



به نام خدا

بولتن مرکز تحقیقات مامایی و بهداشت باروری - تابستان ۲۰۲۴

مرکز تحقیقات مامایی و بهداشت باروری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی دارای ۳۶۵ مقاله و ۲۳ اندیکس می باشد.

Scopus Profile

به روز شده در: ۱۴۰۳/۷/۴

خلاصه عملکرد پژوهشی Scopus



خلاصه ای از چند مقاله برتر در تابستان ۲۰۲۴ به شرح زیر می باشد:

### مقالات منتشر شده با افلیشین مرکز تحقیقات مامایی و بهداشت باروری-تابستان ۲۰۲۴

دولتیان و همکاران در تحقیقی ارزشمندی پیشگویی کننده های عوامل بینابینی اجتماعی مرتبط با کیفیت زندگی جنسی در زنان: یک مطالعه مروری سیستماتیک و متآنالیز بررسی کردند و یافته ها در مجله BMC Women's Health چاپ شد. مشکلات جنسی و کاهش کیفیت زندگی جنسی می تواند بر سلامت جسمی، روانی و عاطفی زنان تأثیر نامطلوبی بگذارد. مطالعه حاضر با هدف تعیین عوامل میانجی اجتماعی سلامت مرتبط با کیفیت زندگی جنسی در زنان در سنین باروری انجام شد. در این مطالعه سیستماتیک و متآنالیز، پایگاه های اطلاعاتی (Embase, Web of Science, PubMed/Medline (NLM), ProQuest, CENTRAL) بررسی شدند و مطالعات مشاهده ای (مقطعی، مورد-شاهدی، کوهورت) از سال ۲۰۱۰ تا ۲۰۲۲ بدون محدودیت زبانی وارد شدند. کیفیت زندگی جنسی به عنوان متغیر اصلی مطالعه، با استفاده از مقیاس کیفیت زندگی جنسی زنان سیموندز (SQOL-F) مورد ارزیابی قرار گرفته است. عوامل میانی تعیین کننده اجتماعی سلامت بر اساس مدل WHO به عنوان متغیر مواجهه در نظر گرفته شد. در نهایت، ۱۵ مطالعه واجد شرایط بودند تا در این مرور سیستماتیک و متآنالیز گنجانده شوند. متغیرهای افسردگی، کیفیت رابطه زناشویی، تصویر بدنی، عزت نفس، فعالیت بدنی و عملکرد جنسی از جمله عوامل میانجی اجتماعی سلامت مرتبط با کیفیت زندگی جنسی بودند. با توجه به ارتباط عوامل قابل تعدیل با کیفیت زندگی جنسی، به نظر می رسد شناسایی این عوامل می تواند گام مهمی در جهت طراحی مطالعات مداخله ای برای کمک به زنان در تجربه افزایش کیفیت زندگی جنسی باشد.

Bagherinia M, Dolatian M, Mahmoodi Z, Ozgoli G, Alavi Majd H. Predictors of social intermediate factors associated with sexual quality of life of women: systematic review and meta-analysis. BMC women's health. 2024 Jan 24;24(1):64.  
<https://link.springer.com/article/10.1186/s12905-024-02899-2>.

ریاضی و همکاران بررسی ارتباط ویروس پاپیلومای انسانی با ویتامین D: یک مرور نظام مند مورد بررسی قرار دادند. نتایج این تحقیق ارزشمند در مجله BMC infection با ایمپکت ۳/۵ چاپ شد. ویروس پاپیلومای انسانی (HPV) یکی از شایع ترین بیماری های مقاربتی در سراسر جهان است. در مطالعه مروری حاضر جمع آوری شواهد در مورد رابطه بین ویروس پاپیلومای انسانی سرویکوژنرال و ویتامین D سرم انجام شد. جستجو در پایگاه های اطلاعاتی از جمله Embase, Web of Science, Scopus و PubMed انجام شد. ترکیبی از کلمات کلیدی مرتبط با "ویروس پاپیلومای انسانی" و "ویتامین D"، به دست آمده از Emtree و Mesh با اپراتورهای AND و OR بدون محدودیت زمانی تا ۲۴ دسامبر ۲۰۲۲ استفاده شد. در مورد معیارهای ورود و خروج برای ارزیابی کیفیت از مقیاس نیوکاسل-اتاوا استفاده شد. از چک لیست PRISMA برای گزارش دهی استفاده شد. در مجموع، ۲۷۶ مقاله بررسی شد. پس از حذف مقالات تکراری و غیر مرتبط، متن کامل ۷ مقاله شامل ۱۱۶۸ شرکت کننده بررسی شد. سه مطالعه بین کمبود ویتامین D و ویروس پاپیلومای انسانی سرویکوژنرال رابطه مثبت گزارش کرده بودند. در حالی که سه مطالعه چنین رابطه ای را گزارش نکردند. یک مطالعه ارتباط مثبت معنی داری بین سطوح بالاتر ویتامین D و ویروس پاپیلومای انسانی پرخطر کوتاه مدت نشان داد. نهایتاً یافته ها شواهد محکمی برای ارتباط بین سطح ویتامین D سرم و عفونت

ویروس پاپیلومای انسانی سرویکوواژینال نشان نداد. اگرچه ارتباط احتمالی را نمی توان نادیده گرفت. بررسی های بیشتر برای دستیابی به شواهد معتبر مورد نیاز است.

Khalili SM, Rafiei EH, Havaei M, Alizadeh L, Ghahremani F, Keshavarz Z, Montazeri A, Riazi H. Relationship between human papillomavirus and serum vitamin D levels: a systematic review. *BMC Infectious Diseases*. 2024 Jan 13;24(1):80.

<https://bmcinfectedis.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12879-024-09006-8>.

علم الهدی و همکاران بررسی نقش ریزمغذی ها بر باروری زنان مبتلا به سندروم تخمدان پلی کیستیک: یک مطالعه مرور نظام مند را انجام دادند و مقاله در مجله زنان و مایی مشهد چاپ شد. مطالعه حاضر نشان داد که دریافت کافی و مناسب ریز مغذی ها می توانند بر روی افزایش قدرت باروری زنان مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک تاثیر گزار باشد. ما به برنامه های آموزشی مداوم برای بهبود سواد تغذیه ای زنان مبتلا به این سندرم نیازمندیم.

Alamolhoda SH. Investigating the role of micronutrients on factors affecting fertility in women with polycystic ovary syndrome: a systematic review. *The Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility*. 2024 Jan 21. [https://ijogi.mums.ac.ir/article\\_23757\\_en.html](https://ijogi.mums.ac.ir/article_23757_en.html).

ناهیدی و همکاران چالش های سلامت باروری در طول سیل در یک مطالعه کیفی بررسی کردند و نتایج در مجله *Nursing Open* چاپ شد. داده ها از طریق مصاحبه انفرادی عمیق و نیمه ساختاریافته بین جولای تا دسامبر ۲۰۲۱ جمع آوری شد. این مطالعه شامل ۱۳ زن آسیب دیده از سیل در استان گلستان، شهرستان آق قلا و همچنین شامل هفت ارائه دهنده خدمات بهداشتی و درمانی و مسئول بود. قبل از انجام مصاحبه، رضایت آگاهانه و کتبی از کلیه شرکت کنندگان اخذ شد. فرآیند نمونه گیری تا رسیدن به اشباع داده ها ادامه یافت. نتایج تجزیه و تحلیل تجربیات شرکت کنندگان در این مطالعه چهار دسته اصلی از الزامات را نشان داد که عبارتند از: سلامت مادر و کودک، ملزومات مراقبت از سلامت زنان، مشکلات روابط و پرخاشگری و خشونت جسمی خشونت. در نتیجه، زنان در طول سیل با چالش های متعددی در حفظ سلامت باروری خود مواجه می شوند. شناخت و درک این چالش ها می تواند در برنامه ریزی مؤثر اقدامات برای پیشگیری یا رسیدگی به آنها در هنگام بلایایی مانند سیل مفید باشد.

Safajou F, Nahidi F, Ahmadi F. Reproductive health challenges during a flood: A qualitative study. *Nursing Open*. 2024

Jan;11(1):e2044. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/nop2.2044>

سیمبر و همکاران بررسی پیامدهای نامطلوب بارداری در زنان مبتلا به کووید-۱۹: یک مطالعه مروری سیستماتیک در قالب یک طرح تحقیقاتی به اتمام رساندند و یافته های این مقاله در مجله *Journal of Obstetrics and Gynaecology* به چاپ رسید. زنان باردار یکی از گروه های در معرض خطر هستند که در همه گیری کووید-۱۹ به توجه ویژه نیاز دارند. جستجوی ادبیات در PubMed و Scopus تا ۱ سپتامبر ۲۰۲۲ برای بازیابی مقالات اصلی منتشر شده به زبان انگلیسی در ارزیابی ارتباط بین عفونت COVID-19 و پیامدهای نامطلوب بارداری انجام شد. در نهایت، در این مطالعه مروری، از ۱۷۹۰ مقاله به دست آمده در جستجوی اولیه، ۱۴۱ مطالعه واجد شرایط شامل ۱۸۴۳۲۷۸ زن باردار مورد بررسی قرار گرفتند. همچنین یک متاآنالیز از مجموع ۷۴ مطالعه کوهورت و مورد شاهدهی را انجام شد. نتایج متاآنالیز نشان داد که شیوع زایمان زودرس، مرگ و میر مادران، بستری در NICU و مرگ نوزادان در گروه مبتلا به عفونت COVID-19 به طور معنی داری بیشتر از افراد بدون عفونت COVID-19 بود. در این مطالعه یک فرارگرسیون با استفاده از سطح درآمد کشورها انجام شد. نتایج این مطالعه نشان داد که عفونت COVID-19 در دوران بارداری ممکن است باعث پیامدهای نامطلوب بارداری از جمله زایمان زودرس، مرگ و میر مادران، بستری در NICU و مرگ نوزاد شود. از دست دادن بارداری و نوزادان مثبت به SARS-CoV2 در افراد با درآمد متوسط پایین بیشتر از افراد پردرآمد است. یافته ها و دانش به دست آمده از بررسی سیستماتیک ما نشان می دهد که پیامدهای بارداری گزارش شده برای زنان مبتلا به COVID-19 متفاوت بوده است. اگرچه مطالعات برخی از پیامدهای جنینی و مادری و نوزادی را گزارش کردند، مطالعات آینده

برای روشن کردن رابطه علی بین این پیامدها و عفونت COVID-19 مورد نیاز است. انتقال عمودی از مادر به جنین ممکن است اتفاق بیفتد، اما اثرات آنی و بلندمدت آن بر نوزاد ناشناخته است. بنابراین با توجه به ظرفیت بالای انتقال این ویروس، تیم درمان باید از احتمال انتقال عمودی آگاه بوده و اقدامات و توجه لازم را انجام دهند. همچنین اگر مادر به شدت بیمار باشد، جدایی از نوزاد باید در نظر گرفته شود.

Simbar M, Nazarpour S, Sheidaei A. Evaluation of pregnancy outcomes in mothers with COVID-19 infection: a systematic review and meta-analysis. *Journal of Obstetrics and Gynaecology*. 2023 Dec

31;43(1):2162867. <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01443615.2022.2162867>

بررسی ادراکات و تجربیات زنان مبتلا به دیابت بارداری در مورد عملکرد جنسی آنها: یک مطالعه کیفی توسط سیمبر و همکاران انجام شد و نتایج در مجله *Journal of Midwifery and Reproductive Health* چاپ شد. تجزیه و تحلیل داده‌ها چهار مضمون «مشکلات جنسی در زنان مبتلا به دیابت بارداری»، «نگرانی‌ها و مشکلات ناشی از دیابت بارداری»، «خدمات غیر جامع» و «نیاز به توانمندسازی افراد و افراد مهم» را نشان داد. نگرانی‌ها و مشکلات ناشی از دیابت بارداری در زنانی که خدمات نامناسب و غیر جامع دریافت می‌کنند، می‌تواند بر عملکرد جنسی آنها تأثیر بگذارد. بنابراین نقش حمایتی ارائه دهندگان مراقبت‌های بهداشتی و سایر افراد مهم برای توانمندسازی بیماران برای غلبه بر مشکلات جنسی ضروری است.

Simbar M, Zare O, Ozgoli G, Alavimajd H. Exploring the Perceptions and Experiences of Women with Gestational Diabetes Regarding Their Sexual Function: A Qualitative Study. *Journal of Midwifery & Reproductive Health*. 2024 Jan 1;12(1).

[https://jmrh.mums.ac.ir/article\\_23392\\_c453468106abc0c4474ea5d9ee011b8d.pdf](https://jmrh.mums.ac.ir/article_23392_c453468106abc0c4474ea5d9ee011b8d.pdf)