

UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN

ESCUELA DE POSGRADO

Unidad de Posgrado de Psicología



**Impacto de la violencia familiar en niños y adolescentes
durante la pandemia del COVID-19: Una revisión narrativa**

Trabajo Académico para obtener el Título de Segunda Especialidad Profesional
en Psicología Clínica y de la Salud

Autores:

Leticia del Rosario Rodríguez Guevara
América Esther Larico Mamani

Asesor:

Mg. Esther Edelmira Méndez Zavaleta

Lima, octubre de 2023

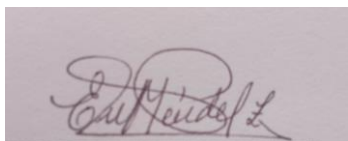
DECLARACIÓN JURADA DE AUTENTICIDAD DEL TRABAJO ACADÉMICO

Yo Esther Edelmira, Méndez Zavaleta, docente de la Unidad de Posgrado de Psicología, Escuela de Posgrado de la Universidad Peruana Unión.

DECLARO:

Que la presente investigación titulada: **“IMPACTO DE LA VIOLENCIA FAMILIAR EN NIÑOS Y ADOLESCENTES DURANTE LA PANDEMIA DEL COVID-19: UNA REVISIÓN NARRATIVA”** de los autores; Leticia del Rosario, Rodríguez Guevara y América Esther, Larico Mamani tiene un índice de similitud de 10% verificable en el informe del programa Turnitin, y fue realizada en la Universidad Peruana Unión bajo mi dirección.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponde ante cualquier falsedad u omisión de los documentos como de la información aportada, firmo la presente declaración en la ciudad de Lima, a los 03 días del mes de octubre del año 2023.

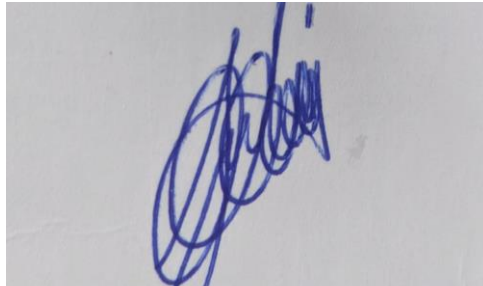


Esther Edelmira, Méndez Zavaleta

“Impacto de la violencia familiar en niños y adolescentes durante la pandemia del COVID-19: Una revisión narrativa”

TRABAJO DE ACADÉMICO

Presentado para optar el Título de Segunda Especialidad
Profesional en Psicología Clínica y de la Salud



Mg. Rosa Giulliana Briceño Sánchez
Dictaminador

Lima, 03 de octubre del 2023

“Impacto de la violencia familiar en niños y adolescentes durante la pandemia del COVID-19: Una revisión narrativa”

“Impact of family violence on adolescents during the COVID-19 pandemic: A narrative review”

Autores

¹Leticia del Rosario, Rodríguez Guevara, ²America Esther, Larico Mamani, ³ Esther Edelmira, Méndez Zavaleta

Filiación

¹ Universidad Peruana Unión, Escuela Posgrado de Psicología, Lima, Perú

² Universidad Peruana Unión, Escuela Posgrado de Psicología, Lima, Perú

³ Universidad Peruana Unión, Escuela Posgrado de Psicología, Lima, Perú

ORCID

Leticia del Rosario, Rodríguez Guevara: 0000-0002-3286-4298

America Esther, Larico Mamani: 0000-0002-5396-3965

Esther Edelmira, Méndez Zavaleta: 0000-0002-4986-8906

CORREOS

Leticia el Rosario, Rodríguez Guevara: rletyy2017@gmail.com

America Esther, Larico Mamani: aestherlm3@gmail.com

Esther Edelmira, Méndez Zavaleta: esthermendez@upeu.edu.pe

Corresponsal

Leticia el Rosario, Rodríguez Guevara

Av. Liberación Mz 82 Lt13 Gp 10 Huáscar san Juan de Lurigancho, Lima

America Esther Larico Mamani

Calle los Almendros J2-12, GAL Tacna

Esther Edelmira, Méndez Zavaleta

Avenida Balaguer Villa Migdal shalom B -10, Ñaña, Lurigancho, Lima

Tabla de Contenido

Resumen	1
Abstract.....	2
Introducción.....	3
Metodología.....	5
Resultados.....	7
Discusión	13
Conclusiones.....	16
Referencias	17

Resumen

El presente estudio tuvo como **objetivo** describir a través de la revisión narrativa el impacto de la violencia familiar en niños y adolescentes durante la pandemia COVID-19. **Metodología:** Se realizó una revisión narrativa utilizando bases de datos como PUBMED, WEB OF SCIENCE, SCOPUS y SCIELO incluyendo estudios en inglés, español y portugués la estrategia de búsqueda se desarrolló con descriptores para la violencia familiar, COVID-19, niños y adolescentes, la búsqueda fue realizada por dos revisores, quienes organizaron los resultados de la búsqueda en Microsoft Excel y quienes se reunieron para llegar a un consenso en los casos de desacuerdo sobre la inclusión o exclusión de los artículos en la revisión. La revisión se realizó en octubre a diciembre 2022 y de enero a mayo 2023, proporcionando una visión actualizada sobre el tema. **Resultados:** Se encontró 10 estudios en PUBMED, 126 en SCOPUS, 7 en WEB OF SCIENCE y 1 en SCIELO logrando una cantidad de $n=144$ estudios. Tras cruzar los documentos, se eliminaron los que estuvieron duplicados, los que no guardaron relación con el tema a investigar y se evaluaron según los criterios de inclusión, logrando una muestra de $n=15$ estudios, de estos estudios, se encontraron 6 artículos transversales, 3 artículos longitudinales 1 ensayo, 1 revisión sistemática y 4 narrativos. Los estudios tuvieron como objetivo buscar y analizar diferentes aspectos relacionados con el impacto de la violencia familiar en niños y adolescentes durante la pandemia COVID-19. Algunos de los objetivos específicos incluyeron identificar la prevalencia de exposición a la violencia, reducir la violencia a través de programas de empoderamiento juvenil, evaluar el impacto de la pandemia en la salud de los adolescentes, describir los factores de riesgo de violencia, examinar las tasas de abuso infantil y negligencia durante la pandemia, investigar los efectos de la pérdida del empleo de los padres en el

maltrato infantil, revisar la literatura existente sobre la exposición de los niños a la violencia durante la pandemia COVID-19. **Conclusiones:** La pandemia de COVID-19 ha tenido un impacto significativo en la violencia y la salud de los niños Y adolescentes. Se requieren estrategias y políticas efectivas para conocer y prevenir la violencia familiar, así como para garantizar el bienestar y la protección de los más jóvenes durante y después de la pandemia. Los estudios destacaron la necesidad de reconocer los efectos de la violencia familiar en los niños y adolescentes, también subrayaron la importancia de una atención integral de la salud mental y el fortalecimiento de los servicios de protección infantil para mitigar los impactos negativos en esta población vulnerable.

Palabras Clave: Violencia Familiar, Niños, Adolescentes, COVID-19.

Abstract

The objective of this study was to describe through a narrative review the impact of family violence on children and adolescents during the COVID-19 pandemic. Methodology: A narrative review was carried out using databases such as PUBMED, WEB OF SCIENCE, SCOPUS and SCIELO including studies in English, Spanish and Portuguese. The search strategy was developed with descriptors for family violence, COVID-19, children and adolescents, the search was performed by two reviewers, who organized the search results in Microsoft Excel and who met to reach consensus in cases of disagreement on the inclusion or exclusion of articles in the review. The review was carried out from October to December 2022 and from January to May 2023, providing an updated view on the subject. Results: 10 studies were found in PUBMED, 126 in SCOPUS, 7 in WEB OF SCIENCE and 1 in SCIELO, achieving a number of n=144 studies. After crossing the documents, those that were duplicated were eliminated, those that were not related to the topic to be investigated and were evaluated according to the

inclusion criteria, achieving a sample of n= 15 studies, of these studies, 6 cross-sectional articles were found, 3 longitudinal articles 1 essay, 1 systematic review and 4 narratives. The studies aimed to search for and analyze different aspects related to the impact of family violence on children and adolescents during the COVID-19 pandemic. Some of the specific objectives included identifying the prevalence of exposure to violence, reducing violence through youth empowerment programs, assessing the impact of the pandemic on adolescent health, describing risk factors for violence, examining rates of child abuse and neglect during the pandemic, investigate the effects of parental job loss on child maltreatment, review existing literature on children's exposure to violence during the COVID-19 pandemic. Conclusions: The COVID-19 pandemic has had a significant impact on violence and the health of children and adolescents. Effective strategies and policies are required to understand and prevent family violence, as well as to guarantee the well-being and protection of the youngest during and after the pandemic. The studies highlighted the need to recognize the effects of family violence on children and adolescents, as well as the importance of comprehensive mental health care and the strengthening of child protection services to mitigate the negative impacts on this vulnerable population.

Keywords: Family Violence, Children, Adolescents, COVID-19.

Introducción

En el estudio de la violencia familiar y sus repercusiones, varios autores han abordado el tema desde diferentes perspectivas. Dos de los autores mencionados, Salas (2005) y Abad et al. (2011a) comparten un enfoque psicológico y social en su análisis de la violencia intrafamiliar. Estos autores, destacan la importancia de la familia como agente de socialización y aprendizaje de las normas de convivencia. Por otro lado, Abad et al., (2011b) enfatizan las consecuencias negativas de la exposición a la violencia

familiar, señalando que la exposición a la violencia puede tener serias repercusiones para los sujetos afectados, y resalta la importancia de abordar este problema de manera efectiva.

Mayor y Salazar (2019) abordan el concepto de violencia intrafamiliar, que se produce dentro del hogar y puede ser perpetrada por cualquier miembro de la familia, sin importar el género, edad o cualquier condición propia del ser humano. En este sentido, es crucial entender las diferentes manifestaciones de esta forma de violencia, incluyendo el abuso sexual, físico y psicológico; siendo los más frecuente los que suelen ocurrir entre padres, hijos y hermanos dentro del ámbito familiar.

Así también la Organización Panamericana de la Salud (OPS, 1994), menciona que el Servicio Nacional de la Mujer (SERNAM) y la OPS, ofrecen perspectivas y definiciones importantes sobre el maltrato infantil, sus aportes destacan la importancia de reconocer cualquier acción u omisión que viole los derechos de los niños, ya sea por parte de individuos o grupos, y subrayan que estas acciones pueden ocurrir tanto en el ámbito familiar como en la sociedad en general.

Según De Oliveira et al. (2020a) la adolescencia se caracteriza por cambios biológicos, psicológicos y sociales, y hay un debate sobre su definición cronológica, sugiriendo ampliarla hasta los 24 años. Además, tal como lo mencionan Suárez & Menkes (2006), los adolescentes son considerados una población vulnerable debido a su dependencia física, afectiva, económica y social hacia los adultos a su cargo. Por otro lado, en estudio realizado por Calvete et al. (2010) revelan que presenciar la violencia familiar tiene un impacto más determinante en el aprendizaje de conductas agresivas en los adolescentes.

En 2019, la OMS declaró al COVID-19, causado por el Sars-Cov-2, como una pandemia debido al aumento exponencial de casos (Organización Panamericana de la

Salud, 2020), llevando a la recomendación de aislamiento social en todo el mundo (Ferreira et al. 2020). Niños y adolescentes fueron especialmente afectados, sufriendo el cierre de escuelas y el desempleo de sus padres, lo que generó miedos, ansiedad y vulnerabilidad a la violencia en el hogar (Imran et al., 2020a). Por su parte Hernández (2020), señala que el distanciamiento social también impactó negativamente en la salud mental, resultando en ansiedad y depresión. Según Broche-Pérez et al. (2020), señala que las dificultades para acceder a servicios durante el aislamiento contribuyeron a la subnotificación de la violencia, agravando los retos que enfrentan los adolescentes y exacerbando el estrés y la vulnerabilidad en familias más afectadas, generando según Gené et al. (2016) un aumento en la violencia y obstáculos en la búsqueda de apoyo y protección.

Borges et al. (2020a) agregan que, es importante brindar vías accesibles, efectivas y seguras para las denuncias y notificaciones, así como una rápida respuesta a los casos, con el objetivo de proteger a las víctimas y minimizar los daños para evitar la perpetuación de la violencia en los adolescentes. En consecuencia, es necesario realizar más estudios basados en evidencia científica para mejorar la salud mental de los niños y adolescentes. En este escenario el presente estudio tuvo como objetivo describir a través de la revisión narrativa el impacto de la violencia familiar en los niños y adolescentes durante la pandemia COVID-19.

Metodología

Diseño de Estudio

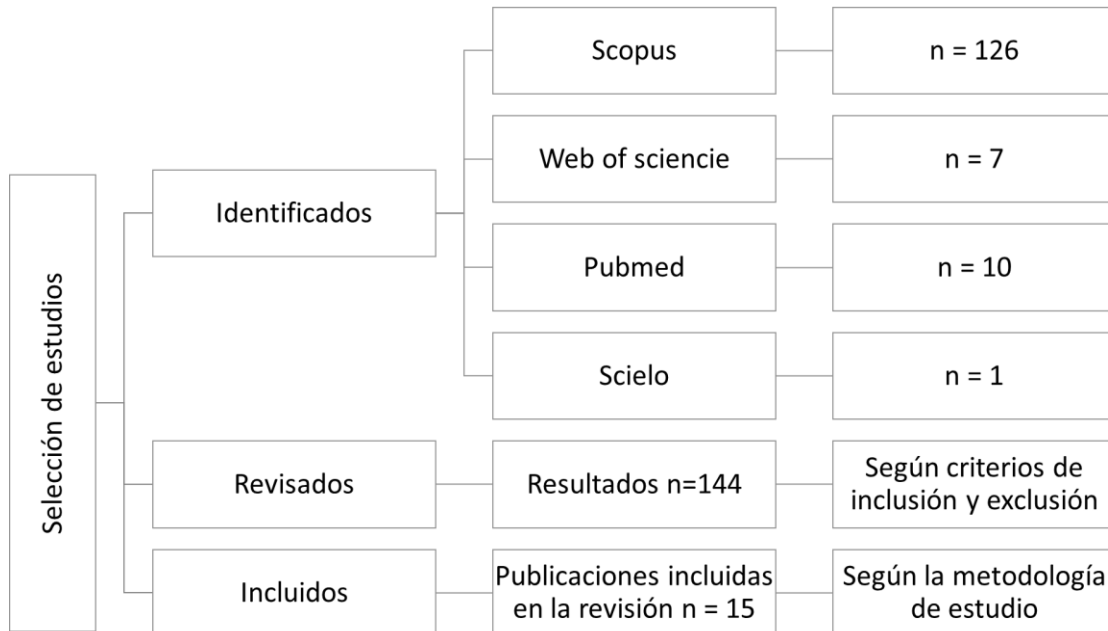
Es un estudio de revisión narrativa, ya que se trata de reseñas apropiadas para describir y discutir el desarrollo de un tema determinado, desde un punto de vista teórico o contextual (Creswell, 2009).

Fuentes de Información

Se realizó la búsqueda en cuatro bases de datos que identifican investigaciones científicas publicadas, en Pubmed, Scopus, Web of Science y Scielo la búsqueda se realizó en las fechas de octubre a diciembre 2022 Y de enero a mayo del 2023, empleando los descriptores que a continuación señalamos: p= adolescentes, adolescencia, pubertad, Juventud, adolescentes hombres y mujeres jóvenes, hombre joven, gente joven, estudiantes secundarios adolescente, población adolescente, jóvenes. p= niños, niño, niñas, infante, menor. o= Violencia familiar, violencia sexual, violencia doméstica, violencia intrafamiliar, violencia de género, abuso, maltrato, acoso, agresión y el coronavirus 19, nuevo coronavirus, coronavirus de Wuhan, SARS-COV-2, infección por SARS-CoV-2, infecciones por SARS-CoV-2 2019, nueva enfermedad por coronavirus 2019, contagio del nuevo coronavirus 2019-CoV, pandemias de COVID-19, infección 2019-CoV. También se emplearon ajustadores de campo tales como título, resumen y palabras clave los cuales permitieron clasificar las informaciones más relevantes para los investigadores. La población seleccionada para esta investigación fue niños y adolescentes y se realizó la búsqueda de investigaciones escritas en los idiomas inglés, español y portugués. Así también, se consideró en los criterios de inclusión a investigaciones, artículos que refieren estudios relacionados a los niños y adolescentes en temas de: violencia familiar, Violencia doméstica, violencia en niños y adolescentes, el impacto de la violencia familiar en tiempos de COVID-19, Maltrato infantil durante la pandemia COVID-19, Y como criterios de exclusión se mencionaron a temas como: violencia en adultos, adulto mayor, violencia en mujeres, artículos carta al editor, notas, relatos y artículos de opinión.

Figura 1

Diagrama de flujo del proceso de selección de estudios



Resultados

Hasta mayo del 2023, se encontró 10 estudios en PUBMED, 126 en SCOPUS, 7 en WEB OF SCIENCE y 1 SCIELO, logrando una cantidad de N=144 estudios. Tras cruzar los documentos, se eliminaron los que estuvieron duplicados, los que no guardaron relación con el tema a investigar y se evaluaron según los criterios de inclusión, logrando una muestra de n=15 estudios, de estos estudios, se encontraron 6 artículos transversales, 1 ensayo, 1 revisión sistemática, 4 narrativos y 3 artículos longitudinales.

Los estudios tuvieron como objetivo buscar y analizar diferentes aspectos relacionados con el impacto de la violencia familiar en niños y adolescentes durante la pandemia COVID-19. Algunos de los objetivos específicos incluyeron identificar la prevalencia de exposición a la violencia, reducir la violencia a través de programas de

empoderamiento juvenil, evaluar el impacto de la pandemia en la salud de los adolescentes, describir los factores de riesgo de violencia, examinar las tasas de abuso infantil y negligencia durante la pandemia, investigar los efectos de la pérdida del empleo de los padres en el maltrato infantil, revisar la literatura existente sobre la exposición de los niños a la violencia durante la pandemia (tabla 1).

Tabla 1

Características de los estudios seleccionados de Violencia Familiar en niños Adolescentes

Autor (año)/ País	Tipo de artículo/ Diseño	Objetivo	Muestra	Resultados
Bravo et al. (2022)/ México	artículo original/ transversal	Identificar la prevalencia de exposición a la violencia tanto en México como en Chile debido a los factores de riesgo asociados al confinamiento en ambos países.	3.275 niños y adolescentes en edad de 10 a 18 años, de los cuales 36,2% eran mexicanos y 63,8% eran chilenos. De la muestra mexicana el 43.4 % son hombres, el 56.2 % son mujeres, el 0.4% eran no binarios. De la muestra chilena el 43.5 % son hombres, 54,9% mujeres y 1,6% no son binarios.	En la muestra chilena y mexicana prevalece la exposición a la violencia en las niñas. Y en la muestra mexicana se presenta la mayor prevalencia de exposición a la violencia en niñas.
Borges et al. (2020) Brasil	artículo original/ transversal	Evaluar las notificaciones de violencia interpersonal/autoinfligida disponibles en el sistema de información para enfermedades, para el grupo de edad juvenil, antes y durante la pandemia COVID-19.	Notificaciones de violencia interpersonal/autoinfligida. Se recopilaron datos de niños y adolescentes de 0 a 19 años durante un período de 11 semanas, que incluyó tanto el período de aislamiento social obligatorio como el período anterior a esta medida. En total, se registraron 1,851 notificaciones en 136 municipios de Santa Catarina durante el estudio.	Reveló que, durante el período de aislamiento social obligatorio, hubo una disminución del 55.3% en las notificaciones de violencia interpersonal/autoinfligida contra niños y adolescentes. Esta disminución puede atribuirse a las dificultades encontradas para solicitar protección y acceder a las instituciones de asistencia durante el aislamiento.

Autor (año)/ País	Tipo de artículo/ Diseño	Objetivo	Muestra	Resultados
Lawson et al. (2020)/ EE.UU.	artículo original/ transversal	Examinar los factores asociados con el maltrato infantil durante la pandemia de covid-19, especialmente en la pérdida del empleo de los padres.	La muestra estuvo conformada por 342 padres (62% madres) de niños de 4 a 10 años. El 57.3% de los niños eran varones. Los participantes residían en los estados unidos y completaron cuestionarios en línea que evaluaban sus experiencias con covid-19	Los padres desempleados tenían casi cinco veces más probabilidades de maltratar psicológicamente a sus hijos. Los padres que habían maltratado psicológicamente a sus hijos en el pasado tenían una probabilidad 111.94 veces mayor de volver a maltratarlos durante la pandemia.
Abokres ha et al. (2021)/ Egipto	artículo original/ transversal	Investigar el impacto de la pandemia de covid-19 en la violencia contra los niños.	La muestra de este estudio consistió en padres de niños de hasta 18 años que residían en Egipto. Se utilizó una técnica de muestreo de bola de nieve, y se difundió una encuesta en línea en árabe durante el período del 9 al 13 de abril de 2020. Se obtuvieron 1118 respuestas completadas.	Se encontró que el 90,5% de los niños fueron sometidos a disciplina violenta, el 88,7% experimentaron agresión psicológica y el 43,2% sufrieron castigos físicos severos. Aproximadamente el 60% de los encuestados informó un impacto psicológico moderado a grave, y esto se asoció con una mayor tasa de disciplina violenta.
Lee et al. (2022)/ EE.UU.	artículo original/tra nsversal	Examinar la asociación entre el aislamiento social percibido por los padres y la reciente pérdida de empleo con el riesgo de maltrato infantil durante las primeras semanas de la pandemia de COVID-19.	283 participantes adultos que vivían en los Estados Unidos y eran padres de al menos un niño de 0 a 12 años. Estos participantes fueron reclutados para completar una encuesta en línea aproximadamente dos semanas después de que la OMS declarara la COVID-19 como una pandemia.	Se encontró una asociación entre el aislamiento social percibido por los padres y la reciente pérdida de empleo con el riesgo de maltrato infantil durante las primeras semanas de la pandemia de COVID-19. Los resultados indicaron que casi el 20% de los padres informaron haber golpeado o azotado a sus hijos solo en las últimas dos semanas.
Fomenk o et al. (2022)/ Bélgica	artículo original/ transversal	Evaluar la prevalencia de la victimización por violencia	Se realizó una encuesta en línea Qualtrics, Provo, UT, EE. UU., los participantes fueron	El 15% de los encuestados informaron, que un niño era víctima de violencia en su hogar, siendo los

Autor (año)/ País	Tipo de artículo/ Diseño	Objetivo	Muestra	Resultados
		doméstica durante el encierro de COVID-19	residentes belgas de 16 años a más. Con un total de 4498 participantes, de los cuales permanecieron 2583 después de la exclusión, por no vivir en Bélgica n = 79, o no completar el cuestionario n = 1836.	agresores principalmente parte del hogar, 28% los padres, 35% la pareja o ex pareja y 10% un hermano.
Augusti et al. (2023)/ EE. UU	Artículo longitudinal 1	Mostrar índices de violencia y abuso sexual contra adolescentes el año anterior a la pandemia en comparación con un año después de la pandemia.	Se incluyó dos muestras de jóvenes noruegos de 12 a 16 años. La primera muestra fue recolectada antes de la pandemia y consistió en 9240 adolescentes, con una edad promedio de 14,11 años. La segunda muestra fue recolectada un año después de la pandemia e incluyó 3540 respuestas, con una edad promedio de 14,5 años	Hubo un aumento de 1,4 puntos porcentuales en el abuso sexual por parte de un adulto durante la pandemia en comparación con el año anterior a la pandemia. Mientras que en la violencia psicológica por parte de un padre hubo una disminución de 3,9 puntos porcentuales durante la pandemia en comparación con el año anterior.
(Tierolf et al., 2021) Países bajos	Artículo longitudinal 1	Obtener información mediante un estudio de método mixto sobre lo que sucedió durante el encierro dentro de las familias que ya eran conocidas por los servicios sociales.	Consistió en 159 familias reclutadas antes de la crisis del coronavirus y 87 familias reclutadas durante el confinamiento en los países bajos a través de los servicios de protección infantil. Los miembros de la familia, incluidos los padres y los hijos, completaron cuestionarios sobre violencia entre padres, abuso y negligencia infantil (históricos) y seguridad emocional. Además, se llevaron a cabo entrevistas cualitativas con 39 de los encuestados y 13	No se encontraron diferencias significativas en la violencia doméstica entre las 159 familias reclutadas antes de la crisis del coronavirus y las 87 familias reclutadas durante el confinamiento en los países bajos. Esto indica que el nivel de violencia se mantuvo constante antes y después del confinamiento.

Autor (año)/ País	Tipo de artículo/ Diseño	Objetivo	Muestra	Resultados
(Theodorou et al., 2022)/ EE. UU	Artículo longitudinal	Evaluar las tasas de abuso infantil, negligencia y supervisión inadecuada durante la pandemia de covid-19.	profesionales. Consistió en pacientes menores de 5 años admitidos en un centro de trauma pediátrico durante la pandemia de covid-19 y se comparó con una cohorte anterior a la pandemia. En total, se analizaron 163 pacientes de la era covid y 206 pacientes de la era pre-covid.	Durante la pandemia de covid-19, hubo una tasa similar de abuso/negligencia infantil en pacientes pediátricos jóvenes con trauma en comparación con la era pre-covid (13.5% vs 8.3% respectivamente). Además, no se encontraron diferencias significativas en la gravedad de las lesiones entre las cohortes de la era covid y la era pre-covid.
Capa & Jijón (2021)/ EE.UU.	Artículo de revisión	Revisar la literatura existente sobre la exposición de los niños a la violencia durante la pandemia.	La revisión identificó 48 documentos que analizan el impacto de covid-19 en la violencia contra los niños. El estudio implicó una búsqueda de documentos de trabajo, informes técnicos y artículos de revistas.	Se encontró que la mayoría de los estudios se centraron en la violencia física o psicológica en el hogar, mientras que otras formas de violencia recibieron menos atención. En cuanto a la experiencia de violencia de los niños, se observó una disminución en los informes policiales y las referencias a servicios de protección infantil.
Piquero et al. (2021)/ EE.UU y otros	Artículo de revisión	Estimar el efecto de las restricciones relacionadas con covid-19 en los incidentes de violencia doméstica denunciados.	Revisión sistemática de 18 estudios empíricos que cumplieron con los criterios de inclusión. Estos estudios fueron seleccionados a partir de una búsqueda en diversas bases de datos y se utilizaron en un metanálisis para estimar el efecto de las restricciones relacionadas con covid-19 en los incidentes de violencia doméstica denunciados.	La revisión sistemática y el metanálisis indicaron que la mayoría de las estimaciones mostraban un aumento de la violencia doméstica después de las restricciones relacionadas con covid-19, indicando un efecto moderado en el aumento de la violencia en los niños.

Autor (año)/ País	Tipo de artículo/ Diseño	Objetivo	Muestra	Resultados
(Pereda & Díaz, 2020) Colombia	Artículo/narrativo	Describir los factores de riesgo de violencia contra la niñez en el contexto del covid-19	Se revisó estudios teóricos y empíricos, teorías, criminológicas, sociológicas y psicológicas. Los participantes fueron niños, jóvenes y miembros de la familia.	El aumento de la tensión y el temor hacia el virus, así como los cambios en las dinámicas de relación, han generado un incremento en los niveles de estrés en las familias más vulnerables. Esto, a su vez, ha aumentado el riesgo de violencia en estos hogares.
(Karbasi et al., 2022) EE.UU	Artículo / narrativo	Investigar los efectos de la pandemia de covid-19 en el abuso infantil.	Se seleccionaron 16 artículos relacionados con el impacto de la pandemia de covid-19 en el abuso infantil. a partir de una búsqueda en las bases de datos Pubmed, Scopus y web of Science, utilizando los términos "child abuse" y "covid-19". La búsqueda abarcó desde 2019 hasta el 1 de junio de 2021. Después de aplicar los criterios de inclusión y exclusión.	De 16 artículos en la revisión de alcance: 12 artículos mencionaron un aumento en los tipos de abuso físico, psicológico y negligencia durante la pandemia. Sin embargo, ninguno de los artículos informó sobre violencia sexual y 4 artículos reportaron una reducción en la incidencia de abuso infantil durante la pandemia de covid-19, lo que sugiere una variabilidad en los efectos observados.
(De Oliveira et al., 2020b) Brasil	artículo/ revisión sistemática	Identificar el impacto o los efectos de la pandemia de la covid-19 en la salud de los adolescentes.	Incluyó 11 artículos relacionados con el impacto de la pandemia de la covid-19 en la salud de los adolescentes. Se realizó utilizando bases de datos como Web of Science, Cinahl, Psycinfo, Scielo y pubcovid19.	Revelaron que los adolescentes experimentan efectos negativos de la pandemia, demostrando un aumento de riesgo de violencia doméstica. Los servicios de atención médica tuvieron que adaptarse a la atención virtual y los protocolos de investigación debieron incorporar preguntas relacionadas con la covid-19.
(Gulesci et al., 2021) Bolivia	Ensayo	Reducir la prevalencia de la violencia contra adolescentes	Se realizó una encuesta de seguimiento por teléfono a 511 adolescentes 85% de la	La prevalencia de la violencia es alta: el 55% de los jóvenes informó haber experimentado alguna vez algún tipo de

Autor (año)/ País	Tipo de artículo/ Diseño	Objetivo	Muestra	Resultados
		durante el confinamiento por covid_19, mediante un programa de empoderamiento juvenil.	muestra. El 63% de los jóvenes son niñas y el 65% tienen 17 o 18 años.	violencia, el 24% informó haber sufrido alguna vez violencia física, el 41% violencia psicológica y el 5% violencia sexual. Se encontró que el programa reduce significativamente la violencia reportada por las niñas durante el período de confinamiento.

Respecto al impacto de la violencia familiar en adolescentes durante la pandemia del COVID-19 uno de los estudios revisados sobre el impacto de la pandemia COVID-19 en la adolescencia señala que las familias pueden desencadenar procesos de crisis, principalmente cuando la dinámica familiar está marcada por la violencia, concluyendo que los síntomas más comunes incluyen depresión, ansiedad, quejas inespecíficas y somatización en los adolescentes (De Oliveira et al., 2020c). En cuanto al avance en la medición de la violencia Familiar en adolescentes durante el confinamiento por COVID_19, al menos en un 1 estudio emplearon instrumentos psicométricos para evaluar, como el Student Aggression and Victimization Questionnaire y Salud Mental Cuestionario con 3 subdimensiones 3 ítems que representan el bienestar emocional, 6 ítems que representan el bienestar social y 5 ítems que evalúan el bienestar psicológico. (Bravo et al., 2022b).

Discusión

El estudio actual tuvo como objetivo describir a través de la revisión narrativa el impacto de la violencia familiar en los niños y adolescentes durante la pandemia COVID-19. Por lo tanto, la pandemia de COVID-19 puede haber supuesto cambios importantes para muchos adolescentes y su entorno familiar, no solo por el

confinamiento sino también por las medidas restringidas, el aislamiento social y los cambios demográficos. Tal es así como comentan (Lawson et al., 2020b) que los padres que perdieron sus trabajos se encontraban más deprimidos durante la pandemia de COVID-19 y tenían más probabilidades de maltratar física y psicológicamente a sus hijos. Asimismo, el tiempo prolongado en el ámbito del hogar también puede favorecer el aumento de las situaciones de violencia contra los adolescentes, tal como indican (De Oliveira, et al, 2020d) que las familias pueden desencadenar procesos de crisis, principalmente cuando la dinámica familiar está marcada por la violencia, y los síntomas más comunes son depresión, ansiedad, quejas inespecíficas y somatización. Por otro lado, las interacciones familiares basadas en la confianza y el apoyo afectivo y social pueden ser factores protectores para la salud mental, modelo que debe ser profundizado en iniciativas para el cuidado de la familia. Piquero et al. (2021) señalan que los incidentes de violencia doméstica aumentaron en respuesta a las órdenes de confinamiento con un efecto medio global fue de 0,66 (IC: 0,08-1,24), siendo los estadounidenses los que presentaron efectos más fuertes. Por consiguiente, los autores mencionados destacan la asociación entre la pérdida de empleo de los padres y un mayor riesgo de maltrato, así como la importancia de abordar las dinámicas familiares marcadas por la violencia. También se enfatiza la necesidad de fortalecer las interacciones familiares basadas en la confianza y el apoyo, al tiempo que se implementan medidas preventivas durante situaciones de confinamiento.

También se pudo evidenciar que para evaluar el impacto de la violencia familiar en niños y adolescentes durante la pandemia de COVID-19 se usó el instrumento del “Student Agresión and Victimization Questionnaire” el instrumento fue adecuado para buscar, formas de violencia que se dieron durante la etapa de confinamiento, este instrumento estima ocho tipos de exposición a la violencia, como difusión de rumores,

maltrato físico y maltrato psicológico. Los participantes deben responder de forma dicotómica ("sí" o "no") a cada ítem, y tiene un indicador global para evaluar la gravedad de la exposición a la violencia durante el confinamiento (Bravo et al., 2022c). El otro instrumento usado por AboKresha et al., (2021), fue la escala de impacto de eventos revisada IES-R, para evaluar el impacto psicológico de COVID-19 en los participantes; el cual consta en una serie de ítems que evalúan la respuesta emocional y cognitiva a un evento estresante, y la versión utilizada en este estudio fue traducida al árabe de acuerdo con las pautas estándar de traducción y adaptación cultural de pruebas psicológicas y educativas; además, contaron con la participación de traductores expertos bilingües y biculturales independientes nativos de árabe. Asimismo, AboKresha et al., (2021), también emplearon la versión de informe para padres de la herramienta ICAST-P de ISPCAN para evaluar la violencia contra los niños durante la pandemia de COVID-19, mediante un cuestionario anónimo en árabe. Adicionalmente, utilizaron elementos de las escalas CTS-PC para evaluar riesgos de abuso y negligencia por parte de los padres, ajustando la escala de respuesta para indagar sobre comportamientos en las últimas 2 semanas debido a la pandemia (Lee et al., 2022).

Por otro lado, Gulesci et al. (2021) señalan los efectos de un programa de empoderamiento juvenil el cual combina la capacitación en habilidades, técnicas, tutoría y asistencia para encontrar trabajo, puede reducir la prevalencia de la violencia contra los adolescentes durante el confinamiento por COVID-19, Sin embargo, no se tiene pruebas sólidas sobre los mecanismos que generaron este efecto. Además, en cuanto a la implementación de un programa de empoderamiento dirigido a niños y adolescentes, para abordar la violencia y los efectos negativos de la pandemia, así Imran et al. (2020b) enfatizan la necesidad de este tipo de programas, que podrían incluir educación en derechos y prevención de la violencia. Sin embargo, Bravo et al., (2022d) señalan

que es crucial adaptar el programa a las necesidades y contextos específicos de las comunidades, considerando las diferencias culturales y socioeconómicas. Un aspecto destacado por Bravo et al., (2022e) es la importancia de contar con profesionales capacitados en el abordaje de la violencia de género y la salud mental para implementar y supervisar el programa, resaltando así la necesidad de tener expertos en el campo que puedan brindar apoyo adecuado y garantizar la eficacia del programa.

Limitaciones y Fortalezas

La falta de investigaciones previas en este tema, específicamente en relación con la población de niños y adolescentes, es un aspecto importante para considerar. Sin embargo, descubrir esta limitación brinda una valiosa oportunidad para identificar nuevas lagunas en la literatura existente y estimular investigaciones adicionales.

Es crucial realizar investigaciones exhaustivas y empíricas sobre este tema para comprender mejor los efectos de la violencia familiar en los niños y adolescentes durante la pandemia y su relación con el confinamiento. Estos estudios pueden proporcionar información valiosa para el diseño de intervenciones y programas de apoyo que ayuden a mitigar los impactos negativos y promuevan entornos familiares seguros y saludables durante situaciones de crisis como la que hemos experimentado recientemente.

Conclusiones

Esta revisión pone de manifiesto que los niños y adolescentes enfrentaron diversas formas de violencia durante la pandemia de Covid 19, como problemas en la convivencia familiar, que desencadenaron procesos de crisis; estos problemas se fueron agravando cuando la dinámica familiar estaba marcada ya por la violencia, lo que generaría signos y síntomas de depresión, ansiedad, quejas inespecíficas y somatizaciones. Además, Durante el período de aislamiento social obligatorio, se

observó una disminución del 55.3% en las notificaciones de violencia interpersonal/autoinfligida contra niños y adolescentes, esto podría atribuirse a las dificultades para buscar protección y acceder a asistencia durante el aislamiento y se destaca la alta prevalencia de exposición a la violencia en las muestras chilena y mexicana, especialmente en niñas. Se encontró que los padres desempleados tenían casi cinco veces más probabilidades de maltratar psicológicamente a sus hijos, por lo tanto, de acuerdo con los resultados obtenidos durante la pandemia COVID-19, hubo un incremento de la violencia en los niños y adolescentes. Es fundamental implementar estrategias de intervención y apoyo adecuado para abordar las necesidades específicas de los niños y adolescentes durante la pandemia. Esto implica, fortalecer los programas que promuevan la comunicación familiar, la resolución de conflictos de manera saludable y el acceso a servicios de salud mental que atiendan las necesidades emocionales y psicológicas de los niños y adolescentes.

Financiamiento

Este artículo no recibió ningún tipo de financiación.

REFERENCIAS

- AboKresha, S., Abdelkreem, E. y Elhamid, R. (2021). Impact of the COVID-19 pandemic and related isolation measures on violence against children in Egypt. *Journal of the Egyptian Public Health Association*, 96 (11).
<https://doi.org/10.1186/s42506-021-00071-4>
- Augusti, E., Myhre, M., Wentzel, T. y Hafstad, G. (2023) Violence and sexual abuse rates before and during the Covid-19 pandemic: A prospective population-based study on Norwegian youth. *Child Abuse & Neglect*, 136 (106023), 106023. <https://doi.org/10.1016/j.chiabu.2023.106023>

- Borges, V., Guedert, J. y Coelho, E. (2020). Violence against children and adolescents: notification and alert in times of pandemic. *Rev Paul Pediatr*, 39. <https://doi.org/10.1590/1984-0462/2021/39/2020267>
- Bravo, M., Oriol, J. y Miranda, R. (2022). Characterization of wellbeing and its relationship with exposure to violence in mexican and chilean early and late adolescents during the covid-19 pandemic. *Child Indicators Research*, 15(1), 553–578. <https://doi.org/10.1007/s12187-021-09905-1>
- Broche-Pérez, Y., Fernández Castillo, E. y Reyes Luzardo, D. A. (2020). Consecuencias psicológicas de la cuarentena y el aislamiento social durante la pandemia de COVID-19. *Revista Cubana de Salud Pública*, 46 (1). <https://www.medigraphic.com/cgi-bin/new/resumenI.cgi?IDARTICULO=102758>
- Calvete, E., Gamez-Guadix, M. y Orue, I. (2010). Versión española del Inventario de Dimensiones de Disciplina para adolescentes y estudio de las prácticas de disciplina desde una perspectiva de género. *Anales de Psicología*, 26 (2), 410–418. <https://www.redalyc.org/pdf/167/16713079026.pdf>
- Cappa, C., & Jijon, I. (2021). COVID-19 and violence against children: A review of early studies. *Child Abuse & Neglect*, 116(105053), 105053. <https://doi.org/10.1016/j.chiabu.2021.105053>
- Creswell, J. (2009). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches* (3ra ed.). Sage.
- De Oliveira, W., Da Silva, J., Andrade, A., De Micheli, D. y Da Silva, M. (2020). *Adolescents' health in times of COVID-19: A scoping review. Cuadernos de Saude publica*, 36(8). <https://doi.org/10.1590/0102-311x00150020>

- Ferreira, V., Yuri, T., & Pereira, A. (2020). Dificultades y temores de las enfermeras que enfrentan la pandemia de COVID-19 en Brasil. *Humanidades Médicas*, 20(2). http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S1727-81202020000200312&script=sci_abstract&tlng=en
- Organización Panamericana de la Salud (1994). *Informe del programa de la OPS/OMS sobre la mujer, la salud y el desarrollo acerca de las actividades realizadas en 1994 y las actividades propuestas para 1995*. https://iris.paho.org/bitstream/handle/10665.2/36569/SMSD15_4_SPA.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Fomenko, E., De Schrijver, L., Vandeviver, C. y Keygnaert, I. (2022). Encerrados en casa: un estudio transversal sobre los efectos de los confinamientos por COVID-19 en la violencia doméstica en hogares con niños en Bélgica. *BMC Salud Pública*. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36088357/>
- Gené-Badía, J., Ruiz-Sánchez, M., Obiols-Masó, N., Oliveras Puig, L., & Lagarda Jiménez, E. (2016). Aislamiento social y soledad: ¿qué podemos hacer los equipos de atención primaria? *Atención primaria*, 48(9), 604–609. <https://doi.org/10.1016/j.aprim.2016.03.008>
- Gulesci, S., Puente-Beccar, M. y Ubfal, D. (2021). Can youth empowerment programs reduce violence against girls during the COVID-19 pandemic? *Journal of Development Economics*, 153(102716), 102716. <https://doi.org/10.1016/j.jdeveco.2021.102716>
- Hernández Rodríguez, J. (2020). Impacto de la COVID-19 sobre la salud mental de las personas. *Medicentro Electrónica*, 24 (3).

http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1029-30432020000300578

Imran, N., Zeshan, M. y Pervaiz, Z. (2020). *Consideraciones de salud mental para niños y adolescentes en la pandemia de COVID-19*. 67–72.

Abad, J., Pereda, N. y Guillera Ferré, G. (2011). La exposición de los menores españoles a la violencia familiar. *Boletín Criminológico*, 17 (131).

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3908656>

Karbasi, Z., Safdari, R. y Islami, P. (2022). The silent crisis of child abuse in the COVID-19 pandemic: A scoping review. *Health Science Report*, 17(5), 790–794. <https://doi.org/10.1002/hsr2.790>

Lawson, M., Piel, M. H. y Simon, M. (2020). Child maltreatment during the COVID-19 pandemic: Consequences of parental job loss on psychological and physical abuse towards children. *Child Abuse & Neglect*, 110(104709), 104709. <https://doi.org/10.1016/j.chiabu.2020.104709>

Lee, S., Ward, K., Lee, J., & Rodriguez, C. (2022). Aislamiento social de los padres y riesgo de maltrato infantil durante la pandemia de COVID-19. *Journal of Family Violence*, 37(5), 813–824. <https://doi.org/10.1007/s10896-020-00244-3>

Mayor Walton, S. y Salazar Pérez, C. A. (2019). La violencia intrafamiliar. Un problema de salud actual. *Gaceta Médica Espirituana*, 21(1). http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1608-89212019000100096

Organización Panamericana de la Salud. (2020). *La OMS Caracteriza a COVID-19 Como Una Pandemia*. <https://www.paho.org/es/noticias/11-3-2020-oms-caracteriza-covid-19-como->

pandemia#:~:text=%E2%80%9CNunca%20antes%20hab%C3%ADamos%20visto%20una,30%20de%20enero%20de%202020.

Organización Panamericana de la Salud. (1994). *Comité Ejecutivo del Consejo Directivo: Subcomité Especial sobre la Mujer, la Salud y el Desarrollo*.
https://iris.paho.org/bitstream/handle/10665.2/36550/SMSD14_6_SPA.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Pereda, N. y Díaz, D. (2020). Violencia familiar contra los niños a raíz de la pandemia de COVID-19: una revisión de las perspectivas actuales y los factores de riesgo. *Child and Adolesc Psychiatry and Mental Health*, 14 (40). <https://doi.org/10.1186/s13034-020-00347-1>

Piquero, A.R., Jennings, W.G., Jemison, E., Kaukinen, C., Knaul, F.M. (2021). Domestic violence during the COVID-19 pandemic - Evidence from a systematic review and meta-analysis. *Journal of Criminal Justice*, 74. <https://doi.org/10.1016/j.jcrimjus.2021.101806>

Salas Bahamón, L.M. (2005). Transmisión intergeneracional de la violencia intrafamiliar: evidencia para las familias colombianas. *Revista Desarrollo y Sociedad*, 1(56), 285–337. <https://doi.org/10.13043/dys.56.8>

Suárez, L., & Menkes, C. (2006). Domestic violence against Mexican teenagers. *Revista De Saúde Pública*, 40(4), 611-609. <https://doi.org/10.1590/S0034-89102006000500009>

Theodorou, C., Brown, E., Jackson, J., & Beres, A. (2022). Child Abuse and the COVID-19 Pandemic. *Journal of Surgical Research*, (276). <https://doi.org/10.1016/j.jss.2022.02.039>

Tierolf, B., Geurts, E., & Steketee, M. (2021). Domestic violence in families in the Netherlands during the coronavirus crisis: a mixed method study. *Child Abuse & Neglect, 116*. <https://doi.org/10.1016/j.chiabu.2020.104800>

Anexos:

1. Estrategia de búsqueda con ajustadores de campo

Lista de descriptores por cada componente de la pregunta de investigación

ADOLESCENTES Y NIÑOS	VIOLENCIA FAMILIAR	COVID -19
Teenagers	Violence Sexual violence	Coronavirus 19
Adolescence	Domestic Violence	new coronavirus
puberty	Family Violence	Coronavirus de Wuhan
Youth	gender violence	SARS-COV-2
Adolescents Men and women	family environment	SARS-CoV-2 Infection
Youths	Abuso abuse	SARS-CoV-2 Infections 2019
Young man	Maltrato mistreatment	Novel Coronavirus Disease 2019
Young people	Acoso harassment	Novel Coronavirus Infection 2019-nCoV
secondary students	Agresión Assaukt	COVID-19 Pandemics
little girl		Infection, 2019-nCoV
child		
infant		

"Teenagers" OR "Adolescence" OR "puberty" OR "Youth" OR "Adolescents Men and women" OR "Youths" OR "Young man" OR "Young people" OR "secondary students" OR "infant" OR "little girl" OR "child"

"Violence Sexual" OR "violence" OR "Domestic Violence" OR "Family Violence" OR "gender violence" OR "family environment" OR "Abuso abuse" OR "Maltrato mistreatment" OR "Acoso harassment".

"Coronavirus 19" OR "new coronavirus" OR "Coronavirus de Wuhan" OR

“SARS-COV-2” OR “SARS-CoV-2 Infection” OR “SARS-CoV-2 “Infections 2019”
OR “Novel Coronavirus Disease 2019” OR “Novel Coronavirus Infection 2019-
nCoV” OR “COVID-19 Pandemics” OR “Infection, 2019-nCoV”.

Scopus, se obtuvieron 126 documentos

(TITLE ("Teenagers" OR "Adolescence" OR "puberty" OR "Youth" OR "Adoles
cents Men and women" OR "Youths" OR "Young man" OR "Young people" OR
“secondary
students”) OR ABS ("Teenagers" OR "Adolescence" OR "puberty" OR "Youth"
OR "Adolescents Men and women" OR "Youths" OR "Young man" OR "Young
people" OR “secondary
students”) OR KEY ("Teenagers" OR "Adolescence" OR "puberty" OR "Youth"
OR "Adolescents Men and women" OR "Youths" OR "Young man" OR "Young
people" OR “secondary students”)) AND (TITLE ("Violence
Sexual" OR "violence" OR "Domestic Violence" OR "Family
Violence" OR "gender violence" OR "family environment") OR ABS ("Violence
Sexual" OR "violence" OR "Domestic Violence" OR "Family
Violence" OR "gender violence" OR "family environment") OR KEY ("Violence
Sexual" OR "violence" OR "Domestic Violence" OR "Family
Violence" OR "gender violence" OR "family environment")) AND (TITLE
(“Coronavirus 19” OR " new coronavirus" OR " Coronavirus de Wuhan" OR
"SARS-COV-2" OR "SARS-CoV-2 Infection" OR "SARS-CoV-2 Infections 2019"
OR " Novel Coronavirus Disease 2019" OR "Novel Coronavirus Infection 2019-
nCoV" OR " COVID-19 Pandemics" OR " Infection, 2019-nCoV") OR ABS
(“Coronavirus 19” OR " new coronavirus" OR " Coronavirus de Wuhan" OR
"SARS-COV-2" OR "SARS-CoV-2 Infection" OR "SARS-CoV-2 Infections 2019"

OR " Novel Coronavirus Disease 2019" OR "Novel Coronavirus Infection 2019-nCoV" OR " COVID-19 Pandemics" OR " Infection, 2019-nCoV") OR KEY ("Coronavirus 19" OR " new coronavirus" OR " Coronavirus de Wuhan" OR "SARS-COV-2" OR "SARS-CoV-2 Infection" OR "SARS-CoV-2 Infections 2019" OR " Novel Coronavirus Disease 2019" OR "Novel Coronavirus Infection 2019-nCoV" OR " COVID-19 Pandemics" OR " Infection, 2019-nCoV").

web of science Se obtuvieron 7 resultados Web of Since

(TI= ("Teenagers" OR "Adolescence" OR "puberty" OR "Youth" OR "Adolescents Men and women" OR "Youths" OR "Young man" OR "Young people" OR "secondary students") OR AB= ("Teenagers" OR "Adolescence" OR "puberty" OR "Youth" OR "Adolescents Men and women" OR "Youths" OR "Young man" OR "Young people" OR "secondary students") OR AK= ("Teenagers" OR "Adolescence" OR "puberty" OR "Youth" OR "Adolescents Men and women" OR "Youths" OR "Young man" OR "Young people" OR "secondary students")) AND (TI= ("Violence Sexual" OR "violence" OR "Domestic Violence" OR "Family Violence" OR "gender violence" OR "family environment") OR AB= ("Violence Sexual" OR "violence" OR "Domestic Violence" OR "Family Violence" OR "gender violence" OR "family environment") OR AK = ("Violence Sexual" OR "violence" OR "Domestic Violence" OR "Family Violence" OR "gender violence" OR "family environment")) AND (TI= ("Coronavirus 19" OR " new coronavirus" OR " Coronavirus de Wuhan" OR "SARS-COV-2" OR "SARS-CoV-2 Infection" OR "SARS-CoV-2 Infections 2019" OR " Novel Coronavirus Disease 2019" OR "Novel Coronavirus Infection 2019-nCoV" OR " COVID-19 Pandemics" OR "Infection, 2019-nCoV") OR AB= ("Coronavirus 19" OR " new coronavirus" OR " Coronavirus de Wuhan" OR "SARS-COV-2" OR "SARS-CoV-2 Infection" OR

"SARS-CoV-2 Infections 2019" OR " Novel Coronavirus Disease 2019" OR "Novel Coronavirus Infection 2019-nCoV" OR " COVID-19 Pandemics" OR " Infection, 2019-nCoV") OR AK= ("Coronavirus 19" OR " new coronavirus" OR " Coronavirus de Wuhan" OR "SARS-COV-2" OR "SARS-CoV-2 Infection" OR "SARS-CoV-2 Infections 2019" OR " Novel Coronavirus Disease 2019" OR "Novel Coronavirus Infection 2019-nCoV" OR " COVID-19 Pandemics" OR " Infection, 2019-nCoV"))

PubMed Se obtuvieron 10 resultados

("Teenagers"[tiab] OR "Adolescence"[tiab] OR "puberty"[tiab] OR "Youth"[tiab] OR "Youths"[tiab] OR "Young man"[tiab] OR "Young people"[tiab] OR "secondary students"[tiab]) AND ("Violence Sexual" [tiab] OR "violence" [tiab] OR "Domestic Violence" [tiab] OR "Family Violence" [tiab] OR "gender violence" [tiab] OR "family environment"[tiab] OR "violence" [Mesh] OR "Domestic Violence" [Mesh]) AND ("Coronavirus 19" [tiab] OR "new coronavirus" [tiab] OR " Coronavirus de Wuhan" [tiab] OR "SARS-COV-2" [tiab] OR "SARS-CoV-2 Infection" [tiab] OR "Novel Coronavirus Disease 2019" [tiab] OR "COVID-19 Pandemics" [tiab] OR "Infection, 2019-nCoV"[tiab])

En Scielo Se obtuvieron 1 resultado

2. Cuadro Excel



Libro1.xlsx scops
(4).xlsx