

میزان شیوع باکتریوری بدون علامت در زنان باردار مراجعه کننده به مرکز آموزشی - درمانی دزیانی گرگان

دکتر الهام مبشری^۱، علیجان تبرائی^۲، دکتر عزت الله قائمی^۳، دکتر محمد موجرلو^۴، محمدعلی وکیلی^۵
دکتر مرصیه دستفروشان^۶، دکتر سیده مینا غلامی^۷

چکیده

عفونت دستگاه ادراری از بیماری‌های شایع دوران بارداری می‌باشد و اکثر عفونت‌های علامت‌دار آن نیز ناشی از باکتریوری بدون علامت است که عدم تشخیص و درمان به موقع آن می‌تواند برای مادر و جنین عواقب خطرناکی را به دنبال داشته باشد. این مطالعه به منظور تعیین شیوع باکتریوری بدون علامت در زنان باردار شهرستان گرگان در سال ۱۳۷۹ انجام شده است. بنابراین از ۹۰۰ زن باردار مراجعه کننده به کلینیک سرپایی مرکز آموزشی - درمانی دزیانی گرگان نمونه ادرار وسط استریل تهیه و از لحاظ آزمایش‌های کامل ادرار و کشت مورد بررسی و تشخیص قرار گرفتند. سپس از باکتری‌های جدا شده با کلنی کانت بیش از ۱۰۰٬۰۰۰ عدد، آنتی‌بیوگرام به روش کربی‌بائر بعمل آمد. نتایج نشان داد میزان شیوع باکتریوری در مادران باردار ۳/۷ درصد است و شایع‌ترین سازواره (ارگانیزم) جدا شده، اشرشیا کلی با ۳۳/۳ درصد، استافیلوکوک کوآگولاز منفی با ۳۰/۳ درصد و کلبسیلا با ۱۵/۲ درصد بودند. رابطه معنی‌داری بین سن، تعداد زایمان، سن حاملگی، سابقه عفونت ادراری تازه، سابقه سنگ کلیه، و وجود باکتریوری بدون علامت بدست نیامد. الگوی حساسیت دارویی سویه‌های جدا شده بیشترین حساسیت را به آمیکاسین و جنتامایسین نشان داد. اگرچه میزان شیوع باکتریوری در مطالعه حاضر (۳/۷ درصد) از مطالعات انجام شده در سایر نقاط کشور کمتر می‌باشد، به خاطر عوارض عمده ناشی از مشکل عفونت ادراری بدون علامت در زنان باردار توجه به این گونه افراد ضروری به نظر می‌آید. مطالعات تکمیلی سایر نقاط کشور نیز می‌تواند برای ارائه الگوی مناسب برای پیگیری و درمان زنان باردار مبتلا به باکتریوری بدون علامت مفید و مثمر ثمر باشد.

واژه‌های کلیدی: باکتریوری بدون علامت، گرگان، زنان باردار

۱- متقصدین زنان و زایمان و عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان، نشانی: گرگان، مرکز آموزشی - درمانی دزیانی، تلفن: ۰۱۷۱-۲۲۲۳۸۵۹

۲- کارشناس ارشد میکروپشناسی و عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان ۳- دکترای میکروپشناسی و عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان

۴- متقصدین ارولوژی و عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان ۵- کارشناس ارشد آمار حیاتی و عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان

۶- دکترای علوم آزمایشگاهی، مرکز آموزشی - درمانی دزیانی گرگان ۷- پزشک عمومی