

**بررسی و مقایسه دو روش تک دوز و چند دوز مترونیدازول در
درمان وعود واژینوزباکتریایی
طیبه ضیایی* زهرا افتخار****

چکیده: هدف این مطالعه تعیین و مقایسه میزان بهبودی و عود واژینوزباکتریایی به دو روش تک دوز و چند دوز مترونیدازول یک هفته و یک ماه پس از درمان بود. به همین منظور از بین زنان ۱۵ تا ۵۰ ساله مراجعه کننده به درمانگاه زنان لولاگر شهر تهران که شکایت و علایمی از واژینیت داشتند، ۳۲۰ نفر که حداقل ۲ هفته قبل آنتی بیوتیک یا داروی واژینال مصرف نکرده و سابقه بیماری کلیوی، کبدی و عصبی نداشته و به کودک خود شیر نمی دادند مورد معاینه و آزمایشهای لازم قرار گرفتند. ۱۱۲ نفر از آنان که معیار از ۴ معیار تشخیصی را داشتند بطور تصادفی تحت درمان با دو روش تک دوز (۲ گرم) و چند دوز (۵۰۰ میلی گرم دوبار در روز به مدت ۷ روز) مترونیدازول قرار گرفتند. آزمونهای آماری در مورد اطلاعات بدست آمده از ۶۲ نفر که پیگیری اول و دوم آنها بطور کامل انجام شده بود صورت گرفت. هر دو گروه درمانی از نظر بهبود بالینی یک هفته و یک ماه پس از درمان یکسان بودند ($P=0/7$ و $P=1$) و همچنین بین دو گروه درمانی از نظر تاثیر درمان و عود بیماری اختلاف معنی داری وجود نداشت ($P=0/59$ و $p=0/67$). بنابراین با توجه به نتایج به دست آمده از این مطالعه می توان توصیه نمود در درمان واژینوز باکتریایی از درمان تک دوز مترونیدازول استفاده شود زیرا ضمن صرفه جویی در هزینه اقتصادی، بیمار ترجیح می دهد برای درمان از داروی کمتر و در مدت زمان کوتاهتر استفاده نماید.

کلمات کلیدی: واژینوز باکتریایی، مترونیدازول

* کارشناس ارشد مامایی و عضو هیات علمی دانشکده پرستاری و مامایی بویه گرگان

** متخصص بیماریهای زنان، زایمان و نازایی و عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران