



به نام خدا

بولتن مرکز تحقیقات مامایی و بهداشت باروری - بهار ۲۰۲۳

مرکز تحقیقات مامایی و بهداشت باروری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از مراکز تحقیقاتی فعال کشور می باشد.

مرکز تحقیقات مامایی و بهداشت باروری  
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

مقالات بین‌المللی ۱۶  
مقالات ۳۲۵  
هیات علمی ۷  
معرفی  
خلاصه عملکرد

Scopus Profile [↗](#)

بهر روز شده در: ۱۴۰۲/۷/۱۸

خلاصه عملکرد Scopus [⌵](#)



خلاصه ای از چند مقاله برتر در بهار ۲۰۲۳ به شرح زیر می باشد:

### مقالات منتشر شده با افلیشین مرکز تحقیقات مامایی و بهداشت باروری-بهار ۲۰۲۳

کریمان و همکاران مقاله طرح تحقیقاتی تعیین کننده های عملکرد جنسی زنان مبتلا به اختلال درد لگنی تناسلی- اختلال دخول به روش مدل معادلات ساختاری را در مجله *The Journal of Sexual Medicine*، با ایمپکت ۳/۹ چاپ کردند. پژوهش حاضر با هدف بررسی عوامل تعیین کننده عملکرد جنسی در زنان مبتلا و بدون واژینیسموس بر اساس الگوی بیوسایکوسوشیال انجام شد. نتایج این تحقیق نشان داد که واژینیسموس به عنوان یک نوع اختلال درد جنسی است. با توجه به ماهیت چند عاملی واژینیسموس، مدل بیوسایکوسوشیال یکی از بهترین مدل ها برای توصیف این اختلال جنسی است. این مطالعه مورد- شاهدهی در ایران بر روی ۴۲۰ زن مبتلا و بدون واژینیسموس اولیه که معیارهای ورود به مطالعه را داشتند، انجام شد. افراد واجد شرایط که معیار ورود به مطالعه را دارا بوده و رضایت آگاهانه جهت شرکت در مطالعه را داشتند، مورد بررسی قرار گرفتند. نمونه گیری بصورت مبتنی بر هدف و به طور مستمر انجام شد. ابزار گردآوری داده ها شامل فرم اطلاعات جمعیت شناختی و زنان و زایمان و مقیاس ها و پرسشنامه های معتبر و پایا بود. مدل سازی معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار *Scientific Software International (LISREL 9.2)* برای بررسی عوامل تعیین کننده عملکرد جنسی و واژینیسموس مورد استفاده قرار گرفت. میانگین سنی گروه مورد و شاهد به ترتیب ۲۷/۶۷ و ۲۸/۴۴ سال بود. اثر مستقیم، غیر مستقیم و تاثیر کلی ابعاد سلامت جنسی بر عملکرد جنسی و نمره تشخیصی واژینیسموس زنان مبتلا به واژینیسموس معنی دار بود. همچنین یافته ها نشان می دهد اثر مستقیم و غیر مستقیم و اثر کل شناخت دخول واژینال و ترس از رابطه جنسی با نمره تشخیصی واژینیسموس در زنان مبتلا به واژینیسموس معنی دار هستند ( $p=0.06$ ,  $p=0.005$ ). مدل بیوسایکوسوشیال در پیشگویی سلامت جنسی زنان با و بدون واژینیسموس از تناسب مناسبی برخوردار بود. نتایج این پژوهش به آشناسازی برنامه ریزان و سیاستگذاران سلامت در رابطه با وضعیت عملکرد جنسی زنان مبتلا به واژینیسموس، عوامل مرتبط با آن و ماهیت چندبعدی این مشکل جنسی کمک شایانی می نماید. در نتیجه می توان با تدوین برنامه های جامع و گسترده ی ارتقا دهنده ی سلامت جنسی در زنان مبتلا به واژینیسموس اولیه، جهت بهبود وضعیت سلامت جنسی این افراد گام اساسی برداشت.

Banaei M, Kariman N, Ozgoli G, Nasiri M, Roozbeh N, Zare F. Sexual function among women with vaginismus: a biopsychosocial approach. *The Journal of Sexual Medicine*. 2023

Mar;20(3):298-312.

<https://academic.oup.com/jsm/articleabstract/20/3/298/7031160?redirectedFrom=fulltext>.

بهداشت باروری نوجوانان در همه گیری کووید-۱۹: مرور سیستماتیک و متآنالیز توسط علم الهدی و همکاران در تحقیق ارزشمندی مورد بررسی قرار گرفت و در مجله *International Journal of Adolescent Medicine and Health* چاپ شد. نتایج این تحقیق نشان داد که با شیوع ویروس کرونا در دنیا زبان های جسمی و مالی زیادی متوجه انسان ها گردیده است. مطالعات متعددی تاثیر زبان بار ویروس کرونا را بر حالات روانشناختی نوجوانان در تمام سنین نشان داده اند. بیشترین مشکلات مربوط به استرس و اضطراب، اختلالات خواب، افسردگی، اختلال استرس پس از سانحه است. عوامل خطر دخیل در بروز مشکلات روحی و روانی شامل مشکلات قبلی سلامت روان، جنسیت زنانه، ترس از کووید-۱۹، تغذیه، فعالیت بدنی و گوش دادن روزانه به اخبار کووید ۱۹ در نظر گرفته شداند. با توجه به سن بحرانی نوجوانان، نقش والدین حیاتی است. سیاست گذار ان سلامت باید از والدین به عنوان عوامل کلیدی برای مراقبت مناسب از نوجوان حمایت کنند. والدین باید در مورد روش های فرزندپروری در طول همه گیری کووید آموزش ببینند تا از آسیب های جبران ناپذیر سلامت روان نوجوانان جلوگیری شود.

Alamolhoda SH, Zare E, HakimZadeh A, Zalpour A, Vakili F, Chermahini RM, Ebadifard R, Masoumi M, Khaleghi N, Nasiri M. Adolescent mental health during COVID-19 pandemics: A systematic review. *International Journal of Adolescent Medicine and Health*. 2023 Feb 1;35(1):41-60. <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/ijamh-2022-0058/html>.

سیمبر و همکاران در مقاله ۱ ی بررسی پیامدهای نامطلوب بارداری در زنان مبتلا به کووید-۱۹: یک مطالعه مروری سیستماتیک مورد بررسی

قرار دادند. نتایج این تحقیق در *Journal of Obstetrics and Gynaecology* چاپ شد. این پژوهش نشان داد که زنان باردار یکی از گروه‌های در معرض خطر هستند که در همه‌گیری کووید-۱۹ به توجه ویژه نیاز دارند. در این بررسی سیستماتیک مطالعاتی که پیامدهای نامطلوب بارداری را در زنان باردار مبتلا به عفونت COVID-19 گزارش کردند، خلاصه گردید. 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 معنی‌داری بیشتر از افراد بدون عفونت COVID-19 بود. در این مطالعه یک فرارگریسون 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. یافته‌ها و دانش به دست آمده از بررسی سیستماتیک ما نشان می‌دهد 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>.

طراحی و آزمون مدل ارتباطی تعیین کننده های اجتماعی مؤثر بر سلامت با دسترسی زنان به خدمات دوران بارداری در دوران پاندمی ویروس کووید-۱۹ در زنان باردار مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی کاشان، توسط علم الهدی و همکاران مورد بررسی قرار گرفت و نتایج این تحقیق ارزشمند در مجله *BMC Psychiatry*، ایمپکت ۴/۵ چاپ شد. مطالعه حاضر نشان داد که میزان ترس خانم های باردار ایرانی از ابتلا به بیماری های عفونی متوسط و شایع می باشد و همین امر نشاندهنده لزوم غربالگری زنان باردار از نظر چنین مشکلاتی در دوران همه گیری ها می باشد و از طرفی برای جلوگیری از این ترس و پیامدهای نامطلوب آن باید استراتژی هایی از جمله فراهم کردن موقعیت های تحصیلی، ارائه حمایت اجتماعی از طرف مراقبین سلامت و انجام اقداماتی برای کاهش اضطراب مرتبط با بارداری در افراد و گروه های پرخطر، برنامه ریزی و اجرا شود.

Vakili F, Mahmoodi Z, Nasiri M, Alamolhoda SH. The relationship between social determinants of health and fear of contracting infectious diseases in pregnant women presenting to health centers in Kashan, Iran: a path analysis study. *BMC psychiatry*. 2023 May 24;23(1):359.

<https://bmcp psychiatry.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12888-023-04828-3>.

ازگلی و همکاران در یک مطالعه کیفیت زندگی جنسی زنان نابارور را مورد بررسی قرار دادند و نتایج این پژوهش ارزشمند در مجله *Journal of Midwifery and Reproductive Health* چاپ شده است. این مطالعه با استفاده از تحلیل محتوای مرسوم در شهر تهران از نوامبر تا مارس ۲۰۱۸ انجام شد. ۲۰ زن نابارور که به صورت هدفمند انتخاب شدند، شرکت کردند. در این مطالعه. داده ها از طریق مصاحبه عمیق نیمه ساختاریافته جمع آوری شد. از تحلیل داده‌ها سه مضمون پدید آمد که شامل (۱) تأثیر ناباروری و فرآیند تشخیص و درمان آن بر زندگی جنسی زنان نابارور، (۲) عوامل روانی، رفتاری، بین فردی و اقتصادی و (۳) پاسخ به ناباروری با تأثیر. هنجارهای فرهنگی و مذهبی تایج پژوهش حاضر نشان داد که فرهنگ، جامعه، اقتصاد و باورها (مضمون دوم و سوم) از عوامل مؤثر بر پیامدهای جنسی ناباروری هستند. قابل ذکر است که تعداد کمی از شرکت کنندگان پس از تشخیص

ناباروری افزایش صمیمیت را مشاهده کردند. مشکلات مربوط به ناباروری، به ویژه روند طولانی و پیچیده درمان، می تواند بر تمام جنبه های زندگی زنان به ویژه زندگی جنسی آنها تأثیر بگذارد.

Daneshfar Z, Jahanian S, Ahmadi F, Ozgoli G, Kazemnejad A. A Qualitative Study exploring the Impact of Infertility on Iranian Women's Sexual Health. *Journal of Midwifery and Reproductive Health*. 2023 Oct 1;11(4):3937-45. [https://jmrh.mums.ac.ir/article\\_22329.html](https://jmrh.mums.ac.ir/article_22329.html).

احمدی و همکاران در پژوهشی در راستای طرح جوانی جمعیت، عوامل ساختاری تعیین کننده های اجتماعی سلامت بر فرزندآوری زنان ایرانی: یک مطالعه مرور سیستماتیک مورد بررسی قرار داد و نتایج این تحقیق در مجله *The Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility* چاپ شد. در این مطالعه ۳۶ مطالعه مطابق با معیارهای ورود، وارد مطالعه شدند. یافته های مطالعه نشان دادند که فرزندآوری زنان تحت تأثیر عوامل ساختاری سلامت (تحصیلات، درآمد، شغل، قومیت و فرهنگ) قرار دارد. بیشترین فراوانی مربوط به تحصیلات زنان بود. به طوری که ۱۸ مقاله تأثیر منفی تحصیلات بر فرزندآوری را نشان دادند. تعیین کننده های اجتماعی ساختاری سلامت (تحصیلات، درآمد، شغل، قومیت و فرهنگ) از جمله تحصیلات زنان با فرزندآوری زنان در ارتباط بود. این امر موید این است که اگر سیاستهای جمعیتی بتوانند برنامه هایی را اجرا کنند که موجب سازگاری نقش مادری با ادامه تحصیلات زنان پس از ازدواج شود می توانند بسیار مؤثرتر باشند. همچنین با توجه به رفتارهای باروری مختلف در نقاط مختلف کشور و در فرهنگ و قومیت های مختلف برنامه های بهداشت باروری باید به موازات سیاست های رشد جمعیت تکمیل شود.

Ghahremani, F., Ahmadi Doulabi, M., Mahmoodi, Z., Nasiri, M. The structural factors of social determinants of health on Iranian women's childbearing: a systematic review study. *The Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility*, 2023; 26(2): 99-118. [https://ijogi.mums.ac.ir/article\\_22365.html](https://ijogi.mums.ac.ir/article_22365.html).

شیوع پاپیلوما ویروس تناسلی در زنان حاشیه نشین: یک مطالعه مروری سیستماتیک و متاآنالیز در پژوهش ارزشمندی توسط دولتین و همکاران مورد بررسی قرار گرفت و این طرح دارای اکسپت نهایی از مجله

*The Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility*

می باشد. در این مطالعه سیستماتیک و متاآنالیز از ۲۰ فوریه تا ۲۰ مارس ۲۰۲۳، پایگاه های اطلاعاتی Scopus، Web of Science، Embase و PubMed و موتور جستجوی Google scholar بدون اعمال محدودیت زمانی با استفاده از کلمات کلیدی از جمله "پاپیلوما ویروس"، "زگیل تناسلی" و "حاشیه نشین" و مترادف های مربوطه جستجو شدند. در معیارهای انتخاب، مطالعات مشاهده ای در مورد شیوع پاپیلوما ویروس تناسلی در زنان حاشیه نشین گنجانده شدند. هتروژنیته مطالعات با شاخص I<sup>2</sup> و آزمون کوکران Q ارزیابی شد. برای ارزیابی سوگیری انتشار مطالعات از نمودار کیفی و آزمون های Begg & Egger استفاده شد. در نهایت ۱۰ مطالعه با حجم نمونه کلی ۶۵۸۱۳، مطابق با هدف مطالعه حاضر باقی ماندند. نتایج متاآنالیز نشان داد، شیوع کلی HPV در زنان حاشیه نشین ۱۷٪ (CI=۱۳-۲۱) بود و ژنوتیپ HPV/16 با شیوع ۱۸٪ (CI=۱۳-۲۳) ژنوتیپ شایع در افراد مبتلا بود. به طور کلی، شیوع ابتلا به ویروس پاپیلوما تناسلی در زنان حاشیه نشین نسبتاً بالا بود. این نتیجه میتواند برای سیاست گذاران در برنامه ریزی استراتژی های پیشگیرانه از سرطان دهانه رحم در محیط های فقیرنشین و کم درآمد مفید باشد.