





دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی استان اردبیل

دانشکده پزشکی

پایان نامه جهت اخذ درجه دکتری رشته پزشکی

عنوان:

بررسی میزان آلودگی تریکوموناس واژینالیس در زنان باردار مراجعه کننده
به مراکز بهداشتی و درمانی شهر اردبیل

استاد راهنما:

دکتر بهنام محمدی قلعه بین

استاد مشاور:

دکتر علی پزشکی

نگارش:

کیمیا رحیمی

پاییز ۱۳۹۳

شماره پایان نامه: 0520

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

فصل اول: طرح تحقیق

- ۱-۱- مقدمه ۲
- ۱-۲- تریکوموناس ۳
- ۱-۲-۱- تاریخچه ۴
- ۱-۲-۲- مورفولوژی ۴
- ۱-۲-۳- چرخه زندگی ۵
- ۱-۲-۴- پاتولوژی ۶
- ۱-۲-۵- پاتوژنز ۷
- ۱-۲-۶- نشانه های بالینی ۸
- ۱-۲-۷- انتقال ۹
- ۱-۲-۸- تشخیص ۹
- ۱-۲-۹- درمان ۱۰
- ۱-۲-۱۰- پیشگیری و کنترل ۱۲
- ۱-۳- بیان مسئله ۱۲
- ۱-۴- تعریف واژه های کلیدی ۱۳
- ۱-۵- اهداف تحقیق ۱۴
- ۱-۵-۱- هدف کلی ۱۴
- ۱-۵-۲- اهداف اختصاصی ۱۴
- ۱-۵-۳- اهداف کاربردی ۱۵
- ۱-۶- فرضیات یا سوالات تحقیق ۱۵

فصل دوم: پیشینه تحقیق

- ۲-۱- مطالعات جهان ۱۷
- ۲-۲- مطالعات ایران 19

فصل سوم: شیوه اجرای تحقیق

- ۳-۱- نوع پژوهش 23
- ۳-۲- محیط پژوهش 23
- ۳-۳- جمعیت مورد مطالعه 23
- ۳-۴- روش اجرای طرح 23
- ۳-۴-۱- مواد و وسایل مورد نیاز 24
- ۳-۴-۲- روش نمونه برداری 25
- ۳-۵- روش گردآوری اطلاعات 25
- ۳-۶- روش تجزیه و تحلیل داده ها و بررسی آماری 26
- ۳-۷- ملاحظات اخلاقی 26

فصل چهارم: نتایج

- جدول ۴-۱ : توزیع فراوانی افراد مورد پژوهش برحسب گروه سنی 28
- جدول ۴-۲ : توزیع فراوانی افراد مورد پژوهش برحسب شغل همسر 29
- جدول ۴-۳ : توزیع فراوانی افراد مورد پژوهش برحسب مرتبه زایمانی 30
- جدول ۴-۴ : توزیع فراوانی افراد مورد پژوهش برحسب سن بارداری 31
- جدول ۴-۵ : توزیع فراوانی افراد مورد پژوهش برحسب علایم بالینی 32
- جدول ۴-۶ : مقایسه توزیع فراوانی نسبی تریکوموناس برحسب روش تشخیصی 33
- جدول ۴-۷ : توزیع فراوانی افراد مبتلا برحسب گروه سنی 34

- جدول ۴-۸ : توزیع فراوانی افراد مبتلا برحسب شغل همسر 35
- جدول ۴-۹ : توزیع فراوانی افراد مبتلا برحسب مرتبه زایمانی 36
- جدول ۴-۱۰ : توزیع فراوانی افراد مبتلا برحسب سن بارداری 37
- نمودار ۴-۱۱ : توزیع فراوانی افراد مبتلا برحسب علایم بالینی بتفکیک 38
- نمودار ۴-۱۲ : توزیع فراوانی افراد مبتلا برحسب علایم بالینی 39

فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری

- ۵-۱- بحث 41
- ۵-۲- نتیجه گیری 47
- ۵-۳- پیشنهادات 48
- منابع 49
- چکیده انگلیسی

فهرست اشکال

عنوان	صفحه
شکل ۱-۱- سروپکس توت فرنگی	۳
شکل ۲-۱- تریکوموناس واژینالیس	۴
شکل ۳-۱- چرخه زندگی تریکوموناس واژینالیس	۶
شکل ۴-۱- ترشحات کف آلود	۹
شکل ۱-۴- تریکوموناس واژینالیس در محیط کشت	33

بررسی میزان آلودگی تریکوموناس واژینالیس در زنان باردار مراجعه کننده به مراکز بهداشتی و درمانی شهر اردبیل

چکیده:

مقدمه: تریکومونیاژیس آلودگی انگلی با شیوع ۱۷۰-۱۹۰ میلیون نفر در جهان و شایع ترین عفونت منتقله از طریق تماس جنسی می باشد. تریکوموناس واژینالیس در زنان می تواند سبب عفونت لگنی، افزایش خطر ابتلا به سرطان سرویکس، افزایش خطر نازایی وابسته به لوله رحمی، حاملگی خارج رحمی، زایمان زودرس، تولد نوزاد کم وزن و همچنین افزایش احتمال انتقال ویروس HIV شود. شیوع این انگل در ایران بین ۱/۹ تا ۹/۷۵ درصد گزارش شده است. با توجه به اینکه تاکنون مطالعه ای در این زمینه در شهر اردبیل انجام نگرفته است، این پژوهش با هدف بررسی میزان آلودگی تریکوموناس واژینالیس، در زنان باردار مراجعه کننده به مراکز بهداشتی و درمانی شهر اردبیل انجام شد.

مواد و روش ها: از میان زنان باردار مراجعه کننده به مراکز بهداشتی و درمانی اردبیل تعداد ۵۰۰ نفر پس از پر کردن رضایتنامه و پرسشنامه انتخاب شدند. نمونه برداری از ترشحات واژن توسط ماما و با سواب استریل و اسپاکولوم یکبار مصرف، جهت تشخیص مستقیم انگل زیر میکروسکوپ و هم چنین کشت در محیط اختصاصی تریکوموناس واژینالیس انجام شد. نتایج به دست آمده از آزمایشات در کنار اطلاعات موجود در پرسش نامه با استفاده از آزمون آماری کای ۲ در نرم افزار آماری SPSS (نسخه ۱۹) مورد آنالیز قرار گرفت.

یافته ها: در این مطالعه، تعداد ۱۲ نفر (۲/۴٪) با روش کشت و ۵ نفر (۱٪) با روش مشاهده مستقیم از نظر تریکوموناس واژینالیس مثبت گزارش شدند. از میان علائم بالینی فقط بین ترشح با ابتلا به این انگل رابطه معنادار مشاهده شد.

نتیجه گیری: مطالعه حاضر فراوانی آلودگی به تریکوموناس واژینالیس را در بین زنان باردار مراجعه کننده به مراکز بهداشتی و درمانی شهر اردبیل مشخص کرد. بنابراین نتایج این مطالعه اهمیت پیشگیری را خاطرنشان کرد.

واژه گان کلیدی: تریکوموناس واژینالیس، تریکومونیاژیس، زنان باردار، اردبیل