

عنوان مقاله:

بررسی سرواپیدمیولوژی عفونت توکسوپلاسمادر زنان باردار شهر یزد سال ۱۳۹۱

محل انتشار:

دوماهنامه طلوع بهداشت، دوره 13، شماره 3 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

محمدحسین انوری - Shahid Sadoughi University of Medical Sciences

مهین غفورزاده - Shahid Sadoughi University of Medical Sciences

خلاصه مقاله:

مقدمه: توکسوپلاسموز یکی از شایع ترین عفونت های انگلی مشترک انسان و دام در سراسر دنیاست که توسط تک یاخته ای به نام توکسوپلازما گوندی (*Toxoplasma gondii*) ایجاد می شود. ابتلا مادران باردار به این عفونت خصوصا در سه ماهه اول بارداری می تواند منجر به سقط جنین و یا تولد نوزاد با عوارض سیستم عصبی و چشمی شود. انجام اینگونه مطالعات می تواند راهکارهای مناسبی برای درمان و پیشگیری از بروز این عوارض فراهم نماید. روش بررسی: در این مطالعه توصیفی مقطعی به منظور تعیین میزان آنتی بادی اختصاصی ضد توکسوپلازما گوندی در زنان باردار شهر یزد در سال ۱۳۹۲، تعداد ۱۸۱ نمونه سرم از مراجعین به مراکز بهداشتی - درمانی شهری جهت انجام معاینات بارداری به روش تصادفی ساده تهیه و با روش ELISA مورد آزمایش قرار گرفت. داده ها با آزمونهای آماری از جمله χ^2 تجزیه و تحلیل گردید. یافته ها: در این مطالعه، از ۱۸۱ خانم باردار تعداد ۵۸ نفر (۳۲٪) از نظر آنتی بادی IgG ضد توکسوپلازما سرم مثبت بودند. بر اساس نتایج، بین سطح عیار IgG و سن افراد ($p=0.010$) و همچنین بین سطح عیار آنتی بادی IgG و سطح تحصیلات افراد رابطه آماری معنی دار مشاهده گردید ($p=0.005$). اما بین عیار مثبت آنتی بادی و سایر متغیرها ارتباط معنی داری دیده نشد. نتیجه گیری: بیش از نیمی از جمعیت مورد مطالعه از نظر وجود آنتی بادی ضد توکسوپلازما سرم منفی و حساس به عفونت می باشند. لذا انجام مراقبتهای سرولوژیک از نظر توکسوپلازما در دوران بارداری و نیز ارائه آموزشهای لازم جهت ارتقاء آگاهی نسبت به راههای پیشگیری از توکسوپلاسموز مادرزادی ضروری است.

کلمات کلیدی:

Seroepidemiology, Toxoplasmosis, Pregnant women, Yazd, سرواپیدمیولوژی، توکسوپلاسموز، زنان باردار، یزد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1344344>

