

UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN

ESCUELA DE POSGRADO

Unidad de Posgrado de Psicología



**Factores sociales y psicológicos asociados al embarazo
adolescente: Un estudio de revisión narrativa**

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

Autores:

Jose Marcos Aparicio Bustinza

Margot Midalit Del Arca Huamani

Asesor:

Mg. Esther Edelmira Méndez Zavaleta

Lima, marzo de 2024

DECLARACIÓN JURADA DE ORIGINALIDAD DEL TRABAJO ACADÉMICO

Yo Mg. 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: **“FACTORES SOCIALES Y PSICOLÓGICOS ASOCIADOS AL EMBARAZO ADOLESCENTE: UN ESTUDIO DE REVISIÓN NARRATIVA”** de Marcos Aparicio Bustinza y Margot Midalit Del Arca Huamani 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 20 días del mes de marzo del año 2024.



Mg. Esther Edelmira Méndez Zavaleta
Asesora

Factores Sociales y Psicológicos asociados al embarazo adolescente: Un estudio de revisión narrativa

TRABAJO DE ACADÉMICO

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



Mg. Sara Esther Richard Pérez
Dictaminadora

Lima, 20 de marzo del 2024

Tabla de Contenido

Resumen	1
Abstract.....	2
Introducción.....	3
Materiales y Métodos	5
Resultados.....	7
Discusión	10
Conclusiones.....	13
Recomendaciones	14
Referencias	15

Resumen

Antecedentes: Cada año cerca de 21 millones de adolescentes quedan embarazadas, siendo el embarazo adolescente un problema de salud pública mundial y de carácter multicausal. Objetivo: reconocer los factores sociales y psicológicos asociados al embarazo adolescente. Método: Revisión narrativa efectuada con búsqueda en Scopus, Pubmed y Scielo, considerando artículos en español, que utilizó términos y descriptores tales como: factores, componentes, circunstancias, aspectos, social, cultural, familiar, grupal, demográfico, psicológicos, psíquicos, anímicos, personales, embarazo, preñez, gravidez, gestación, primigesta, adolescente, precoz, joven, muchacha. Resultados: Se encontró 07 estudios, los cuales evidenciaron factores sociales, económicos, educativos, familiares, culturales y psicológicos o personales, tanto en las causas como en las consecuencias del embarazo adolescente. Conclusiones: La evidencia científica nos lleva a establecer que la problemática del embarazo adolescente se encuentra asociada a factores sociales que abarcan condiciones socioeconómicas, culturales, familiares y educativas, principalmente. Los factores psicológicos incluyen la salud mental de las embarazadas adolescentes, su nivel de autoestima, estrés, ansiedad, depresión, ira, habilidades sociales, presión de grupo, así como su capacidad para tomar decisiones informadas durante el transcurso del embarazo.

Palabras claves: factores sociales, factores psicológicos, embarazo adolescente.

Abstract

Background: Every year about 21 million adolescents become pregnant, adolescent pregnancy being a global public health problem of a multi-causal nature. **Objective:** recognize the social and psychological factors associated with teenage pregnancy. **Method:** Narrative review carried out with a search in Scopus, Pubmed and Scielo, considering articles in Spanish, which used terms and descriptors such as: factors, components, circumstances, aspects, social, cultural, family, group, demographic, psychological, psychic, emotional, personal, pregnancy, pregnancy, gravidity, gestation, primigravida, adolescent, precocious, young, girl. **Results:** 07 studies were found, which evidenced social, economic, educational, family, cultural and psychological or personal factors, both in the causes and consequences of teenage pregnancy. **Conclusions:** Scientific evidence leads us to establish that the problem of teenage pregnancy is associated with social factors that mainly include socioeconomic, cultural, family and educational conditions. Psychological factors include the mental health of pregnant teenagers, their level of self-esteem, stress, anxiety, depression, anger, social skills, peer pressure, as well as their ability to make informed decisions during the course of pregnancy.

Keywords: social factors, psychological factors, teenage pregnancy.

Introducción

Para la Organización Mundial de la Salud (OMS) la adolescencia es la etapa de crecimiento y desarrollo humano que se origina después de la niñez y antes de la edad adulta. La Organización Panamericana de Salud (OPS) y la (OMS) delimitaron en el 2019 la edad de la adolescencia en dos fases: la adolescencia inicial, desde los 10 a los 14 años, y la final, desde los 15 a los 19 años (Zabarain y Fernández-Daza, 2020a).

Existe al menos diez millones de embarazos adolescentes que son no intencionados, con los problemas que ello produce: las complicaciones durante la gestación y el parto son la principal causa de muerte en las adolescentes en todo el mundo, mientras que, de los cerca de 5,6 millones de abortos de mujeres embarazadas de entre 15 y 19 años que tienen lugar cada año, 3,9 son inseguros, lo que eleva las tasas de mortalidad y morbilidad (Merino, 2021).

La Encuesta Nacional de Hogares (UNFPA, 2021) afirma que el embarazo en la adolescencia y la maternidad temprana constituyen problemas que interfieren en el cumplimiento de los derechos humanos de miles de niñas y adolescentes en América Latina y el Caribe. Además, comprometen el desarrollo de los países, ya que ocasionan costos para el Estado por impuestos no percibidos y generan más gastos en salud. Por otro lado, el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2019), afirma que la fecundidad adolescente, es de particular interés debido a que los nacimientos en esas edades suelen implicar alto riesgo de muerte tanto para la madre como para el recién nacido, debido a las condiciones biológicas, sociales y económicas en las que se producen, sin contar que a menudo también corresponden a embarazos no deseados.

Existen diversos estudios al respecto, como el de Celiz y Gonzáles (2018a), donde concluyeron que el precoz inicio de relaciones sexuales, así como el desconocimiento de medidas de anticoncepción fueron el mayor factor de riesgo en los

embarazos adolescentes. López y Sánchez (2018), evidenciaron que los bajos ingresos, adicionando el trato familiar indiferente, influyen en el embarazo adolescente. Fernández (2018), encontró que la presencia de factores familiares, religiosos, sociales, desinformación sobre anticoncepción, presión social por inicio temprano de las relaciones sexuales; llevaron a embarazos adolescentes. Cueva (2019), concluyó que el provenir de hogares disfuncionales y el inicio precoz de relaciones sexuales lleva al embarazo adolescente, el cual en su mayoría se da de manera no planificada. Silva et al. (2020) comprobaron que las adolescentes insertadas en familias no nucleares están más expuestas a los factores de riesgo para el embarazo adolescente en comparación con las jóvenes provenientes de familias con ambos padres biológicos.

Como se puede percibir existen muchos factores relacionados al embarazo adolescente como los factores psicológicos que se incluyen elementos como: salud mental de las madres adolescentes, el nivel de autoestima, estrés, ansiedad, depresión, ira, etc. así como su capacidad para tomar decisiones informadas durante su embarazo; y, los factores sociales que implica la influencia de la educación, la familia, la comunidad y las condiciones socioeconómicas que atraviesan las madres adolescentes (Venegas y Valles, 2019).

Por lo expuesto, este estudio de revisión narrativa se considera relevante ya que la carga psicológica y social que conlleva el embarazo adolescente, incluyen presiones sociales, económicas, familiares, educativas y emocionales, que van a tener un impacto a largo plazo en su vida y la de sus hijos. En ese sentido, el objetivo de esta revisión narrativa es reconocer cuáles son los factores sociales y psicológicos asociados al embarazo adolescente.

Materiales y Métodos

El presente es un estudio de revisión narrativa, el mismo que consiste en un método de revisión o actualización teórica de estudios sobre una temática de investigación rigurosa (Ato et al., 2013). Se utilizó un diseño no experimental, de corte transversal, descriptivo y con enfoque retrospectivo, la información se obtuvo a través de consulta de artículos científicos y fuentes de información confiables para luego hacer un análisis y obtención de sus conclusiones.

La búsqueda se llevó a cabo en los meses de setiembre a noviembre del año 2023, en las bases de datos: Scopus, Web of Science y Pub Med. Los criterios de elegibilidad considerados para el diseño muestral fueron de diverso orden, como: se consideraron artículos entre los años 2018 a 2023; solo artículos que contengan las variables de estudios como embarazo en adolescentes latinoamericanas y que dichos artículos tocaran la temática social y psicológica del embarazo adolescente. Se usaron descriptores tal como se indica en la tabla 1.

Tabla 1

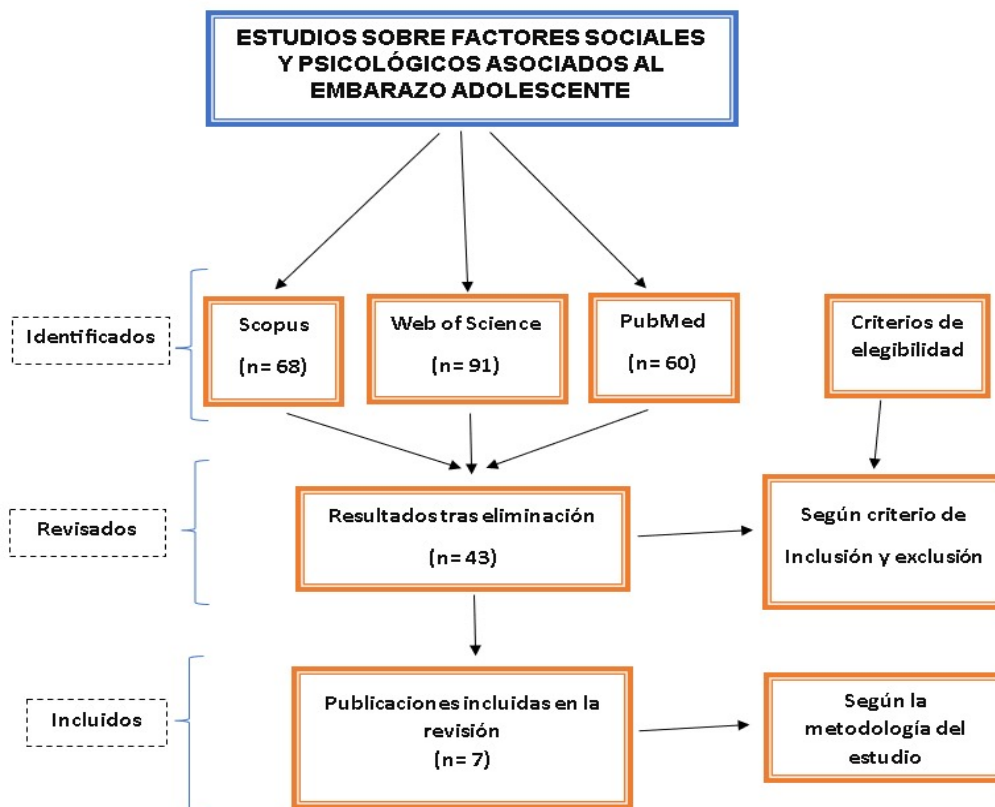
Lista de descriptores por cada componente de su pregunta de investigación

Factores	Psicológicos	Sociales	Embarazo	Adolescente
Factors	Psychological	Social	pregnancy	teen
Causas	Personales	Culturales	Gestación	Joven
Causes	Personnel	Cultural	Gestation	Young
Razones	Psíquicos	Familiares	Primigesta	Precoz
Reasons	Psychic	Family	Primigravida	Early
	Emocionales			Muchacha
	Emotional			Girl

A fin de contribuir al control de calidad de la selección de artículos utilizados, se efectuó la filtración conforme los criterios de inclusión y exclusión. Se consideraron los siguientes criterios de inclusión: artículos narrativos, sistemáticos, empíricos con una antigüedad de los últimos 5 años. Así mismo, dentro de los criterios de exclusión se consideraron: artículos incompletos (solo resumen), artículos de opinión, informes institucionales, guías clínicas, entre otros. La lista final se muestra en la figura 1

Figura 1

Diagrama de flujo del proceso de selección de estudios sobre factores sociales y psicológicos asociados al embarazo adolescente



En el presente diagrama, hasta noviembre del 2023 se encontraron 68 estudios en las bases de datos Scopus, 91 en Web of Science y 60 en PubMed, logrando un total

de 219 estudios. Luego de revisar cada uno de los estudios se identificaron aquellos que estuvieron duplicados y se evaluó según los criterios de inclusión, logrando una muestra de 7 estudios; de los cuales 3 estudios fueron cuantitativos, 3 artículos de revisión sistemática y 1 estudio cualitativo.

Resultados

Tabla 2

Características de los estudios seleccionados

Autor (Año)	Tipo de estudio	Instrumento	Muestra	Resultado
Zabarain y Fernández-Daza (2019b)	cuantitativo, descriptivo, no experimental.	Entrevista semiestructurada	88 madres adolescentes, con edades entre los 13 y 18 años	Se reporta que un alto porcentaje de embarazos (87,5 %) de las adolescentes pertenece al estrato socioeconómico más bajo
Castañeda y Santa Cruz, (2020a)	cuantitativo, descriptivo, no experimental	FACES-III Ficha sobre datos sociodemográficos y familiares	60 adolescentes primigestas menores o igual a 19 años	El mayor porcentaje de gestantes adolescentes eran amas de casa, convivían con sus parejas y dependían económicamente de ellas Se encontró que el mayor porcentaje de adolescentes embarazadas no asistían a centros educativos y no habían concluido su educación secundaria.
Cerro et al. (2023a)		Matriz cuadro de revisiones sistemáticas	31 artículos seleccionados	Hay mayor riesgo de embarazo adolescente asociado a la educación pública; sin embargo, se considera que esto está más estrechamente relacionado con el nivel socioeconómico
Ochoa y Cuba (2021a)	cuantitativo, descriptivo, no experimental	revisión sistemática con método Prisma	10 artículos, 5 tesis	existen factores familiares que influyen en el embarazo adolescente, siendo predominante la disfuncionalidad familiar que implica el apego, comunicación y el afecto de los padres hacia la adolescente; la familia desestructurada, cuya

	cuantitativo, descriptivo, no experimental			característica es que otros parientes que no son los padres ejerzan la crianza de la adolescente; la falta de educación sexual-reproductiva; antecedente familiar, es decir, embarazo precoz en la madre o hermana de la adolescente.
Llanos y Llovet (2019a)	cuantitativo, descriptivo, no experimental	Diseño de una ficha sociodemográfica	200 adolescentes embarazadas entre 10 y 19 años	El mayor problema de las adolescentes embarazadas es de tipo familiar, siendo frecuente el trato con enojo, así como maltrato (físico y verbal) por parte de la familia.
Angarita et al. (2019a)	tipo cualitativo con enfoque narrativo, mediante historias	entrevistas semiestructuradas	cinco mujeres adolescentes a quienes se les atendió su parto en el Hospital Engativá	Hay adolescentes que otorgan poco valor al tema de la escolarización, argumentando que desde temprana edad fueron obligadas a realizar tareas domésticas, que en los hechos configuraba una especie de trabajo infantil, todo ello asociado a una prematura deserción escolar
Figuerola et al. (2020a)	cualitativa de revisión bibliográfica	Matriz cuadro de revisiones sistemáticas	25 artículos de alto prestigio científico	Presencia de reacciones de ambivalencia, aceptación o rechazo, en las cuales predominan las apreciaciones negativas, el miedo, impotencia, concepciones de embarazo no deseado, frustración de metas por deserción escolar e ideas de aborto; entre las percepciones positivas encontradas la aceptación, responsabilidad, afrontamiento y activación del rol materno

Después de la revisión se identificaron 7 estudios con los que se trabajó, de los cuales 3 estudios fueron cuantitativos, 3 artículos de revisión sistemática y 1 estudio fue cualitativo.

Con respecto a los factores socioeconómicos asociados al embarazo adolescente, se reporta que un alto porcentaje de embarazos (87,5 %) de las adolescentes pertenece al estrato socioeconómico más bajo (Zabarain y Fernández-Daza, 2020c). Además, el mayor porcentaje de madres adolescentes eran amas de casa, convivían con sus parejas y dependían económicamente de ellas (Castañeda y Santa Cruz, 2021b). También se reportó un mayor riesgo de embarazo adolescente asociado a la educación pública; sin embargo, se considera que esto está más estrechamente relacionado con el nivel socioeconómico (Cerro et al., 2023b).

De acuerdo a los factores socio familiares asociados al embarazo adolescente, se reportó que la disfuncionalidad familiar que implica el apego, comunicación y el afecto de los padres hacia la adolescente; la familia desestructurada, cuya característica es que otros parientes que no son los padres ejerzan la crianza de la adolescente; la falta de educación sexual-reproductiva; antecedente familiar, es decir, embarazo precoz en la madre o hermana de la adolescente, influyen significativamente en el embarazo adolescente (Ochoa y Cuba, 2021b) y que el mayor problema de las adolescentes embarazadas es de tipo familiar, siendo frecuente el trato con enojo, así como maltrato (físico y verbal) por parte de la familia (Llanos y Llovet, 2019b).

De igual manera, con relación a los factores socioeducativos asociados al embarazo adolescente. Castañeda y Santa Cruz (2021c), encontraron que el mayor porcentaje de adolescentes embarazadas no asistían a centros educativos y no habían concluido su educación secundaria. Así también, Angarita et al., (2019b), indicaron que existen adolescentes que otorgan poco valor al tema de la escolarización, argumentando que desde temprana edad fueron obligadas a realizar tareas domésticas, que en los hechos configuraba una especie de trabajo infantil, todo ello asociado a una prematura deserción escolar.

En relación con los factores psicológicos asociados al embarazo adolescente, existe presencia de reacciones de ambivalencia, aceptación o rechazo, en las cuales predominan las apreciaciones negativas, el miedo, impotencia, concepciones de embarazo no deseado, frustración de metas por deserción escolar e ideas de aborto. Por otro lado, entre las percepciones positivas encontradas tenemos la aceptación, responsabilidad, afrontamiento y activación del rol materno (Figuerola et al., 2020b).

Discusión

El presente estudio tuvo como objetivo describir a través de la revisión narrativa, los factores sociales y psicológicos presentes en el embarazo adolescente, que es un problema de gran relevancia por la implicancia de sus factores causales y las consecuencias que se derivan, lo cual será de mucha utilidad a la hora de afrontar la casuística respectiva en el abordaje profesional con responsabilidad social.

En cuanto a los factores socioeconómicos relacionados al embarazo adolescente, se encontró que un alto porcentaje de embarazos (87,5 %) de las adolescentes pertenece al estrato socioeconómico más bajo, que un alto porcentaje de madres adolescentes eran amas de casa, convivían con sus parejas y dependían económicamente de ellas y que el mayor riesgo de embarazo adolescente estaba asociado a la educación pública y por ende al nivel socioeconómico (Zabarain y Fernández-Daza, 2020d; Castañeda y Santa Cruz, 2021d; Cerro et al., 2023c). Ante esta situación, Quezada et al. (2020) indican que las causas más relevantes para la presentación de embarazo juvenil y adolescente son: tener pareja a muy temprana edad, la falta de planificación de las relaciones sexuales, el tipo de educación y el estrato socioeconómico que es relevante en esta situación. Por su parte, Kuroki (2022) señala que el provenir de comunidades rurales, vivir en hacinamiento, son factores con alto porcentaje de presentación en las jóvenes

embarazadas. López y Sánchez (2018), agregan que los adolescentes pertenecientes a ingresos bajos, adicionando el trato familiar indiferente, influyen en la presentación de embarazo adolescente. Fernández (2019) concluye que la presencia de factores familiares, religiosos, sociales, desinformación sobre anticoncepción, presión social por inicio temprano de las relaciones sexuales; que llevan a embarazos adolescentes.

De acuerdo a los factores sociofamiliares asociados al embarazo adolescente, se reportó que la disfuncionalidad familiar, la familia desestructurada; la falta de educación sexual-reproductiva; antecedente familiar, es decir, embarazo precoz en la madre o hermana de la adolescente, influyen significativamente en el embarazo adolescente y que el mayor problema de las adolescentes embarazadas es de tipo familiar, siendo frecuente el trato con enojo, así como maltrato físico y verbal por parte de la familia (Ochoa y Cuba, 2021c; Llanos y Llovet, 2019c). Por su parte Celiz y Gonzáles (2018b) indican que el precoz inicio de relaciones sexuales, así como el desconocimiento de medidas de anticoncepción en las adolescentes estudiadas son el mayor factor de riesgo presentado en los embarazos adolescentes. Y Zavala (2021) añade que la mala comunicación con los padres adicionado a los factores socioeconómicos son los más influyentes a la presentación de embarazo juvenil.

De igual manera, con relación a los factores socioeducativos asociados al embarazo adolescente, se encontraron que el mayor porcentaje de adolescentes embarazadas no asistían a centros educativos y que algunos ni siquiera habían concluido su educación secundaria, dándole poco valor al tema de la escolarización, argumentando que desde temprana edad fueron obligadas a realizar tareas domésticas, asociándose todo esto a una prematura deserción escolar (Castañeda & Santa Cruz, 2021e y Angarita et al., 2019c). Ante esta situación, Venegas y Valles (2019) señalan que la adolescente embarazada limita sus oportunidades de estudio y trabajo, donde la mayoría de ellas se

ven obligada a desertar del sistema escolar, quedando la adolescente con un nivel de escolaridad muy bajo, el cual no le permite acceder a un trabajo digno para satisfacer sus necesidades básicas. Y en un estudio de la OMS (2020) añade que el bajo rendimiento académico, la falta de motivación académica, la deserción escolar e incluso la calidad de los profesores son factores de riesgo a esta problemática. Mendoza y Subiría (2013) agregan que la baja calidad educativa refuerza este circuito de exclusiones y que la deserción escolar viene como resultado de uniones tempranas, de la baja calidad de la educación que reciben y las limitadas expectativas que tienen las adolescentes sobre sus propias vidas. Rodríguez (2018), argumenta que para la adolescente, el no continuar con su educación formal le puede significar grandes pérdidas para su desarrollo ya que en la escuela adquiriría conocimientos y habilidades, desarrollaría un mayor conocimiento de sus propias posibilidades, aumentando su confianza en sí misma, su capacidad de entablar relaciones sociales saludables y de llegar a acuerdos asertivos con otras personas, además; sus posibilidades de inserción en el mercado laboral y su capacidad de protegerse contra la violencia aumentarían.

Y finalmente en relación con los factores psicológicos que se asocian al embarazo adolescente, se tiene que las adolescentes están en la búsqueda de su identidad y un embarazo no deseado las afecta emocionalmente, generando sentimientos de culpa, miedo, inseguridad, cuadros de ansiedad, depresión; y lo más probable es que genere una mala relación entre la madre y el hijo no deseado. También se encontró que hay reacciones de ambivalencia, aceptación o rechazo, en las cuales predominan las apreciaciones negativas, el miedo, impotencia, frustración de metas e ideas de aborto. Pero también hay percepciones positivas como la aceptación, responsabilidad, afrontamiento y activación del rol materno (Figuroa et al., 2020c). Cuji y Mejías (2023) agregan que la mayoría de este grupo poblacional presentan problemas de

autoestima, tomar decisiones y poca capacidad de resistir a la presión de grupo, teniendo en cuenta que la influencia de los pares, la falta de habilidades de afrontamiento efectivas y la baja autoestima, pueden aumentar la vulnerabilidad de las adolescentes al embarazo no planificado a esto añade Venegas & Valles (2019), que la situación se ve agravada en muchos casos por su condición de madre soltera ya que la pareja es generalmente un adolescente o joven que no asume su responsabilidad paterna, lo que provoca una situación de abandono afectivo, económico y social.

Limitaciones y Fortalezas

Una de las limitaciones de este estudio corresponde a escasos estudios psicológicos en nuestro país, predominando estudio de tipo biológico y de corte social. Además, este problema de embarazo adolescente se encuentra influenciado por múltiples variables sociopsicológicas, de las cuales el enfoque de género no está muy abordado.

En cuanto a las fortalezas del estudio, se puede mencionar que, por ser una problemática crucial a nivel mundial, existe un amplio panorama sobre el tema investigado, encontrándose estudios de impacto y con validez científica en bases de datos reconocidas, que permitieron plasmar en este estudio un conocimiento actualizado y evaluar el progreso de las investigaciones realizadas en los últimos años.

Conclusiones

La evidencia científica expuesta en este estudio, permite afirmar que el embarazo adolescente es multicausal, encontrándose factores económicos, familiares, educativos y psicológicos; se concluye entonces que el embarazo adolescente es una problemática mundial de gran relevancia por las causas y consecuencias que ello implica, estando presente los factores sociales de tipo económico, familiar, educativo, cultural y por supuesto los factores personales o psicológicos que al final de cuentas son

las que van a decidir las conductas adaptativas o disfuncionales de este grupo etario caracterizado por su inestabilidad y vulnerabilidad.

Recomendaciones

En función de los hallazgos encontrados, se recomienda la implementación de intervenciones psicoeducativas y bajo un enfoque preventivo que fomente el desarrollo de estrategias de afrontamiento adaptativas. Por otro lado, considerando que el embarazo adolescente se ve influido por una baja autoestima, una fuerte presión de grupo, una falta de habilidades asertivas para decidir lo mejor para sí, y, sobre todo, por un enfoque machista aún imperante en nuestro medio, se hace necesario fortalecer estas áreas de desempeño y competencias del adolescente, bajo un enfoque de género de acuerdo a los derechos humanos, los derechos de la mujer y, en especial, a los derechos del niño.

Referencias

- Aguilera, R. (2014). ¿Revisión sistemática, revisión narrativa o meta análisis? *Revista de la Sociedad Española del Dolor*, 21 (6), 359-360.
https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1134-80462014000600010
- Angarita, M., Gonzáles, C., Cardona, H., Quitián, M. y Acero, E. (2019). Historias de Vida Familiar en madres adolescentes: Estudio cualitativo realizado en el Hospital Engativá Ese en Bogotá, Colombia. *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología*, 70 (1), 39-48. <https://doi.org/10.18597/rcog.3162>
- Ato, M., López, J. y Benavente, A. (2013). Un sistema de clasificación de los diseños de investigación en psicología. *Revista Anales de Psicología*, 29 (3), 1038-1059.
<http://dx.doi.org/10.6018/analesps.29.3.178511>
- Castañeda, J. y Santa Cruz, H. (2021). Factores de riesgo asociados al embarazo en adolescentes. *Enfermería Global*, 20 (2), 109-118.
DOI: <https://doi.org/10.6018/eglobal.438711>
- Celiz, C., & Gonzales, A. (2018). Factores asociados al embarazo precoz en adolescentes atendidas en el Centro de Salud la Arena. Piura. 2018 [Tesis de licenciatura, Universidad Nacional del Callao]. Repositorio institucional.
<http://repositorio.unac.edu.pe/handle/20.500.12952/3771>
- Cerro Martínez, C.P., Almario Caicedo, G., Salguero, J., Caballero, C., Madrid M., Meza, K., Giraldo, D. y Anaya, A. (2023). Teenage pregnancy, What is its impact on Latin America? *Journal of Biomedical Science*.
<https://biomedscis.com/fulltext/teenage-pregnancy-what-is-its-impact-on-latin-america.ID.000552.php#article-info>
- Cueva, E. (2019). Factores que se asocian al embarazo en adolescentes atendidos en el Hospital Manuel Núñez Butrón de Puno. 2019. Universidad Andina Néstor Cáceres.
Velasquez <https://revistas.uancv.edu.pe/index.php/RCIA/article/view/589> 32
- Cuji, E. y Mejías, M. (2023). Factores de riesgo en el embarazo adolescente. *RECIMUNDO*, 7(2), 217-227.
<https://recimundo.com/index.php/es/article/view/2043>

- ENAHO (2023). Encuesta Nacional de Hogares. Recuperado de:
<https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3364523-encuesta-nacional-de-hogares-enaho-2023>
- Fernández, J. (2018). Factores culturales asociados con el embarazo en la adolescencia media, en el Sub Centro de Salud número seis de la parroquia de Amaguaña [Tesis de licenciatura, Pontificia Universidad Católica de Ecuador]. Repositorio institucional.
<http://8.242.217.84:8080/xmlui/handle/123456789/3281>
- Figueroa Peñafiel, M., Rivera Solis, K., Vinuesa Domo, K., Yépez Carpio, J. y Rebolledo Malpica, D. (2020). Percepción de las adolescentes frente al embarazo: Revisión Sistemática. *Archivos de Medicina*, 20(1),164-180.
<https://www.redalyc.org/journal/2738/273862538017/html/>
- INEI (2019). Perú: Encuesta Demográfica y de Salud Familiar -Endes. Recuperado de:
https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digiales/Est/Endes2019/
- Kuroki, A. (2022). Factores que influyen en el incremento de gestantes adolescentes en la región Ica, 2019 [Tesis doctoral, Universidad Nacional San Luis Gonzaga]. Repositorio institucional. <https://repositorio.unica.edu.pe/items/b21ba12b-0e3f-450e-8218-d47dfbf3a433>
- López, W. y Sánchez, J. (2018). Factores asociados al embarazo adolescente en usuarias de un centro de salud del cercado de Lima, 2018 [Tesis de licenciatura, Universidad Peruana Los Andes]. Repositorio institucional.
<http://repositorio.upla.edu.pe/handle/20.500.12848/725>
- Llanos, E. y Llovet, A. (2019). Factores que influyen en el embarazo de adolescentes. *FACSalud UNEMI*, 3 (4), 36-42.
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8277757>
- Mendoza, W. y Subiría, G. (2013). El embarazo adolescente en el Perú: Situación actual e implicancias para las políticas públicas. *Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública*, 30 (3), 471-479.
http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1726-46342013000300017
- Merino, A. (2021). El mapa de la maternidad adolescente en el mundo. Recuperado de:
<https://elordenmundial.com/mapas-y-graficos/maternidad-adolescente-mundo/>

- Ochoa, K. & Cuba, J. (2021). Factores familiares que predisponen el embarazo adolescente en América Latina y El Caribe 2009-2019: revisión sistemática. *Investigación en Enfermería*. <https://doi.org/10.11144/Javeriana.ie23.ffpe>
- OMS (2020). Salud de la madre, el recién nacido, del niño y del adolescente. Recuperado de: https://www.who.int/maternal_child_adolescent/topics/adolescence/dev/es/
- Quezada, M., Tobón, A. y Castrillón, O. (2020). Minería de datos: una aplicación para determinar cuáles factores socio-económicos influyen en el embarazo adolescente. *Información tecnológica*, 31(6), 53-60. http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S0718-07642020000600053&lng=es&nrm=iso&tlng=es
- Rodríguez, J. (2021). Factores asociados al embarazo adolescente en menores de 15 años, San Miguelito, Panamá, 2014-2018. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 5(3), 2847-2855. <https://ciencialatina.org/index.php/cienciala/article/view/493>
- Rodríguez de Gallardo, M. (2018). Factores Socio-Cultural que inciden en las adolescentes embarazadas de los centros educativos Distrito de Colón año: 2013-15. *Revista Saberes APUDEP*, 1(1), 61–89. https://revistas.up.ac.pa/index.php/saberes_apudep/article/view/102
- Silva, A. L. R., Nakagawa, J. T. T. y Silva, M. J. P. (2020). The family composition and its association with the occurrence of pregnancy in adolescence: case-control study. *Revista Enfermagem UERJ*, 28, e36283. <https://doi.org/10.12957/reuerj.2020.36283>
- UNFPA (2021). Consecuencias socioeconómicas del embarazo y la maternidad adolescente en Perú. Recuperado de: <https://peru.unfpa.org/default/files/pub-pdf>
- UNFPA (2021). Consecuencias socioeconómicas del embarazo en la adolescencia en 6 países de América latina y el Caribe. Bajo la metodología Milena. Recuperado de: <https://lac.unfpa.org/es/publications/informe-consecuencias-socioecon%C3%B3micas-del-embarazo-en-la-adolescencia-en-seis-pa%C3%ADses-de>
- Venegas, M. y Valles, B. (2019). Factores de riesgo que inciden en el embarazo adolescente desde la perspectiva de estudiantes embarazadas. *Pediatría Atención Primaria*, 21(83), 109-119.

http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1139-76322019000300006&lng=es&tlng=es.

Zabarain, S., Fernández-Daza, M. y Reyes, L. (2020). Variables sociodemográficas asociadas al embarazo en adolescentes de Santa Marta, Colombia. *Revista del Hospital Psiquiátrico de La Habana*, 17 (3).

<https://revhph.sld.cu/index.php/hph/article/view/113>

Zavala, E. (2021). Factores que influyen en el embarazo adolescente en la comunidad de Valdivia [Proyecto de investigación de licenciatura, Universidad Estatal del Sur de Manabí]. Repositorio institucional.

<http://repositorio.unesum.edu.ec/handle/53000/3333>

ANEXO: Estrategias de búsqueda

Base de datos	Estrategia de búsqueda	Nº de artículos
SCOPUS	("factor"[All Fields] OR "factor s"[All Fields] OR "factors"[All Fields]) AND "del"[All Fields] AND ("embarazo"[All Fields] OR "embarazos"[All Fields]) AND ("adolescences"[All Fields] OR "adolescence"[All Fields] OR "adolescent"[MeSH Terms] OR "adolescent"[All Fields] OR "adolescence"[All Fields] OR "adolescents"[All Fields] OR "adolescent s"[All Fields])	68
WEB OF SCIENCE	((("social behavior"[MeSH Terms] OR ("social"[All Fields] AND "behavior"[All Fields]) OR "social behavior"[All Fields] OR "sociality"[All Fields] OR "social"[All Fields] OR "socialisation"[All Fields] OR "socialization"[MeSH Terms] OR "socialization"[All Fields] OR "socialise"[All Fields] OR "socialised"[All Fields] OR "socialising"[All Fields] OR "socialities"[All Fields] OR "socializations"[All Fields] OR "socialize"[All Fields] OR "socialized"[All Fields] OR "socializers"[All Fields] OR "socializes"[All Fields] OR "socializing"[All Fields] OR "socially"[All Fields] OR "socials"[All Fields]) AND ("psychology"[MeSH Terms] OR "psychology"[All Fields] OR ("psychological"[All Fields] AND "factors"[All Fields]) OR "psychological factors"[All Fields]) AND ("associate"[All Fields] OR "associated"[All Fields] OR "associates"[All Fields] OR "associating"[All Fields] OR "association"[MeSH Terms] OR "association"[All Fields] OR "associations"[All Fields]) AND ("pregnancy in adolescence"[MeSH Terms] OR ("pregnancy"[All Fields] AND "adolescence"[All Fields]) OR "pregnancy in adolescence"[All Fields] OR ("teenage"[All Fields] AND "pregnancy"[All Fields]) OR "teenage pregnancy"[All Fields])) AND (2018:2023[pat]))	91
PUB MED	((("pregnancy in adolescence"[MeSH Terms] OR ("pregnancy"[All Fields] AND "adolescence"[All Fields]) OR "pregnancy in adolescence"[All Fields]) AND ("social determinants of health"[MeSH Terms] OR ("social"[All Fields] AND "determinants"[All Fields] AND "health"[All Fields]) OR "social determinants of health"[All Fields])) AND (2018:2023[pat]))	60
TOTAL		219