

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL ECUADOR

FACULTAD DE MEDICINA



PREVALENCIA Y CARACTERÍSTICAS DE LA VIOLENCIA DOMÉSTICA
EN LAS PAREJAS DEL PERSONAL MILITAR DE LA BRIGADA DE
INFANTERÍA NRO. 7 “LOJA”.

Tesis para obtener el título de Magister en Epidemiología para la salud pública.

Autor:

Robinson Iván Llanes Sarango Md.

Director:

Patricio Stalin Trujillo Montalvo PHD.

Quito – Ecuador

2023

Asesor de la tesis:

Dr. Patricio Trujillo

PhD en Ciencias Sociales, especialización en estudios políticos

Docente Titular de la Facultad de Medicina

Investigador del Instituto de Salud Pública

DEDICATORIA.

A mi esposa la Dra. María Fernanda Carpio,
quien ha estado junto a mí, en todo momento
con el amor, cariño y apoyo oportuno,
en todas las metas planificadas en mi vida
familiar como profesional.

A mis dos ángeles que siempre están,
en mi mente y corazón y han sido
mi pilar para cada día ser mejor persona
y añorarlos mucho más.

A mis padres y mi familia, de igual forma al glorioso
Ejército Ecuatoriano, por permitirme formar
parte de sus filas y contribuir al desarrollo
de una sociedad justa y equitativa,

Finalmente, a la Epidemiología, y a la necesidad
de contribuir a la mejora continua de la salud pública
que contribuya a toda la población ecuatoriana,
con políticas públicas eficaces, de acuerdo a las
distintas necesidades de territorio.

Agradecimientos.

- A mi esposa por su amor y cariño sincero demostrado en todo momento, y que ha estado junto a mi lado en cada paso de mi vida.
- A mis dos ángeles que no se encuentran físicamente junto a mí, compartiendo cada instante, pero sin duda son en mi corazón el mejor complemento.
- A mis padres y demás familia, que estuvieron durante mi formación y crianza, llenando e inculcándome virtudes y valores, que me han permitido desarrollarme actualmente como un profesional.
- A mi tutor de tesis Phd. Patricio Trujillo por todo el tiempo brindado, soporte y comprensión con la investigación realizada.

Resumen

La violencia doméstica es un problema de salud pública muy grave que afecta a millones de mujeres en todo el mundo, el cual se refiere a cualquier forma de abuso o comportamiento violento que ocurre en el contexto de las relaciones familiares o domésticas, ya sea en parejas casadas o no casadas, la violencia doméstica puede ser física, emocional, psicológica, sexual o económica, y sus efectos pueden ser devastadores para las víctimas y sus familias. Para abordar eficazmente la violencia doméstica como un problema de salud pública, es necesario un enfoque multidisciplinario que involucre a profesionales de la salud, servicios sociales, educadores y legisladores. Esto incluye la sensibilización pública, la capacitación de profesionales de la salud para identificar y abordar la violencia doméstica, y el establecimiento de políticas y leyes que protejan a las víctimas y promuevan relaciones saludables y no violentas. También es fundamental proporcionar apoyo y recursos a las víctimas para ayudarles a escapar de situaciones abusivas y reconstruir sus vidas

El presente estudio es una Investigación Descriptiva Transversal, que tuvo como finalidad establecer la prevalencia y características de la violencia doméstica en las parejas del personal militar de la Brigada Nro. 7 “Loja”, durante el periodo marzo agosto 2023, teniendo como objetivo general determinar la prevalencia y características de la violencia doméstica en las parejas del personal militar, adicional como objetivos específicos se evaluó la violencia física, psicológica, sexual y económica a través de la aplicación del instrumento The Woman Abuse Screening Tool (WAST) versión adaptada. La población del estudio constituyó a 120 personas que conforman las parejas del personal militar, que habitan en la vivienda fiscal de la jurisdicción de Loja, no será necesario realizar el cálculo de muestra, ya que se toma en cuenta las parejas del personal militar que actualmente se encuentran viviendo en las instalaciones de la vivienda fiscal. Los criterios de inclusión utilizados son las parejas casadas o en unión libre del personal militar que habitan en la vivienda fiscal, conjuntamente con las personas que estuvieron de acuerdo con la investigación y firmaron el consentimiento informado, de igual forma como criterios de exclusión constituyeron a las parejas del personal que no habitan en la vivienda fiscal de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja” y parejas que no estuvieron de acuerdo de participar en el estudio y no firmaron el consentimiento informado.

Para comprender la prevalencia y las características de la violencia doméstica en las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, se procesaron y analizaron los datos obtenidos de las 120 participantes utilizando el software estadístico STATA 14.

Inicialmente, se realizó un análisis descriptivo de las variables socio demográficas, obteniendo medidas de tendencia central y de dispersión, como la media y la desviación estándar, especialmente para las edades de las participantes y las puntuaciones en la escala WAST.

A partir de los puntajes del instrumento WAST, se determinó la prevalencia de violencia doméstica, encontrando que 9,17% de las mujeres evaluadas mostraron indicios de haber sufrido este tipo de violencia, basándose en un punto de corte de 15 en la escala. Para analizar la relación entre la violencia y las características socio demográficas, se llevó a cabo una regresión lineal múltiple utilizando el puntaje de la escala WAST como variable dependiente. Las características socio demográficas se emplearon como variables independientes. Esta regresión tenía el objetivo de identificar posibles predictores significativos de la violencia doméstica. Sin embargo, se encontró que las características seleccionadas no tenían una fuerte relación con los puntajes de la escala WAST en esta población, con un R^2 ajustado de -0,0187, indicando un ajuste deficiente del modelo.

Adicionalmente, se desglosaron los resultados del WAST para comprender la prevalencia de diferentes tipos de violencia (psicológica, física, económica y sexual). Este desglose permitió identificar patrones específicos y áreas de preocupación. Por ejemplo, se notó una prevalencia más alta de violencia psicológica en comparación con la violencia física y económica. Los datos recolectados y analizados proporcionaron una perspectiva esencial sobre el alcance y la naturaleza de la violencia doméstica dentro de las parejas del personal militar de Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”. En general, las conclusiones derivadas de este estudio subrayan la imperante necesidad de abordar la problemática de la violencia doméstica en diferentes niveles y contextos, incluyendo poblaciones específicas como las parejas del personal militar, la intervención temprana, la educación y el apoyo a las víctimas son esenciales para garantizar comunidades más seguras y equitativas.

Palabras Claves: violencia, doméstica, pareja.

Abstract

Domestic violence is a very serious public health problem that affects millions of women around the world, which refers to any form of abuse or violent behavior that occurs in the context of family or domestic relationships, whether in couples. Married or unmarried, domestic violence can be physical, emotional, psychological, sexual or economic, and its effects can be devastating for victims and their families. To effectively address domestic violence as a public health problem, a multidisciplinary approach involving health professionals, social services, educators, and policymakers is necessary. This includes raising public awareness, training health professionals to identify and address domestic violence, and establishing policies and laws that protect victims and promote healthy, non-violent relationships. It is also essential to provide support and resources to victims to help them escape abusive situations and rebuild their lives.

The present study is a Cross-sectional Descriptive Research, which aimed to establish the prevalence and characteristics of domestic violence in the couples of military personnel of Brigade No. 7 “Loja”, during the period March-August 2023, with the general objective of determining the prevalence and characteristics of domestic violence in the couples of military personnel, additionally, as specific objectives, physical, psychological, sexual and economic violence was evaluated through the application of the instrument The Woman Abuse Screening Tool (WAST) adapted version. The study population consisted of 120 people who make up the couples of military personnel, who live in the fiscal housing of the jurisdiction of Loja, it will not be necessary to carry out the sample calculation, since it takes into account the couples of military personnel who currently They are living in the fiscal housing facilities. The inclusion criteria used are the married or cohabiting couples of military personnel who live in the public housing, together with the people who agreed with the research and signed the informed consent, in the same way as exclusion criteria they constituted the couples of the personnel who do not live in the public housing of the Infantry Brigade No. 7 “Loja” and couples who did not agree to participate in the study and did not sign the informed consent.

To understand the prevalence and characteristics of domestic violence in the couples of military personnel of the Infantry Brigade No. 7 “Loja”, the data obtained from the 120 participants were processed and analyzed using the statistical software STATA 14. Initially, performed a descriptive analysis of the socio-demographic variables, obtaining measures of

central tendency and dispersion, such as the mean and standard deviation, especially for the ages of the participants and the scores on the WAST scale.

From the scores of the WAST instrument, the prevalence of domestic violence was determined, finding that 9.17% of the women evaluated showed signs of having suffered this type of violence, based on a cut-off point of 15 on the scale. To analyze the relationship between violence and sociodemographic characteristics, a multiple linear regression was carried out using the WAST scale score as the dependent variable. Sociodemographic characteristics were used as independent variables. This regression had the objective of identifying possible significant predictors of domestic violence. However, the selected characteristics were found not to have a strong relationship with WAST scale scores in this sample, with an adjusted R^2 of -0.0187, indicating poor model fit.

Additionally, the WAST results were disaggregated to understand the prevalence of different types of violence (psychological, physical, economic, and sexual). This breakdown allowed specific patterns and areas of concern to be identified. For example, a higher prevalence of psychological violence was noted compared to physical and economic violence. The data collected and analyzed provided an essential perspective on the extent and nature of domestic violence within the couples of military personnel of Infantry Brigade No. 7 “Loja”. Overall, the conclusions derived from this study highlight the urgent need to address the problem of domestic violence at different levels and contexts, including specific populations such as partners of military personnel, early intervention, education and support for victims are essential to ensure safer and more equitable communities.

Keywords: violence, domestic, couple.

Índice de tablas

Tabla 1. Escala de Valoración: Woman Abuse Screening Tool (WAST).....	18
Tabla 2. Características sociodemográficas según el WAST.....	24
Tabla 3. Resultados de la aplicación de la escala WAST.....	26
Tabla 4. Regresión Lineal Múltiple con la escala WAST y factores sociodemográficos.....	28

Índice de gráficos

Gráfico 1. Distribución según grupos de edad.....	26
Gráfico 2. Distribución según etnia.....	27
Gráfico 3. Distribución según escolaridad.....	27
Gráfico 4. Distribución según con la persona con quién habita.....	28
Gráfico 5. Distribución según estado civil.....	28
Gráfico 6. Distribución según actividad económica.....	29

Índice de contenido

I. INTRODUCCIÓN	11
II. PLANTEAMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN	13
1. Planteamiento del problema.	13
2. Justificación.....	15
III. MARCO TEÓRICO	16
Definición.....	16
Epidemiología.	16
Tipos de Violencia.....	17
Violencia física.....	17
Violencia psicológica.....	17
Violencia sexual.....	18
Violencia económica.....	18
Factores de riesgo.....	18
Consecuencias de la violencia doméstica.....	18
Escala de Valoración: Woman Abuse Screening Tool (WAST).....	19
IV. OBJETIVOS	21
1. Objetivo General.....	21
2. Objetivos Específicos.....	21
V. MATERIALES Y MÉTODOS	22
1. Diseño del estudio.....	22
2. Población.....	22
3. Criterios de inclusión.....	22
4. Criterios de exclusión.....	22
5. Técnicas y procedimientos.....	22
6. Plan de análisis de los datos.....	23
7. Consideraciones éticas.....	24
VI. RESULTADOS	26
VII. DISCUSIÓN	36
VIII. CONCLUSIONES	41
IX. RECOMENDACIONES	43
X. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	44
XI. ANEXOS	49

I. INTRODUCCIÓN

La violencia doméstica contra las mujeres es un problema grave y persistente en todo el mundo, la World Health Organization (WHO, 2013) la ha calificado como “un problema de salud de proporciones epidémicas”, que al pasar de los años ha ido en auge, especialmente en poblaciones donde persisten pertinencias culturales y se desconoce de la prevalencia real y magnitud del problema (1).

Esta forma de violencia, que se produce dentro del ámbito familiar o de las relaciones íntimas, afecta a mujeres de todas las edades, razas, clases sociales y niveles educativos. En América Latina, basándonos en el contexto global de violencia, ha sido considerada una de las regiones más peligrosas para la mujer, con una mayor incidencia de feminicidios, de la misma forma a nivel de Ecuador, según cifras oficiales del INEC, seis de cada diez mujeres reconocen haber padecido algún tipo de maltrato; sin embargo, muchas de las mujeres que sufren violencia no llegan a denunciar al agresor, por desconocimiento o por temor a consecuencias, enmascarando la realidad de este grave problema de salud pública.

Tiene un impacto significativo en la salud física y mental de las mujeres. Puede causar lesiones graves, trastornos de estrés postraumático, depresión, ansiedad, y en casos extremos, incluso la muerte, en muchas relaciones marcadas por la violencia, se observa un ciclo que involucra una acumulación de tensión, seguida de un episodio violento y luego una fase de reconciliación o calma temporal antes de que el ciclo vuelva a comenzar. Los factores de riesgo más relevantes constituyen la desigualdad de género, la dependencia económica, el abuso de sustancias estupefacientes, la falta de acceso a servicios de apoyo y la exposición previa a la violencia en el hogar.

Las mujeres que han experimentado violencia doméstica a menudo enfrentan consecuencias a largo plazo, pudiendo tener dificultades para mantener relaciones saludables, encontrar empleo o reconstruir sus vidas después de abandonar una relación abusiva, de la misma forma muchas mujeres sienten vergüenza y estigmatización como resultado de la violencia que han sido sometidas, lo que puede dificultar la búsqueda de ayuda y el escape de la situación abusiva.

A nivel mundial, existen movimientos y organizaciones de base que trabajan para concienciar sobre la violencia doméstica, proporcionar apoyo a las víctimas y abogar por un cambio social y legal para prevenir y abordar este problema. De igual forma, en muchos países, se han implementado leyes y políticas para abordar la violencia proporcionando apoyo a las víctimas. Sin embargo, la implementación efectiva de estas medidas a menudo es un desafío, para los distintos sistemas de salud y muchas víctimas aún enfrentan obstáculos para acceder a la ayuda necesaria.

La violencia contra las mujeres es un problema grave que afecta a mujeres de todas las edades y orígenes en todo el mundo, es fundamental abordar este problema de manera integral, incluyendo la educación, la concienciación, el apoyo a las víctimas y la implementación efectiva de leyes y políticas destinadas a prevenir y erradicar la violencia de género.

II. PLANTEAMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN

1. Planteamiento del problema.

La violencia doméstica se considera, según las Naciones Unidas (ONU), como todo acto de violencia que resulte, o pueda tener un daño físico, sexual o psicológico, dado por la pareja, expareja o conviviente, inclusive las amenazas, además en algunos casos se podría describir que la violencia se torna directamente a la afección física, terminando con actos de homicidios o femicidios, que actualmente se encuentran estipulados y castigados por la justicia de los estados. (2)

Con los antecedentes y la relevancia que ha tomado este tipo de violencia en las últimas décadas, convirtiéndose en un grave problema de salud pública y una violación de los derechos humanos, afectando negativamente la salud física, mental, sexual y reproductiva de las víctimas y, en algunos entornos violentos, puede aumentar el riesgo de contraer enfermedades infectocontagiosas por abusos sexuales, de igual forma los datos que se encuentran en los medios disponibles son en gran parte fiables, sin descartar que existe población, comunidades o grupos de personas que son vulneradas y desconocen sus derechos, evitando así percibir la realidad de la magnitud de la violencia ejercida.(2)

Continuando con el análisis y estimaciones acerca de la prevalencia y la magnitud de este grave problema de salud pública, y cómo influye de manera directa en el desarrollo psicosocial de las parejas, núcleo familiar y el entorno, se han obtenido datos y estadísticas a nivel mundial para analizar esta problemática, a base de encuestas poblacionales basadas en el testimonio de las supervivientes, teniendo datos que describen, que casi una de cada tres mujeres (30%) ha sufrido violencia física y/o sexual por su pareja, o violencia sexual por alguien que no era su pareja. (3)

Otro dato relevante manifiesta que la violencia de pareja son perpetradas en su mayoría por hombres contra mujeres, y hasta el 38% de los asesinatos de mujeres son cometidos exclusivamente por su pareja, y en valores conjuntos el 6% de las mujeres de todo el mundo refieren haber sufrido algún tipo de agresiones físicas o sexuales por personas distintas de su pareja, aunque los datos al respecto son más limitados, los sistemas de salud continuamente implementan protocolos de intervención, que contribuyen a disminuir las tasas de prevalencia

permitiendo tener un mejor control, monitoreo y manejo en casos de existir o percibir violencia grave, ya que puede conllevar a situaciones más complicadas e incluso la muerte hacia las agredidas.

Finalmente, los confinamientos durante la pandemia de COVID-19 y sus repercusiones laborales, sociales y económicas han aumentado la exposición de las mujeres a parejas con comportamientos abusivos y a factores de riesgo conocidos, al tiempo que han limitado su acceso a diferentes servicios de salud, que permitan educar en temas de prevención e identificación temprana de violencia, de igual forma las crisis humanitarias y desplazamientos de población han elevado más las cifras, debido a las diferentes pertinencias culturales que existen, y que pueden agravar la violencia, por tanto, resaltó la importancia de realizar el estudio, y establecer como pregunta de investigación; ¿Cuál es la prevalencia de la violencia doméstica en las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”?, para determinar el tipo de violencia que exhiben y poder intervenir oportunamente en caso de existir.

2. Justificación

La violencia doméstica desde la perspectiva de la salud pública, es un fenómeno o evento predecible y, por lo tanto, prevenible para controlarlo y contribuir a su disminución, a través de la identificación temprana e intervención psicoeducativa hacia las personas vulneradas, su desconocimiento se traduce en muertes, enfermedades y disminución en calidad de vida de las personas afectadas, adicional el nivel de percepción y conocimiento puede ser bajo influyendo directamente en la apreciación del problema por parte de los mismos agresores, que indirectamente desconocen y por eso actúan de manera deliberada o exagerada ante ciertas situaciones cotidianas de la vida, sin pensar en las consecuencias posteriores que existen.(4)

La violencia en los últimos años ha tomado una gran relevancia, siendo necesario y fundamental que los estados y las jurisdicciones sensibilicen a la población, para respetar los derechos humanos amparados en la Constitución (5), y que las personas vulneradas puedan denunciar abiertamente casos de violencia, contribuyendo a establecer estadísticas más fiables, permitiendo generar planes de intervención, con la práctica continua de los derechos humanos e impulsando valores de equidad e igualdad entre hombres y mujeres en los diferentes entornos de la sociedad.

En definitiva, el tema de violencia es muy extenso y presenta varias aristas dependiendo en la población investigada, ya que en algunos casos solamente se la percibe como una problemática en el núcleo familiar, más no como un problema social que afecta directamente a la salud pública de los estados. El desconocimiento ha generado vacíos que influyen de manera negativa, especialmente en las víctimas, quienes se encuentran sometidas a las formas de violencia sin poder ser intervenidas, de igual forma la apreciación acerca del tipo de violencia doméstica, contribuirá en la población investigada a mejorar la calidad de vida, las relaciones interpersonales, y el núcleo familiar, valorando la magnitud del problema y aplicando medidas a su nivel que disminuyan las cifras.

III. MARCO TEÓRICO

Definición.

Se entiende por violencia doméstica a cualquier acto violento o agresión, basados en una situación de desigualdad en el marco de un sistema de relaciones de dominación de los hombres sobre las mujeres que tenga o pueda tener como consecuencia un daño físico, sexual o psicológico, incluidas las amenazas de tales actos y la coacción o privación arbitraria de la libertad, tanto si ocurren en el ámbito público como en la vida familiar o personal. (6)

Epidemiología.

La disponibilidad de datos de canales especializados como la ONU, entre otros, han aumentado de manera significativa en los últimos años, permitiéndonos obtener una mayor información para intervenir de manera directa y establecer políticas en beneficio a la población vulnerada, con lo cual se puede describir datos más relevantes citados a continuación:

- A nivel global, se estima que 736 millones de mujeres, una de cada tres, ha experimentado alguna vez en su vida violencia física o sexual por parte de una pareja íntima, o violencia sexual perpetrada por alguien que no era su pareja. (07)
- Más de 640 millones de mujeres de 15 años o más han sido objeto de violencia de pareja (el 26% de las mujeres de 15 años o más).
- De las que han mantenido una relación, casi una de cada cuatro adolescentes de 15 a 19 años (24%) ha experimentado violencia física y/o sexual por parte de su pareja.
- La violencia contra las mujeres afecta de forma desproporcionada a los países y regiones de ingresos bajos y medios bajos.
- Alrededor de 81,000 mujeres y niñas fueron asesinadas en el 2020, unas 47,000 de ellas, (es decir, el 58%), a manos de sus parejas o familiares. Esto equivale a una mujer o niña asesinada cada 11 minutos por personas que conocen. En el 58% de todos los homicidios cometidos por las parejas íntimas y/o en el contexto familiar, la víctima fue una mujer o niña.
- Menos del 40 por ciento de las mujeres que experimentan violencia buscan algún tipo de ayuda, en la mayoría de los países para los que existen datos disponibles sobre esta cuestión se constata que, entre las mujeres que buscan ayuda, la mayoría acude a

familiares y amistades. Muy pocas recurren a instituciones estatales formales, como la policía o los servicios de salud.

- Al menos 158 países han aprobado leyes sobre la violencia en el ámbito doméstico, y 141 cuentan con legislación sobre el acoso sexual en el lugar de trabajo.
- En todo el mundo, el 6% de las mujeres declaran haber sido objeto de violencia sexual por parte de alguien que no es su marido o pareja. Sin embargo, es probable que la verdadera prevalencia de la violencia sexual fuera de la pareja sea mucho mayor, teniendo en cuenta el estigma particular relacionado con esta forma de violencia.
- Una de cada 10 mujeres de la Unión Europea afirma haber experimentado ciberacoso desde los 15 años, esto incluye haber recibido correos electrónicos o mensajes SMS sexualmente explícitos, no deseados y/u ofensivos, o insinuaciones ofensivas e inapropiadas en las redes sociales. (8)

Tipos de Violencia

Violencia física.

Es la más visible y reconocida como violencia de género, se considera como todo aquel acto en que se inflige un daño físico a la víctima que, a través de la agresión directa, dicho daño puede ser temporal o permanente. Dentro de este tipo de violencia se incluyen golpes, heridas, fracturas, arañazos, en ocasiones se pueden llegar a trivializar o considerar que pueden producirse durante una discusión, empujones y zarandeos también entran dentro de la categoría de violencia física. Finalmente, las lesiones pueden producir una incapacitación física e incluso según el nivel de daños causados puede llevar a la muerte. (9)

Violencia psicológica.

Este tipo de violencia la víctima se ve humillada, minusvalorada y atacada psicológicamente. Dicho ataque puede ser directo y realizado activamente en forma de insultos o bien llevado a cabo de un modo más pasivo, desvalorizando a la pareja sin que esta considere que está sufriendo un ataque. La violencia psicológica incluye la presencia de humillaciones, amenazas y coacciones (utilizándose en algunos casos la amenaza de agresión física a la víctima o a allegados), desprecio y desvalorización. También hacer que la persona se sienta indefensa, obligada a hacer determinadas acciones y dependiente del agresor, culpable de la situación de abuso y merecedora de un castigo. (10)

Violencia sexual.

La violencia sexual se refiere concretamente a aquel tipo de situaciones en que una persona es forzada o coaccionada para llevar a cabo actividades de índole sexual en contra de su voluntad, o bien en que la sexualidad es limitada o impuesta por otra persona. No es necesario que exista penetración ni que se produzca el acto sexual. Incluye la presencia de violaciones dentro de la pareja, la prostitución forzada, forzar la concepción o el aborto, mutilaciones genitales, acoso sexual o tocamientos indeseados, entre otros. (11)

Violencia económica.

Este tipo de violencia se basa en la reducción y privación de recursos económicos a la pareja o su prole como medida de coacción, manipulación o con la intención de dañar su integridad. También se considera como tal el hecho de obligar a depender económicamente del agresor, impidiendo el acceso de la víctima al mercado laboral mediante amenaza, coacción o restricción física. (12)

Factores de riesgo

Los factores de riesgo al que se exponen las personas vulneradas, pueden ser diversos y dependerán del medio donde se desenvuelven, sin embargo, podemos citar los más relevantes y a partir de los cuales se podría intervenir para disminuir las cifras:

- Estereotipos de género, indica la diferencia de roles que se impone a los individuos según su género, generando actitudes de discriminación e intolerancia dentro de los diferentes ámbitos de una sociedad.
- Prejuicios culturales, en especial en países de Latinoamérica, donde la ideología machista prolifera la idea de la superioridad masculina y la primacía sobre las personas de otro género. El machismo utiliza la violencia como un mecanismo de control, estos patrones de conducta suelen ser transmitidos de generación en generación.
- Superioridad y poder social, los individuos del género masculino ejercen violencia sobre personas de otro género para afianzar su autoridad y su creencia de superioridad. (13)

Consecuencias de la violencia doméstica.

La violencia doméstica (física, sexual, psicológica y económica) provoca en las mujeres graves problemas de salud física, mental, sexual y reproductiva a corto y largo plazo. (14)

También afectan a la salud y el bienestar de sus hijos. Este tipo de violencia genera un elevado costo social y económico para las mujeres, sus familias y la sociedad, dentro de las principales consecuencias podemos citar:

- La salud física en general más ampliamente puede producir lesiones físicas leves o graves y hasta la muerte de la víctima.
- En la salud mental puede producir daños emocionales irreversibles en la víctima, como baja autoestima, inestabilidad emocional, ansiedad, trastornos alimenticios o de sueño, estrés postraumático, depresión, intento de suicidio. (15)
- En la salud reproductiva las relaciones sexuales forzadas pueden traer como consecuencia enfermedades de transmisión sexual, embarazos no deseados. La violencia en mujeres embarazadas puede llevar a abortos espontáneos o muerte.
- En la salud social puede producir aislamiento social de la víctima, deterioro en las relaciones sociales. (16)
- Los niños que crecen en familias en las que hay violencia pueden sufrir diversos trastornos conductuales y emocionales. Estos trastornos pueden asociarse también a la comisión o el padecimiento de actos de violencia en fases posteriores de su vida. (16)
- La violencia de pareja también se ha asociado a mayores tasas de mortalidad y morbilidad en los lactantes y los niños (por ejemplo, por enfermedades diarreicas o malnutrición o por menores tasas de inmunización). (17)
- Costos sociales y económicos de la violencia de pareja y la violencia sexual son enormes y tienen un efecto dominó en toda la sociedad. Las mujeres pueden llegar a encontrarse aisladas e incapacitadas para trabajar, perder su sueldo, dejar de participar en actividades cotidianas y ver menguadas sus fuerzas para cuidar de sí mismas y de sus hijos. (18)

Escala de Valoración: Woman Abuse Screening Tool (WAST)

El instrumento The Woman Abuse Screening Tool (WAST) fue traducido al español y validado por Forgarty y Brown en pacientes hispanohablantes de Estados Unidos de Norteamérica en el año 2002, obteniendo una sensibilidad de 89% y especificidad de 94%, con un alfa de Cronbach de 0,9113, el mismo consta de 8 preguntas tipo Likert que interroga sobre: el grado de estrés existente en la relación; dificultad para resolver discusiones y existencia de episodios violentos a nivel emocional, psicológico, físico o sexual.

El formato Likert del instrumento WAST, también podría presentar errores en su comprensión, en especial en personas de baja escolaridad, sin embargo, aun teniendo en consideración estas limitaciones, la validación cultural del instrumento mostró tener una buena capacidad de discriminación, rendimiento y confiabilidad en estudios realizados a nivel global. (19)

Tabla 1. Escala de Valoración: Woman Abuse Screening Tool (WAST)

Wast: Versión original	Wast: Versión adaptada
1. En general, ¿cómo describiría usted su relación con su pareja? o Mucha tensión o Alguna tensión o Sin tensión	1. En general, ¿cómo describiría usted su relación con su pareja? o Estresante o Un poco estresante o Nada estresante
2. Usted y su pareja resuelven sus discusiones (argumentos) con: o Mucha dificultad o Alguna dificultad o Sin dificultad	2. Usted y su pareja resuelven sus discusiones con: o Mucha dificultad o Algo de dificultad o Sin dificultad
3. Al terminar las discusiones usted ¿se siente decaída o mal con usted misma? o Muchas veces o A veces o Nunca	3. Al terminar las discusiones usted ¿se siente decaída o mal con usted misma? o Muchas veces o A veces o Nunca
4. ¿Las discusiones terminan en golpes, patadas, o empujones? o Muchas veces o A veces o Nunca	4. ¿Las discusiones terminan en golpes, patadas, o empujones? o Muchas veces o A veces o Nunca
5. ¿Siente miedo de lo que su pareja diga o haga? o Muchas veces o A veces o Nunca	5. ¿Hay situaciones en las cuales ha sentido miedo de las reacciones de su pareja? o Muchas veces o A veces o Nunca
6. Su pareja ¿ha abusado de usted físicamente? o Muchas veces o A veces o Nunca	6. Su pareja ¿controla el dinero que usted gasta, o la obliga a realizar trabajo en exceso? o Muchas veces o A veces o Nunca
7. Su pareja ¿ha abusado de usted emocionalmente? o Muchas veces o A veces o Nunca	7. Su pareja ¿la insulta, garabatea, grita, humilla y descalifica verbalmente? o Muchas veces o A veces o Nunca
8. ¿Su pareja ha abusado de usted sexualmente? o Muchas veces o A veces o Nunca	8. ¿Se ha sentido obligada a tener relaciones sexuales con su pareja para evitar problemas? o Muchas veces o A veces o Nunca

Escala de Valoración: Woman Abuse Screening Tool (WAST)

Las posibles respuestas se disponen en tres niveles que van de menor a mayor gravedad, teniendo así la respuesta menos deseable con 3 puntos, intermedia con 2 puntos y la más deseable con 1 punto; así mismo, el máximo valor del puntaje es de 24 puntos y el mínimo de 8, identificando un puntaje mínimo de 8 que indica que no existe violencia aparente y como máximo 24 que estima altos niveles de violencia doméstica en las parejas. (20)

IV. OBJETIVOS

1. Objetivo General

Determinar la prevalencia y características de la violencia doméstica en las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”.

2. Objetivos Específicos

1. Caracterizar socio demográficamente a la población que forma parte del estudio.
2. Evaluar la violencia psicológica a través de aplicación de “The Woman Abuse Screening Tool (WAST) versión adaptada” en la población de estudio.
3. Identificar la violencia física a través de aplicación de “The Woman Abuse Screening Tool (WAST) versión adaptada” en la población de estudio.
4. Analizar la violencia económica a través de aplicación de “The Woman Abuse Screening Tool (WAST) versión adaptada” en la población de estudio.
5. Describir la violencia sexual a través de aplicación de “The Woman Abuse Screening Tool (WAST) versión adaptada” en la población de estudio.

V. MATERIALES Y MÉTODOS

1. Diseño del estudio

A fin de establecer la prevalencia y características de la violencia doméstica en las parejas del personal militar de la Brigada Nro. 7 “Loja”, durante el periodo marzo agosto 2023, se realizó una Investigación Descriptiva Transversal.

2. Población

La población del estudio incluyo a 120 personas que conforman las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, que habitan en la vivienda fiscal de la jurisdicción de Loja, no fue necesario efectuar el cálculo de muestra, ya que se toma en cuenta las parejas del personal militar que actualmente se encuentran viviendo en las instalaciones de la vivienda fiscal.

3. Criterios de inclusión

- Parejas casadas o en unión libre del personal militar que habita en la vivienda fiscal de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”.
- Personas que estén de acuerdo en participar y firmen el consentimiento informado.

4. Criterios de exclusión

- Parejas del personal que no habitan en la vivienda fiscal de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja” y pertenece a otras unidades militares.
- Personas que no estén de acuerdo en participar en el estudio y no firmen el consentimiento informado.

5. Técnicas y procedimientos

Entre las técnicas de recolección de datos se aplicaron las encuestas a las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”

La recolección de datos fue realizada a cada participante mediante los instrumentos de medición, a su vez para proporcionar un ambiente adecuado, amigable y evitar en su mayoría sesgos de información, las parejas del personal militar fueron visitadas en el sector de la

vivienda fiscal, en donde se explicó y aclaró previamente los aspectos de la investigación, aclarando dudas en el proceso y asegurando la confidencialidad de los datos, sin que existan terceros o personas ajenas que al momento de contestar influyan de manera negativa en los resultados, entre los instrumentos de recolección podemos describir los siguientes:

- El consentimiento informado, en el cual legaliza ser parte de estudio y someterse a las actividades de recolección de información.
- La encuesta que recopilará la información y variables socio demográfico de los participantes.
- Finalmente, el instrumento The Woman Abuse Screening Tool (WAST) versión adaptada, que consta de 8 preguntas tipo Likert que interroga sobre: el grado de estrés existente en la relación; la dificultad para resolver discusiones y existencia de episodios violentos a nivel emocional, psicológico, físico, económico o sexual y cuyas posibles respuestas se disponen en tres niveles que van de menor a mayor gravedad.

Teniendo la respuesta menos deseable evaluada con 3 puntos, la intermedia con 2 puntos y la más deseable del test con 1 punto, obteniendo valores mínimos de 8 puntos que indican que no se evidencia presencia de violencia, con un punto de corte en 15 y valores máximos de 24 que indican presencia de violencia doméstica. De igual forma, los ítems 1,2,3,7 se relacionan con violencia psicológica, los ítems 4,5 con física, el ítem 6 con económica y finalmente el ítem 8 con sexual, para realizar el análisis y la discusión respectiva de acuerdo a los requerimientos de la investigación.

6. Plan de análisis de los datos

Para comprender la prevalencia y las características de la violencia doméstica en las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, se procesaron y analizaron los datos obtenidos de las 120 mujeres utilizando el software estadístico STATA 14.

Inicialmente, se llevó a cabo un análisis descriptivo de las variables socio demográficas, obteniendo medidas de tendencia central y de dispersión, como la media y la desviación estándar, especialmente para las edades de las participantes y las puntuaciones en la escala WAST.

A partir de los puntajes del instrumento WAST, se determinó la prevalencia de violencia doméstica, para analizar la relación entre la violencia y las características socio demográficas, se llevó a cabo una regresión lineal múltiple utilizando el puntaje de la escala WAST como variable dependiente, las características socio demográficas se emplearon como variables independientes. Esta regresión tenía el objetivo de identificar posibles predictores significativos de la violencia doméstica. Sin embargo, se encontró que las características seleccionadas no tenían una fuerte relación con los puntajes de la escala WAST en esta población, con un R^2 ajustado de -0,0187, indicando un ajuste deficiente del modelo.

Adicionalmente, se desglosaron los resultados del WAST para comprender la prevalencia de diferentes tipos de violencia (psicológica, física, económica y sexual). Este desglose permitió identificar patrones específicos y áreas de preocupación. Finalmente, los datos se tabularon y visualizaron en tablas para facilitar la interpretación y presentación de los resultados. Los datos recolectados y analizados proporcionaron una perspectiva esencial sobre el alcance y la naturaleza de la violencia doméstica dentro de las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”.

7. Consideraciones éticas

- Por tratarse de un estudio académico, se guardará en reserva y confiabilidad de los participantes inmersos en el estudio.
- El protocolo de investigación fue aprobado por el Comité de Ética de la Investigación en Seres Humanos de la PUCE.
- Todas las participantes que integran el presente estudio, legalizaron su aceptación y firmaron el consentimiento informado.
- Para brindar un ambiente adecuado, amigable y evitar en su mayoría sesgos de información, las parejas del personal militar fueron visitadas en el sector de la vivienda fiscal, por el personal de salud conjuntamente con el investigador (Médico investigador, psicólogo clínico), en donde se explicó y aclaró previamente los aspectos de la investigación, explicando dudas en el proceso y asegurando la confidencialidad de los datos, sin que existan terceros o personas ajenas que al momento de contestar influyan de manera negativa.
- En todo momento previo, durante y posterior del desarrollo de la investigación, se brindó toda la información necesaria a fin de garantizar los resultados, de igual forma

en casos de existir crisis agudas o casos de violencia relevantes, a través del Hospital de Brigada, conjuntamente con el psicólogo se intervendrá, de tal manera que se coadyuve a las familias. El objetivo y la finalidad de la investigación es evidenciar la prevalencia de violencia, para en futuras investigaciones elaborar programas, protocolos de identificación y manejo, asegurando la confidencialidad de los datos y ayuda necesaria a las víctimas en caso de ser necesario, respetando las recomendaciones éticas y metodológicas para el desarrollo de investigaciones sobre violencia de género que son promovidas por la Organización Mundial de la Salud.

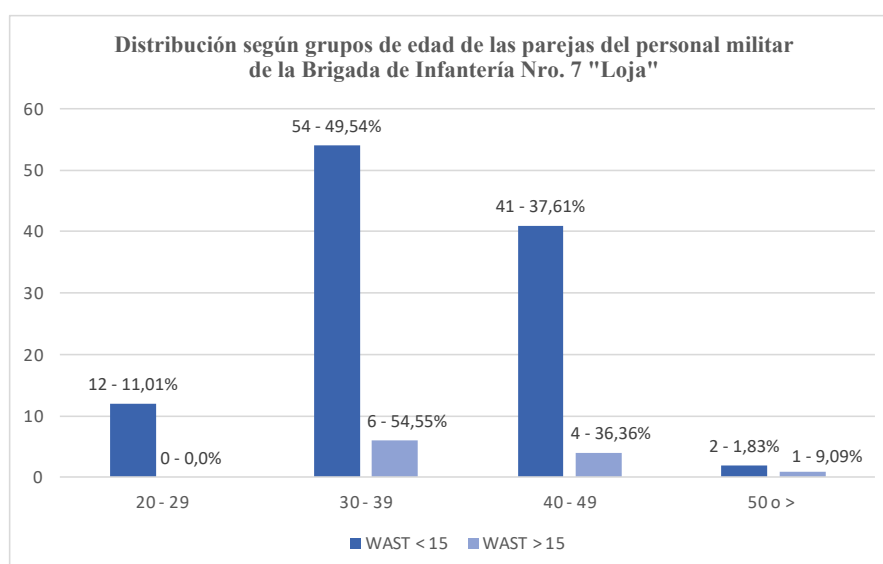
VI. RESULTADOS

En el estudio realizado para determinar la prevalencia y características de la violencia doméstica en las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, participaron 120 mujeres. Basándose en el punto de corte de 15 en la escala WAST, se observaron 11 casos que corresponde a una prevalencia de 9,17%.

La edad de las parejas del personal militar en general se encontró en un rango desde 22 a 54 años, la media fue 37,2 con una desviación estándar de 6,83. Con respecto a la puntuación en la escala WAST se encontró una media de 9,37(DS 2,39).

En cuanto a las características socio demográficas y su resultado obtenido al aplicar la escala WAST, la mayoría de las mujeres con puntuaciones altas se encuentran en el rango de edad de 30-39 años (54,55%), seguido por el rango de 40-49 años (36,36%), mientras que en puntuaciones bajas se encuentran en el rango de edad de 30-39 años (49,54%), seguido por el rango de 40-49 años (37,61%).

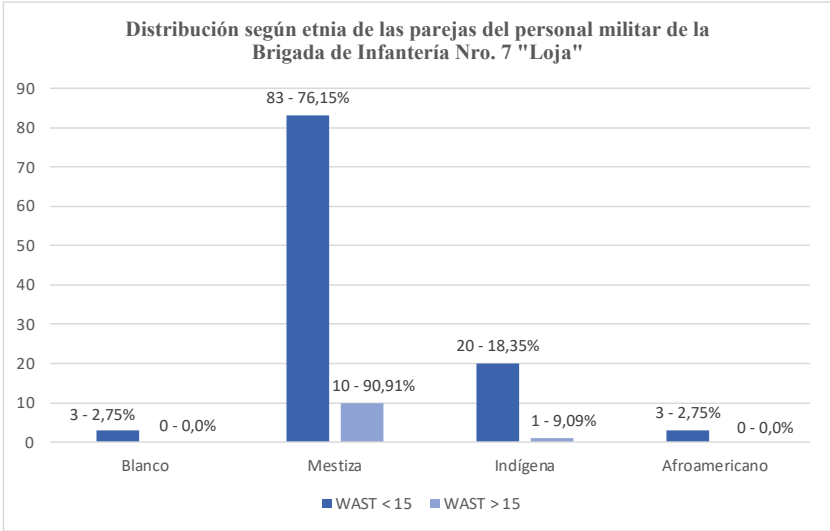
Gráfica 01. Distribución según grupos de edad.



Fuente: Base de datos
Elaboración: Md. Robinson Llanes S.

En lo que respecta a la Etnia, la mayoría de las parejas, tanto con puntuaciones altas como bajas en la aplicación del WAST, predominan de la etnia mestiza, con 76,15% y 90,91%, respectivamente, siendo poco frecuentes el resto de etnias en ambos casos.

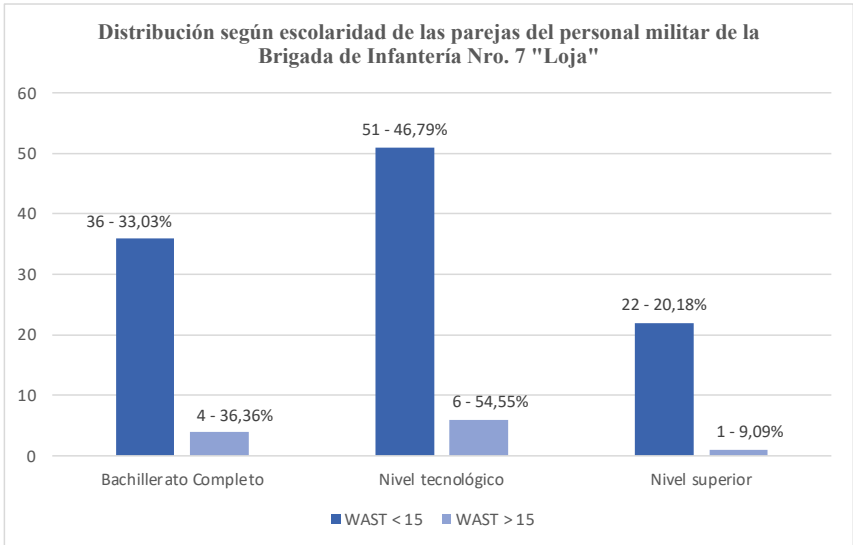
Gráfica 02. Distribución según etnia.



Fuente: Base de datos
Elaboración: Md. Robinson Llanes S.

En escolaridad predomina en puntuaciones altas como bajas en WAST, el nivel tecnológico con 54,55% y 46,79% respectivamente, siguiendo en orden de frecuencia se evidencia el bachillerato completo y el nivel superior.

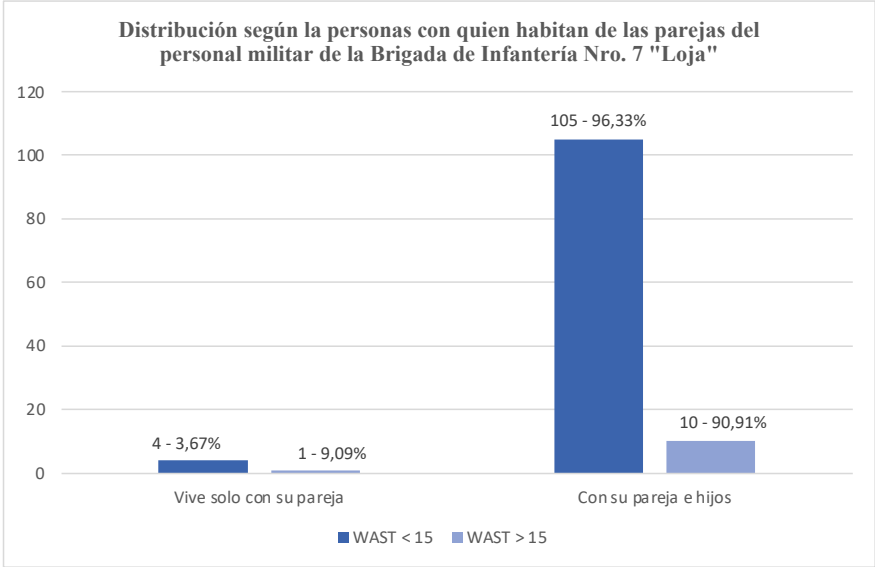
Gráfica 03. Distribución según escolaridad.



Fuente: Base de datos
Elaboración: Md. Robinson Llanes S.

La mayoría de las parejas del personal militar, con puntuaciones altas como bajas en la aplicación de la herramienta WAST, viven con su pareja e hijos, con porcentajes de 90,91% y 96,33%, respectivamente.

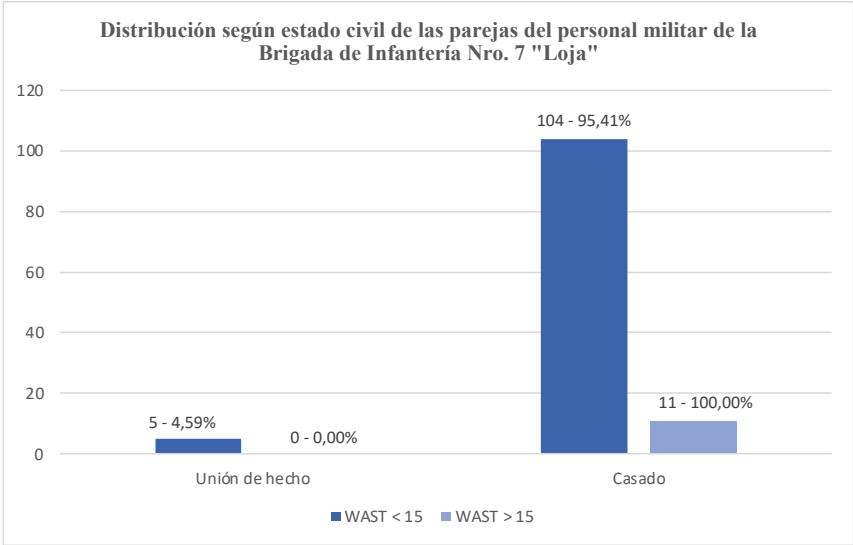
Gráfica 04. Distribución según la persona con quien habita.



Fuente: Base de datos
Elaboración: Md. Robinson Llanes S.

El estado civil de las parejas, la gran mayoría de las mujeres en ambos grupos están casadas. En las parejas con puntuaciones altas de WAST, representa el 100,00%, mientras que, en el grupo de puntuaciones bajas, es del 95,41%.

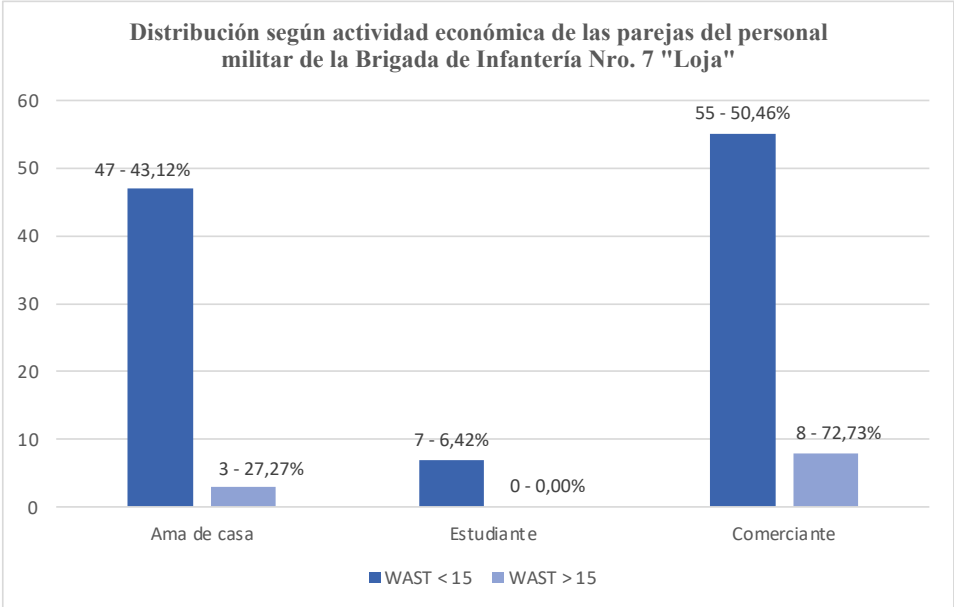
Gráfica 05. Distribución según estado civil.



Fuente: Base de datos
Elaboración: Md. Robinson Llanes S.

La principal actividad económica en la que se desenvuelven las parejas, fue comerciante con valores de 72,73% en puntuaciones altas de WAST seguida por ama de casa (27,27%), en contraste en las puntuaciones bajas de WAST, que la mayoría son comerciantes (50,46%).

Gráfica 06. Distribución según actividad económica.



Fuente: Base de datos
Elaboración: Md. Robinson Llanes S.

Se realizó análisis de la varianza y se encontró diferencia significativa entre las mujeres que tuvieron puntuación mayor a 15 y las que no, con un promedio de puntuación en WAST de 16,18, y 8,68 respectivamente. La diferencia, de 7,5 puntos, fue significativa, con valor p menor a 0,001. En adición, la varianza entre ambos grupos fue consistente, respaldando la robustez de los resultados. Estos hallazgos sugieren relación entre la violencia y puntuaciones altas en la escala WAST.

Tabla 2. Características sociodemográficas según el WAST.

Var.	Categorías	WAST <15	WAST >=15
Edad			
	20-29 años	12 (11,01%)	0 (0,00%)
	30-39 años	54 (49,54%)	6 (54,55%)
	40-49 años	41 (37,61%)	4 (36,36%)
	50 o mayor	2 (1,83%)	1 (9,09%)
Etnia			
	Blanco	3 (2,75%)	0 (0,00%)
	Mestiza	83 (76,15%)	10 (90,91%)
	Indígena	20 (18,35%)	1 (9,09%)
	Afroamericano	3 (2,75%)	0 (0,00%)
Escolaridad			
	Bachillerato completo	36 (33,03%)	4 (36,36%)
	Nivel tecnológico	51 (46,79%)	6 (54,55%)
	Nivel superior	22 (20,18%)	1 (9,09%)
Persona con quien habita			
	Vive solo con su pareja	4 (3,67%)	1 (9,09%)
	Con su pareja e hijos	105 (96,33%)	10 (90,91%)
Estado civil			
	Unión de hecho	5 (4,59%)	0 (0,00%)
	Casado	104 (95,41%)	11 (100,00%)
Actividad económica			
	Ama de casa	47 (43,12%)	3 (27,27%)
	Estudiante	7 (6,42%)	0 (0,00%)
	Comerciante	55 (50,46%)	8 (72,73%)

Fuente: Base de datos

Elaboración: Md. Robinson Llanes S.

En cuanto a las características socio demográficas de las mujeres y su puntuación en la escala WAST; La mayoría de las mujeres con puntuaciones altas se encontraban en el rango de edad de 30-39 años (54,55%), seguido por el rango de 40-49 años (36,36%), mientras que en puntuaciones bajas se encuentran en el rango de edad de 30-39 años (49,54%), seguido por el rango de 40-49 años (37,61%)

En lo que respecta a la Etnia, la mayoría de las mujeres, tanto con puntuaciones altas como bajas en WAST, pertenecen a la etnia mestiza, con 76,15% y 90,91%, respectivamente. Las etnias blanco, afroamericano no mostraron presencia en el grupo con puntuaciones altas.

La escolaridad predominante en mujeres con puntuaciones altas en WAST es el nivel tecnológico (54,55%), seguido del bachillerato completo (36,36%). Sin embargo, en el grupo con puntuaciones bajas, el nivel tecnológico predomina con un 46,79%.

La mayoría de las mujeres, tanto en el grupo de puntuaciones altas como bajas, viven con su pareja e hijos, con porcentajes de 90,91 y 96,33%, respectivamente. La gran mayoría de las mujeres en ambos grupos están casadas. En el grupo de puntuaciones altas, representa el 100,00%, mientras que, en el grupo de puntuaciones bajas, el 95,41%.

La actividad predominante en el grupo con puntuaciones altas en WAST es la de comerciante (72,73%), seguida por ama de casa (27,27%). En el grupo con puntuaciones bajas, la mayoría son comerciantes (50,46%).

En resumen, las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, que mostraron indicios de violencia (WAST \geq 15), tienden a ser mestizas, de edad entre 30-39 años, con educación a nivel tecnológico, casadas, que viven con su pareja e hijos, y trabajan principalmente como comerciantes.

Tabla 3. Resultados de la aplicación de la escala WAST

	WAST >=15	WAST<15	TOTAL
Preg1 WAST - Psicológica:			
- Nada estresante	0 (0,00%)	100 (91,74%)	100 (83,33%)
- Un poco estresante	5 (45,45%)	8 (7,34%)	13 (10,83%)
- Estresante	6 (54,55%)	1 (0,92%)	7 (5,83%)
Preg2 WAST - Psicológica:			
- Sin dificultad	0 (0,00%)	100 (91,74%)	100 (83,33%)
- Alguna dificultad	5 (45,45%)	7 (6,42%)	12 (10,00%)
- Mucha dificultad	6 (54,55%)	2 (1,83%)	8 (6,67%)
Preg3 WAST - Psicológica:			
- Nunca	0 (0,00%)	93 (85,32%)	93 (77,50%)
- A veces	7 (63,64%)	15 (13,76%)	22 (18,33%)
- Muchas veces	4 (36,36%)	1 (0,92%)	5 (4,17%)
Preg4 WAST - Física:			
- Nunca	2 (18,18%)	109 (100,00%)	111 (92,50%)
- A veces	9 (81,82%)	0 (0,00%)	9 (7,50%)
- Muchas veces	-----	-----	-----
Preg5 WAST - Física:			
- Nunca	1 (9,09%)	105 (96,33%)	106 (88,33%)
- A veces	5 (45,45%)	4 (3,67%)	9 (7,50%)
- Muchas veces	5 (45,45%)	0 (0,00%)	5 (4,17%)
Preg6 WAST - Económica:			
- Nunca	3 (27,27%)	91 (83,49%)	94 (78,33%)
- A veces	4 (36,36%)	18 (16,51%)	22 (18,33%)
- Muchas veces	4 (36,36%)	0 (0,00%)	4 (3,33%)
Preg7 WAST - Psicológica:			
- Nunca	6 (54,55%)	95 (87,16%)	101 (84,17%)
- A veces	5 (45,45%)	14 (12,84%)	19 (15,83%)
- Muchas veces	-----	-----	-----
Preg8 WAST - Sexual:			
- Nunca	11 (100,00%)	109 (100,00%)	120 (100,00%)
- A veces	-----	-----	-----
- Muchas veces	-----	-----	-----

Fuente: Base de datos

Elaboración: Md. Robinson Llanes S.

La aplicación de la escala WAST en categorías de respuestas para cada pregunta, proporcionó los siguientes resultados, cabe notar que se hizo distinción entre aquellos con puntuaciones ≥ 15 , indicativos de violencia y puntuaciones bajas.

Violencia psicológica:

En la primera pregunta, el 91,74% de las mujeres con puntuaciones bajas encontraron la situación "Nada estresante", mientras que el 54,55% de las mujeres con puntuaciones altas la calificaron como "Estresante".

Para la segunda pregunta, el 91,74% de las mujeres con puntuaciones bajas reportaron "Sin dificultad", mientras que, en el grupo de puntuaciones altas, un 54,55% indicó "Mucha dificultad".

En la tercera, la opción "Nunca" predominó en el grupo de puntuaciones bajas con un 85,32%. Sin embargo, en el grupo de puntuaciones altas, la opción "A veces" fue la más común con un 63,64%.

En la séptima pregunta, el 87,16% de las mujeres con puntuaciones bajas seleccionó "Nunca", y el 45,45% de las mujeres con puntuaciones altas eligió "A veces".

Violencia física:

En la cuarta pregunta, la totalidad de mujeres con puntuaciones bajas (100%) indicó "Nunca" haber experimentado la situación. Sin embargo, en el grupo de puntuaciones altas, un 81,82% señaló "A veces".

En la quinta pregunta, la opción "Nunca" fue la más seleccionada en el grupo de puntuaciones bajas (96,33%). En el grupo de puntuaciones altas, tanto "A veces" como "Muchas veces" tuvieron la misma frecuencia, con un 45,45%.

Violencia económica:

En la sexta pregunta, el 83,49% de las mujeres con puntuaciones bajas seleccionó "Nunca". Sin embargo, en el grupo de puntuaciones altas, las opciones "A veces" y "Muchas veces" tuvieron la misma frecuencia con un 36,36% cada una.

Violencia sexual:

Para la categoría de violencia sexual, ninguna de las personas encuestadas reportó haber experimentado violencia sexual "a veces" o con otra frecuencia.

Tabla 4. Regresión Lineal Múltiple con la escala WAST y factores sociodemográficos.

Variable	Coefficiente	Beta	p-valor	[95% I.C.]
Edad	0,069	0,198	0,083	-0,009, 0,148
Etnia				
Blanco	-----	-----	-----	-----
Mestiza	0,354	0,062	0,808	-2,530, 3,239
Indígena	-0,333	-0,053	0,827	-3,334, 2,668
Afroamericano	-1,064	-0,070	0,601	-5,090, 2,962
Escolaridad				
Bachillerato completo	-----	-----	-----	-----
Nivel tecnológico	-0,326	-0,068	0,548	-1,398, 0,746
Nivel superior	-0,486	-0,080	0,496	-1,894, 0,922
Persona con quien habita				
Vive solo con su pareja				
Con su pareja e hijos	-0,885	-0,074	0,432	-3,109, 1,339
Estado civil				
Unión de hecho				
Casado	-0,323	-0,027	0,833	-3,345, 2,699
Actividad económica				
Ama de casa				
Estudiante	-0,509	-0,050	0,706	-3,176, 2,158
Comerciante	-0,220	-0,046	0,651	-1,180, 0,740
Constante	8,143		0,002	2,931, 13,354

R² = 0,0669**R² ajustado = -0,0187**

Fuente: Base de datos

Elaboración: Md. Robinson Llanes S.

Se llevó a cabo una regresión lineal múltiple con la puntuación de la escala WAST como variable dependiente y características socio demográficas como independientes. El coeficiente R² fue de 0,0669, lo que sugiere que las variables incluidas explican el 6,69% de la variabilidad en los puntajes de la escala WAST. Sin embargo, R² ajustado (-0,0187), indica ajuste deficiente.

La edad mostró una relación positiva con el puntaje WAST, pero no fue estadísticamente significativo (p=0,083). De las categorías étnicas, ninguna mostró diferencias significativas en comparación con la categoría "Blanco". Las variables relacionadas con la escolaridad y con quién vive la persona tampoco resultaron significativas.

El coeficiente constante fue 8,143 y fue estadísticamente significativo (p=0,002), lo que indica que, manteniendo constantes todas las otras variables, el puntaje promedio esperado en la escala WAST es de 8,143.

En síntesis, se encontró una prevalencia del 9,17% basada WAST (puntuación ≥ 15). Las mujeres de 30-39 años presentaron la mayor prevalencia. La etnia mestiza fue la más afectada. La actividad comercial se asoció con una mayor prevalencia de violencia. Las características socio demográficas seleccionadas no presentan una asociación fuerte o

significativa con los puntajes de la escala WAST. La violencia psicológica fue más común en las mujeres con puntuaciones altas, señalando su importancia en este contexto.

VII. DISCUSIÓN

La violencia doméstica contra las mujeres, ha sido un problema prevalente y preocupante en diversas regiones y contextos. Nuestro estudio, reveló similitudes y diferencias en comparación con hallazgos de investigaciones previas en este ámbito a nivel mundial. Al analizar en detalle los componentes de la escala WAST y su relación con las características socio demográficas de las parejas del personal militar, y se pueden extraer varios puntos importantes detallados a continuación.

Prevalencia de la Violencia Doméstica:

El concepto de violencia como tal, suele estar comprendido aunque no en todo su espectro; en estudios de un contexto similar, resalta uno de Ortiz Quevedo, realizado en Colombia mediante entrevistas de grupo focal sobre la concepción de violencia familiar, se destaca que el 100% concibe la violencia como física o psicológica (21), el 60% reconoce violencia verbal y tan solo el 20% reconoce otras formas de violencia como económica, sexual, cultural o racial, además resalta que los Militares Jóvenes son los más vulnerables y más propensos al suicidio por la presión ejercida de la sociedad y su familia, situación que se debe revisar porque las personas que trabajan en las Fuerzas Militares se exponen a cambios bruscos y a cambios constantes para sí mismo y sus familias lo que puede repercutir en su dinámica familiar.

López Gómez, Jenny Marcela profesionales de trabajo social del Hospital Militar Central (HOSMIC), llevaron a cabo una investigación igualmente en Colombia al interior de la institución con las familias de los militares en "intervención de trabajo social con familia en las Fuerzas Militares" (21) . Con enfoque cualitativo, concluye que las esposas de los militares son consideradas mujeres sumisas, trasladando sus propias metas a un lugar secundario. La familia ejerce un proceso formativo en sí misma y propicia las condiciones de desarrollo del ser humano, por tanto, la forma en la que se configura genera impactos en los elementos psicosociales de sus integrantes

Natalia Escoffier(22); se centra en el análisis de cómo las Fuerzas Armadas argentinas abordan la violencia intrafamiliar, resaltando la importancia de abordar esta problemática desde una perspectiva de igualdad y proponiendo recomendaciones para mejorar las políticas y

prácticas institucionales en este sentido, de igual forma se identifican los desafíos y obstáculos que enfrentan las Fuerzas Armadas argentinas en la lucha contra la violencia intrafamiliar, incluyendo la resistencia al cambio, la estigmatización de las víctimas y la falta de recursos

En Chile, Binfa y colaboradores mostraron la eficacia del instrumento WAST para detectar la violencia doméstica en centros de salud (23). Aunque este instrumento fue diseñado específicamente para el contexto chileno, nuestros resultados reflejaron un patrón similar, resaltando la importancia de herramientas adaptadas culturalmente para capturar la auténtica magnitud de la problemática. Por otro lado, en asentamientos informales de Mumbai, India, Daruwalla y su equipo en 2020 encontraron que el 13% de las mujeres había experimentado violencia física doméstica en el año anterior (24). Contrario a estos hallazgos, nuestro estudio reveló una prevalencia más cercana al informe del Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos del Ecuador, donde se señaló que 65 de cada 100 mujeres han vivenciado algún tipo de violencia de género a lo largo de su vida (25).

En concordancia con otras investigaciones realizadas a nivel de las familias del personal de Fuerzas militares de otros países a nivel de Latinoamérica, existe un contraste evidenciado en nuestro estudio, ya que la prevalencia de la violencia doméstica en las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, basada en un punto de corte de 15 en la escala WAST, es del 9,17%. Esta cifra es relevante y puede indicar la existencia de un problema significativo y es fundamental reconocer que la violencia doméstica es un tema sub reportado en muchas culturas debido a factores como el estigma, el miedo y la falta de conciencia sobre los derechos y recursos disponibles.

Factores socioeconómicos y demográficos

Se exploraron factores socio demográficos que podrían influir en la violencia doméstica. Los resultados revelaron tendencias en relación con la edad, la etnia, la escolaridad, la convivencia y la actividad económica. Se encontró que las mujeres en el rango de edad de 30-39 años presentaron una mayor prevalencia de puntuaciones altas en la escala WAST, lo que podría sugerir una posible vulnerabilidad en este grupo a la violencia doméstica. Sin embargo, no se halló una relación estadísticamente significativa entre la edad y las puntuaciones WAST, indicando la influencia compleja de los factores socioeconómicos y culturales. La etnia mestiza predominó en ambos grupos, pero no hubo suficientes representantes de otras etnias para obtener conclusiones sólidas. Las diferencias en la percepción y experiencia de la violencia

pueden estar relacionadas con las normas culturales. La escolaridad tampoco se relacionó significativamente con la violencia doméstica, resaltando la necesidad de un análisis más detenido de estos factores. En cuanto a la convivencia, la mayoría de las mujeres vivían con su pareja e hijos en ambos grupos, sin diferencias significativas. El estado civil tampoco se relacionó de manera significativa con la violencia. En términos de actividad económica, ser comerciante se relacionó con una mayor prevalencia de violencia, lo que destaca la importancia de comprender la dinámica de poder en las relaciones.

Vacacela Márquez y Mideros Mora en 2022, en su análisis sobre el Ecuador, identificaron factores de riesgo como la edad, etnia y educación (26). Similarmente, en nuestro estudio, observamos que ciertos grupos, como las mujeres indígenas y afrodescendientes, mostraron una mayor prevalencia de episodios violentos. La Organización Mundial de la Salud ha enfatizado la violencia contra la mujer como un problema global de salud pública (30). Alineado con esto, nuestro estudio resaltó la influencia de los factores socioeconómicos en la prevalencia de la violencia. Específicamente, observamos una correlación entre niveles educativos más bajos y una mayor incidencia de violencia.

Con respecto a los factores socio demográficos, en Chile, la adaptación del instrumento WAST para detectar la violencia doméstica subrayó la importancia de considerar las particularidades culturales y socio económicas en la evaluación de este problema (27). Si bien el enfoque principal de su estudio no estaba en los factores socio demográficos, es innegable que cualquier herramienta de detección debe adaptarse culturalmente para ser efectiva.

La investigación de Daruwalla destacó que las mujeres en asentamientos informales, que a menudo enfrentan adversidades socioeconómicas, son particularmente vulnerables a la violencia doméstica (28). Esta vulnerabilidad puede verse exacerbada por factores socioeconómicos adversos.

Vacacela y Mideros, identificaron que la edad, la autoidentificación étnica y el nivel educativo tienen una fuerte relación con la incidencia de la violencia (29). En particular, encontraron que las mujeres indígenas y afroecuatorianas reportan una mayor prevalencia de episodios violentos. Además, observaron que la prevalencia de violencia disminuye a medida que aumenta el nivel educativo de las mujeres.

Estos hallazgos, en conjunto con datos globales presentados por la Organización Mundial de la Salud (30), indican que los factores no solo influyen en la prevalencia de la violencia doméstica, sino que también pueden exacerbarse en interacción con otros factores contextuales.

Componentes de la Escala WAST:

El análisis detallado de los componentes de la escala WAST muestra que, en general, los indicadores de violencia psicológica son más comunes en las mujeres con puntuaciones altas. Los resultados de nuestra investigación, comparados con el estudio de Binfa Lorena en Chile (31), son fundamentales para proporcionar apoyo y recursos a las víctimas y contribuir a la prevención de futuros casos de violencia, a su vez revelan notables diferencias en la detección de violencia doméstica a través de la escala WAST.

La violencia física, económica y sexual es menos común en ambas poblaciones, con la mayoría de las mujeres informando que "nunca" han experimentado estos tipos de violencia. Esto puede deberse a factores culturales que influyen en la percepción y denuncia de estos tipos de violencia. Sin embargo, la presencia de casos en ambos grupos destaca la importancia de abordar todas las formas de violencia doméstica.

La utilización de la Escala WAST y el análisis de los datos pueden contribuir a la formación de profesionales de la salud en la detección y manejo de casos de violencia doméstica. Esto es importante para garantizar una atención adecuada y sensible a las necesidades de las víctimas.

Consideraciones culturales y limitaciones.

A pesar de la extensa literatura existente sobre la relación entre factores socio demográficos y violencia doméstica, nuestro estudio no encontró una correlación directa entre estos. El análisis de estos resultados debe considerar la influencia de la cultura ecuatoriana en la percepción y denuncia de la violencia doméstica. Las normas culturales, el miedo al estigma y la falta de recursos y apoyo, pueden llevar a un sub reporte de casos de violencia. No obstante, es esencial reconocer las limitaciones de nuestro estudio, como la dedicación en la concentración en una población específica de parejas de militares. Además, la falta de representación de algunas etnias dificulta las conclusiones sobre la influencia étnica. Se requieren estudios más amplios y diversos para comprender completamente la dinámica de la

violencia doméstica en Ecuador. Además, aunque nuestro diseño permitió identificar correlaciones, no se pueden establecer relaciones causales definitivas.

VIII. CONCLUSIONES

En cuanto a la caracterización socio demográfica de la población que forma parte del estudio, se pudo identificar que las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 "Loja" tienen edades comprendidas entre 22 y 54 años, con una edad promedio de 37,2 años. La mayoría pertenece a la etnia mestiza y tiene una formación a nivel tecnológico. Las parejas más predominantes están casadas y cohabitan con sus hijos, reflejando una estructura familiar típica en la comunidad.

Al evaluar la violencia psicológica, utilizando "The Woman Abuse Screening Tool (WAST) versión adaptada", se observó que existe una significativa cantidad de mujeres que califican situaciones relacionadas con sus parejas como "estresantes" o que reportan dificultades en sus relaciones, lo que indica una presencia latente de violencia psicológica. Esta conclusión es alarmante, ya que la violencia psicológica puede tener repercusiones duraderas y severas en el bienestar mental y emocional de las víctimas.

Con respecto a la identificación de la violencia física, aunque la prevalencia fue menor en comparación con la violencia psicológica, aún se observó que un porcentaje relevante de mujeres había experimentado algún tipo de violencia física, principalmente por parte de sus parejas íntimas. Este hallazgo reafirma la importancia de implementar mecanismos de prevención y apoyo para estas mujeres.

En relación con la violencia económica, aunque no fue el tipo de violencia más prevalente, es esencial destacar que este tipo de violencia puede ser un mecanismo de control y poder, que las parejas o familias utilizan para someter o limitar la autonomía de las mujeres, afectando su calidad de vida y su independencia.

A pesar de que no se reportaron casos de violencia sexual "a veces" o con otra frecuencia, es crucial considerar que este tipo de violencia puede estar sub reportado debido a tabúes, miedos o estigmatizaciones. Es fundamental asegurar mecanismos seguros y confidenciales para que las víctimas se sientan apoyadas y protegidas al reportar este tipo de violencias.

En general, las conclusiones derivadas de este estudio subrayan la imperante necesidad de abordar la problemática de la violencia doméstica en diferentes niveles y contextos, incluyendo poblaciones específicas como las parejas del personal militar. La intervención temprana, la educación y el apoyo a las víctimas son esenciales para garantizar el respeto a los derechos humanos y disminuir cifras de violencia hacia mujeres.

IX. RECOMENDACIONES

Basado en los resultados y el contexto del estudio sobre la violencia doméstica dentro de las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, se propone lo siguiente:

Es fundamental integrar módulos específicos sobre relaciones saludables, igualdad de género y prevención de la violencia en la formación militar. Esta educación puede ser esencial para modificar patrones culturales y conductas que puedan predisponer a la violencia entre las parejas del personal militar. La creación de espacios de diálogo y terapia podría ofrecer un entorno seguro para compartir experiencias y trabajar en la reconstrucción de relaciones más saludables.

Además, ante la identificación de cualquier forma de violencia, es primordial establecer protocolos claros de intervención que prioricen la seguridad de la víctima y brinden el apoyo necesario. En relación con la violencia económica detectada, programas que promuevan la gestión financiera conjunta y el empoderamiento económico, especialmente para las mujeres, pueden ser de gran beneficio.

El fortalecimiento de la cohesión y solidaridad comunitaria dentro de la Brigada puede desempeñar un papel vital, creando un entorno que disuada las conductas violentas y promueva el apoyo mutuo.

Finalmente, es esencial que se realicen investigaciones periódicas para monitorear la situación y adaptar las intervenciones según las necesidades emergentes, estas propuestas buscan establecer un enfoque integral que priorice el bienestar y seguridad de las parejas y familias en la Brigada de Infantería Nro. 7 "Loja".

X. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Valdez-Santiago R, Ruiz-Rodríguez M. Violencia doméstica contra las mujeres: ¿cuándo y cómo surge como problema de salud pública? Salud Pública de México [Internet]. 2009 Dec [cited 2021 Sep 11];51(6). Available from: <https://scielosp.org/pdf/spm/2009.v51n6/505-511/es>
2. Rohlf's I, Valls-Llobet C. Actuar contra la violencia de género: un reto para la salud pública. Gaceta Sanitaria [Internet]. 2003 Aug 1 [cited 2023 Jan 24];17:263–5. Available from: <https://www.scielosp.org/article/ga/2003.v17n4/263-265/>
3. Larizgoitia I. La violencia también es un problema de salud pública. Gaceta Sanitaria. 2006 Mar;20:63 – 70.
4. Coll-Vinent B, Echeverría T, Farràs Ú, Rodríguez D, Millá J, Santià M. El personal sanitario no percibe la violencia doméstica como un problema de salud. Gaceta Sanitaria [Internet]. 2008 Jan 1 [cited 2022 Oct 25];22(1):7–10. Available from: <https://www.gacetasanitaria.org/es-el-personal-sanitario-no-percibe-articulo-S0213911108711932>
5. Saliba Garbin CA, Wakayama B, Moreira Arcieri R, Mendes de Paula A, Iper Garbin AJ. La violencia intrafamiliar y los procesos notificados bajo la óptica del profesional de salud pública. Revista Cubana de Salud Pública [Internet]. 2017 Jun 1 [cited 2023 Jan 24];43:204–13. Available from: <https://www.scielosp.org/article/rcsp/2017.v43n2/204-213/>
6. Object. Violencia doméstica: ¿conocemos los efectos de la violencia sobre la salud de las víctimas? coreacuk [Internet]. [cited 2023 Jan 24]; Available from: <https://core.ac.uk/reader/82242230>
7. Martínez AO. Violencia doméstica modelo multidimensional y programa de intervención [Internet]. dialnet.unirioja.es. 2005 [cited 2023 Jan 24]. Available from: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/tesis?codigo=17182>

8. Depresión e ideación suicida en mujeres víctimas de violencia de pareja. *Psicología, Conocimiento y Sociedad*. 2019 May 1;9(1).
9. Walton SM, Pórez CAS. La violencia intrafamiliar. Un problema de salud actual. *Gaceta Médica Espirituana* [Internet]. 2019;21(1):96–105. Available from: <https://www.medigraphic.com/cgi-bin/new/resumen.cgi?IDARTICULO=88296>
10. Ruiz-Pérez I, Pastor-Moreno G. Medidas de contención de la violencia de género durante la pandemia de COVID-19. *Gaceta Sanitaria*. 2020 Apr;
11. Artazcoz L, Garrido A, Juárez O, Otero I, Pasarín M, Pérez K, et al. Violencia machista en el ámbito de la pareja desde una perspectiva de salud pública: marco conceptual [Internet]. Available from: <https://ajuntament.barcelona.cat/dretssocials/sites/default/files/revista-castellano/10-actualitat-violencia-masclista-es.pdf>
12. López-Hernández E, Rubio-Amores D. Reflexiones sobre la violencia intrafamiliar y violencia de género durante emergencia por COVID-19. *CienciAmérica*. 2020 Jul 21;9(2):312.
13. Yáñez-Arboleda ÁR, Herrera-Pazmiño LI. Consecuencias de la violencia intrafamiliar asociada al COVID-19 en Manabí, Ecuador. *Revista Científica Multidisciplinaria SAPIENTIAE* ISSN: 2600-6030 [Internet]. 2021 Jan 9 [cited 2023 Jan 24];4(7):131–41. Available from: <https://publicacionescd.uleam.edu.ec/index.php/sapientiae/article/view/197>
14. Cubas Arbieta YM, Llerena Pinedo SE. Factores asociados a la violencia doméstica: una revisión sistemática entre los años 2018 y 2022. *Repositorio Institucional - UCV* [Internet]. 2022 [cited 2023 Jan 24]; Available from: <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/94254>
15. Beraún Vásquez H, Poma Rojas E. La dependencia emocional como factor de riesgo en la violencia familiar, un problema de salud pública. *Revista Peruana de Ciencias de la Salud*. 2020 Dec 7;2(4).

16. Codocea A, Ferrandino F, Malmoria E, Savoia D, Cryan G. Violencia: la otra cara de la pandemia de COVID-19 [Internet]. www.aacademica.org. Facultad de Psicología - Universidad de Buenos Aires; 2021 [cited 2023 Jan 24]. Available from: <https://www.aacademica.org/000-012/246>
17. José J, Flores F. Aportes teóricos a la violencia intrafamiliar Este es un artículo Open Access bajo la licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 * jfloresf1@usmp.pe Aportes teóricos a la violencia intrafamiliar Theoretical contributions to domestic violence. Available from: https://www.revistacultura.com.pe/revistas/RCU_34_aportes-teoricos.pdf
18. Villalba CGZ. Revisión sistemática: Violencia intrafamiliar en tiempos de confinamiento por COVID 19. *Perspectivas Metodológicas* [Internet]. 2021 May 14 [cited 2022 May 6];21:14–4. Available from: <http://revistas.unla.edu.ar/epistemologia/article/view/3605/1757>
19. AGUILAR P. Publicacion de Documentacion Digital - UMSS: FACTORES PRINCIPALES QUE CAUSAN LA VIOLENCIA INTRAFAMILIAR DENTRO DE UN MATRIMONIO. *Umssedubo* [Internet]. 2021 [cited 2023 Jan 24]; Available from: <http://ddigital.umss.edu.bo:8080/jspui/handle/123456789/23054>
20. Carvajal KV, Venegas F, Olate VS, Salazar CS. Violencia hacia la mujer durante la pandemia por COVID-19: escenario de América del Sur. *Cuadernos Médico Sociales* [Internet]. 2021 Mar 30 [cited 2023 Jan 24];61(1):19–32. Available from: <https://cuadernosms.cl/index.php/cms/article/view/21>
21. Castellanos, T., Díaz, M., & Riaño, D. (2013). Intervención de Trabajo Social con Familia en las Fuerzas Militares, Hospital Militar Central (HOSMIC), segundo semestre del 2013. *Colombia: Universidad de La Salle*.
22. Otamendi MA, Barroso MF, Calazans ME. Violencia de género, feminicidio y resistencias en tiempos pandémicos. *O Público e o Privado*. 2020 Dec 30;18(37 set/dez).

23. Pichiule Castañeda M, Gandarillas Grande A, Pires Alcaide M, Lasheras Lozano L, Ordobás Gavín M. Validación de la versión corta del Woman Abuse Screening Tool (WAST) en población general. Gaceta Sanitaria. 2019 Jun;
24. García JA. Violencia Doméstica en las Mujeres. rehipunreduar [Internet]. 2020 Nov 1 [cited 2023 Jan 24]; Available from: <http://rehip.unr.edu.ar/handle/2133/22319>
25. Intrafamily violence in times of Covid-19: A current look Violência intrafamiliar em tempos de Covid- 19: um olhar atual Ciencias de la salud Artículo de Investigación. Available from: <https://polodelconocimiento.com/ojs/index.php/es/article/download/2334/4740>
26. Binfa Lorena, Cancino Valentina, Ugarte Isaac, Mella Maribel, Cavada Gabriel. Adaptación del instrumento WAST para la detección de violencia doméstica en Centros de Salud. Rev. méd. Chile [Internet]. 2018 Mar [citado 2023 Sep 26] ; 146(3): 331-340. Disponible en: http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-8872018000300331&lng=es. <http://dx.doi.org/10.4067/s0034-98872018000300331>.
27. Daruwalla N, Kanougiya S, Gupta A, Gram L, Osrin D. Prevalence of domestic violence against women in informal settlements in Mumbai, India: A cross-sectional survey. Vol. 10, BMJ Open. 2020.
28. Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos. Gobierno Nacional presentó los Resultados de la II Encuesta de Relaciones Familiares y Violencia de Género contra las Mujeres - Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos [Internet]. [cited 2023 Sep 26]. Available from: <https://www.derechoshumanos.gob.ec/gobierno-nacional-presento-los-resultados-de-la-ii-encuesta-de-relaciones-familiares-y-violencia-de-genero-contra-las-mujeres/>
29. Vacacela Márquez S, Mideros Mora A, Vacacela Márquez S, Mideros Mora A. Identificación de los factores de riesgo de violencia de género en el Ecuador como base para una propuesta preventiva. Desarro Soc [Internet]. 2022 Jun 1 [cited 2023 Sep 26];2022(91):111–42. Available from: http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-35842022000200111&lng=en&nrm=iso&tlng=es

30. Violencia contra la mujer. In 2014 [cited 2023 Sep 26]. p. 139–52. Available from: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/violence-against-women>.
31. Quevedo, J. P. O., Dedfor, C. B., & Mazabel, R. A. (2020). Concepciones de violencia intrafamiliar de los militares del Batallón de Comunicaciones del Ejército Nacional a partir de sus configuraciones familiares. *Misión Jurídica*, 13(19), 1-26.
32. González Salcedo KL, Quintero Toro M. Violencia de pareja en el confinamiento. una revisión sistemática a nivel mundial. repositoryustaeduco [Internet]. 2021 Mar 19 [cited 2023 Jan 24]; Available from: <https://repository.usta.edu.co/handle/11634/33364>

XI. ANEXOS

ANEXO 01. CONSENTIMIENTO INFORMADO.

CONSIDERACIONES MÍNIMAS PARA EL DOCUMENTO DE CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA ESTUDIO OBSERVACIONAL CON USO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS Y/O EN EL QUE SE INVOLUCRE A POBLACIÓN VULNERABLE

PARTE I: INFORMACIÓN PARA EL PARTICIPANTE/REPRESENTANTE LEGAL

TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN: PREVALENCIA Y CARACTERÍSTICAS DE LA VIOLENCIA DOMÉSTICA EN LAS PAREJAS DEL PERSONAL MILITAR DE LA BRIGADA DE INFANTERÍA NRO. 7 “LOJA”.

NOMBRE DE INVESTIGADOR PRINCIPAL: MD. Robinson Iván Llanes Sarango.

NOMBRE DEL TUTOR: PHD. Patricio Trujillo.

NOMBRE DEL CENTRO O ESTABLECIMIENTO EN EL QUE SE REALIZARÁ LA INVESTIGACIÓN: Brigada de Infantería Nro. 07 “Loja”

EVALUADO Y APROBADO POR: EL COMITÉ DE ÉTICA DE LA INVESTIGACIÓN EN SERES HUMANOS DE LA PUCE.

INTRODUCCIÓN: La violencia doméstica es una problemática mundial y se caracteriza por conductas violentas de tipo físico, psicológico, sexual, aislamiento, control social y extorsión económico o patrimonial, que vulneran los derechos de la víctima y la posicionan en una situación de riesgo que compromete su salud y vida cotidiana, en su mayoría ocasionada por la pareja y en algunos otros casos por terceras personas, en Ecuador, según cifras oficiales, seis de cada diez mujeres reconocen haber padecido malos tratos, si bien muchas de las mujeres que sufren violencia no llegan a denunciar al agresor, lo que enmascara datos y realidad presente del problema que es importante conocer su contexto, a fin de poder tomar medidas preventivas e intervenir.

PROPÓSITO DEL ESTUDIO: A fin de establecer la prevalencia y características de la violencia doméstica en las parejas del personal militar de la Brigada Nro. 7 “Loja”, durante el periodo marzo agosto 2023, se realizará una Investigación Descriptiva Transversal. Teniendo como objetivo general determinar la prevalencia y características de la violencia doméstica en las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, adicional como objetivos específicos se evaluará la violencia física, psicológica, sexual y económica a través de la aplicación del instrumento The Woman Abuse Screening Tool (WAST) versión adaptada.

La población del estudio incluirá a 120 personas que conforman las parejas del personal militar de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, que habitan en la vivienda fiscal de la jurisdicción de Loja, los criterios de inclusión podemos citar a las parejas casadas o en unión libre del personal militar que habitan en la vivienda fiscal de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, y las personas que estén de acuerdo en participar y firmen el consentimiento informado, de igual forma como criterios de exclusión se considerará a las parejas del personal que no habitan en la vivienda fiscal de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja” y pertenece a otras unidades militares y personas que no estén de acuerdo en participar en el estudio y no firmen el consentimiento informado.

PROCEDIMIENTOS: Se realizará una Investigación Descriptiva Transversal, a las parejas del personal militar que habitan en la vivienda fiscal de la Brigada de Infantería Nro. 7 “Loja”, durante el período de marzo agosto del 2023. Para la recolección de datos se realizará a cada participante mediante instrumentos de medición, a su vez para proporcionar un ambiente adecuado, amigable y evitar en su mayoría sesgos de información, las parejas del personal militar serán visitadas por el equipo de salud en el sector de la vivienda fiscal, en donde se reunirá y se realizará una presentación previa de los aspectos de la investigación, aclarando dudas en el proceso y asegurando la confidencialidad de los datos, sin que existan terceros o personas ajenas que al momento de contestar influyan de manera negativa.

Finalmente, la información obtenida mediante la aplicación del instrumento y ficha de recolección de datos de variables socio demográficas, serán tabuladas en tablas y representadas en gráficos estadísticos, ayudados por programas estadísticos informáticos (STATA 14), los mismos que permitirán lograr un resultado y llegar a las

respectivas conclusiones. Entre las consideraciones éticas por tratarse de un estudio académico, se guardará en reserva y confiabilidad de los participantes inmersos en el estudio.

RIESGOS Y BENEFICIOS: El riesgo que se puede presentar en la presente investigación es de carácter psicológico y social, ya que las preguntas acerca de violencia doméstica, pueden ser tomadas de manera inadecuada generando recuerdos o momentos incómodos hacia las parejas, necesitando intervención oportuna con el personal de salud del Hospital de Brigada (Médico General, Psicología Clínica) para poder conllevar el cuadro agudo. En lo que respecta a los beneficios la información obtenida va a permitir fortalecer protocolos de atención en violencia intrafamiliar y realizar seguimiento a fin de mejorar las relaciones intrafamiliares y que no afecten al desarrollo psicosocial de la familia en la sociedad.

COSTOS Y COMPENSACIÓN: Al momento de formar parte de la investigación, las encuestas implantadas no tienen costo alguno, y en caso de existir problemas durante la ejecución no se recibirá ninguna compensación por la participación.

CONFIDENCIALIDAD DE DATOS: Este estudio garantizará confidencialidad en la información recolectada, los datos obtenidos serán cifrados y solo se utilizarán en el análisis de los mismos por parte del investigador, y a las personas que necesitan apoyo se brindará la atención multidisciplinaria oportuna.

DERECHOS Y OPCIONES DEL PARTICIPANTE: La participación en la investigación y el llenado de los instrumentos de recolección de datos, será completamente voluntaria, y no se direccionará los resultados, por lo cual usted está en todo su derecho de retirar su consentimiento en cualquier momento. En el caso en que se decida retirar del proceso, toda la información obtenida hasta el punto de retiro, será eliminada y no utilizará en la obtención de los resultados, sin ocasionar penalidad alguna o afectación a terceros.

INFORMACIÓN DE CONTACTO:

Investigador principal: Md. Robinson Iván Llanes Sarango

Correo: tnte.llanesrobinson@gmail.com / robinson.ivan@hotmail.es / rillanes@puce.edu.ec

Teléfono: 0998664516

Presidente del Comité de Ética de la Investigación en Seres Humanos, Pontificia Universidad Católica del Ecuador: Dr. Galo Sánchez del Hierro.

Dirección: Av. 12 de octubre 1076 y Roca, Quito, edificio administrativo, piso 3, oficina 327.

Teléfono: 2991700, ext. 2917 gasanchez@puce.edu.ec

PARTE II: CONSENTIMIENTO INFORMADO.

A. DECLARATORIA DE CONSENTIMIENTO INFORMADO:

Como parte de la formación en la Maestría en Epidemiología para la Salud Pública de la PUCE, se está realizando una investigación con el objetivo de identificar (PREVALENCIA Y CARACTERÍSTICAS DE LA VIOLENCIA DOMÉSTICA EN LAS PAREJAS DEL PERSONAL MILITAR DE LA BRIGADA DE INFANTERÍA NRO. 7 “LOJA”), y que los resultados obtenidos contribuyan a mejorar la realidad evidenciada, que nos permitirá proponer estrategias e intervenciones a corto y largo plazo en beneficio del personal que labora en esta entidad de salud.

Usted no corre ningún riesgo al aceptar participar es de carácter voluntario, se le brindará toda la información que necesite oportunamente para la comprensión del estudio. Además, podrá retirarse del mismo en el momento que usted decida sin tener que dar explicaciones y sin que esto interfiera en el estudio.

La información que usted brinde y los datos obtenidos, no presentan ninguna repercusión legal, los resultados se manejarán solamente con fines estadísticos y de investigación, además serán publicados en una revista científica, pero en ningún momento se revelará ningún dato en el que usted pueda ser identificado, garantizando así la confidencialidad de los datos. Por tanto, rogamos a usted que responda con sinceridad.

B. DECLARATORIA DE REVOCATORIA DEL CONSENTIMIENTO INFORMADO:

He recibido información suficiente por parte del investigador Md. Llanes Sarango Robinson Ivan quien me ha explicado en qué consistirá mi participación en la investigación. He podido hacer las preguntas que me

preocupaban y entiendo la importancia de mi participación en este estudio, por lo cual doy mi consentimiento para participar.

A los días del mes de del año 2023

Firma del investigador:

Firma del participante:

ANEXO 02. FICHA SOCIO DEMOGRÁFICA.

Ficha Nro.

Coloque una X según corresponda sus respuestas:

1. Etnia.

Blanco		Mestizo		Indígena		Otros	
--------	--	---------	--	----------	--	-------	--

2. Edad.

Edadcumplida en años.

3. Escolaridad.

Sin escolaridad		Educación básica completa		Educación básica incompleta		Bachillerato completo	
Bachillerato incompleto		Nivel Tecnológico		Nivel Superior completo		Cuarto Nivel de estudios	

4. ¿Quiénes viven con usted?

Vive solo con su pareja		Vive solo con pareja y sus hijos.		Vive con padres, y otros familiares		Vive con algún amigo/a	
-------------------------	--	-----------------------------------	--	-------------------------------------	--	------------------------	--

5. Estado Civil.

Soltero		Unión de hecho		Casado		Divorciado	
Viudo		Otros					

6. Qué actividad económica realiza.

Ama de Casa		Estudiante.		Trabajador o servidor público		Comerciante.	
Negocio independiente.		Ninguno.					

ANEXO 03. WAST: VERSIÓN ADAPTADA

1. En general, ¿Cómo describiría usted su relación con su pareja?		Estresante.
		Un poco estresante.
		Nada estresante.
2. Usted y su pareja resuelven sus discusiones con:		Mucha dificultad
		Alguna dificultad
		Sin dificultad
3. Al terminar las discusiones usted ¿se siente decaída o mal con usted misma?		Muchas veces.
		A veces
		Nunca
4. ¿Las discusiones terminan en golpes, patadas o empujones?		Muchas veces
		A veces
		Nunca
5. ¿Hay situaciones en las cuales ha sentido miedo de las reacciones de su pareja?		Muchas veces
		A veces
		Nunca
6. Su pareja ¿controla el dinero que usted gasta, o la obliga a realizar trabajo en exceso?		Muchas veces
		A veces
		Nunca
7. Su pareja ¿la insulta, garabatea, grita, humilla y descalifica verbalmente?		Muchas veces
		A veces
		Nunca
8. ¿Se ha sentido obligada a tener relaciones sexuales con su pareja para evitar problemas?		Muchas veces
		A veces
		Nunca

Interpretación:

Puntuación mínima: 8 (sin violencia)

Punto de corte: 15

Puntuación máxima: 24 (con violencia)

Total: _____

ANEXO 04. BASE Y PROCESAMIENTO DE DATOS.

The image shows two screenshots of a spreadsheet application. The top screenshot displays a 'Diccionario de Variables' (Variable Dictionary) with columns for variable names, types, descriptions, and values. The bottom screenshot shows a data table with columns for demographic and survey variables, and rows for individual respondents.

Variable Dictionary (Top Screenshot):

NOMBRE	Tipo de variable	Descripción	Valores
Número	Cuantitativa	Codificación de cada individuo de estudio	Números en orden
Etnia	Cualitativa	Características sociales y culturales, la procedencia o las experiencias compartidas	1=Blanco, 2=Mestiza, 3=Indígena, 4=Afroecuatoriano
Edad	Cuantitativa	Número de años de vida	Números enteros
Escolaridad	Cualitativa	Nivel de educación más alto que una persona ha terminado	1=Sin escolaridad, 2=Educación básica completa, 3=Educación básica incompleta, 4=Bachillerato incompleto, 6=Nivel Tecnológico, 7=Nivel superior completo, 8=Cuarto nivel de estudio
Habita_con	Cualitativa	Grupo familiar con quien habita actualmente	1=Vive solo con su pareja, 2=Vivo solo con pareja y sus hijos, 3=Vive con padres y otros familiares
Estado_civil	Cualitativa	Estado civil	1=Soltero, 2=Unión de hecho, 3=Casado, 4=Divorciado, 5=Viudo, 6=Otros
Actividad_economica	Cualitativa	Generación de valor añadido mediante la producción de bienes y servicios	1=Ama de casa, 2=Estudiante, 3=Trabajador o servidor público, 4=Comerciante, 5=Negociante
Pregunta_1	Cuantitativa	Pregunta de encuesta WAST de Violencia Psicológica	1=Nada estresante, 2=Un poco estresante, 3=Estresante
Pregunta_2	Cuantitativa	Pregunta de encuesta WAST de Violencia Psicológica	1=Sin dificultad, 2=Alguna dificultad, 3=Mucha dificultad
Pregunta_3	Cuantitativa	Pregunta de encuesta WAST de Violencia Psicológica	1=Nunca, 2=A veces, 3=Muchas veces
Pregunta_4	Cuantitativa	Pregunta de encuesta WAST de Violencia Física	1=Nunca, 2=A veces, 3=Muchas veces
Pregunta_5	Cuantitativa	Pregunta de encuesta WAST de Violencia Física	1=Nunca, 2=A veces, 3=Muchas veces
Pregunta_6	Cuantitativa	Pregunta de encuesta WAST de Violencia Económica	1=Nunca, 2=A veces, 3=Muchas veces
Pregunta_7	Cuantitativa	Pregunta de encuesta WAST de Violencia Psicológica	1=Nunca, 2=A veces, 3=Muchas veces
Pregunta_8	Cuantitativa	Pregunta de encuesta WAST de Violencia Sexual	1=Nunca, 2=A veces, 3=Muchas veces
Total_	Cuantitativa	Total de encuesta WAST	8 a 24

Data Table (Bottom Screenshot):

Número	Etnia	Edad	Escolaridad	Habita_con	Estado_civil	Actividad	Pregunta_1	Pregunta_2	Pregunta_3	Pregunta_4	Pregunta_5	Pregunta_6	Pregunta_7	Pregunta_8
1	2	34	4	2	3	1	1	1	2	1	1	1	1	2
2	2	22	4	2	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1
3	2	31	4	2	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1
4	3	30	4	2	3	1	2	3	2	2	2	2	2	2
5	2	24	4	2	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1
6	2	22	4	2	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1
7	2	31	6	2	3	2	1	1	2	1	1	1	1	1
8	3	32	6	2	3	4	1	1	2	1	2	2	2	2
9	2	45	7	2	3	4	1	1	1	1	1	1	1	2
10	2	36	7	2	3	4	1	1	1	1	1	1	1	2
11	2	41	7	2	3	4	1	1	2	1	1	1	1	1
12	2	41	7	2	3	4	1	1	2	1	1	1	1	1
13	2	44	7	2	3	1	2	3	2	1	2	1	1	1
14	2	34	7	2	3	1	2	2	2	1	1	1	1	1
15	2	33	6	2	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1
16	2	54	4	2	3	1	3	3	3	2	2	2	3	3
17	2	45	4	2	3	1	2	2	1	1	1	1	1	1
18	2	38	6	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	2	39	6	2	3	4	3	3	2	1	3	1	3	1
20	2	41	7	2	3	4	1	1	1	1	1	1	1	2
21	3	22	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
22	3	31	4	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	2
23	2	32	4	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1
24	2	45	6	2	3	4	1	1	1	1	1	1	1	2
25	2	36	4	2	3	4	2	2	3	1	3	1	3	2
26	2	41	4	2	3	4	1	1	2	1	1	1	1	1
27	2	37	4	2	3	4	1	1	2	1	1	1	1	1