

ARTÍCULO ORIGINAL

Intento de suicidio y abuso sexual en una población escolarizada

Attempted suicide and sexual abuse in a school population

Carmen Marina Arrom Suhurt¹, Mónica Ruoti², María Auxiliadora Arrom¹, María del Pilar Fresco³, Margarita Samudio⁴, Cristina H. Arrom⁵

RESUMEN

La depresión constituye hoy la principal causa de morbilidad y discapacidad entre adolescentes, y el suicidio, la tercera causa de defunción en el mundo. Se propuso describir características de una población adolescente escolarizada con antecedentes de intento de suicidio. Estudio transversal, descriptivo y retrospectivo. Se empleó una base de datos de adolescentes de 56 colegios públicos y privados. Muestreo probabilístico; cuestionario auto-administrado, estructurado y anónimo. La información fue cargada en planilla electrónica de Excel, analizada con SPSS 15.0-IBM. Del total de la población (661), 16,6%(110) manifestó que intentó quitarse la vida, 46,4% (51) era de sexo masculino y 53,6% (59) femenino. El 20,2% (22) tenía de 12 a 14 años, 61,7% (68) de 15 a 17 y 17,2% (19) 18 años y más. Cursaba la Educación Escolar Básica el 49,1% (54) y 50% (55) el Bachillerato. Pertenecía a colegios públicos el 61,8% (68) y 30,9%(34) a privados. Vivía con los padres el 67,3% (74). De los adolescentes que intentaron suicidarse alguna vez, 53,6% (59) pertenecen al sexo femenino y 46,4% (51) al masculino. Un 39,1% (43) tenía familiar con intento de suicidio. Respondió en primera consulta que sufrió abuso sexual el 11,8% (13) y 38,2% (42) cuando se reiteró la pregunta. Consultó alguna vez por problemas emocionales el 19,1% (21). Se encontró una correlación significativa entre haber sufrido abuso sexual e intento de suicidio ($p=0,000$). Se evidenciaron situaciones graves de trastornos de salud mental sin ser detectadas institucionalmente como oportunidad para intervenir y evitar muertes adolescentes.

Palabras clave: adolescentes escolarizados, intento de suicidio, abuso sexual.

ABSTRACT

Depression is the leading cause of morbidity and disability among adolescents and suicide is the third cause of death in the world. To describe characteristics

1. Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay. 2. Universidad Iberoamericana, Paraguay. 3. Ministerio de la Defensa Pública, Paraguay. 4. Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay. 5. Instituto de Trabajo Social, UNA, Paraguay.

Correspondencia: Carmen Marina Arrom Suhurt. E-mail: marinaarrom@yahoo.com.ar

Recibido: 25/06/2017. Aceptado: 24/09/2017.

DOI: 10.26885/rcei.6.1.20

Intento de suicidio y abuso sexual en una población escolarizada. Arrom et al.

of a population of school adolescents with suicide attempt. Cross-sectional descriptive and retrospective study with probabilistic sampling. Data base of adolescents from 56 public and private schools. Three-staged probabilistic sampling. A self-administered structured and anonymous questionnaire was applied with previous authorization. To know their level of satisfaction with aspects of their lives, the Plan of Action on Health and Development of Adolescents and Youth in the Americas of WHO/PAHO was used. The information was loaded in Excel and analyzed by SPSS. Total population (661), 16.6% (110) stated that they tried to kill themselves, 46.4% (51) were men and 53.6% (59) women. 20.2% (22) of the students were between 12 and 14 years old, 61.7% (68) between 15 and 17, 17.2% (19) were 18 years old or more. 59.1% (54) were in Middle School and 50% (55) in High School. 51.8% (68) were in public schools and 30.9% (34) in private ones. 67.3% (74) lived with their parents, 23.6% (26) worked at the time of the study and 39.1% (43) had a relative with suicide attempt. 11.8% (13) referred that they suffered sexual abuse 38.2% (42) the first time they were asked and 38.2% when the question was repeated. 19.1% (21) ever consulted for emotional problems. There's a significant correlation between having suffered sexual abuse and suicide attempt ($p=0,000$). Severe situations of mental health disorders were evidenced without being detected institutionally as an opportunity to intervene and avoid adolescent deaths.

Keywords: school enrolled adolescents, suicide attempt, sexual abuse.

1. INTRODUCCIÓN

Entre los trastornos mentales frecuentes, la depresión se ubicó hoy día como la causa principal de discapacidad a nivel mundial y con un gran aporte a la carga de morbilidad. Se calcula que actualmente afecta a 300 millones de personas en el mundo, la mayoría mujeres y en el peor de los casos, puede llevar al suicidio (OMS, 2017; Universia Argentina, 2017).

La depresión tiene como uno de sus síntomas la angustia y una incidencia directa en la capacidad que tienen las personas de llevar adelante las actividades cotidianas de su vida, lo cual repercute negativamente en las relaciones familiares y en el entorno social (Universia Argentina, 2017).

La Organización Mundial de la Salud (OMS), considera que este trastorno mental constituye hoy la principal causa de morbilidad y discapacidad entre adolescentes, y el suicidio la tercera causa de defunción en el mundo. Violencia, pobreza, humillación y sentimiento de desvalorización son factores que pueden aumentar el riesgo de padecer problemas de salud mental (OMS, 2017). En otro informe, OMS señala que a nivel mundial más de 800.000 personas se suicidan cada año, siendo el intento de suicidio no consumado el factor individual de riesgo más importante (OMS, 2016).

El suicidio constituye la segunda causa principal de defunción dentro del grupo etario de 15 a 29 años y 75% de todos ellos ocurre en países de bajos y medianos ingresos (OMS, 2016). Un estudio comparativo sobre mortalidad por suicidios en Colombia y México mostró que en el periodo analizado (2000-2013) la mortalidad

por suicidios en los últimos años disminuyó de manera paulatina en Colombia, principalmente entre los 15 y 29 años en hombres, y en mujeres se distribuyó en diferentes grupos de edades, mientras en México el aumento de la mortalidad por suicidios incluyó todas las edades de manera constante (Dávila & Pardo, 2016).

En Paraguay, cifras del Departamento de Relaciones Públicas de la Policía Nacional indican que en el primer semestre de 2016 se registraron 190 casos de suicidio, con un leve aumento en relación a ese mismo periodo en 2015 (187), oscilando la edad de las víctimas en promedio entre 18 y 29 años. Desde la institución se planteó que, para evitar los casos de suicidio, es importante poner especial atención a las señales de alarma: constante llanto, depresión o sentimiento de fracaso, trastorno de sueño, pérdida de apetito y dificultad para relacionarse con los demás. En cuanto a los factores que favorecen el suicidio, varían de acuerdo al entorno de la persona, se señalan como más comunes aquellos como trauma emocional, trastorno bipolar, consumidor dependiente de fármacos, alcohol o drogas, y trastorno de estrés postraumático, además de esquizofrenia y problemas financieros (ADN Paraguayo, 2016).

Por todo lo expuesto, se plantea como objetivo de esta investigación, describir las características de una población adolescente escolarizada con intento de suicidio, de estudiantes pertenecientes a 56 instituciones educativas públicas y privadas, de las ciudades de Minga Guazú, Hernandarias, Presidente Franco y Ciudad del Este del Departamento de Alto Paraná en Paraguay, para realizar intervenciones educativas oportunas.

2. MATERIAL Y MÉTODO

Estudio transversal, descriptivo y retrospectivo (Hernández Sampieri, Fernández Collado, Baptista Lucio, 2010). Se tomó una base de datos de adolescentes de 56 colegios de 4 ciudades del Departamento de Alto Paraná, en Paraguay (Minga Guazú, Hernandarias, Presidente Franco y Ciudad del este). El muestreo aleatorio simple, trietápico, probabilístico representativo de colegios públicos y privados, arrojó una muestra compuesta por 661 alumnos/as de 1° al 6° curso de ambos sexos. Se completó un cuestionario auto-administrado, estructurado y anónimo, previa autorización de las instituciones educativas y de los padres. Se invitó a los estudiantes a participar de forma voluntaria, proporcionándoles información necesaria sobre la administración confidencial de los resultados y finalidad de la investigación y quienes aceptaron procedieron al llenado y devolución del cuestionario. El protocolo de investigación ha sido aprobado por el Comité de Ética de la Investigación del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Asunción (IICS-UNA). Para conocer el nivel de satisfacción e importancia con aspectos de su vida, se utilizó el cuestionario adaptado del Plan de Acción de Desarrollo y Salud de Adolescentes y Jóvenes en las Américas de la Organización Panamericana de la Salud (OMS) (OPS-OMS, 2011). Se incluyeron además variables socio-demográficas, sexo, grupo etario, escolaridad, tipo de colegio, personas con quienes vive y actividad laboral remunerativa. La información fue cargada en una planilla electrónica (Excel, Microsoft) y analizada con el programa estadístico informático SPSS 15.0-IBM mediante procedimiento de estadística descriptiva.

3. RESULTADOS

Del total de la muestra de estudiantes (n=661), el 16,6% (110) reportó que intentó suicidarse alguna vez en su vida. Pertenecían al género femenino 53,6% (59) estudiantes y 46,4% (51) al masculino. La mayor frecuencia de sujetos se observó en el intervalo de 15 a 17 años, 62,4% (68).

Tabla 1.
Caracterización de los/as adolescentes que manifestaron intento de suicidio, N: 110

Sexo (n=110)	n	%
Masculino	51	46,4
Femenino	59	53,6
Grupo etáreo (n=109) *	n	%
12 a 14 años	22	20,2
15 a 17 años	68	62,4
18 años y más	19	17,4
Escolaridad (n=109) *	n	%
Escolar básica	54	49,5
Bachillerato	55	50,5
Tipo de colegio (n=110)	n	%
Colegio público	68	61,8
Colegio privado	34	30,9
No responde	8	7,3
Personas con quienes vive (n=110)	n	%
Vivía con ambos padres	74	67,3
Encargado no pariente	7	6,4
Padre	2	1,8
Madre	17	15,5
Parientes	9	8,2
Otros	1	0,9
Trabaja actualmente (n=110)	n	%
Si	26	23,6
No	73	66,4
No responde	11	10,0

(*) Estudiante que no respondió.

La escolaridad de los estudiantes se distribuyó equitativamente entre el bachillerato con 50,5% (55) y la escolar básica con 49,5% (54). La mayoría de la muestra estudiada asistía a colegios públicos, 61,8% (68). El 67,3% (74) vivía con ambos padres, 15,5% (17) con la madre, 8,2% (9), con parientes, y 6,4% (7) con encargado no pariente. Trabaja actualmente el 23,6% (26), (Tabla 1).

De la muestra estudiada (110), el 39,1 % (43) respondió que un miembro de su familia intentó suicidarse, mientras el 53,6% (59) contestó que no. El 11,9% (13) respondió en primera consulta que sufrió abuso sexual, el 88,1% (96) dijo que no. Al reiterar la pregunta el 38,2% (42) confirmó haber sido víctima de abuso sexual, 59,1% (65) no lo padeció. Consultó por problemas emocionales o psicológicos alguna vez el 19,1% (21) y 67,3% (74) no consultó, (Tabla 2).

Tabla 2.

Distribución de la población por intento de suicidio de algún miembro familiar, por abuso sexual y consulta psicológica alguna vez en la vida. N: 110

Intentó suicidarse algún miembro de su familia (n=110)	n	%
Si	43	39,1
No	59	53,6
No responde	8	7,3
Respondió en primera consulta que sufrió abuso sexual (n=109) *	n	%
Si	13	11,9
No	96	88,1
Al reiterar la pregunta sobre abuso sexual (n=109)*	n	%
Si	42	38,2
No	65	59,1
No responde	3	2,7
Consultó por problemas emocionales o psicológicos alguna vez (n=110)	n	%
Si	21	19,1
No	74	67,3
No responde	15	13,6

(*) Estudiante que no respondió.

Intento de suicidio y abuso sexual en una población escolarizada. Arrom et al.

Para indagar posibles asociaciones entre abuso sexual e intento de suicidio, se utilizó la prueba de chi cuadrado a un nivel de significancia de 0,05. Se encontró una asociación entre ser víctima de abuso con intento de suicidio (valor de $p=0,000$), (Tabla 3).

Tabla 3
Abuso sexual e intento de suicidio. N=661*

Víctimas de abuso	Intento de suicidio		Valor de $p=$
	Si	No	
Si	42	118	0,000
No	65	412	

(*) No respondieron 24 estudiantes.

4. DISCUSIÓN

Entre los resultados obtenidos de la investigación se destaca un porcentaje importante de adolescentes escolarizados de colegios públicos y privados con intento de suicidio y éste, en mayor proporción en mujeres que varones. El hecho de que tentativas de suicidio generalmente superan a los suicidios consumados (en 20 veces) fue expuesto en investigaciones realizadas por la OMS (2013) donde se expuso que éstas suelen ser más frecuentes entre mujeres que entre varones y comportan además una pesada carga de discapacidad para las mujeres. González Sepúlveda, Medina Pérez y Ortiz Valencia(2016) en un estudio realizado en una Universidad Pública de Colombia hallaron que el riesgo alto de suicidio de las mujeres triplica al de los hombres. Se ha destacado también que dicha situación está pasando inadvertida y representa un factor clave de riesgo de muerte que debería ser atendida con respuestas desde los servicios de salud (Pérez-Olmos, Rodríguez-Sandoval, Dussán-Buitrago & Ayala-Aguilera, 2007; OMS, 2013; OPS-OMS, 2017).

El grupo de estudio seleccionado en forma probabilística, se caracterizó por ser principalmente de sexo femenino, de entre 15 a 17 años, de colegios públicos, que vivía con ambos padres, sin actividad económica, no había consultado aún por problemas emocionales con una importante y en gran proporción habían sido víctimas de abuso sexual. Esta situación de no acudir a consulta puede estar sostenida por lo que otros estudios han confirmado respecto a que una mayor tardanza en la consulta se da en casos de abuso sexual, tal hallazgo se realizó en el estudio de la Cátedra de Psiquiatría de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Asunción con 120 pacientes de edad pediátrica (Arrom et al., 2015a)

En el grupo de adolescentes donde más de un tercio fue víctima de abuso sexual, se encontró una asociación significativa entre este hecho y el

intento de suicidio. Además, se encontró que más de un tercio tenía un familiar con intento de suicidio. Estudios de referencia como los que destacamos a continuación, muestran como factores asociados con riesgo suicida (RS) el proceso adolescente (Pérez-Olmos, Rodríguez-Sandoval, Dussán-Buitrago & Ayala-Aguilera, 2007; Amézquita, González & Zuluaga, 2008), género femenino y experiencias de abuso físico (Cañón, 2008; Nrugham, Holen & Sund, 2010) e historia de patología psiquiátrica (Leyva, Hernández, Nava & López, 2007; Joe, Baser, Neighbors, Caldwell & Jackson, 2009) entre otros.

Algunos aspectos que han motivado un gran interés de la psiquiatría por el tema de abuso sexual actualmente tiene directa relación con los trastornos mentales que presentan pacientes adultos que han sido víctimas de abuso sexual durante su infancia, ya que indagando en su historia infantil se han encontrado principalmente traumas y abuso sexual con las consecuentes secuelas evidenciadas en trastornos afectivos, ansiosos, de la conducta alimentaria, somatizaciones, trastornos de personalidad, incluyendo estrés post traumático e intento de suicidio (Arrom et al., 2015b; Fresco et al. 2015; Florenzano et al., 2002; OMS, 2013). El daño causado por la violencia sexual puede durar toda la vida y afectar a varias generaciones con graves consecuencias para la salud, la educación, el empleo, el bienestar económico de la persona, la familia, la comunidad y la sociedad según reportan estudios de organizaciones e instituciones (Arrom et al., 2015c; OMS- LSHTM, 2011; Torales, 2015).

Finalmente estas graves situaciones de trastornos de salud mental que se observaron en el grupo estudiado, dejaron en evidencia que tanto en instituciones educativas como en los hogares, principalmente de familias nucleares, pasaron inadvertidas, para padres y para la institución. Una oportunidad de intervención perdida que podría darse desde el ámbito educativo, y otorgar oportunidad de intervenir y evitar muertes en adolescentes. El ámbito escolar constituye un lugar privilegiado para actividades de promoción y prevención de la salud mental. Se podrían implementar estrategias educativas en Paraguay que identifiquen riesgo suicida en adolescentes de instituciones educativas.

Una limitación del estudio puede constituir la veracidad con que los participantes hayan podido responder a las preguntas, debido a que se encontraban en su ambiente escolar, lugar donde la confidencialidad es puesta en duda.

REFERENCIAS

- Amézquita, M. E., González, R. E., Zuluaga, D. (2008). Prevalencia de depresión e ideación suicida en estudiantes de 8°, 9°, 10° y 11° grado, en ocho colegios oficiales de Manizales. *Hacia promoc. Salud*, 13(1), 143-153. Recuperado de <http://goo.gl/rrwv8R>
- Arrom, C., Arce, A., Arrom, C. M., Fresco, M. P., Arrom, M. A., Romero, M. (2015a). Violencia Intrafamiliar según características sociodemográficas en población pediátrica. *Mem. Inst. Investig. Cienc. Salud*; 13(3), 58-63.

Intento de suicidio y abuso sexual en una población escolarizada. Arrom et al.

- Arrom, C., Fresco, M. P., Arrom, C. M., Capurro, M., Arrom, M. A., Arce, A. (2015c). Violencia intrafamiliar en pacientes pediátricos con problemas de salud mental. *Mem. Inst. Investig. Cienc. Salud*, 13(3), 8–16
- Arrom, C., Fresco, M. P., Arrom, C. M., Samudio, M., Arrom, M. A., Arce, A., Romero, M. M. (2015b). Trastornos mentales en hombres y mujeres expuestos a abuso sexual en la infancia. *Mem. Inst. Investig. Cienc. Salud*, 13(3), 17-23.
- Cañón, S. C. (2008). Factores de riesgo asociados a conductas suicidas en niños y adolescentes. *Arch Med (Manizales)*, 11(1), 62-7. Recuperado de <http://goo.gl/3hjcf3>
- Dávila, C. A., Pardo, A. M. (2016). Mortalidad por suicidios en Colombia y México: tendencias e impacto entre 2000 y 2013. *Biomédica*, 36(3). Recuperado de <http://www.redalyc.org/pdf/843/84347489010.pdf>
- Florenzano, R., Fullerton, C., Acuña, J., Escalona, R. (2002). Somatización: aspectos teóricos, epidemiológicos y clínicos. *Rev Chil Neuro-Psiquiat.*, 40(1), 47-55.
- Fresco, M. P., Arrom, C., Samudio, M., Arrom, C. M., Capurro, M., Arrom, M. A., Arce, A., Fresco, M. (2015). Psicopatología en adultos con antecedentes de violencia intrafamiliar. *Revista Paraguaya de Psiquiatría*, 3(1), 8-12.
- González Sepúlveda, P. C., Medina Pérez, O. A. & Ortiz Valencia, J. C. (2016). Riesgo suicida y factores asociados en estudiantes de Psicología en una Universidad pública de Colombia. *Revista Habanera de Ciencias Médicas*, 15(1). Recuperado de http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1729-519X2016000100015&lng=es&tln g=es.
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., Baptista Lucio, M. P. (2016). *Metodología de la Investigación* (5ª ed.). México: Mc Graw – Hill/ Interamericana Editores.
- Joe, S., Baser, R. S., Neighbors, H.W., Caldwell, C. H., Jackson, J. (2009). 12-month and lifetime prevalence of suicide attempts among black adolescents in the national survey of American life. *J Am Acad Child Adolesc Psychiatry*, 48(3), 271-82. doi: <http://doi.org/b7bj7b>
- Leyva, R., Hernández, A., Nava, G., López, V. (2007). Depresión en adolescentes y funcionamiento familiar. *Rev Med Inst Mex Seguro Soc.*, 45(3), 225-32. Recuperado de <http://goo.gl/QrNNhR>
- Nrugham, L., Holen, A., Sund, A. M. (2010). Associations between attempted suicide, violent life events, depressive symptoms, and resilience in adolescents and young adults. *J Nerv Ment Dis.*, 198(2), 131-6. doi: <http://doi.org/d7fdh8>
- OMS. (2013). *Salud de la mujer. Nota descriptiva N° 334*. Recuperado de <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs334/es/>

- OMS. (2016). Suicidio. Nota descriptiva. Recuperado de <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs398/es/>
- OMS. (2017). *Depresión. Nota descriptiva N° 369*. Recuperado de <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs369/es/>
- OPS. OMS. (2011). *Estrategia y Plan de Acción Regional sobre los Adolescentes y jóvenes 2010-2018*. Recuperado de <http://www2.paho.org/hq/dmdocuments/2011/Estrategia-y-Plan-de-Accion-Regional-sobre-los-Adolescentes-y-Jovenes.pdf>
- OPS. OMS. (2017). *Pinta el mundo de naranja: pon fin a la violencia contra mujeres y niñas*. Recuperado de http://www.paho.org/clap/index.php?option=com_content&view=article&id=343:pinta-el-mundo-de-naranja-pon-fin-a-la-violencia-contra-mujeres-y-ninas&Itemid=215&lang=es
- Organización Mundial de la Salud y Escuela de Higiene & Medicina Tropical de Londres. (2011). *Prevención de la violencia sexual y violencia infligida por la pareja contra las mujeres: qué hacer y cómo obtener evidencias*. Washington, DC: Organización Panamericana de la Salud. Recuperado de http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/44810/1/9789275316351_spa.pdf
- Pérez-Olmos, I., Rodríguez-Sandoval, E., Dussán-Buitrago, M. & Ayala Aguilera, J. (2007). Caracterización psiquiátrica y social del intento suicida atendido en una clínica infantil, 2003-2005. *Rev Salud Pública*, 9(2), 230-40. Recuperado de <http://doi.org/bjnk8>
- Preocupante cantidad de casos de suicidios. (31 de julio de 2016). *ADN Digital*. Recuperado de <http://www.adndigital.com.py/preocupante-cantidad-de-casos-de-suicidios/>
- Torales, J. (2015). La violencia contra las mujeres es un problema de Estado: programa de 14 puntos para la prevención, sanción y erradicación de la violencia contra las mujeres. *Revista Paraguaya de Psiquiatría*, 3(1), 70-73.
- Universia Argentina. (2017). *Día Mundial de la Salud: la depresión es la principal causa de problemas de salud en el mundo*. Recuperado de <http://noticias.universia.com.ar/cultura/noticia/2017/04/07/1151393/dia-mundial-salud-depresion-principal-causa-problemas-salud-mundo.html>

SOBRE LOS AUTORES

Carmen Marina Arrom Suhurt es Licenciada en Contabilidad (UCA). Magíster en Metodología de la Investigación Científica (Universidad Iberoamericana). Doctoranda en Educación (Universidad Iberoamericana). Categorizada en PRONII como Candidata. Adscripción Institucional: Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica (CEDIC). Publicaciones: en Revista Memorias del IICS/

Intento de suicidio y abuso sexual en una población escolarizada. Arrom et al.

UNA, Revista Científica Estudios e Investigaciones, Revista Sociedad Paraguaya de Psiquiatría y Libro Codehupy.

Mónica Ruoti es Licenciada en Servicio Social (IAB-UNA). Maestría en Trabajo Social (Universidad Americana). Doctoranda en Educación (Universidad Iberoamericana). Especialista en Metodología de la Investigación (IICS-UNA). Investigadora Categorizada Nivel 1 del PRONI CONACYT. Investigadora Asociada del Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica (CEDIC). Directora de Investigación de la Universidad Iberoamericana. Docente y tutora de postgrado en Metodología de Investigación. Miembro Ad-casum del Comité de Ética en Investigación del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (UNA). Revisora de revistas científicas.

María Auxiliadora Arrom de Orrego es Licenciada en Contabilidad (UCA). Magíster en Metodología de la Investigación Científica (Universidad Iberoamericana). Doctoranda en Educación (Universidad Iberoamericana). Categorizada en PRONII como Candidata. Adscripción Institucional: Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica (CEDIC). Publicaciones: en Revista Memorias del IICS/UNA, Revista Científica UNIBE y Revista Sociedad Paraguaya de Psiquiatría.

María Del Pilar Fresco Arrom es Médica Psiquiatra Especializada de la Universidad Nacional de Asunción. Médica Forense del Ministerio de la Defensa Pública. Docente Investigadora. Investigadora categorizada del PRONII. Publicaciones: Revista Memorias IICS/UNA, Revista Científica Estudios e Investigaciones, Revista Paraguaya de Psiquiatría, Diario ABC Color.

Margarita Samudio es Doctora en Bioquímica egresada de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA. Doctorado (PhD) en Parasitología otorgado por Tulane University de EEUU. Especialista en metodología de investigación y bioestadística, Diplomado en Salud Pública. Nivel 2 del PRONII (CONACYT). Editora de la Revista Memorias del IICS y miembro titular de Comité consultivo de SciELO Paraguay. Miembro Comité Científico del IICS. Docente y tutora de postgrado.

Cristina H. Arrom es Licencia en Psicología (UCA). Magíster en Metodología de la Investigación Científica (Universidad Iberoamericana). Doctoranda en Educación (Universidad Iberoamericana). Categorizada en PRONII. Nivel I. Docente Investigadora del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (UNA). Directora de Investigación del Instituto de Trabajo Social (UNA). Docente Investigación Social III (ITS/UNA). Editora Revista “Kera Yvoty: reflexiones sobre la cuestión social”. Miembro Comité Editorial de la Revista de la Sociedad Paraguaya de Psiquiatría.

COMO CITAR

Arrom Suhurt, C. M, Ruoti, M., Arrom, M. A., Fresco, M. P., Samudio, M. & Arrom, C. (2017). Intento de suicidio y abuso sexual en una población escolarizada. *Rev. cient. estud. investig.*, 6(1), 20-29. doi: 10.26885/rcei.6.1.20