

مقایسه پیامدهای نوزادی در حاملگی‌های ناشی از تحریک تخمدان با حاملگی‌های خودبخود

چکیده

زمینه و هدف: عدم تخمک‌گذاری یکی از شایع‌ترین علل نازایی است و داروهای محرک تخمدان برای درمان این بیماران استفاده روزافزونی پیدا کرده است. هدف از این مطالعه مقایسه پیامد نوزادی در حاملگی‌های ناشی از تحریک تخمک‌گذاری با حاملگی‌های خودبخود بود.

روش بررسی: این مطالعه توصیفی - تحلیلی به صورت مقطعی روی ۳۹۸ حاملگی صورت گرفت. افراد مورد مطالعه طی آبان ۱۳۸۳ تا فروردین ۱۳۸۴ به بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد مراجعه کرده بودند. در این بررسی میزان حاملگی‌های چندقلو، سن حاملگی، وزن تولد، آپگار دقایق اول و پنجم، ناهنجاری‌های ظاهری مادرزادی، مرگ زودرس نوزادی و روزهای بستری نوزاد در NICU محاسبه و در دو گروه از حاملگی‌های ناشی از تحریک تخمدان و حاملگی‌های خودبخودی با استفاده از آزمون‌های کای‌دو و تی‌استودنت مورد مقایسه قرار گرفت. ارزش P کمتر از ۰/۰۵ از نظر آماری معنی‌دار تلقی گردید.

یافته‌ها: از تعداد ۳۹۸ مورد حاملگی، ۹۵ حاملگی ناشی از تحریک تخمدان و ۳۰۳ حاملگی خودبخودی بود. دو گروه از نظر چندقلو زایی، آپگار دقایق اول و پنجم، تغییرات دورسر و تعداد روزهای بستری نوزاد در NICU تفاوت معنی‌داری داشتند ($P < 0.05$). همچنین نتایج نشان داد که تحریک تخمدان و چندقلو زایی می‌تواند بر زایمان زودرس موثر باشند. مرگ زودرس نوزادی و نقایص مادرزادی ظاهری در دو گروه تفاوت قابل ملاحظه‌ای نداشت. **نتیجه‌گیری:** نتایج نوزادی در حاملگی‌های با تحریک تخمدان در مقایسه با حاملگی بدون تحریک، نامطلوب‌تر است که این یافته احتمالاً مربوط به چندقلو زایی، زایمان زودرس و علل نازایی زمینه‌ای مادر می‌باشد.

کلید واژه‌ها: نتایج نوزادی - حاملگی خودبخودی - تحریک تخمدان

دکتر فاطمه وحید رودسری

دانشیار گروه زنان و مامایی دانشکده پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی مشهد

دکتر صدیقه آیتی

استادیار گروه زنان و مامایی دانشکده پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی مشهد

دکتر حبیب ... اسماعیلی

استادیار آمار حیاتی گروه پزشکی اجتماعی و بهداشت
دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

نویسنده مسئول: دکتر صدیقه آیتی

پست الکترونیکی: sed_ayaty@yahoo.com

نشانی: مشهد، بیمارستان قائم (صح)، گروه زنان

تلفن: ۰۵۱۱-۸۴۱۷۴۹۳

نمبر: ۸۴۰۹۶۱۲

وصول مقاله: ۸۵/۵/۱

اصلاح نهایی: ۵۸۶/۱۵

پذیرش مقاله: ۸۶/۵/۲۳