت بارداری و عوامل خطر ساز آن و انجام مطالعه ای در این خصوص با روش دو مرحله ای در سال ۱۳۸۷ در شهر کرمانشاه، مطالعه حاضر با هدف تعیین شیوع دیابت بارداری و عوامل خطر ساز مرتبط با آن با روش یک مرحله ای انجام شد. روش کار: این مطالعه مقطعی در سال ۱۳۹۴ بر روی ۱۲۷۲ زن باردار در سن بارداری ۲۴ الی ۲۸ هفته، مراجعه کننده به مراکز بهداشتی- درمانی شهر کرمانشاه انجام شد. آزمایش غربالگری دیابت بارداری (OGTT) برای تمامی واحدهای پژوهش، با روش جدید یک مرحله ای انجام شد. اطلاعات مربوط به عوامل خطر ساز در مادران مبتلا به دیابت بارداری شامل: سابقه مرده زایی، سقط، ماکروزومی و غیره در مرکز تحقیقات دیابت گردآوری شد. تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزار آماری STATA (نسخه ۱۱) و آزمون های آماری تی تست و رگرسیون لجستیک انجام شد. میزان p کمتر از ۰/۰۵ معنی دار در نظر گرفته شد. یافته ها: در مطالعه حاضر، میانگین سنی افراد ۲۷/۵±۹۷/۲۷ سال بود. شیوع دیابت بارداری در واحدهای پژوهش ۸۱/۸٪ به دست آمد. شیوع دیابت بارداری در افراد فاقد عامل خطر ۴۹/۶٪، در افراد با یک عامل خطر ۴۳/۱۷٪ و در افراد با بیش از یک عامل خطر ۶۲/۲۱٪ بود. با افزایش یک سال سن، احتمال ابتلاء به دیابت بارداری ۶٪ و با افزایش یک واحد شاخص توده بدنی، احتمال ابتلاء ۹٪ افزایش داشت. همچنین احتمال ابتلاء به دیابت بارداری در افرادی که سابقه دیابت بارداری داشتند، ۲۵/۷ برابر و در افرادی که سابقه سقط داشتند، ۴۴/۲ برابر افرادی بود که سابقه سقط نداشتند. نتیجه گیری: با توجه به دخیل بودن متغیرهای سن، شاخص توده بدنی، سابقه دیابت بارداری و سابقه سقط در ابتلاء به دیابت بارداری، آموزش در افراد دارای اضافه وزن و چاقی، سنین بالا و افرادی که دارای سابقه ابتلاء می باشند، میتواند در کاهش ابتلاء به دیابت بارداری تاثیر بسزایی داشته باشد.

کلمات کلیدی:

دیابت بارداری، روش یک مرحله ای، شیوع، عوامل خطر ساز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1727964>

