

بررسی رابطه بین محل جفت و وقوع پره‌اکلامپسی در

زنان باردار مراجعه‌کننده به بیمارستان کوثر قزوین

دکتر خدیجه علمی‌زاده^۱، دکتر شکوه‌السادات حاج سید ابوترابی^{۲*}، دکتر

مرضیه محمودی^۳

۱. استادیار گروه زنان و مامایی، واحد توسعه و تحقیقات بالینی کوثر، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، قزوین، ایران.
۲. دانشیار گروه زنان و مامایی، واحد توسعه و تحقیقات بالینی کوثر، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، قزوین، ایران.
۳. متخصص گروه زنان و مامایی، واحد توسعه و تحقیقات بالینی کوثر، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، قزوین، ایران.

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۱/۰۷ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۴/۰۴

خلاصه

مقدمه: پره‌اکلامپسی به فشارخون بالا و وجود پروتئین در ادرار پس از هفته ۲۰ حاملگی اطلاق می‌گردد. برخی مطالعات نشان می‌دهند که با بررسی محل جفت در حاملگی‌ها می‌توان وقوع پره‌اکلامپسی، زایمان زودرس و اختلال رشد جنین را پیش‌بینی کرد. مطالعه حاضر با هدف بررسی رابطه بین محل جفت و وقوع پره‌اکلامپسی انجام شد. **روش کار:** این مطالعه مقطعی و آینده‌نگر در سال ۱۳۹۸ بر روی ۳۲۵ زن باردار با سن حاملگی ۲۲-۱۸ هفته در بیمارستان کوثر قزوین انجام شد. اطلاعات پرسشنامه شامل محل جفت، سن بارداری، جنسیت نوزاد، محدودیت رشد جنین و وقوع زایمان زودرس بود. سپس محل قرارگیری جفت با سونوگرافی مشخص گردید و جفت‌های دارای موقعیت قدامی، خلفی و فوندال در گروه مرکزی و جفت‌های لترال راست و چپ در گروه جفت جانبی قرار گرفتند. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از نرم‌افزار آماری SPSS (نسخه ۲۲) و آزمون‌های کای دو و رگرسیون لجستیک انجام گرفت. میزان p کمتر از ۰/۰۵ معنی‌دار در نظر گرفته شد.

یافته‌ها: جفت فوندال نسبت به جفت قدامی باعث کاهش بروز محدودیت رشد جنین شد ($p=0/044$). جفت خلفی در بروز زایمان زودرس نسبت به جفت قدامی باعث افزایش بروز شد ($p=0/041$). در مطالعه حاضر بین محل جفت و وقوع پره‌اکلامپسی ارتباط معناداری وجود نداشت ($p=0/680$).

نتیجه‌گیری: با انجام سونوگرافی تعیین محل جفت در ماه‌های اول بارداری می‌توان بروز بارداری‌های در معرض زایمان زودرس و اختلال رشد جنین را پیش‌بینی کرد، اما تعیین محل جفت نمی‌تواند در پیشگویی بروز پره‌اکلامپسی تعیین‌کننده باشد.

کلمات کلیدی: بارداری، پره‌اکلامپسی، جفت، زایمان زودرس، کاهش رشد جنین

* نویسنده مسئول مکاتبات: دکتر شکوه‌السادات حاج سید ابوترابی؛ دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، قزوین، ایران. تلفن: ۰۲۸-۳۳۲۳۴۳۸۱
پست الکترونیک: shabotorabi@qums.ac.ir