

عنوان مقاله:

مقایسه شیوع عفونت مایکوپلازما هومینیس در زنان باردار با و بدون پارگی زودرس پیش از موعد پرده های جنینی و ارتباط این عفونت با پارگی زودرس پیش از موعد پرده های جنینی

محل انتشار:

مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره 22، شماره 4 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

دکتر نوشین مبارکی - استادیار گروه زنان و مامایی، دانشکده پزشکی و پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، اردبیل، ایران.

دکتر احمد قاضی - استادیار گروه بیهوشی، دانشکده پزشکی و پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، اردبیل، ایران.

دکتر سعید صادقیه اهری - استاد گروه پزشکی اجتماعی، دانشکده پزشکی و پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، اردبیل، ایران.

دکتر جعفر محمد شاهی - استادیار گروه داخلی، دانشکده پزشکی و پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، اردبیل، ایران.

خلاصه مقاله:

مقدمه: پارگی زودرس پیش از موعد پرده های جنینی، به عنوان پارگی قبل از شروع انقباض منظم رحم پیش از هفته 37 بارداری تعریف شده است و نشان دهنده یک مشکل جدی پری ناتال می باشد. مطالعه حاضر با هدف بررسی شیوع کلونیزاسیون دهانه رحم توسط مایکوپلازما هومینیس در بیماران مبتلا به پارگی زودرس نارس پرده های جنینی انجام شد. روش کار: این مطالعه موردی شاهدهی در سال 1396-97 بر روی 160 زن باردار، در هفته 25-37 بارداری و مبتلا به پارگی زودرس پیش از موعد غشاهای جنینی در مرکز آموزشی درمانی علوی اردبیل انجام گرفت. گروه شاهد نیز شامل 160 زن باردار با حاملگی طبیعی بدون پارگی زودرس غشاهای جنینی بودند. ابتدا سواب سرویکال برای مایکوپلازما هومینیس به دست آمد و توسط واکنش زنجیره ای پلیمر ارزیابی شد. تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزار آماری SPSS (نسخه 20) و آزمون های تی تست، کای دو و من ویتنی انجام گرفت. میزان p کمتر از 05/0 معنی دار در نظر گرفته شد. یافته ها: مایکوپلازما هومینیس در 28 بیمار (17/5%) از گروه مورد تشخیص داده شد. در گروه شاهد مایکوپلازما هومینیس در 10 زن باردار (6/6%) تشخیص داده شد. بر اساس نتایج آزمون نسبت شانس، نسبت شانس عفونت مایکوپلازما هومینیس در بیماران مبتلا به پارگی زودرس پیش از موعد پرده های جنینی، 18/3 برابر بیشتر از زنان باردار بدون پارگی زودرس پیش از موعد غشاهای جنینی بود (95% CI، 18/3=OR:4/1-8/6) و احتمال ایجاد سندرم دیسترس تنفسی در نوزادان مادران مبتلا به پارگی زودرس پیش از موعد غشاهای جنینی، 71/3 برابر بیشتر از زنان باردار فاقد پارگی زودرس پیش از موعد غشاهای جنینی بود (95% CI، 71/3=OR:93/1-12/7). نتیجه گیری: بین آلودگی دهانه رحم با مایکوپلازما هومینیس و پارگی زودرس غشاهای جنینی ارتباط معنی داری وجود دارد.

کلمات کلیدی:

پارگی زودرس غشاهای جنینی، مایکوپلازما هومینیس، واکنش زنجیره ای پلیمر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/934444>



