

عنوان مقاله:

مقایسه اختلال تحمل گلوکز و پیامد بارداری در بیماران مبتلا و غیر مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک

محل انتشار:

مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره 9، شماره 2 (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

طاهره نظری - استادیار زنان و زایمان، فاطمه زهرا مرکز باروری و ناباروری، دانشگاه بابل پزشکی

زهرا کریمیان - دکتر پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی بابل

زینب نظری - استادیار زنان و زایمان، دانشگاه علوم پزشکی مازندران، ساری، ایران.

خلاصه مقاله:

مقدمه: بارداری با مقاومت به انسولین همراه است. در ۸۰ درصد زنان چاق و ۳۰ درصد زنان لاغر مبتلا به سندرم تخمدان پلیکیستیک قبل از بارداری مقاومت به انسولین دیده میشود و ۳۰ درصد این خانمها بعدها دچار اختلال تحمل گلوکز خواهند شد بنابراین زنان مبتلا به سندرم در ریسک عدم تحمل گلوکز در طی بارداری قرار دارند. اطلاعاتی وجود دارد مبنی بر شیوع اختلال کربوهیدراتی در طی بارداری در این خانمها که میتواند روی پیامد بارداری و نوزادی تاثیرگذار باشد. این مطالعه با هدف تعیین تاثیر سندرم تخمدان پلیکیستیک بر روی اختلال تحمل گلوکز در طی بارداری و نیز پیامد بارداری به انجام رسیده است. مواد و روشها: این مطالعه مورد-شاهدی در سال ۱۳۸۳-۸۴ در دانشگاه علوم پزشکی بابل انجام شده است. ۴۰ خانم باردار مبتلا به سندرم تخمدان پلیکیستیک با ۶۰ خانم باردار غیرمبتلا به سندرم مورد مطالعه قرار گرفتند. تمام افراد در ابتدای بارداری و نیز هفته ۲۴-۲۸ بارداری برای دیابت حاملگی با ۵۰ گرم گلوکز خوراکی غربالگری شدند. برای بیماران با تست تحمل گلوکز بیشتر از ۱۴۰mg/dl تست تحمل گلوکز سه ساعته با ۱۰۰ گرم گلوکز خوراکی انجام شد. مشخصات فردی، مشکلات و عوارض مربوط به بارداری، نتایج آزمایشگاه در پرسشنامه ای جمع آوری گردید. اطلاعات جمع آوری شده با استفاده از آمار توصیفی و جداول توزیع فراوانی پردازش شد. نتایج: BMI در گروه مبتلا به سندرم تخمدان پلیکیستیک به صورت معناداری بالاتر بود. شیوع اختلال تحمل گلوکز و دیابت حاملگی در بین دو گروه تفاوت معناداری نداشت. شیوع پراکلامسی در بیماران مبتلا به سندرم نسبت به گروه کنترل به صورت معناداری بالاتر بود. شیوع زایمان زودرس، روش زایمان، میزان انتقال به بخش مراقبتهای ویژه نوزادان، دکولمان، جفت سرراهی در بین دو گروه تفاوت معناداری نداشت. نتیجه گیری: افزایش ریسک پراکلامسی در بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلیکیستیک میتواند به دلیل چاقی مادر باشد.

کلمات کلیدی:

سندرم تخمدان پلیکیستیک، دیابت حاملگی، اختلال تحمل گلوکز، پیامد بارداری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1729644>

