# Prevalencia de Trastornos Psiquiátricos a través del MINI en pacientes consumidores de Drogas Ilícitas y/o Alcohol

Castellanos Y\*, Ricardo J\*, Rodríguez D\*, Lugo A°, Hernández J° y Zouain J°

#### **RESUMEN**

**Introducción:** Poco se conoce sobre la prevalencia de trastornos psiquiátricos y su relación con el consumo de drogas ilícitas y/o alcohol en la Región Norte de la República Dominicana.

**Objetivo:** Demostrar la prevalencia de trastornos psiquiátricos a través del MINI en pacientes consumidores de drogas ilícitas y/o alcohol, admitidos en centros de atención para adictos al alcohol y sustancias ilícitas en la Región Norte de la República Dominicana.

**Métodos:** Se recolectó información en 184 pacientes admitidos en Centros de Atención y Rehabilitación de la Región Norte de la República Dominicana que cumplieron con los requisitos de esta investigación a través de la Mini Encuesta Neuropsiquiatría Internacional (MINI).

**Resultados:** Las patologías más frecuentes encontradas en orden de frecuencia fueron: Dependencia de Sustancias (No Alcohol) 80.4%, Trastorno Antisocial de la Personalidad 57.1%, Episodio Depresivo Mayor 51.6%, Crisis de Angustia o Ansiedad 41.8%. Además, se encontró que la cocaína fue la droga más utilizada por la población investigada con un porcentaje de 74.5%, siguiéndole en segundo lugar la marihuana en 66.8%, crack 50.0% y otros tipos de drogas 12.0%.

**Conclusión:** La prevalencia de Trastornos Psiquiátricos según el Tipo de Trastorno fue: un 73.9% para los Trastornos de Ansiedad, 71.7% Trastornos del Estado de Ánimo, 1.6% Trastornos Alimenticios, 91.8% Dependencia de Sustancias y un 78.3% Otros Trastornos. La Patología Dual se presentó en un 99.4% del número total de la población, que fueron 184 pacientes entrevistados.

Palabras Claves: trastorno psiquiátrico, alcohol, drogas, patología dual.

#### INTRODUCCIÓN

La salud mental y el uso de sustancias ilícitas y/o alcohol son un problema social que afecta a una gran cantidad de personas y no tiene distinción social. Bolotner et al. (1) publicaron un estudio en el 2011 donde los autores demostraron que existía una alta incidencia de Patología Dual principalmente en pacientes drogodependientes (33.8%), y en particular aquellos que utilizaban alcohol (57.3%) y cocaína (52.94%). Según la Organización Mundial de la Salud (OMS) (2), se estima que la incidencia de trastornos mentales está en crecimiento, y se espera que para el año 2020 haya al menos una persona en tratamiento por

El uso de drogas ilícitas ha aumentado en el tiempo como también el diagnóstico psiquiátrico en esta población. Por eso, en los últimos años se ha propuesto el concepto de Patología Dual que es la nominación que recibe la asociación cruzada del hecho de padecer dos enfermedades simultáneamente, en este caso en particular, el uso de una sustancia ilícita (consumo o dependencia) y una patología mental.

Mejía et al. (3) en el 2006 realizaron una investigación, en el Hogar Crea Luis Cantizano,

un trastorno mental por cada cuatro familias. Además, las últimas revisiones de la Organización Mundial de la Salud han concluido que para el 2020, el 75% de las personas con una enfermedad mental crónica tendrá algún problema de adicción.

<sup>\*</sup> Estudiante PUCMM

<sup>&</sup>lt;sup>o</sup> Docente PUCMM

Santiago, República Dominicana, con el objetivo de conocer más profundamente la prevalencia de enfermedades psiquiátricas particularmente asociadas a pacientes que utilizan drogas ilícitas. Utilizando el MINI en 93 pacientes se observó el trastorno antisocial de personalidad con una prevalencia de por vida de 88.17%, el trastorno de angustia con un 46.24%, episodios maníacos con un 45.16% y riesgos suicidios en un 40.86% de la población. Además, relacionaron estas enfermedades psiquiátricas con el tipo de droga consumida, siendo el crack la más prevalente (95.92%).

Se han realizados estudios que han reportado que las personas con trastornos mentales son más vulnerables a desarrollar una dependencia de sustancias. Baraiazarra et al. (4) realizaron un estudio en el 2004, con el objetivo de determinar la incidencia y prevalencia de la patología dual en pacientes con enfermedades mentales del Hospital de Bermeo en España; concluyeron que 2 de cada 3 pacientes, que representa el 64% de los pacientes que son ingresados, presentan la patología dual.

Así mismo Mencía y Guerrero (5) realizaron un estudio retrospectivo con historias clínicas de pacientes que fueron ingresados en la Unidad de Intervención en Crisis del Hospital Psiquiátrico Padre Billini, en el periodo 2003-2008. Analizaron las historias clínicas del año 2006 donde el 56.7% de los pacientes, relacionados con el uso de psicofármacos, presentaron trastorno del estado de ánimo inducido por sustancias. El 26% de los pacientes confirmaron el consumo de alcohol, mientras que el 30% afirmaron el uso de múltiples sustancias.

Las personas que tienen que enfrentar un trastorno mental y/o una adicción a sustancias ilícitas y/o el uso de alcohol, es un problema que conlleva una mayor dimensión.

Generalmente al hablar de patología dual se identifica en el paciente un solo trastorno, la adicción o el trastorno mental. Este tipo de individuos se les mantiene en constante traslado entre centros de atención para adictos y centros de salud mental y viceversa, pero si los especialistas en estas áreas llegaran a identificar ambas situaciones de forma interrelacionada, se les podría facilitar la ayuda diagnóstica y terapéutica a estas personas para su mejor manejo.

Existe la necesidad de poder realizar un tamizaje y diagnóstico de trastornos mentales que sea confiable y preciso. Es por esto que la Entrevista Internacional Neuropsiquiátrica Mini (MINI) reúne las características precisas para tal fin, además es importante destacar que esta entrevista fue desarrollada para superar las deficiencias de otras entrevistas estructuradas, siendo un método diagnóstico con un formato de tiempo menor.

Este trabajo de investigación pretendía determinar la prevalencia de trastornos psiquiátricos a través del MINI en pacientes admitidos en centros de atención para adictos y alcohol de la Región Norte de República Dominicana.

## **MÉTODOS**

El diseño con el cual se realizó esta investigación de acuerdo con el problema y los objetivos fue un estudio descriptivo de corte transversal de fuente primaria y secundaria.

La población objeto de estudio fueron todos los pacientes admitidos en todos los centros de atención, tratamiento y rehabilitación circunscritos en la Región Norte de República Dominicana en el periodo Enero-Mayo 2013.

Se utilizó la población completa que fue un total de 184 pacientes hasta la fecha expuesta de recolección, la cual se convirtió en la unidad de análisis de la investigación; los pacientes entrevistados cumplieron con los criterios de elegibilidad establecidos en la investigación.

#### Inclusión

- Pacientes con antecedentes de consumo de drogas admitidos en centros de atención de la Región Norte, específicamente los anteriormente mencionados.
- Pacientes mayores de 18 años que hayan aceptado colaborar con la realización del estudio.
- Pacientes informdos, dispuestos y con consentimiento previo para formar parte del estudio.
- Pacientes ingresados durante el período de recolección de los datos, Enero-Mayo 2012-2013.

#### Exclusión

- Pacientes admitidos que una vez hayan firmado el consentimiento informado decidan no continuar con el estudio.
- Pacientes que tengan seis semanas o menos de ingreso.

Se diseñó un instrumento de recolección de datos en base a las variables del estudio, además se utilizó una herramienta como cuestionario, la Mini Entrevista Neuropsiquiátrica Internacional (MINI) para diagnosticar los tipos de trastornos psiquiátricos según el DSM-IV.

Como primer paso se tomó el total de los pacientes para diagnosticar los trastornos psiquiátricos más prevalentes en consumidores de drogas ilícitas y/o alcohol, presentándolos en porcentajes según su aparición. Los trastornos fueron divididos en cinco acápites: Trastornos de Ansiedad, Trastornos del Estado de Ánimo, Trastornos Alimenticios, Dependencia de Sustancias y Otros Trastornos.

Como segundo paso se determinó cuáles de los tipos de trastornos psiquiátricos prevalecían en consumidores de alcohol. Así mismo se demostró los tipos de trastornos psiquiátricos y su vínculo con las diferentes tipos de drogas.

Por último se determinó el Tipo de trastorno Psiquiátrico y su relación con la edad en pacientes admitidos en centros de atención de la Región Norte.

#### **RESULTADOS**

Tabla No. 1. Tipos de drogas consumidas por los internos del estudio

Tipo de Drogas	Frecuencia	Porcentaje
consumidas	10.7	
Cocaína	137	74.5
Crack	92	50.0
Marihuana	123	66.8
Otros	23	12.5

Tabla No. 2 Tipos de trastornos psiquiátricos en los internos del estudio

Tipo de Trastornos Psiquiátricos	Frecuencia	Porcentaje		
Trastornos de Ansiedad	136	73.9		
Crisis de Angustia o Ansiedad	77	41.8		
Agorafobia	51	27.7		
Fobia Social	46	25.0		
Trastornos Obsesivo Compulsivo	49	26.6		
Trastorno por Estrés Post-Traumático	35	19.0		
Ansiedad Generalizada	71	38.6		
Trastorno del Estado de Ánimo	132	71.7		
Episodio Depresivo Mayor	95	51.6		
Episodio Maníaco	63	34.2		
Episodio Hipomaníaco	33	17.9		
Trastorno Distímico	15	8.2		
Trastornos Alimenticios	3	1.6		
Anorexia Nerviosa	1	0.5		
Bulimia Nerviosa	2	1.1		
Dependencia de Sustancias	169	91.8		
Dependencia de Alcohol	97	52.7		
Abuso de Alcohol	7	3.8		
Dependencia de Sustancias (No	148	80.4		
Alcohol)				
Abuso de Sustancias (No Alcohol)	5	2.7		
Otros Trastornos	144	78.3		
Trastorno Psicótico	55	29.9		
Trastorno del Ánimo con Síntomas	18	9.8		
Psicóticos				
Riesgos al Suicidio	77	41.8		
Trastorno Antisocial de la	105	57.1		
Personalidad				

La Tabla No. 1 muestra la distribución de frecuencia del tipo de drogas consumidas en los pacientes consumidores de drogas ilícitas y/o alcohol en período Enero-Mayo 2013, realizado Región Norte de la República en la Dominicana. Según los resultados, el 74.5% consumía cocaína, los cuales fueron un total de 137 personas; y el 66.8% consumía marihuana, es decir, un total de 123 personas. Las dos últimas mencionadas representan las drogas más usadas en los internos de la Región Norte. El 50% (92) corresponde a los que consumen crack; y un 12.5% (23) admitió usar otros tipos de drogas tales como heroína, metanfetaminas, hongos, morfina, Popper, alprazolam y éxtasis, siendo la heroína la más utilizada de este grupo.

La Tabla No. 2 muestra la distribución de frecuencia de los tipos de trastornos psiquiátricos en los internos del estudio: Prevalencia de trastornos psiquiátricos a través del MINI en pacientes consumidores de drogas ilícitas y/o alcohol en el período Enero-Mayo 2013.

Los Trastornos de Ansiedad fueron diagnosticados en un 73.9% de los internos, de este, la Crisis de Ansiedad y la Ansiedad Generalizada fueron las más prevalentes representando un 41.8% 38.6% y respectivamente. Continuándole a estos en orden de frecuencia la Agorafobia con un 27.7%, el Trastorno Obsesivo Compulsivo con un 26.6%, la Fobia Social con un 25.0% y el Trastorno por Estrés Post-Traumático con un 19.0

Los Trastornos del Estado de Ánimo representaron una prevalencia del 71.7%, de este grupo un 51.6% corresponde al Episodio Depresivo Mayor y un 34.2% al Episodio

Maníaco, correspondiendo a los más prevalentes de este Tipo de Trastorno. Además se presentó el Episodio Hipomaníaco en un 17.9% y el Trastorno Distímico en un 8.2%.

Los Trastornos Alimenticios representan un 1.6%. La Anorexia Nerviosa representó el 0.5%, mientras que la Bulimia Nerviosa fue de 1.1%.

La Dependencia de Alcohol se presentó en un 52.7% y la Dependencia de sustancias (No Alcohol) en un 80.4% los internos. El Abuso de Alcohol se observó en 7 internos, es decir 3.8%, mientras que el Abuso de Sustancias (No Alcohol) fue en 5 internos, 2.7%.

El grupo de Otros Trastornos Psiquiátricos representa 78.3%, de estos, los más prevalentes son los Trastornos Antisocial de la Personalidad y el Riesgo Suicidio con un 57.1% y 41.8% respectivamente. Siguiéndole a estos el Trastorno Psicótico en un 29.9% y el Trastorno del Ánimo con Síntomas Psicóticos en un 9.8%.

La Tabla No. 3 pretende demostrar la prevalencia de Otros Trastornos Psiquiátricos según el grupo de edad en consumidores de drogas ilícitas y/o alcohol en los centros de atención de la Región Norte en el período Enero-Mayo 2013. El Trastorno Antisocial de la Personalidad se presentó con un 66.0% en el grupo de edad de 18-28 años de edad, un 60.5% los del grupo de edad de 29-39 años, con un 50.0% los del grupo de edad de 40-50 años y un 26.7% en el grupo de mayores de 51 años.

El Riesgo Suicidio se presentó con un 42.0% en el grupo de edad de 18-28 años, un 43.2% en el grupo de edad de 29-39 años, un 44.7% en el grupo de 40-50 años de edad y un 26.7% en los internos mayores de 51.

El Trastorno del Ánimo con Síntomas Psicóticos sólo estuvo presente en el grupo de edad de 18-28 años con un 16.7%, en el grupo de 29-39 años de edad con un 11.1% y en los mayores de 51 años 6.7%. El Trastorno Psicótico sólo estuvo presente en el grupo de edad de 18-28 años con un 38.0%, en el grupo de edad de 29-39 años en un 27.2%, en el grupo de edad de 40-50 años un 28.9% y en el grupo de 51 o más con un 20.0%.

La prueba estadística realizada para comprobar este cruce de variables fue Chi cuadrado de Pearson. Se obtuvo para el Riesgo al Suicidio un P = 0.656, el Trastorno del Ánimo con Síntomas Psicóticos P= 0.084, el Trastorno Psicótico P= 0.462 y el Trastorno Antisocial de la Personalidad un P= 0.038. Estos valores representan un valor significativo, para el Trastorno Antisocial de la Personalidad y los grupos de edad. Esto indica que existe relación entre las variables grupo de edad y los Otros Trastornos.

La Tabla No. 4 demuestra las frecuencias del grupo de otros trastornos de acuerdo al tipo de droga consumida en los internos admitidos en centros de Atención de la Región Norte en el período Enero-Mayo 2013. El Riesgo al Suicidio se presentó en un 43.8% de los internos que consumen cocaína, también los que consumen esta droga presentaron en un 61.3% el Trastorno Antisocial de la Personalidad, siguiendo el Trastorno Psicótico con 32.8% y en menor frecuencia el Trastorno del Ánimo con Síntomas Psicóticos con 10.2%. Los que consumen crack presentaron el 53.3% del Riesgo al Suicidio y el Trastorno Antisocial de la Personalidad un 68.5%. Igual que en los consumidores de Cocaína el Trastorno Psicótico y el del Ánimo con Síntomas Psicóticos tuvieron menos porcentajes. En los internos que consumen marihuana un 47.2% presentaron Riesgo al Suicidio y un 64.2% el Trastorno Antisocial de la Personalidad. Entre los internos que consumen otros tipos de drogas un 52.2% presentaron Riesgo al Suicidio, el 78.3% el Trastorno Antisocial de la Personalidad y un 26.1% el Trastorno Psicótico.

La Patología Dual se presentó en un 99.4% del número total de la población, que fueron 184 pacientes entrevistados.

Tabla No. 3 Otros Trastornos según grupo de edad en los internos del estudio

		Edad (años)							Total	
	18 – 28		29 – 39		40 -50		51 o más			Prueba
Otros Trastornos	(n=	:50)	) (n=81) (n=38		=38)	(n=15)		Frecuencia	Estadística	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%		
Riesgo al Suicidio	21	42.0	35	43.2	17	44.7	4	26.7	77	$X^2 = 1.613$
										p= 0.656
Trastornos del	8	16.7	9	11.1	0	0	1	6.7	18	$X^2 = 6.637$
Ánimo con										p= 0.084
Síntomas Psicóticos										
Trastorno Psicótico	19	38.0	22	27.2	11	28.9	3	20.0	55	$X^2 = 2.573$
										p= 0.462
Trastorno	33	66.0	49	60.5	19	50.0	4	26.7	105	$X^2 = 8.449$
Antisocial de la										p= 0.038
Personalidad										

Tabla No. 4 Otros Trastornos Psiquiátricos según la droga consumida en los internos del estudio

	Tipos de drogas ilícitas							
Otros Trastornos Psiquiátricos	Cocaína (n=137)		Crack (n=92)		Marihuana (n=123)		Otros (n=23)	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Riesgo al Suicidio	60	43.8	49	53.3	58	47.2	12	52.2
Trastornos del Ánimo con Síntomas Psicóticos	14	10.2	10	10.9	11	8.9	0	0
Trastorno Psicótico	45	32.8	32	34.8	37	30.1	6	26.1
Trastorno Antisocial de la Personalidad	84	61.3	63	68.5	79	64.2	18	78.3

## **DISCUSIÓN**

Nuestra investigación se condujo en el estudio de la prevalencia de los trastornos psiquiátricos en personas consumidoras de drogas ilícitas y/o alcohol admitidas a centros de atención. La Patología Dual, concepto que define la de asociación cruzada padecer enfermedades simultáneamente, en este caso en particular, el uso de una sustancia ilícita y una patología mental. Este término de dualidad de desórdenes reconocidos es muy complejo y da a posibles variaciones conocer las dependencia de sustancias y de trastornos psiquiátricos y sus combinaciones.

Entre los hallazgos que se encontraron está la prevalencia de drogas ilícitas consumidas por parte de los participantes. La droga más utilizada fue la cocaína con un 74.5%, luego le siguieron la marihuana con un 66.8%, el crack con un 50% y otras drogas ilícitas con un 12.5%. Contrario a este, en el estudio realizado por Mejía et al. (3) los tipos de drogas consumidas en orden de frecuencia fueron: el crack con 95.92%, siguiéndoles la marihuana con un 90.24%, la cocaína con un 87.67%. El Consejo Nacional de Drogas (6) demostró que es más

fácil conseguir cocaína y marihuana en la Región Norte que en otras regiones del país, con una prevalencia de un 26.4% y 29% respectivamente de la población de la Región Norte.

Otro de los hallazgos de esta investigación fue la frecuencia de consumidores del sexo femenino que correspondía al 9.8% de la población total. Las drogas más utilizadas fueron la cocaína con un 72.2%, le siguieron el crack y la marihuana con 50% ambas, el alcohol con un 27.8% y otras drogas con un 11%. En cuanto a los trastornos más frecuente encontramos que los más prevalentes fueron el Episodio Depresivo Mayor 61.1% y el Riesgo al Suicidio 50%. Sin embargo, en el estudio Mahoney et al. (7) observaron que las pacientes femeninas tuvieron una prevalencia mayor en el Trastorno Psicótico y que era la droga más utilizada fue la cocaína.

Por otro lado, Chiang et al. (8) en su investigación encontraron que el trastorno más diagnosticado en pacientes femeninas fue el Riesgo al Suicidio con un 68.8% y el Episodio Depresivo Mayor con un 28.1%. Pensamos que

entre las causas que puedan llevar al consumo de drogas pueden ser el abuso físico, psicológico, el abandono a temprana edad y otras causas, pudiendo desencadenar desarrollo de trastornos depresivos y aumento de riesgos al suicidio, que las mantienen en un círculo vicioso entre estas.

Uno de los objetivos de esta investigación era determinar los trastornos psiquiátricos más prevalentes en pacientes consumidores de drogas ilícitas en centros de atención de la Región Norte. De acuerdo a los resultados que obtuvimos en el presente estudio, dependencia de drogas ilícitas (sustancias no alcohólicas) fue de un 80.4% del total de participantes, así mismo el trastorno con mayor prevalencia fue el Trastorno Antisocial de la Personalidad con un 58.6%. Resultados similares se observaron en el estudio realizado en el Hogar Crea Luis Cantizano, por Mejía et al. (3) en el 2006 donde se concluyó que el Trastorno Antisocial de la Personalidad fue el más prevalente en un 88.17% de la población en estudio. Esta última investigación tiene porcentajes superiores a los nuestros ya que estos evaluaron una menor cantidad de población, 93 pacientes comparados con los 184 participantes de nuestro estudio.

En cuanto al Trastorno Psiquiátrico más frecuente en las personas admitidas en centros de atención de la Región Norte, en nuestra investigación se encontró que el Trastorno de Dependencia de Sustancias fue el más prevalente con un 91.8%. Esto indica que la gran mayoría de los participantes continuaban con dependencia de sustancias durante la recolección de los datos. Pensamos que estas cifras se relacionan a la necesidad que tienen los drogodependientes de evitar los síntomas de abstinencia, conduciéndolos a recaídas y abandonos del programa.

A partir de los resultados obtenidos con el Mini Neuropsychiatric International Interview (MINI) la frecuencia de los trastornos psiquiátricos en la población de estudio fue en primer lugar los Trastornos de Dependencia de Sustancias presentes en un 91.8% del total de la población, seguido por el grupo de Otros Trastornos con un 78.3%, continuando con los Trastornos Ansiedad con un 73.9%, luego los Trastornos de Estado del Ánimo con un 71.7% y por último los Trastornos Alimenticios con un 1.6%. En un estudio realizado por Weich y Pienaar (5) en 298 pacientes psiquiátricos se diagnosticó un 8% de los pacientes con Trastorno Primario o Abuso de Sustancias, de estos un 1% padecían Trastornos del Estado de Ánimo y el 7% restante Trastornos Psicóticos. Se observaron diferencias entre nuestros resultados y los previamente citados, ya que estos últimos evaluaron a una población psiquiátrica mientras que nosotros enfocamos en adictos de drogas ilícitas y/o alcohol. Sin embargo, estos autores concluyeron en sus resultados que un 51% de la población presentaba comorbilidad, con el abuso o dependencia, y su Trastorno Psiquiátrico de base. Esto demuestra que existe una estrecha relación de trastornos psiquiátricos en los consumidores de drogas ilícitas y/o alcohol en la población admitida a centros de atención.

En cuanto al Trastorno Psiquiátrico más frecuente en las personas admitidas en centros de atención de la Región Norte, en nuestra investigación se encontró que el Trastorno de Dependencia de Sustancias fue el más prevalente con un 91.8%. Esto indica que la gran mayoría de los participantes continuaban con dependencia de sustancias durante la recolección de los datos. Pensamos que estas cifras se relacionan a la necesidad que tienen los drogodependientes de evitar los síntomas

de abstinencia, conduciéndolos a recaídas y abandonos del programa.

El segundo trastorno relacionado al consumo de drogas ilícitas y/o alcohol más frecuente encontrado fue el Trastorno Depresivo Mayor con un 51.6%. En un meta-análisis de depresión y uso de sustancias ilícitas realizado por Conner et al. (9) mostró que en pacientes el cocainómanos 57% mostró síntomas asociados con drogas ilícitas, depresivos que se acercaron de manera resultados significativa con los nuestros. A pesar de que en este estudio solo estudiaron cocainómanos, la droga más prevalente en nuestra investigación fue la cocaína en 74.5%. En nuestra opinión las pérdidas de expectativas, fracasos laborales, presiones sociales y rupturas amorosas, son las causas que pueden llevar a una persona tanto al consumo de drogas como a la depresión. Aunque nuestros resultados indican que hay una asociación entre la depresión y el uso de sustancias estos datos no nos informan cuál de estas causas es la responsable.

Un dato alarmante encontrado en este estudio fue el riesgo al suicidio que presentaban los participantes. Nuestros resultados indican que el 41.8% de los participantes presentaron riesgo al suicidio. Se encontraron similitudes con los resultados encontrados en el estudio realizado por Mejía et al. (3) donde obtuvieron de una población consumidora de sustancias que el 40.86% se encontraba en riesgo al suicidio. Esto indica que existe una alta relación entre el consumo de drogas ilícitas y la presencia de riesgo al suicidio.

Entre los objetivos pretendíamos determinar la relación entre Tipo de Trastorno Psiquiátrico y los grupos de edades en internos admitidos en centros de atención de la Región Norte. En el grupo de edad de 18 – 28 años observamos que

el Trastorno del Ánimo más frecuente fue el Trastorno Depresivo Mayor el cual obtuvo porcentajes de 52.0%. De esta forma, Cerdá et al. (10) señalaron que la persistencia de Trastornos Depresivos fue de un 40.0% en pacientes de 17-20 años. Basándonos en estos resultados podemos concluir que, a pesar de que fueron rangos de edades menores, la población joven tiene un alto riesgo de padecer Trastornos Depresivos.

resultados A1 valorar los de nuestra investigación concluimos que existe un estrecho vínculo entre el consumo de alcohol y los Trastornos Psiquiátricos. Según los resultados obtenidos en los participantes que tienen dependencia de alcohol (52.7%) el trastorno más frecuente fue el Trastorno Antisocial de la Personalidad con un 61.3%. Así mismo en el estudio realizado por Medina et al. (11) donde se examinaron 170 registros de pacientes con Trastornos Psiquiátricos donde se observó que un 85.9% padecía de al menos un Trastorno Psiquiátrico por abuso o dependencia de alcohol.

Al comparar los Trastornos Psiquiátricos y el tipo de droga consumida, pudimos observar que de los Trastornos del Estado de Ánimo, el Trastorno Depresivo Mayor fue el más prevalente en consumidores de todos los tipos de drogas estudiadas, es decir, cocaína, crack, marihuana y otras. Obtuvimos porcentajes de un 55.5% en consumidores de cocaína, resultado que se asemeja a los encontrados por Conner et al. (9).

### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Bolotner N., Horcajadas F., Astudillo P., Pérez B., Villamor I., Morant C. et al. Estudio Piloto Sobre la Prevalencia de Patología Dual en Pacientes en Tratamiento en la Comunidad de Madrid. Adicciones. 2011; 23(3): 249-255.

- 2. Lastra S et al. Patologia Dual. Infonova. 2009; 15.
- 3. Mejía M., Vargas E., Hernández M., Acevedo M., Gómez J. Prevalencia de Enfermedades Psiquiátricas en Pacientes Consumidores de Drogas Ilícitas Admitidos en Hogar Crea Luis Cantizano, Santiago, República Dominicana. /Tesis licenciado/ Santiago de los Caballeros: Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra. 2006.
- 4. Baraiazarra J, Escobar M, Omagogeaskoa J. La patología dual en la enfermedad mental crónica. 2004.
- 5. Weich L., Pienaar W. Ocurrence of comorbid substance use Disorders among Acute Psychiatric Inpatients at Stikland Hospital in the Western Cape, South Africa. Afr J Psychiatry. 2009; 12: 213-217.
- 6. Consejo Nacional de Drogas. Resultados Encuesta nacional sobre consumo de drogas en la población en general. 2011.
- 7. Mahoney J., Hawkins R., De La Garza R., Kalechstein A., Newton T. Relationship

- Between Gender and Psychotic Symptoms in Cocaine-Dependent and Methamphetamine-Dependent Participants. GendMed. 2010; 7(5): 414-421.
- 8. Chiang S., Chan H., Chang Y., Sun H., Chen W., Chen C. Psychiatric Comorbidity and Gender Difference Among Treatment-Seeking Heroin Abusers in Taiwan. Psychiatry and Clinical Neurosciences. 2007; 61: 105-111.
- 9. Conner, K., Pinquart M., Holbrook A. Meta-Analysis of Depression and Substance Use and Impairment Among Cocaine Users. Drug Alcohol Depend. 2008; 98(1-2): 13-23.
- 10. Cerdá M., Tracy M., Sánchez B., Galea S. Comorbidity Among Depression, Conduct Disorder, and Drug Use from Adolescence to Young Adulthood; Examining the Role of Violence Exposures. J Trauma Stress. 2011; 24(6): 651-659.
- 11. Medina E., Molina H., Sánchez S. Efecto del Consumo de Alcohol en la Evolución del Paciente Bipolar. Rev Peru Med Exp Salud Pública. 2008; 25(3): 279-84.