

بررسی ارزش تشخیص پ هاش بیش از ۴/۵ ترشحات واژن

در تشخیص واژینوز باکتریال افراد مبتلا به واژینیت

ژیبا جوانی^{۱*}، مرضیه شایان منس^۲، اعظم فروغی پور^۳

۱- دانشجوی کارشناسی مامایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، اصفهان، ایران

۲- کارشناس ارشد مامایی، هیات علمی گروه مامایی، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

۳- کارشناس ارشد مامایی، هیات علمی گروه مامایی، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

zamani2546@yahoo.com

مقدمه: عفونت واژینال یکی از شایع ترین شکایاتی است که سبب مراجعه بیمار به درمانگاههای زنان و مامایی می شود. توجه و آگاهی نسبت به پاتوفیزیولوژی این بیماریها و داشتن یک روش موثر برای تشخیص می تواند سبب برقراری درمان مناسب جهت این بیماریها شده به علت وقت گیر بودن، سخت بودن، نیاز به مهارت و در دسترس نبودن معیارهای تشخیصی Amsel و Nugent، عملا در درمانگاهها و مطب زنان تشخیص واژینوز باکتریال قطعی نشده دودرمان کورکورانه و چند عاملی صورت می گیرد و باعث تحمیل هزینه های اضافی و مقاومت آنتی بیوتیکی می شود. مواد و روش: این مطالعه به صورت یک مطالعه مقطعی بوده که در ابتدا زنان مراجعه کننده به درمانگاههای زنان بیمارستان شریعتی اصفهان که از علائم مرتبط با واژینیت شامل ترشحات زیاد و یا بد بو و یا خارش در هنگام نزدیکی شکایت داشتند وارد مطالعه شدند. شیوه نمونه گیری بصورت غیراحتمالی آسان بوده. دستگاه تناسلی این افراد معاینه شده و مقداری از ترشحات جهت رنگ آمیزی بر روی لام کشیده شده و برای تعیین باکتری به آزمایشگاه ارسال شد. و مقداری از آن بر روی کاغذ اندیکاتور پ هاش ریخته شده و نتایج بر روی پرسشنامه ثبت و با کمک فرمولهای آماری و با کمک نرم افزار اسپ اس پی اس نسخه ۱۸ آنالیز شد.

نتایج و یافته ها: در این مطالعه ۸۰ زن مبتلا به علائم مرتبط با واژینیت وارد مطالعه شدند. میانگین سنی این بیماران ۲۰/۳±۲/۴ سال بود. در این مطالعه ۵۷ بیمار (۷۱/۲۵ درصد) بر اساس معیار مبتلا به واژینیت باکتریال بودند. در ۲۳ بیمار باقیمانده واژینیت غیر باکتریال تشخیص داده شد. در بررسی پ هاش واژن این بیماران دیده شد میانگین میزان پ هاش در این بیماران ۴/۶±۰/۲ بوده است. همچنین حساسیت و ویژگی $>4/5$ پ هاش واژن، ۸۹/۳٪ و ۴۰٪ بود.

نتیجه گیری: بر اساس این نکته به اثبات می رسد که می توان با استفاده از پ هاش واژن که روشی سریع، کم هزینه بوده و نیاز به مهارت ندارد و حداقل اکثر موارد مبتلا به واژینوز باکتریال را از سایر علل تشخیص داد.

کلید واژه ها: PH واژن، واژینوز باکتریال، عفونت دستگاه تناسلی