



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

**“PRODUCCIÓN CIENTÍFICA LATINOAMERICANA SOBRE
HEMORRAGIA DE LA PRIMERA MITAD DEL EMBARAZO:
ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO EN PUBMED DEL 2010 – 2022”**

Tesis para optar el título profesional de:
MÉDICO CIRUJANO

Presentado por:

Eduardo Abraham Nuñez Villalobos (0000-0001-6020-7167)

Diana Giuliana Tasayco Bezzolo (0000-0001-7989-397)

Asesor:

Ramsés Salas Asencios (0000-0002-4075-1736)

Lima – Perú

2024

ACTA DE SUSTENTACIÓN

Lima, 12 de marzo del 2024.

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente: MAGISTER VICTOR MANUEL GALLEGOS REJAS
Miembro: MED. PAOLA ALEJANDRA GOICOCHEA ROMERO
Miembro: MED. DIEGO RENATTO CHAMBERGO MICHILOT

Se reúnen para evaluar la tesis titulada: **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA LATINOAMERICANA SOBRE HEMORRAGIA DE LA PRIMERA MITAD DEL EMBARAZO: ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO EN PUBMED DEL 2010 - 2022**

Presentada por las estudiantes: **NUÑEZ VILLALOBOS EDUARDO ABRAHAM- TASAYCO BEZZOLO DIANA GIULIANA**

Para optar por el Título profesional de **MÉDICO CIRUJANO**

Asesorados por el: **MAGISTER RAMSÉS SALAS ASENCIOS**

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado su desempeño en la sustentación, concluyen de manera unánime calificar a:

Tesis: NUÑEZ VILLALOBOS EDUARDO ABRAHAM			Nota (trece):13
Aprobado (x)	Aprobado - Muy buena ()	Aprobado - Sobresaliente ()	Desaprobado ()

Tesis: TASAYCO BEZZOLO DIANA GIULIANA			Nota (trece):13
Aprobado (x)	Aprobado - Muy buena ()	Aprobado - Sobresaliente ()	Desaprobado ()

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.



MAGISTER VICTOR MANUEL GALLEGOS REJAS
Presidente del Jurado



MAGISTER RAMSÉS SALAS ASENCIOS
Asesor



MED. PAOLA ALEJANDRA GOICOCHEA ROMERO
Miembro



MED. DIEGO RENATTO CHAMBERGO MICHILOT
Miembro

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR
DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL
DE TESIS¹³

Lima, 25 de Marzo del 2024.

Señor,
Carlos Zavalaga
Director General de Investigación, Desarrollo e Innovación
Universidad Científica del Sur
Presente. –

De nuestra consideración,

Yo: Eduardo Abraham Nuñez Villalobos y Diana Giuliana Tasayco Bezzolo, estudiantes de la carrera de Medicina Humana de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor de tesis Ramsés Salas Asencios, declaramos que este informe final de tesis de investigación titulado: PRODUCCIÓN CIENTÍFICA LATINOAMERICANA SOBRE HEMORRAGIA DE LA PRIMERA MITAD DEL EMBARAZO: ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO EN PUBMED DEL 2010 – 2022 sustentado para obtener el título de Médico Cirujano es original.

Es decir, no contiene plagio parcial ni total, cuando se utilizó información de fuentes externas se reconoció la autoría mediante la adecuada citación y los resultados obtenidos son producto entero de mi (nuestra) investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo esto en cumplimiento del Código de ética en la investigación, Reglamento del Comité de Integridad Científica, Reglamento de Propiedad Intelectual, Normas y procedimientos de los trabajos de investigación para la obtención de títulos profesionales y grados académicos ¹⁴, que afirmamos conocer en su totalidad.

Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, nos allanamos al proceso de investigación que establezca la Universidad y las posibles sanciones que pudieran surgir.

Firmamos en conformidad con lo declarado,



Firma tesista: Eduardo Abraham Nuñez Villalobos
DNI: 70388656

Firma Tesista: Diana Giuliana Tasayco Bezzolo
DNI: 70332769



Firma tesista: Ramsés Salas Asencios
DNI: 10151036

¹³ En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-2022-SUNEDU/CD

¹⁴ Los documentos están en: <https://investigacion.cientifica.edu.pe/reglamentos/>

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

Título del documento evaluado. Producción científica latinoamericana sobre hemorragia de la primera mitad del embarazo: análisis bibliométrico en PubMed del 2010 - 2022

Autores. Eduardo Abraham Nuñez Villalobos; Diana Giuliana Tasayco Bezzolo

Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 2331356277).

Resultado de la evaluación. 7%

Revisado por. Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

Comentarios sobre la revisión. Filtros usados: excluir fuentes de menos de 12 palabras.



**Producción científica latinoamericana sobre hemorragia de la primera
mitad del embarazo: Análisis bibliométrico en PubMed del 2010 - 2022**

Eduardo Abraham Nuñez Villalobos (0000-0001-6020-7167)

Diana Giuliana Tasayco Bezzolo (0000-0001-7989-397)

Ramsés Salas Asencios (0000-0002-4075-1736)

Afiliaciones institucionales:

Universidad Científica del Sur, Lima, Perú

- (1) Facultad de Medicina Humana, Universidad Científica del Sur.
- (2) Grupo de investigación “Bienestar y Salud Global”, Escuela Universitaria de Postgrado, Universidad Nacional Federico Villarreal.

Email:

Eduardo Nuñez: edu.villa2097@gmail.com

Diana Tasayco: dgtb.10@gmail.com

Ramsés Salas: rsalas@unfv.edu.pe

Financiamiento: Recursos propios

Autores declaran no tener ningún conflicto de interés, se han tomado en cuenta toda consideración ética.

Autor corresponsal: Eduardo Abraham Nuñez Villalobos, Email:
edu.villa2097@gmail.com

RESÚMEN

El sangrado vaginal en el embarazo es un signo de alarma importante que puede indicar un aborto o una condición patológica. Se estima que entre el 15% y el 25% de las mujeres embarazadas experimentarán sangrado durante el primer trimestre, por lo que es necesario mantener actualizado el conocimiento al respecto y así mejorar la atención clínica.

Métodos: Se realizó un análisis bibliométrico de la producción científica latinoamericana sobre hemorragia en la primera mitad del embarazo en la base de datos PubMed, para analizar indicadores como número de artículos, autores, revistas y diversos factores de impacto. **Resultados:** De un total de 289 publicaciones recuperadas, 288 ofrecieron acceso al resumen. El 53,29% (n = 154) de estas publicaciones se encontraron disponibles gratuitamente en texto completo, siendo las revisiones bibliográficas el tipo de artículo más frecuente. En cuanto a la distribución por países, se destaca la procedencia de los artículos: Brasil (10), México (10) y Estados Unidos (10). Además, el análisis de los autores con mayor número de publicaciones reveló que estos también son principalmente de nacionalidad brasileña, lo que se asocia a la mayor inversión en I+D en ese país.

Palabras clave: “Primera mitad del Embarazo”, “Hemorragia uterina”, “Bibliometría”

ABSTRACT

Vaginal bleeding during pregnancy is an important warning sign implicating a risk of miscarriage or a pathological condition. It has been estimated that between 15 – 20 percent of pregnant women could experience bleeding during the first trimester, so it is necessary to update knowledge in this regard to improve the clinical assistance.

Methods: A bibliometric analysis of bleeding during the first half of pregnancy in Latin

America has been performed in PubMed database, analyzing indicators such as papers and authors number, journals involved and several impact factors. Results: From 289 publications, 288 have access to abstracts. From all of the papers, 53.29 percent are available free of any charge in full text format, and reviews were the most frequent type of publication. Brasil, Mexico and the United States, all with 10 papers, are the countries with the great number of publications in Scopus. Also, the great number of authors are brazilians, which could be associated with the major investment in research and development of this country comparing to all the region.

Keywords: First half of pregnancy, uterus bleeding, bibliometrics.

INTRODUCCIÓN

El manchado o sangrado vaginal en una gestante es el signo de alarma más importante y la razón por la cual una mujer embarazada acude a su centro de salud el 84% de veces (1,2), ya que puede anunciar un aborto o condición patológica gestacional (3).

Específicamente durante el primer trimestre (hasta 13 semanas y 6 días de gestación), la hemorragia ocurre en aproximadamente el 15% al 25% de todos los embarazos (4). Se considera que la mitad de las mujeres gestantes que sangran llegarán a abortar (5,6), pero el 50% de las mujeres que acuden a una sala de urgencias con sangrado vaginal pueden tener un embarazo normal (7). A nivel mundial, la OMS refiere un 27,1% de mortalidad por hemorragia obstétrica, siendo esta la primera causa de muerte materna; con una frecuencia de 23,1% en la población de América Latina y el Caribe, y el 6.5% son casos de hemorragias anteparto en regiones subdesarrolladas (8, 9). En el Perú, las causas de hemorragia en el embarazo se encuentran asociadas a aborto, mola y embarazo ectópico,