

# Trastornos Mentales asociados al Bullying: Datos en dos institutos de educación media de Tequcigalpa. 2013

Dr. Octavio López; Dr. Alex Alcerro; Dra. Sarahi Olivera.

Postgrado de Psiquiatría de Honduras – Universidad Nacional Autónoma de Honduras – Hospital Psiquiátrico Dr. Mario Mendoza.

### INTRODUCCIÓN

La violencia juvenil, comprende un abanico de actos agresivos que van desde la intimidación y las peleas hasta formas más graves de agresión y el homicidio. En todos los países, los varones jóvenes son tanto los principales perpetradores como las principales víctimas de los homicidios.1

La Organización Mundial de la Salud (OMS) publicó en el Proyecto Atlas2 que un 20% de niños(as) y adolescentes sufren de un trastorno mental y que hasta un 50% de los trastornos En el gráfico #1 se expresa el número de casos mentales del adulto, infancia y adolescencia.

En cuanto a las prevalencia de trastornos mentales en adolescentes no se información en Honduras. Siendo Honduras uno de los países más violentos del mundo, se consideró importante investigar el papel que juega el "Bullying" en la producción de trastornos mentales en la población estudiantil de 11 a 19 años de edad.

# **MATERIALES Y MÉTODOS**

Se realizó un estudio descriptivo transversal en una muestra aleatoria representativa de adolescentes del sector educativo formal en dos institutos del casco urbano de Tegucigalpa, Honduras.

#### Población y muestra:

De 136,950<sup>3</sup> estudiantes de secundaria en Tegucigalpa, con nivel de confianza 95%, poder 80%, prevalencia psiquiátricos en adolescentes de 15% (± 5%)4, el estudio requirió un tamaño de muestra de 200 estudiantes.

#### Criterios de Inclusión:

estudiante del Centro Educativo encuestado, que acepte participar en el estudio.

#### Criterios de Exclusión:

Estudiantes del Centro Educativo encuestado que sea mayor de 19 años con 364 días o que tenga una edad menor de 11 años.

#### Instrumentos utilizados:

Para conductas de riesgo y violencia: Cuestionario Sobre Salud y Hábitos de Vida en la Adolescencia,3 y para el estudio de trastornos mentales: "Mini International Neuropsychiatry Interview"4 para Niños y Adolescentes versión 1.1 en español.

#### RESULTADOS

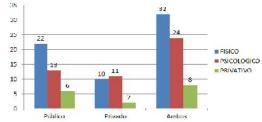
En la tabla #1 se hace un resumen de los datos generales de los participantes estudiados.

RESULTADOS

Tabla #1: Datos Generales						
DATO	INSTITUTO PÚBLICO	INSTITUTO PRIVADO	AMBOS INSTITUTOS			
Edad promedlo	15.4 años	14.5 aftes	15.0 años			
Sexo masculino	82.7%	54.5%	69.1%			
Relación H:M	4:1	1:1	3:1			
Numero de habitantes	5.8 habitantes/casa	5.0 habitantes/casa	5.4 habitantes/casa			
Familia bi-parental	69.9%	48.3%	59.5%			
Hijo único	R.396	17.2%	12.6%			
Hijo mayor	35.9%	32.4%	34.2%			
Tiene religión	84%	81.4%	82.7%			
Conducta de riesgo	67.9%	/6.6%	/2.1%			
Promedia de C.R.	1.6	1.6	1.5			

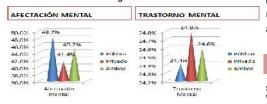
tienen su inicio en la reportados por tipo de Bullying en la población estudiada.

Gráfico #1: Tipo de Bullying por número de casos.



afectaciones y trastornos mentales por instituto.

general



mentales que se encontraron con mayor prevalencia, 3.- Secretaria de Educación de Honduras. Sistema de Estadística Educativa se enumeran las primeras cinco a continuación: (1) Ideación suicida en general, (2) Trastorno de angustia Epidemiologic Research. The International Journal of Psychiatry in Medicine en general, (3) Trastorno de ansiedad generalizada, (4) Agorafobia y (5) Fobia social. En relación al Violencia: "Caracterización de la población adolescente de instituciones educativas de la región ceste de Montevideo - Uruguay en relación a la consumo de alcohol y drogas se obtuvo lo siguiente: educativas de la region deste de montevideo - oraguay en rolación de violencia en que viven". Documentos OPS - OMS. Julio 2010. 8% presentó dependencia al alcohol, 7.6% había 6.- DV Sheehan, Colon-Soto M, Diaz V, Soto O. Mini International probado el alcohol y 2.3% para la drogas ilegales.

Bullying en cada instituto y en general.

Tabla #2: Prevalencias de los tipos de Bullying según instituto.

	BULLYING GENERAL	BULLYING FÍSICO	BULLYING PSICOLOGICO	BULLYING PRIVATIVO
Público	21.2%	14.1%	8.3%	2.7%
Privado	10.3%	8.3%	7.6%	0.7%
Ambos	16.0%	10.3%	8,0%	2.0%

Se encontró como factor asociado para ser víctima de Bullying en general: pertenecer a un instituto público (O.R. 2.3 p<0.05) y ser del sexo masculino (O.R. 2.2 p<0.05). Para ser víctima de Bullying físico se asoció con pertenecer al instituto público (O.R. 2.2 p<0.05).

En la tabla #3, se presenta al Bullying como factor asociado para las afectaciones y trastornos mentales.

Tabla #3: Asociación del Bullying con las afectaciones y trastornos mentales.

Relación de:	Con:	O.R.:	p=
	Ideación suicida pasada	2.2	p=0.03
	Ideación suicida actual	2.2	p=0.06*
	Ideación suicida en general	2.7	p<0.01
Bullying general	Trastorno de angustia pasado	2.5	p=0.09*
	Trastorno de angustis en general	2.2	p=0.03
	Fobia social	4.6	p<0.01
	Consumo único/ocasional de alcohol	3.9	p=0.01
Bullying físico	Ideación suicida en general	2.2	p=0.04
Bullying psicológico	ideación suicida en general	2.2	p=0.05
Bullying privativo	Agorafobia	4.3	p=0.01
Bullying fisico	Fobias social	6.4	P<0.01

# **CONCLUSIONES**

La prevalencia del Bullying en general fue de 16%, siendo el físico el más frecuente el físico (10.3%), psicológico (8.0%) y privativo (2.0%). Su mayor asociación fue con la fobia social (O.R. 4.6 p<0.01), consumo ocasional v/o único de alcohol (O.R. 3.9 p=0.01) e ideación suicida en general (O.R. 2.7 p<0.01). Se recomienda la creación de unidades que proporcionen El gráfico #2 muestra, las prevalencias de las prevención, educación y el debido soporte a estos alumnos que han sufrido Bullying.

Gráfico #2: Prevalencia de afectación mental y trastorno mental en Limitaciones: Dentro de las limitaciones de este estudio fue no haber estudiado el cyber-bullying, una nueva forma de bullying que está afectando a los estudiantes.

#### BIBLIOGRAFI

- Organización Mundial de la Salud Organización Panamericana de la Salud. Resumen del informe mundial sobre la violencia v la salud Washington D.C. 2002 pg. 1 – 62.
- Myron L. Belfer, Child and adolescent mental disorders; the magnitude of Con respecto a las afectaciones y trastornos the problem across the globe. Journal of Child Psychology and Psychiatry. Vol. 49 Issue 3 March 2008
  - http://estadisticas.se.gob.hn/.
    4.- Duarte C, et al, Child Mental Health in Latin America: Present and Future
  - Vol.33, No.3, 2003.
  - 5.- Lozano F, Giménez A. Cabrera JM, Fernández A, Lewy E, Salas F, y col.
  - Neuropsychiatric Interview. MINI-KID. Versión 1.1 Enero 2000

# GRADECIMIENTOS

- La tabla #2 muestra las prevalencias por tipo de 1.- A los Dres. Américo Reyes, Mario Aguilar y Manuel Sierra por su apoyo e instrucción en el diseño del trabajo.
  - 2.- A los médicos residentes del postgrado de psiguiatría. Por si colaboración en la aplicación de instrumentos.
  - 3.- A Wilson Laínez, Denis Cardona, Jorge Berrios, Miguel Arita, Marcelino Girón y Enrique Ramírez por su valioso apoyo en la tabulación de datos y aplicación de instrumentos.

