



پیام پژوهشی

اثر دیدروژسترون خوراکی بر پیشگیری از زایمان زودرس در یک کارآزمایی بالینی

اهمیت موضوع

از آنجایی که زایمان زودرس یکی از شایع ترین مواردی است که در طی بارداری بروز می کند و تولد نوزاد نارس از نظر اقتصادی بهداشتی اجتماعی همراه با تبعات بسیار زیادی است لذا بررسی روش های مختلف درمانی که جهت کاهش بروز زایمان زودرس موثر باشد همواره به عنوان یکی از اهداف مهم پژوهشگران بوده و هست

موارد کاربرد نتایج طرح

از آنجایی که فرم های مختلف پروژسترون به صورت واژینال عضلانی و خوراکی جهت پیشگیری از بروز زایمان زودرس مورد مطالعه قرار گرفته در این مطالعه تلاشی شد که به بررسی فرم خوراکی پروژسترون در پیشگیری از زایمان زودرس پرداخته شود. نتایج نشان داد بروز زایمان زودرس کاهش نداشت سن حاملگی در زمان زایمان نحوه زایمان عوارض نوزادی مانند بستری در NICU و .. تفاوتی در ۲ گروه مورد مطالعه نداشت موربیدیته مادری و نوزادی در ۲ گروه مشابه بود.

بخش های اصلی پیام پژوهشی

تأثیرات و کاربردها

روشن شدن عدم تأثیر دیدروژسترون خوراکی بر پیشگیری از زایمان زودرس

کمک به تصمیم گیری پزشکان و ماماها درباره انتخاب روش پیشگیری از زایمان زودرس و جلوگیری از استفاده غیرضروری دارو.

مهم ترین نتایج طرح

در دو گروه مورد مطالعه تفاوتی از نظر سن حاملگی در شروع مداخله سن مادر BMI سابقه سقط تعداد بارداری و تعداد زایمان های قبلی در ۲ گروه وجود نداشت از نظر فاصله زمانی بین شروع مداخله تا زایمان بروز زایمان زودرس عوارض زایمان میزان دیلاتاسیون و سرویکس در ۲ گروه تفاوت معنی داری یافت نشد. در کل مصرف دیدروژسترون خوراکی جهت پیشگیری از زایمان زودرس همراه با عوارض مادری و جنینی نبود اما تأثیر معنی داری از نظر بروز زایمان زودرس نیز نداشت

منابع و مراجع

- 1.1. Van Vliet EO, Boormans EM, De Lange TS, Mol BW, Oudijk 2.MA. Preterm labor: current pharmacotherapy options for tocolysis. Expert Opin Pharmacother. 2014;15(6):787-97.
- 3.2. Ghareghozloei M, Mirmohammadkhani M, Rahmanian M. Evaluation of the effect of low dose aspirin on cervical length as an indicator of preterm labor in nulliparous women. J Chem Health 5.Risks. 2021;11(1):75-84

مجری طرح دکتر مژگان رحمانیان - هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی سمنان

۰۹۱۲۱۳۱۷۸۳۰

rahmannian_74@yahoo.com