

TENDENCIAS ACTUALES DE INVESTIGACIÓN SOBRE GINECOLOGÍA EN COLOMBIA: UN BREVE ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO

THE CURRENT TRENDS IN GYNECOLOGY RESEARCH IN COLOMBIA: A BRIEF BIBLIOMETRIC ANALYSIS

 Juan Santiago Serna – Trejos^{1a}

Sr. Editor:

La ginecología, como rama especializada en la salud reproductiva femenina, se enfrenta a un entorno dinámico caracterizado por cambios demográficos, innovaciones tecnológicas y avances en la comprensión fisiopatológica⁽¹⁾. La investigación sobre las tendencias en esta disciplina es vital no solo para mantener la calidad asistencial, sino que también constituye un pilar fundamental para el avance del conocimiento médico. La identificación de estas tendencias ofrece una oportunidad invaluable para reconocer vacíos en el conocimiento, demostrando la existencia de áreas de investigación que requieren una atención prioritaria. A través de un enfoque riguroso orientado a la identificación y abordaje de estos vacíos, se promueve la generación de conocimiento nuevo y la innovación terapéutica⁽²⁾. Este enfoque, respaldado por un análisis exhaustivo de las tendencias emergentes, puede catalizar la formulación de hipótesis clínicas, la realización de estudios prospectivos y el desarrollo de intervenciones terapéuticas más efectivas. En última instancia, esta búsqueda continua de evidencia científica contribuye a optimizar los resultados clínicos y no clínicos en la atención ginecológica, impulsando la excelencia en la práctica médica y mejorando significativamente la calidad de vida de las pacientes⁽³⁾.

Según la base de datos Web Of Science (WOS), la cual es catalogada como una de las bases de datos con mayor información en citas y publicaciones se obtuvo la información^(4,5). En el caso particular de Colombia, la investigación en ginecología durante los últimos dos años (2023-2024) se ha centrado en diez temas

principales por orden de frecuencia: Hemorragia posparto; Cáncer de endometrio; Preeclampsia; Ovocito; Metabólica; Virus del papiloma humano; Cáncer de ovario; Diabetes mellitus gestacional; Trabajo de parto prematuro y Cuerpo lúteo (Figura 1.A). Durante los dos últimos años, el análisis bibliométrico del cuidado crítico en Colombia ha generado una producción literaria de 252 publicaciones, principalmente constituidas por artículos originales e inéditos (134 publicaciones), adicionalmente revisiones sistemáticas y no sistemáticas (35 publicaciones). La revista "Ultrasound in obstetrics & gynecology" se destacó por el gran número de publicaciones sobre ginecología realizadas por autores de Colombia con un total de 38 artículos científicos (Figura 1.B). La profesora Nadiezhda Rodríguez (Bogotá – Colombia) fue considerada la autora más destacada en Colombia en investigación sobre ginecología con 21 publicaciones en el área. Por otra parte, la Universidad de Antioquia (Medellín – Colombia) fue la institución con mayor número de publicaciones afiliadas en este campo, alcanzando un total de 42 publicaciones. Las palabras claves más utilizadas fueron: "Risk" ; "Women" y "Impact" (Figura 1).

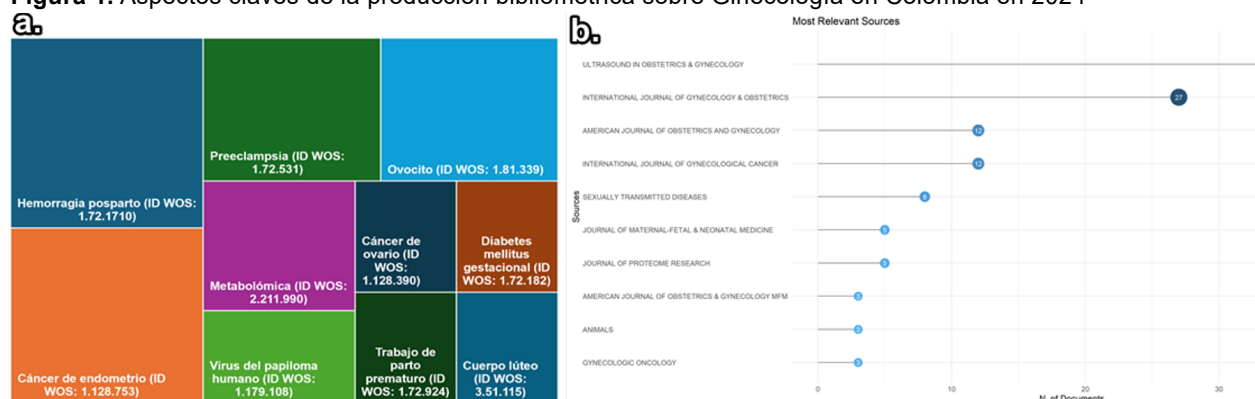
Por lo mencionado anteriormente, se considera necesario continuar incentivando la investigación sobre las tendencias en ginecología como eje fundamental para el avance en el conocimiento médico y la mejora de la calidad en la atención. La identificación de vacíos en el conocimiento promueve la innovación terapéutica, y permite optimizar los resultados clínicos y no clínicos para el beneficio de las pacientes.

¹ Universidad ICESI. Cali, Colombia.

^a Médico, residente de Medicina Interna, magister en epidemiología, doctorando en Salud Pública

Citar como: Juan S. Tendencias actuales de investigación sobre ginecología en Colombia: Un breve análisis bibliométrico. Rev Peru Investig Matern Perinat. 2024; 13(4): 9-10. DOI: <https://doi.org/10.33421/inmp.2024407>

Figura 1. Aspectos claves de la producción bibliométrica sobre Ginecología en Colombia en 2024



Descripción: Elaboración propia a través de la ejecución de una búsqueda en la base de datos de WoS; con análisis estadístico utilizando R; Rstudio; Bibliometrics y Biblioshine. La estrategia de búsqueda empleada fue: (((ALL=(Gynecology)) OR ALL=(Genital Diseases, Female)) OR ALL=(Gynecologic Surgical Procedures)) OR ALL=(Reproductive Medicine) AND ALL=(COLOMBIA))Publication Years:2023-2024

Financiamiento

Autofinanciado.

Conflicto de intereses

Los autores declaran no tener conflictos de interés.

Contribución de Autoría

Todos los autores contribuyeron a la concepción, redacción del manuscrito, revisión y aprobación del manuscrito final.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Dhombres F, Bonnard J, Bailly K, Maurice P, Papageorgiou AT. Contributions of Artificial Intelligence Reported in Obstetrics and Gynecology Journals : Systematic Review. J Med Internet Res [Internet]. 2022;24(4). Available from: doi:10.2196/35465
2. Xiao P, Li L, Qu J, Wang G. Global research hotspots and trends on robotic surgery in obstetrics and gynecology : a bibliometric analysis based on VOSviewer. Front Surg [Internet]. 2024;9(11). Available from: doi:10.3389/fsurg.2024.1308489
3. Green JM, Fabricant SP, Duval CJ, Panchal VR, Cahoon SS, Mandelbaum RS, et al. Trends , Characteristics , and Maternal Morbidity Associated With Unhoused Status in Pregnancy. JAMA Netw Open [Internet]. 2023;6(7). Available from: doi:10.1001/jamanetworkopen.2023.26352
4. Marín Velásquez TD, Arriojas Tocuyo DDJ. Revistas ambientales latinoamericanas en Scopus y WoS en 2019: relación con indicadores ambientales. Bibliotecas [Internet]. 2021;39(2):1–22. Available from: doi:10.15359/rb.39-2.3
5. Chaparro E. gestión de la información: Uso de las bases de datos scopus y web of science con fines académicos. Universidad, Cienc y Tecnol [Internet]. 2016;20(81). Available from: http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1316-48212016000400003&lng=es.

Correspondencia

Juan Santiago Serna Trejos
 Correo: juansantiagosernatrejos@gmail.com