

عنوان مقاله:

بررسی هم خوانی علایم بالینی و نتایج آزمایشگاهی در تشخیص واژینیت کاندیدایی

محل انتشار:

دوماهنامه فیض، دوره 20، شماره 2 (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

فاطمه نزهت - مربی، گروه زیست شناسی، دانشگاه پیام نور، ایران

ماندانا زارعی - استادیار، گروه زیست فناوری دریا، دانشکده علوم و فنون دریایی، دانشگاه خلیج فارس، بوشهر، ایران

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: ولوواژینیت کاندیدایی دومین واژینیت عفونی شایع در میان زنان است. در این مطالعه، به بررسی همخوانی علایم بالینیو نتایج آزمایشگاهی در تشخیص واژینیت کاندیدایی پرداخته شده است. مواد و روشها: این مطالعه توصیفی تحلیلی بر روی 220 بیمار با علایم و نشانه های واژینیت انجام شد. پس از تشخیص واژینیت کاندیدایی بر اساس علایم بالینی شامل ترشحات سفید رنگ پنیری شکل و التهاب و قرمزی ناحیه ولو و واژن، از هر بیمار دو نمونه از ترشحات واژن گرفته شد. نمونه اول در شرایط استریل بر روی محیط کشت سابورو دکستروز آگار کشت داده شد. نمونه دوم نیز مستقیماً بر روی لام منتقل شد و یک قطره از محلول 10KOH درصد به آن اضافه گردید. سپس نمونه ها به سرعت جهت مشاهده میکروسکوپی قارچ به آزمایشگاه قارچ شناسی منتقل شدند. نتایج به دست آمده با یافته های بالینی مقایسه شد. نتایج: از بین 220 زن مراجعه کننده با شکایت های واژنی، 124 مورد درصد (56/4 درصد) در معاینه بالینی، 64 مورد (29/1 درصد) در آزمایش مستقیم و 78 مورد (35/5 درصد) با روش کشت در محیط سابورو دکستروز آگار، مبتلا به واژینیت کاندیدایی شناخته شدند. نتیجه گیری: صرف ارزیابی ظاهری علایم بالینی و شرح حال شکایات بیماران، ممکن است منجر به تشخیص و درمان نادرست گردد.

کلمات کلیدی:

ولوواژینیت کاندیدایی، کاندیدا آلبیکانس، علایم بالینی، دستگاه تناسلی زنان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/947738>

