

Revista Eugenio Espejo ISSN: 1390-7581 ISSN: 2661-6742

revistaeugenioespejo@unach.edu.ec Universidad Nacional de Chimborazo

Ecuador

Direccionalidad de la violencia en ambientes familiares de drogodependientes

Valdevila Figueira, José Alejandro; Valdevila Santiesteban, Rocío; González Narváez, Mariela Alexandra; Ruiz Barzola, Omar; Fabelo Roche, Justo Reinaldo; Andino Peñafiel, Paulina Gabriela

Direccionalidad de la violencia en ambientes familiares de drogodependientes

Revista Eugenio Espejo, vol. 15, núm. 3, 2021

Universidad Nacional de Chimborazo, Ecuador

Disponible en: https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=572868251007

DOI: https://doi.org/10.37135/ee.04.12.08



Artículos originales temáticos

Direccionalidad de la violencia en ambientes familiares de drogodependientes

Directionality of violence in family settings of drug addicts

José Alejandro Valdevila Figueira Instituto de Neurociencias de Guayaquil, Ecuador alejandrovaldevilafigueira@yahoo.es

https://orcid.org/0000-0002-1696-6892

Rocío Valdevila Santiesteban Universidad de Ciencias Médicas "Mariana Grajales Coello", Cuba

https://orcid.org/0000-0003-2311-5217

Mariela Alexandra González Narváez Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL), Ecuador

https://orcid.org/0000-0002-8747-5257

Omar Ruiz Barzola Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL), Ecuador https://orcid.org/0000-0001-8206-1744

Justo Reinaldo Fabelo Roche Centro de Desarrollo Académico en Drogodependencias, Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, Cuba

https://orcid.org/0000-0002-5316-0951

Paulina Gabriela Andino Peñafiel Instituto de Neurociencias de Guayaquil., Ecuador

https://orcid.org/0000-0002-8416-7021

DOI: https://doi.org/10.37135/ee.04.12.08 Redalyc: https://www.redalyc.org/articulo.oa? id=572868251007

> Recepción: 11 Diciembre 2020 Aprobación: 16 Abril 2021

RESUMEN:

La investigación tuvo el objetivo de determinar la direccionalidad de la violencia intrafamiliar en relación con el tipo de agresión, droga de inicio de consumo, nivel educativo, sexo, experiencias perturbadoras, grupo de edad y estado civil, en pacientes drogodependientes atendidos en la Unidad de Conductas Adictivas (UCA) del Instituto de Neurociencias de Guayaquil (INC), durante el periodo comprendido entre 2010 y 2016. Se realizó un estudio no experimental-correlacional mediante el análisis de las historias clínicas de 1015 (845 hombres y 170 mujeres) pacientes con perfil de violencia intrafamiliar consumidores de drogas y sustancias psicoactivas. Entre la población estudiada predominó el consumo de alcohol como droga de inicio (95%), el nivel escolar secundario (94%), el estado civil soltero(a) o divorciado(a), el grupo de edades comprendido entre 21 y 30 años (35%) y la experiencia perturbadora del divorcio. Los resultados de la técnica del árbol CHAID reflejaron una conexión estadísticamente significativa con el tipo de droga de inicio y el nivel educativo en los participantes.

PALABRAS CLAVE: violencia doméstica, drogodependencias, relaciones familiares.

ABSTRACT:

The objective of the research was to determine the directionality of intrafamily violence in relation to the type of aggression, drug of initiation of consumption, educational level, sex, disturbing experiences, age group and marital status. The research was conducted in a group of drug-dependent patients treated in the Addictive Behaviors Unit of the Guayaquil Institute of Neurosciences, during



the period between 2010 and 2016. A non-experimental-correlational study was carried out by analyzing the medical records of 1015 (845 men and 170 women) patients with a profile of intrafamily violence who used drugs and psychoactive substances. Among the population studied, the consumption of alcohol as a starting drug prevailed (95%), the secondary school level (94%), the marital status of single or divorced, the age group between 21 and 30 years (35%) and the disturbing experience of divorce. The results of the CHAID tree technique reflected a statistically significant connection with the type of starting drug and educational level in the participants. Keywords: Domestic Violence, Drug Dependence, Family Relations.

KEYWORDS: Domestic Violence, Drug Dependence, Family Relations.

INTRODUCCIÓN

La familia influye directamente en la formación de la personalidad del individuo, esta constituye la célula estructural y funcional básica de la sociedad y principal vehículo de transmisión de una cultura, representando el medio natural en el que se desarrollan los patrones conductuales de la mayoría de los seres humanos. (1,2)

A menudo, en ese contexto pueden surgir adicciones a sustancias psicoactivas; las que, en ocasiones, se producen durante la interacción de diversas generaciones con la potencialidad de generar situaciones de violencia y otras manifestaciones negativas de mala comunicación social. (2,3) Este fenómeno afecta la vida personal y social que constituye un problema de salud a nivel global. (4,5)

La violencia resulta en una transgresión a las normas sociales, siendo un problema complejo que afecta el funcionamiento familiar y obedece a múltiples factores en relación con su aparición y mantenimiento. En muchos casos, esta se vincula con el consumo de sustancias psicoactivas que generan múltiples implicaciones. (6,7)

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), en su informe sobre la situación mundial de la prevención de la violencia, estableció que está a nivel intrafamiliar puede transmitirse intergeneracionalmente y en todas sus formas: psicológica, física y sexual. Este elemento constituye un factor de riesgo para el desarrollo de trastornos adictivos y debe ser abordada desde una perspectiva interdisciplinaria por su complejidad y mal pronóstico. (8,9,10,11)

Así, los investigadores se propusieron el objetivo de determinar la direccionalidad de la violencia intrafamiliar en relación con el tipo de agresión, droga de inicio de consumo, nivel educativo, sexo, experiencias perturbadoras, grupo de edad y estado civil, en pacientes drogodependientes atendidos en la Unidad de Conductas Adictivas (UCA) del Instituto de Neurociencias de Guayaquil (INC), durante el periodo comprendido entre 2010 y 2016.

MATERIAL Y MÉTODOS

Se realizó un estudio con diseño no experimental-correlacional para alcanzar el objetivo propuesto. Los sujetos fueron seleccionados del programa de rehabilitación de drogodependientes ingresados en la UCA del INC.

Se trabajó con toda la población, constituida por 1015 (845 hombres y 170 mujeres) pacientes con perfil de violencia intrafamiliar consumidores de drogas y sustancias psicoactivas. Luego de obtener la autorización pertinente, los datos fueron obtenidos a partir de las correspondientes historias clínicas, los que fueron categorizados por tipo de droga de inicio de consumo (alcohol, heroína, tetrahidrocannabinol, cocaína y policonsumo), grupos de edad (14-20 años; 21-30 años; 31-40 años, 41-50 años y más de 50 años), nivel educativo, estado civil, tipos de experiencias individuales perturbadoras (relacionadas con el inicio del consumo y recogidas en su historia clínica al ingreso) y haber padecido o propinado agresiones físicas, sexuales, psicológicas y/o verbales. Durante todo el proceso, la base de datos se mantuvo en la cadena de custodia bajo estricto régimen de confidencialidad, con accesibilidad exclusiva de los investigadores que hicieron estudio.

Para la organización de los datos se empleó el software Microsoft Excel para Mac versión 15.16; mientras que, el programa IBM° SPSS° Statistics, versión Macintosh 24 se utilizó para el procesamiento estadístico.



El análisis de los datos se realizó mediante la técnica del árbol de decisión tipo CHAID exhaustivo, que consiste en un algoritmo estadístico y multidireccional que explora la interacción entre las variables mediante la prueba Chi-cuadrado. (12) Su aplicación se desarrolló atendiendo a cada tipo de agresión referida, relacionándola con: droga de inicio de consumo, nivel educativo, sexo, experiencias perturbadoras, grupo de edad y estado civil.

Cada árbol permitió establecer un modelo de clasificación; en el que, se pronosticaron valores de una variable dependiente (criterio) basada en valores de variables independientes (predictores). Los nodos fueron determinados por la prueba de Chi-cuadrado (p=0,05), englobando patrones en el estado de cada variable.

El árbol CHAID fue procesado como razón de verosimilitud para considerar el trabajo con muestras pequeñas (otras drogas de inicio) y analizado bajo el test de división de categorías fusionadas, a fin de precisar la dependencia y direccionalidad en las categorías con respecto a la variable de estudio que corresponda.

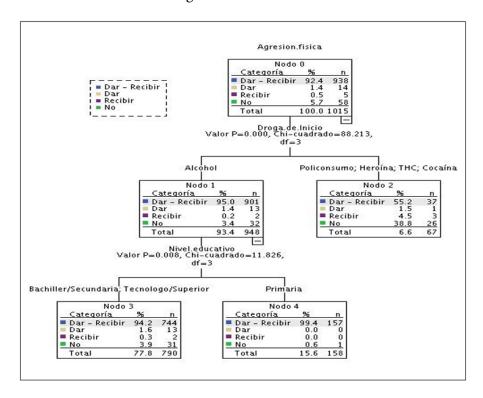
RESULTADOS

El 93,8% de los hombres correspondió a pacientes consumidores de alcohol como droga de inicio, prevaleciendo entre estos: el grupo de edad comprendido entre 21 y 30 años (43%), el nivel educativo secundario (79,2%) y los solteros o divorciados (92,3%). Entre las experiencias perturbadoras, la más frecuente fue ser parte de una familia disfuncional (padres divorciados), para un 35,3%.

En las mujeres, el 91,2% comenzó el uso de drogas consumiendo alcohol, el 40% tenían edades entre 21 y 30 años y el 77,1% concluyó el nivel educativo secundario. La experiencia perturbadora predominante fue la existencia de familia disfuncional (42,4%). Además, el 92,5% eran solteras o divorciadas.

Con respecto a la agresión física, el árbol de decisión CHAID (figura 1) posibilita establecer un predominio de aquellos que fueron víctimas y victimarios de este fenómeno psicosocial (92,4%). Este se asoció con tipo de droga de inicio de consumo (X.= 88,213; p<0,05); lo que, a su vez, fue relacionado con el nivel educativo (X.=11,286; p<0,05), obteniéndose una direccionalidad de causa-efecto.

Figura 1. Árbol de CHAID relativo a la agresión física

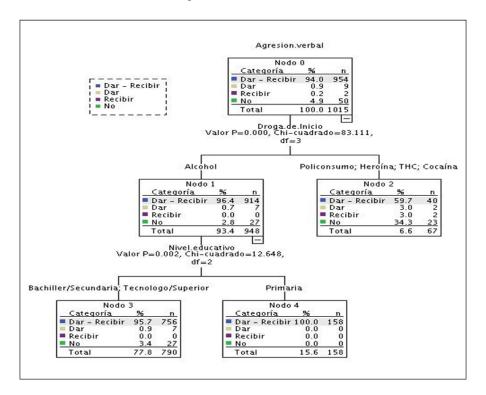


El árbol de decisión CHAID acerca de la agresión verbal (figura 2) muestra que la mayoría de la población estudiada (94,0%) empleó y recibió este tipo de acto violento. La relación causa-efecto definida también



asoció significativamente al nivel de escolaridad (X.=12,648; p=0,002) con el tipo de droga de inicio de consumo (específicamente con el alcohol) y a este se le conectó con la agresión verbal (X.= 83,111; p<0,05).

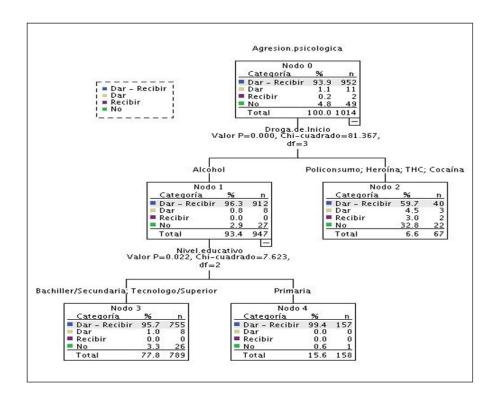
Figura 2. Árbol de CHAID relativo a la agresión verbal



El 93,9% del total de los individuos participantes agredió y fue agredido psicológicamente. Al respecto, el árbol de decisión CHAID (figura 3) también señaló una conexión significativa de esta categoría de acto violento con el tipo de droga de inicio de consumo (X.=81,367; p<0,05) y a esta variable con el nivel de escolaridad (X.=7,623; p=0,022).

Figura 3. Árbol de CHAID para la agresión psicológica





Los resultados de la prueba de Chi-cuadrado permitieron asociar significativamente (p<0,05) a los tres tipos de agresión con las variables: sexo, experiencias perturbadoras, edad y estado civil.

DISCUSIÓN

La violencia intrafamiliar es relacional, tiende a perpetuarse y representa un problema íntimamente vinculado con el consumo de drogas. (13,14) Este patrón resulta coincidente con lo observado en la presente investigación. Además, en algunos estudios recientes se demostró que la violencia es uno de los elementos que más afecta las relaciones de parejas, con una incidencia alrededor del 6%. (15,16)

Según datos del Programa Nacional Contra la Violencia Familiar y Sexual (PNCVFS) y el Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables (MIMP), alrededor del 50% de las mujeres víctimas de violencia física por parte de su cónyuge plantean que los actos sucedieron bajo los efectos del alcohol u otro tipo de drogas. (17)

En esta investigación se evidenció que en la mayoría de los parcticipantes consumían algún tipo de droga y que habría comenzado con el alcohol. Este hecho en específico se ha señalado por múltiples autores como un elemento frecuente y de agravamiento de la violencia en la pareja. (18,19,20)

La violencia doméstica está asociada significativamente con el alcoholismo. (21,22,23) Sin embargo, Rey (24) reporta que no observó diferencias significativas entre mujeres y hombres víctimas de maltrato emocional o sexual atendiendo al consumo de sustancia psicotrópicas. Otros estudios tampoco reportan relación directa entre el sexo y los problemas de consumo abusivo de alcohol u otras drogas, (25,26) aunque este tipo de comportamiento puede ser muy contextual. (27)

Con frecuencia, las formas de violencia se experimentan desde edades muy tempranas, por lo que muchos estudios se centran en la victimización antes de los 25 años, con reportes importantes en la niñez, adolescencia y etapa universitaria. (21,24,28,29,30)

Rey $^{(24)}$ halló mayor frecuencia del tipo de violencia psicológica, seguido por la física, sin exhibir diferencias significativas atendiendo al género (p=0,343). Lo que concuerda con las cifras determinadas en el presente estudio; pues, el estado de los tipos de agresión fue similar en hombres y mujeres.



El divorcio de los padres resultó la experiencia perturbadora más común en la población investigada: (35,3%) en los varones y (42,4%) en hembras, coincidiendo con lo publicado por Tharp et al., (31) cuyo metaanálisis abarcó 191 estudios empíricos sobre factores de riesgo y de protección para la perpetración de violencia sexual por y contra adolescentes y adultos.

CONCLUSIONES

Las características de la población permitieron establecer un predominio del consumo de alcohol como droga de inicio, el nivel escolar secundario, el estado civil soltero(a) o divorciado(a), el grupo de edades comprendido entre 21 y 30 años y del divorcio de los padres como experiencia perturbadora.

Los resultados de la técnica del árbol CHAID reflejaron una conexión estadísticamente significativa con el tipo de droga de inicio y el nivel educativo en los participantes.

Financiamiento: la investigación contó con el apoyo del Instituto de Neurociencias de Guayaquil.

Agradecimientos: a la inspectoría, dirección técnica y gerencia del Instituto de Neurociencias de Guayaquil por el apoyo incondicional.

Conflictos de intereses: los autores declaran que no existen.

Declaración de contribución:

José Alejandro Valdevila Figueira: revisión bibliográfica, análisis y redacción. Discusión de resultados.

Rocío Valdevila Santiesteban: búsqueda, organización y análisis de la bibliografía.

Mariela Alexandra González Narváez: análisis estadístico y búsqueda bibliográfica.

Omar Ruiz-Barzola: análisis estadístico y discusión de resultados.

Paulina Gabriela Andino Peñafiel: revisión bibliográfica y discusión de resultados.

Justo Fabelo Roche: discusión de resultados y revisión bibliográfica.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 1. Placeres JF, de León L, Delgado I. La familia y el adulto mayor. Rev Med Electr [Internet]. 2011 Ago [citado 2019 Nov 02]; 33(4): 472-483. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1684.
- 2. Ramos Y, González MA. Un acercamiento a la función educativa de la familia. Rev cubana de Med Gen Int [Internet]. 2017 [citado 2019 Nov 06]; 33(1). Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttex t&pid=S0864-21252017000100009.
- 3. Armendáriz N, Alonso M, Alonso B, López M, Rodríguez L, Méndez M. La familia y el consumo de alcohol en estudiantes universitarios. Cienc Enferm [Internet]. 2014 [citado 2019 Nov 03]; 20(3): 109-118. Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0717-95532014000300010.
- 4. Cueva G. Violencia y adicciones: problemas de salud pública. Rev Peru Med Exp Salud Pública [Internet]. 2012 [citado 2019 Dic 11]; 29(1): 99-103. Disponible en: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?pid=S1726-463420 12000100015&script=sci_abstract.
- 5. Olafsdottir O, Sigurdsson J, Tomasdottir M, Kristjansdottir H, Bjornsdottir A, Getz L, et al. History of violence and subjective health of mother and child. Scand J Prim Health Care [Internet]. 2016 [citado 2019 Nov 13]; 34(4): 394-400. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5217285/.
- 6. Radcliffe P, Gilchrist G. You can never work with addictions in isolation: Addressing intimate partner violence perpetration by men in substance misuse treatment. Int J Drug Policy [Internet]. 2016 [citado 2019 Dic 07]; 36: 130-140. Disponible en: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0955395916300883.
- 7. Echeburúa E, Amor P. Hombres violentos contra la pareja: ¿tienen un trastorno mental y requieren tratamiento psicológico? Terapia psicol [Internet]. 2016 [citado 2019 Nov 03]; 34(1): 31-40. Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/pdf/terpsicol/v34n1/art04.pdf.
- 8. OPS, OMS, PNUD, UNODC. Informe sobre la situación mundial de la prevención de la violencia 2014 [Internet]. New York: OMS; 2016 [citado 2019 Dic 12]. Disponible en: https://oig.cepal.org/sites/default/files/informe_sobre_la_situacion_mundial_de_la_prevencion_de_la_violencia.pdf.



- 9. de Sales Guimarães Barros RM, Beatriz Marzetti M. Revisión Sistemática. Adicciones y Violencia Intrafamiliar. Calidad de Vida y Salud [Internet]. 2020 [citado 2020 Oct 11]; 13(ESPECIAL): 42-52. Disponible en: http://revistacdvs.uflo.edu.ar/index.php/CdVUFLO/article/view/262/204.
- 10. Martínez Vasallo HM. La familia: una visión interdisciplinaria. Rev Med Electrón [Internet]. 2015 [citado 2019 Dic 20]; 37(5): 523-534. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1684-18242 015000500011&lng=es.
- 11. Martínez Abreu J. La familia y sus funciones como célula fundamental de la sociedad. Rev Med Electr [Internet]. 2016 [citado 2019 Dic 20]; 38(3): [aprox. 1 p.]. Disponible en: http://revmedicaelectronica.sld.cu/index.php/rme/article/view/1831.
- 12. Berlanga V, Rubio MJ, Vilà R. Cómo aplicar árboles de decisión en SPSS. REIRE, [Internet] 2013 [citado 2019 Dic 18]; 6(1). Disponible en: http://diposit.ub.edu/dspace/bitstream/2445/43762/1/618361.pdf.
- 13. SERNAM. Plan Nacional de Acción para la Prevención de la Violencia Intrafamiliar en Chile. Unidad de Prevención e violencia intrafamiliar [Internet]. Santiago de Chile: SERNAM; 2013 [citado 2019 Dic 11]. Disponible en: https://issuu.com/relasedor/docs/plan_nacional_2012-2013.
- 14. Deza Villanueva S. Violencia familiar asociada al consumo de sustancias psicoactivas en hombres que ejercen violencia. Av psicol [Internet]. 2013 [citado 2019 Dic 17]; 21(1), 35-46. Disponible en: http://www.unife.edu .pe/publicaciones/revistas/psicologia/2013/11_deza.pdf.
- 15. Ibaceta F. Violencia en la Pareja: ¿Es Posible la Terapia Conjunta? Terap psicol [Internet]. 2011 [citado 2019 Nov 21]; 29(1): 117-125. Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0718-48082 011000100012.
- 16. Madruga C, Viana M, Abdalla R, Caetano R, Laranjeira R. Pathways from witnessing parental violence during childhood to involvement in intimate partner violence in adult life: The roles of depression and substance use. Drug Alcohol Rev [Internet]. 2017 [citado 2019 Nov 25]; 36(1): 107-114. Disponible en: https://pubmed.nc bi.nlm.nih.gov/28134495/.
- 17. UGDVS, PNCVFS, MIMP. Número de casos atendidos por violencia familiar y sexual en los CEMs a nivel Nacional. Lima: Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables. Violencia en Cifras. Informe estadístico [Internet]. Lima: MIMP; 2012 [citado 2019 Dic 12]. Disponible en: https://www.mimp.gob.pe/files/program as_nacionales/pncvfs/publicaciones/informe-estadistico-02_2018-PNCVFS-UGIGC.pdf.
- 18. Echeburúa E, Sarasua B, Zubizarreta I, de Corral P. Evaluación de la eficacia de un tratamiento cognitivo-conductual para hombres violentos contra la pareja en un marco comunitario: una experiencia de 10 años (1997-2007). Int J Clin Hlth Psyc [Internet]. 2009 [citado 2019 Dic 18]; 9(2): 199-217. https://www.researchg ate.net/profile/Enrique_Echeburua/publication/41805825_Evaluacion_de_la_eficacia_de_un_tratamiento_cognitivoconductual_para_hombres_violentos_contra_la_pareja_en_un_marco_comunitario_Una_experien cia_de_10_anos_1997-2007/links/5cee995aa6fdcc8475f6282a/Evaluacion-de-la-eficacia-de-un-tratamiento-cognitivo-conductual-para-hombres-violentos-contra-la-pareja-en-un-marco-comunitario-Una-experiencia-de -10-anos-1997-2007.pdf.
- 19. Fiestas F, Rojas R, Gushiken A, Gozzer E. Who is the victim and who the offender in intimate partner physical violence? An epidemiological study in seven cities of Peru. Rev Peru Med Exp Salud Publica [Internet]. 2012 [citado 2019 Dic 09]; 29(1): 44-52. Disponible en: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&p id=S1726-46342012000100007.
- 20. Blitchtein D, Reyes E. Factors associated to recent intimate partner physical violence against women in Peru, 2004-2007. Rev Peru Med Exp Salud Pública [Internet]. 2012 [citado 2019 Nov 19]; 29(1): 35-43. Disponible en: https://www.researchgate.net/publication/224284242_Factors_associated_to_recent_intimat e_partner_physical_violence_against_women_in_Peru_2004-2007.
- 21. Ruiz Candina H, Herrera Batista A, Martínez Betancourt A, Supervielle Mezquida M. Comportamiento adictivo de la familia como factor de riesgo de consumo de drogas en jóvenes y adolescentes adictos. Rev cubana Invest Bioméd [Internet]. 2014 dic [citado 2019 Dic 20]; 33(4): 414-421. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-03002014000400008.



- 22. OPS. El brindis infeliz: el consumo de alcohol y la agresión entre parejas en las Américas [Internet]. Washington DC: OPS; 2010. Disponible en: https://www.paho.org/hq/dmdocuments/2010/El%20brindis%20infeliz.pdf.
- 23. Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables. Características del consumo de Sustancias Psicoactivas en varones adultos que ejercen Violencia Familiar que acuden al Centro de Atención Institucional (CAI) [Internet]. Lima: MMPV; 2012 [citado 2019 Nov 01]. Disponible en: https://www.unife.edu.pe/publicaciones/revistas/psicologia/2013/11 deza.pdf.
- 24. Rey C. Prevalencia y tipos de maltrato en el noviazgo en adolescentes y adultos jóvenes. Terap psicol [Internet]. 2013 [citado 2019 Dic 02]; 31(2): 143-154. Disponible en: https://www.redalyc.org/pdf/785/78526609001. pdf.
- 25. Saldivia C, Vizcarra B. Consumo de Drogas y Violencia en el Noviazgo en Estudiantes Universitarios del Sur de Chile. Terap psicol [Internet]. 2012 [citado 2019 Nov 27]; 30(2): 43-49. Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0718-48082012000200004.
- 26. Belén I, Paz E. Factores de Vulnerabilidad y de Protección del Impacto Emocional en Mujeres Adultas Víctimas de Agresiones Sexuales. Terap Psicol [Internet]. 2012 [citado 2019 Nov 15]; 30(3): 7-18. Disponible en: https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0718-48082012000300002.
- 27. DeGue S, Valle L, Holt M, Massetti, G, Matjasko J, Tharp A. A systematic review of primary prevention strategies for sexual violence perpetration. Aggression and Violent Behavior [Internet]. 2014 [citado 2019 Nov 12]; 19(4): 346-362. Disponible en: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29606897/.
- 28. Breiding M, Smith S, Basile K, Walters M, Chen J, Merrick M. Prevalence and Characteristics of Sexual Violence, Stalking, and Intimate Partner Violence Victimization National Intimate Partner and Sexual Violence Survey, United States. MMWR Surveill Summ [Internet]. 2011 [citado 2019 Dic 15]; 63(8): 1-18. Disponible: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4692457/pdf/nihms745990.pdf.
- 29. Center for Disease Control and prevention [Internet]. Washington DC: Division of Violence Prevention. Understanding Sexual Violence., EEUU gov [actualizado 14 Mar 2019; citado 2019 Dic 17]. Disponible en: h ttps://www.cdc.gov/violenceprevention/sexualviolence/index.html.
- 30. Cortés L, Flores M, Bringas C, Rodríguez L, López J, Rodríguez F. Relación de maltrato en el noviazgo de jóvenes mexicanos. Análisis diferencial por sexo y nivel de estudios. Terap psicol [Internet]. 2015 [citado 2019 Dic 17]; 33(1): 5-12. Disponible en: https://www.redalyc.org/pdf/785/78539320001.pdf.
- 31. Tharp T, DenGue S, Valle L, Brookmeyer K, Massetti G, Matjasko J. A systematic qualitative review of risk and protective factors for sexual violence perpetration. Trauma, Violence, & Abuse [Internet]. 2013 [citado 2019 Dic 24]; 14(2): 133-167. Disponible en: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23275472/.

