

Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos

II Jornada Científica Provincial de Bibliotecas Universitarias. Holguín 2024.

Visibilidad e impacto de la Revista Científica Estudiantil Inmedsur

Visibility and impact of the Inmedsur Student Scientific Magazine

Luis Enrique Jiménez-Franco¹ <https://orcid.org/0000-0002-6760-8884>

Claudia Diaz de la Rosa¹ <https://orcid.org/0000-0001-6210-476X>

¹Facultad de Ciencias Médicas Dr. Raúl Dorticós Torrado. Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos. Cienfuegos, Cuba.

*correo del autor para la correspondencia: luis940@nauta.cu

RESUMEN

Introducción: la Revista Científica Estudiantil Inmedsur tiene como misión la socialización de los resultados científicos de los estudiantes de las ciencias médicas. El nivel de citación, la visibilidad e impacto de una revista, son indicadores que miden la calidad de su gestión.

Objetivo: caracterizar los artículos más citados publicados en la Revista Científica Estudiantil Inmedsur.

Método: se realizó un estudio bibliométrico. El universo se conformó por 31 artículos científicos. No se aplicaron técnicas de muestreo. Variables: año de publicación, total de citas, cantidad de citas por artículos, tipo de artículo, cantidad de referencias y referencias menores a cinco años desde la publicación, cantidad de autores y autores por artículos, temática central y procedencia de los autores. Se aplicó la estadística descriptiva e indicadores bibliométricos.

Resultados: destacó el año 2020 con 13 artículos publicados (41,92 %) y 22 citas (20 %). El mayor número de citas por artículo fue de 11 (10 %). Sobresalieron los artículos originales con 14 trabajos (45,16 %) y 250 referencias bibliográficas (50,60 %). Predominaron las investigaciones con cuatro autores (14; 45,16 %). Sobresalió la

actividad científica estudiantil como actividad predominante (8 trabajos; 25,80 %). Predominó la provincia de Cienfuegos con 53 estudiantes (53,53 %).

Conclusiones: el nivel de visibilidad de la revista Inmedsur experimentó un crecimiento paulatino mediado por la indexación en bases de datos. Las investigaciones con resultados notables ha caracterizado el ascenso con destacada colaboración entre autores. Donde el interés por el quehacer científico de los estudiantes se ha visto con un amplio respaldo.

Palabras clave: Ciencia; Estudiantes; Indicadores de Producción Científica; Publicaciones; Publicaciones Científicas y Técnicas.

ABSTRACT

Introduction: the mission of the Inmedsur Student Scientific Magazine is the socialization of the scientific results of the students of the medical sciences. The citation level, visibility and impact of a journal are indicators that measure the quality of its management.

Objective: to characterize the most cited articles published in the Revista Científica Estudiantil Inmedsur.

Method: a bibliometric study was carried out. The universe was made up of 31 scientific articles. Sampling techniques were not applied. Variables: year of publication, total citations, number of citations per article, type of article, number of references and references less than five years after publication, number of authors and authors per article, central theme, and origin of the authors. Descriptive statistics and bibliometric indicators were applied.

Results: the year 2020 stood out with 13 published articles (41.92%) and 22 citations (20%). The highest number of citations per article was 11 (10%). The original articles stood out with 14 papers (45.16%) and 250 bibliographical references (50.60%). Research with four authors predominated (14; 45.16%). Student scientific activity stood out as the predominant activity (8 papers; 25.80%). The province of Cienfuegos predominated with 53 students (53.53%).

Conclusions: the level of visibility of the Inmedsur journal experienced a gradual growth mediated by indexing in databases. Research with notable results has characterized the ascent with outstanding collaboration between authors. Where the interest in the scientific work of students has been widely supported.

Keywords: Science; Students; Scientific Production Indicators; Publications; Scientific and Technical Publications.

INTRODUCCION

La investigación científica comprende múltiples etapas en su haber. Etapas que deben engranarse de manera armónica y perfecta que permitan el cumplimiento de la misión principal del quehacer científico: aportar y socializar resultados que garanticen el desarrollo y bienestar social, tecnológico y científico de una población.

La estructuración del proceso investigativo en etapas permite al autor un orden cronológico en su preparación y desarrollo, en aras de lograr resultados de alto impacto y relevancia en la comunidad científica. Dicho proceso puede resumirse en cuatro momentos principales de manera didáctica, aunque cada uno en sí, entraña particularidades que lo hacen complejo y necesario a la vez para alcanzar el objetivo común.

Se inicia con el planteamiento de la interrogante científica que despierta en el investigador la búsqueda de información (análisis de la literatura existente referente al tema a investigar). Posterior a esto, se procede a la extracción de datos de una fuente primaria para ser depositados en una base de datos (recolección, procesamiento y análisis formal de los datos). Tras un correcto análisis, el autor expone sus ideas de forma escrita, mediante la adecuada comparación de los datos con otros autores (redacción del informe final de la investigación). Se culmina con la socialización de los resultados a la comunidad científica (publicación científica).⁽¹⁾

En materias de publicación científica se han dado pasos de avances para los estudiantes de las ciencias médicas. Tras la creación de las Revistas Científicas Estudiantiles (RCE) en cada Universidad de Ciencias Médicas (UCM) se ha apreciado un auge creciente en la publicación científica. Algunos autores como Vitón-Castillo ^(2, 3), Lázaro Díaz ⁽⁴⁾ y

Benítez Rojas ^(6, 7) se han dedicado al estudio y análisis de la producción científica estudiantil en las publicaciones.

La RCE Inmedsur se fundó el primero de noviembre del 2018 en la UCM de Cienfuegos. Tiene como principal misión y objetivo servir de faro para la socialización de los resultados científicos de los estudiantes de las ciencias médicas pertenecientes la casa de altos estudios de la provincia sureña. Su equipo editorial, integrado en su mayoría por estudiantes con amplia trayectoria científica y asesorados por profesores de alto prestigio, mantiene su funcionamiento bajo el sistema de publicación continua que garantiza la agilización del proceso editorial, así como su indexación en importantes bases de datos.⁽⁷⁾

Estudios previos ^(8, 9) sobre los aportes realizados a la ciencia estudiantil por parte de la RCE Inmedsur exponen importantes resultados referentes a los logros alcanzados por su equipo editorial. El nivel de citación, la visibilidad e impacto de una revista, son indicadores que miden la calidad de su gestión. Devine entonces la importancia de su adecuado y constante análisis que permita la aplicación de medidas en aras de su perfeccionamiento. La presenta investigación tiene como **objetivo** caracterizar los artículos más citados publicados en la Revista Científica Estudiantil Inmedsur.

METODO

Tipo de estudio: se realizó un estudio bibliométrico, descriptivo sobre las investigaciones con mayor índice de citación publicadas en la Revista Científica Estudiantil Inmedsur desde el año 2018 hasta el 2022.

Universo y muestra: el universo se conformó por 31 artículos científicos. No se aplicaron técnicas de muestreo por lo que se trabajó con la totalidad del universo. Se definió como criterio de inclusión: artículos científicos publicados en la RCE inmedsur con al menos un cita. Como criterio de exclusión: artículos que no permitieran el análisis de una de las variables.

Variables: se definieron como variables: año de publicación, total de citas recibidas, cantidad de citas recibidas por artículos, tipo de artículo, cantidad de referencias, cantidad de referencias menores a cinco año desde la publicación de la investigación, cantidad de

autores, cantidad de autores por artículos, temática central de las investigaciones y procedencia de los autores.

Recolección y procesamiento de la información: la información se recopiló a partir de los artículos publicados en la RCE inmedsur (enlace). Para un mejor análisis de cada investigación se descargó el artículo en formato PDF de cada trabajo. Se empleó el motor de búsqueda Google Académico para la citas de los artículos.

La información se depositó en una base de datos Microsoft Excel 2010. Se aplicó la estadística descriptiva además de indicadores bibliométricos como: Índice de Price (relación entre las referencias bibliográficas menores a cinco años y el total de citas), Numero de citas corregidas (relación entre la cantidad de citas y los años que lleva publicado un artículo), grado de colaboración (relación entre la cantidad de artículos con más de un autor y el total de artículos).

Normas éticas: se cumplieron con las normas cubanas para las investigaciones en ciencias de la salud así como las bases de la II Declaración de Helsinki. Se contó con la aprobación del comité de ética de la institución. Los datos se utilizaron con fines científicos e investigativos.

RESULTADOS

La cantidad de artículos citados representa el 26,27 % del total de investigaciones publicadas por al RCE Inmedsur en el periodo analizados (118 trabajos). Se recibieron un total de 31 citas. Destaco el años 2020 con el mayor número artículos publicados (13 trabajos para un 41,92 %) y el mayor número de citas (22 citas para un 20 %). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución de los artículos publicados citado con respecto al año de publicación.

Año de publicación	Cantidad de artículos	Por ciento	Citas recibidas por los artículos	Por ciento
2018	5	16,12	22	20
2019	6	19,35	28	25,45
2020	13	41,93	51	46,36

2021	5	16,12	6	5,45
2022	2	6,54	3	2,27
Total	31	100	110	100

Fuente: artículos publicados.

Destacó el artículo *Beca internacional de investigación en psicofisiología cardiovascular Iván Pávlov: una propuesta de formación científica estudiantil* de los autores Torres-Leyva et al⁽¹⁰⁾ con 11 citas (10 %) y el mayor NCC (3,66). (Tabla 2). Existieron cuatro artículos con cinco citas y tres citas respectivamente. Seguido de ocho investigaciones con dos y una cita.

Tabla 2. Distribución de los artículos más citados.

Artículos	No de citas	Por ciento (%)	Año de publicación	NCC
<i>Beca internacional de investigación en psicofisiología cardiovascular Iván Pávlov: una propuesta de formación científica estudiantil</i>	11	10	2019	3,66
<i>Trastornos del sueño en obesos y sobrepesos de 9-11 años. Escuela Primaria Antonio Maceo, Cienfuegos, 2016</i>	8	7,27	2018	2
<i>Publicación científica estudiantil de la Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos en dos revistas nacionales. 2014-2017</i>	8	7,27	2019	2,66
<i>Inmedsur al servicio de la ciencia</i>	7	6,36	2018	1,75
<i>Complicaciones trans y postoperatorias en niños cardiopatas intervenidos por afecciones</i>	7	6,36	2020	3,5

<i>maxilofaciales en Pinar del Río, 2018-2019</i>				
<i>Caracterización de pacientes intervenidos por retención dentaria en Pinar del Río, 2017-2018</i>	7	6,36	2020	3,5
<i>Impacto psicológico causado por la pandemia de COVID-19</i>	6	5,45	2020	3

Fuente: artículos publicados.

Sobresalieron los artículos originales con el mayor número de investigaciones (14 artículos para un 45,16 %) y cantidad de referencias bibliográficas (250 para un 50,60 %). Destacó la carta al editor con el mayor IP de 0,84. (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de las investigaciones según tipo y referencias bibliográficas.

Distribución de las investigaciones según tipo de trabajos							
Tipos de trabajos presentados	Total		Referencias bibliográficas (RB)				
	No	Por ciento	No RB	%	No RB de 5 años	%	Índices de Price
Carta al editor	6	19,35	25	5,06	21	5,76	0,84
editorial	1	0	0	0	0	0	0
Artículo de revisión	8	25,80	190	38,46	140	38,64	0,73
Artículo original	14	45,16	250	50,60	180	49,45	0,72
Presentaciones de caso	2	6,45	29	5,87	23	6,31	0,79
Total	31	100	494	100	364	100	0,73

Fuente: artículos publicados.

Predominaron las investigaciones con cuatro autores (14 publicaciones para un 45,16 %). El GC fue de 0,90. Sobresalió la actividad científica estudiantil como actividad predominante (8 trabajos para un 25,80 %). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución de las investigaciones según cantidad de autores, procedencia de los autores y temática central.

Distribución de las investigaciones según cantidad de autores		
Variable	No	Por ciento (%)
Un autor	3	9,67
Dos autores	8	25,80
Tres autores	3	9,67
Cuatro autores	14	45,16
Cinco autores	3	9,67
Total	31	100
Distribución de las investigaciones según temática central		
Variable	No	Por ciento (%)
Actividad científica estudiantil	8	25,80
Medicina interna	6	19,35
COVID-19	5	16,12
Estomatología	5	16,12
Medicina natural y tradicional	2	6,45
otras	5	16,12
Total	31	100

Fuente: artículos publicados.

Sobresalió la provincia de Cienfuegos con el mayor número de estudiantes (53) con respecto al total (99 autores) para un 53,53 %. Seguida de las provincias de Holguín con 10 estudiantes (10,10 %) y Pinar del Río y Santiago de Cuba con 8 estudiantes cada una para un 8,08 %.

DISCUSION

Las revistas científicas constituyen plataformas certificadas para la difusión del conocimiento de los investigadores. Sin embargo, el nivel de alcance de sus publicaciones determina el nivel de impacto de la misma dentro de la comunidad científica.

El predominio del año 2020 en la presente investigación se corresponde con la aplicación en la revista del sistema de publicación de carácter cuatrimestral (mediante tres

números), los que supone un aumento del número de artículos publicados. Esto en correspondencia aumenta la probabilidad de citas de los artículos puede justificar que el mayor número de referencias se encuentren en este año. Se corresponde con los resultados expuestos por Landrove-Escalona et al.⁽¹¹⁾

El número de citas y la visualización de los artículos publicados por una revista, dependen de elementos como: novedad y calidad de la temática abordada en los artículos publicados, los grupos dentro de la comunidad científica a los que está dirigido la publicación y su indexación en bases de datos que aumenten su visibilidad.⁽¹²⁾ En el caso de la RCE Inmedsur, se dirige a la comunidad científica de estudiantes y profesional con una amplia temática dentro de las especialidades biomédicas. De igual manera, se indexa en bases de datos de amplio alcance como: *Base, International Scientific Indexing* y motores de búsqueda como *Google Académico*. Estos elementos, según criterio de los autores permiten justificar la cantidad de citas de los artículos, en especial que ningún NCC se encontrara por debajo de 1. No concuerda con los resultados expuestos por Vitón-Castillo et al.⁽³⁾ y Díaz Rodríguez et al.⁽⁴⁾

Los resultados mostrados en investigaciones sientan las bases para trazar estrategias en aras de perfeccionar procedimientos, protocolos de atención, así como las alternativas terapéuticas. Para esto es necesario su adecuada recolección y análisis y su posterior comparación con otros estudios sobre la base de una metodología. Estas entre otras funciones, se recogen en la concepción del artículo original.

A partir de lo anterior expuesto, se deduce que sea el formato de artículo con mayor representación en las revistas científicas tanto estudiantiles como profesionales. De igual manera, la Editorial de Ciencias Médicas, dentro de sus directrices para el funcionamiento de las revistas científicas determinar que los originales representen el 60 % de las investigaciones publicadas en cada número.^(13, 14, 15) Estas razones, a criterio de los autores permite justificar su predominio en la presente investigación. Corrales-Reyes et al.⁽¹⁶⁾ concuerda con estos resultados. Por su parte no concuerda con los datos que expone Ramos-Cordero et al.⁽¹⁷⁾

La carta al editor o director, según los defina cada revista en sus normas, comprende una tipología de artículo cuya finalidad radica en mostrar o exponer un punto de vista sobre

tema novedoso o un artículo publicado en la revista de manera sintética (por lo general no más 1500 palabras) o, sobre la base de bibliografía con alto por ciento de actualización. Estas razones permiten justificar su mayor IP en la presente investigación. Discrepa de los resultados expuestos por Rodríguez-Castañeda et al.⁽¹⁸⁾

Según lo expuesto con anterioridad, el proceso investigativo comprende varias etapas. Cada una de ellas, presenta características y particularidades que demandan tiempo y dedicación por parte del autor. Según Vitón-Castillo et al,⁽¹⁹⁾ Álvarez-Escobar et al.⁽²⁰⁾ y Castro-Rodríguez.⁽²¹⁾ el tiempo que debe dedicarse a la realización de una investigación científica constituye uno de los factores que determinan el nivel de productividad científica. Por estas razones, la colaboración entre los autores es clave para la optimización del tiempo y la presentación de mejores resultados con mayor alcance y solidez. Según opinión de los autores, estas razones permiten justificar que el mayor número de investigaciones presenten más de un autor, en especial cuatro. Esto último guarda relación con las directrices de la RCE Inmedsur al permitir un número máximo de hasta seis autores. Guarda relación con los resultados expuestos por Vitón Castillo et al.⁽²⁾ y Díaz – Samada et al.⁽²²⁾ en sus investigaciones.

La actividad científica estudiantil constituye una de las líneas investigativas con mayor desarrollo entre los estudiantes de las ciencias médicas. Aporta unos amplios grupos de temas para el desarrollo de investigaciones. Además de que ofrece mayor número de facilidades en la adquisición de los datos. Según criterio de los autores, estas razones permiten justificar el predominio de esta temática en la presente investigación. Discrepa de los resultados presentados por Benítez-Rojas et al.⁽⁵⁾ Se corresponde con los resultados expuestos en la investigación Publicaciones científicas de estudiantes de la Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos en revistas cubanas ⁽²³⁾ donde los estudios referentes a la actividad científica estudiantil y bibliometría se encontraron entre las principales temáticas.

El predominio de la provincia de Cienfuegos en la presente investigación guarda relación con la finalidad de la RCE Inmedsur. La misma guarda relación con el resto de las RCE del país cuyo objetivo principal es proporcionar un espacio de difusión a las investigaciones de los estudiantes de las ciencias médicas de sus respectivas

universidades. Discrepa de los resultados presentados por López-Catá et al.⁽²⁴⁾ y Landrove-Escalona et al.⁽²⁵⁾

Se declaran como limitantes no poder analizar el índice de impacto de los años comprendidos en el estudio; este se calcula a partir de las citas recibidas por un grupo de artículos (publicados en los dos años anteriores al año en cuestión) y la cantidad de artículos publicados en esos dos años. Resulta imposible su aplicación en los años 2018 y 2019.

CONCLUSIONES

El nivel de visibilidad e impacto de una revista científica depende en gran medida de la citación de sus artículos. El nivel de visibilidad de la RCE Inmedsur experimentó un crecimiento paulatino mediado por la indexación en bases de datos. La publicación de investigaciones con resultados notables ha caracterizado el ascenso con una destacada colaboración entre autores. Donde el interés por el quehacer científico de los estudiantes de las ciencias médicas se ha visto con un amplio respaldo.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Pedraza-Rodríguez EM. La publicación científica como etapa final del proceso investigativo. Scalpelo [revista en Internet]. 2020 [citado 10/02/2023]; 1(3) 1-3. Disponible en: <https://rescalpelo.sld.cu/index.php/scalpelo/article/view/101>
2. Vitón Castillo AA, Díaz Samada RE, Pérez ÁDA, et al. Análisis bibliométrico de la producción científica sobre cardiología publicada en las revistas científicas estudiantiles cubanas (2014-2018). CorSalud [Internet]. 2019[citado 10/02/2023]; 11(1):37-45. <https://www.medigraphic.com/cgi-bin/new/resumen.cgi?IDARTICULO=88367>.
3. Vitón-Castillo A, Dias-Samada R, Benítez-Rojas L, Rodríguez-Venegas E, Hernández-García O. Producción científica sobre oncología publicada en las revistas estudiantiles cubanas, 2014-2019. Rev Elect Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta [Internet]. 2020 [citado 10/02/2023]; 45 (4): 1-15. Disponible en: <https://revzoilomarinaldo.sld.cu/index.php/zmv/article/view/2258>

4. Díaz Rodríguez Y, Torrecilla Venegas R. Producción científica sobre Medicina Natural y Tradicional en revistas científicas estudiantiles cubanas, 2014-2020. Rev Elect Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta [Internet]. 2021 [citado 10/02/2023]; 46 (1): 1-10. Disponible en: <https://revzoilomarinaldo.sld.cu/index.php/zmv/article/view/2483>.
5. Benítez-Rojas L, Nieves-Cuadrado J, Rodríguez-González N, Benítez-Rojas A, Rojas-Pérez S. Producción científica estudiantil a través del II Evento Científico Estudiantil Nacional de Oncohematología ONCOFORUM 2019. EsTuSalud [Internet]. 2019 [citado 10/02/2023]; 1(1): 1-7. Disponible en: <https://revestusalud.sld.cu/index.php/estusalud/article/view/12>
6. Benítez-Rojas LdC, Vázquez-González LA, Polanco-Velázquez DA, Rojas-Pérez SdC, Benítez-Rojas AR. Participación de los estudiantes de la Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas en eventos científicos estudiantiles nacionales. 16 de Abril [Internet]. 2022 [citado: 10/02/2023]; 61(283):e1184. Disponible en: http://www.rev16deabril.sld.cu/index.php/16_04/article/view/1184
7. Abreu de la Rosa I, Vázquez-González LA. INMEDSUR al servicio de la ciencia. Inmedsur [Internet]. 2018 [citado: 10/02/2023]; 1(1): 1-2. Disponible en: <http://www.inmedsur.cfg.sld.cu/index.php/inmedsur/article/view/2>
8. Jiménez Franco LE, Díaz de la Rosa C. Análisis bibliométrico de la Revista Científica Estudiantil INMEDSUR: continuación. Univ Méd Pinareña [Internet]. 2022 [citado: 10/02/2023]; 18(2):e881. Disponible en: <http://revgaleno.sld.cu/index.php/ump/article/view/881>
9. Díaz de la Rosa C, Jiménez Franco LE. Análisis bibliométrico de la Revista Científica Estudiantil Inmedsur. Inmedsur [Internet]. 2021 [citado: 10/02/2023]; 4(3): e174. Disponible en: <http://www.inmedsur.cfg.sld.cu/index.php/inmedsur/article/view/174>
10. Torres-Leyva M, Chaveco Bello LL. Beca internacional de investigación en psicofisiología cardiovascular Iván Pávlov: una propuesta de formación científica estudiantil. Inmedsur [Internet]. 2019 [citado: 10/20/2023]; 2(1): 8-9. Disponible en: <http://www.inmedsur.cfg.sld.cu/index.php/inmedsur/article/view/28/38>
11. Landrove-Escalona EA, Hernández-González EA, Palomino-Cabrera A, Avila-Díaz D, Mitjans-Hernández D, Fajardo-Quesada AJ. Métricas de los artículos sobre farmacología publicados en la Revista 16 de abril. 16 de Abril [Internet]. 2022 [citado:

- 10/20/2023]; 61(283):e1568.Disponible en:
http://www.rev16deabril.sld.cu/index.php/16_04/article/view/1568
12. Cañedo Andalia R, Nodarse Rodríguez M, Guerrero Pupo JC, Ramos Ochoa RE. Algunas precisiones necesarias en torno al uso del factor de impacto como herramienta de evaluación científica. ACIMED [Internet]. 2005 [citado 10/02/2023]; 13(5): 1-1. Disponible en:
http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1024-94352005000500001&lng=es
13. Alfonso-Manzanet J, Zayas-Mujica R, Dorta-Contreras A, Cadenas-Freixas J. Propuesta para la evaluación de la calidad y el funcionamiento de Revistas Científicas en Ciencias de la Salud. Rev Hab de Cien Med [Internet]. 2018 [citado 10/02/2023]; 17 (2): 1-9. Disponible en: <https://revhabanera.sld.cu/index.php/rhab/article/view/2323>
14. Gonzalez-Argote J, Garcia-Rivero AA. Evaluación del funcionamiento de las revistas estudiantiles cubanas. Educ Med [Internet]. 2021 [fecha 10/02/2023]; 22 (1): 161-167. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1575181318301748>
15. Alfonso Manzanet JE. Elementos esenciales para la elaboración de la política editorial de una revista [Internet]. 1era. Editorial Ciencias Médicas: Madero Duran S; 2018 [citado 10/02/2023]. Disponible en: <http://www.ecimed.sld.cu/wp-content/uploads/2022/10/Elemento-esenciales-de-la-politica-de-una-revista.pdf>
16. Corrales-Reyes IE, Fornaris-Cedeño Y, Dorta-Contreras AJ, Mejía CR. Publicación de los trabajos presentados en foros nacionales estudiantiles de Ciencias Médicas, Cuba 2016 y 2017. Rev haban cienc méd [Internet]. 2019 [citado 10/02/2023]; 18(5):831-848. Disponible en:
<http://www.revhabanera.sld.cu/index.php/rhab/article/view/2658>
17. Ramos-Cordero AE, Cecilia-Paredes EE, Otaño-Rodríguez K, Herrera-Miranda GL, Paz-Paula E. Producción científica sobre temas de Medicina Interna en la revista Universidad Médica Pinareña. Univ Med Pinareña [Internet]. 2020 [Citado: 10/02/2023]; 16(2):e437. Disponible en:
<http://www.revgaleno.sld.cu/index.php/ump/article/view/437>
18. Rodríguez-Castañeda L, Hernández-Valle J, Almanza-Betancourt T, Pérez-Assef J. Producción científica de la Revista Universidad Médica Pinareña durante el período

- 2017–2020. Univ. Méd. Pinareña [Internet]. 2022 [citado 10/02/2023]; 18(3):895
Disponible en: <https://revgaleno.sld.cu/index.php/ump/article/view/895>
19. Vitón-Castillo A, Riverón-Carralero W, Rivero-Morey R, Hernández-García F, Lazo-Herrera L. Factores asociados a la publicación por miembros de grupos científicos estudiantiles en universidades médicas cubanas. Revista Cubana de Medicina Militar [Internet]. 2022 [citado 10/20/2023]; 51 (2): 1-10. Disponible en: <https://revmedmilitar.sld.cu/index.php/mil/article/view/1888>
20. Álvarez-Escobar M, Semper-González A. Una aproximación a la problemática de la publicación científica en la provincia de Matanzas. Revista Médica Electrónica [Internet]. 2019 [citado 10/02/2023]; 41 (4): 1-8. Disponible en: <https://revmedicaelectronica.sld.cu/index.php/rme/article/view/2639>
21. Castro-Rodríguez Y. Factores que contribuyen en la producción científica estudiantil. El caso de Odontología en la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Perú. EducMed [Internet]. 2019 [citado 10/02/2023]; 20 (1): 1-10. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1575181317301791>
22. Díaz - Samada RE, Vitón - Castillo AA, Pérez - Capote.A, Casín-Rodríguez SM, Rondón - Costa LA, Hernández-Jiménez D. Acercamiento a la producción científica sobre cirugía publicada en las Revistas Científicas Estudiantiles Cubanas, 2014-2018. 16 de Abril [Internet]. 2020 [citado 10/02/2023]; 59 (277): e910. Disponible en: http://www.rev16deabril.sld.cu/index.php/16_4/article/view/910
23. Jiménez-Franco LE, Diaz-de-la-Rosa C. Publicaciones científicas de estudiantes de la Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos en revistas cubanas. Rev Elect Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta [Internet]. 2022 [citado 10/02/2023]; 47(4): e3175. Disponible en: <http://revzoilomarinaldo.sld.cu/index.php/zmv/article/view/3175>
24. López-Catá F, Carrazana-Carballo R, Espinoza-Téllez Z, Matos-Santisteban M. Actividad científica estudiantil durante el II Evento Científico Estudiantil Nacional Virtual de Pediatría PEDIACAM 2021. Progaleno [Internet]. 2022 [citado 10/02/2023]; 5 (1) : 1-11 p. Disponible en: <https://revprogaleno.sld.cu/index.php/progaleno/article/view/352>
25. Landrove-Escalona EA, Hernández-González EA, Palomino-Cabrera A, Ávila-Díaz D, Mitjans-Hernández D. Métricas de los trabajos presentados en el evento científico

estudiantil OncoFórum 2021. Revi Elect Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta [Internet]. 2021 [citado 10/02/2023]; 46(6). Disponible en: <http://revzoilomarinello.sld.cu/index.php/zmv/article/view/2952>

DECLARACIÓN DE CONFLICTO DE INTERESES

Los autores declaran no tener conflicto de intereses

DECLARACIÓN DE AUTORÍA

Conceptualización: Luis Enrique Jiménez Franco, Claudia Diaz-de la Rosa

Curación de datos: Luis Enrique Jiménez Franco, Claudia Diaz-de la Rosa

Análisis formal de los datos: Luis Enrique Jiménez Franco, Claudia Diaz-de la Rosa

Investigación: Luis Enrique Jiménez Franco

Metodología: Luis Enrique Jiménez Franco

Administración de proyecto: Luis Enrique Jiménez Franco, Claudia Diaz-de la Rosa

Visualización: Luis Enrique Jiménez Franco

Redacción – borrador original: Luis Enrique Jiménez Franco

Redacción – revisión y edición: Luis Enrique Jiménez Franco, Claudia Diaz-de la Rosa

DECLARACIÓN DE FUENTE DE FINANCIACIÓN

No se recibió financiación para la presente investigación.