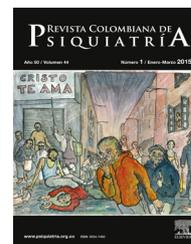




# REVISTA COLOMBIANA DE PSIQUIATRÍA

www.elsevier.es/rcp



## Artículo original

# Factores relacionados con el consumo de sustancias psicoactivas en una institución educativa de Jamundí Valle, Colombia<sup>☆</sup>



Katalina Espinosa Soto<sup>a</sup>, Mauricio Hernández Carrillo<sup>b,\*</sup>, Carlos Arturo Cassiani<sup>b</sup>,  
Ángela M. Cubides Munevar<sup>b</sup> y María del Carmen Martínez Cardona<sup>b</sup>

<sup>a</sup> Fundación Universitaria San Martín, Sede Cali, Colombia

<sup>b</sup> Grupo GISAP, Cali, Colombia

### INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO

#### Historia del artículo:

Recibido el 14 de abril de 2015

Aceptado el 10 de junio de 2015

On-line el 21 de julio de 2015

#### Palabras clave:

Estudiantes

Prevalencia

Consumo de bebidas alcohólicas

Hábito de fumar marihuana

Alucinógenos

### R E S U M E N

**Objetivo:** Estimar la prevalencia del consumo de sustancias psicoactivas (SPA) entre los jóvenes de una institución educativa de Jamundí y sus posibles factores relacionados.

**Método:** Estudio transversal con enfoque analítico que simula casos y controles. Se midió una institución educativa de Jamundí-Valle. Conformaron la muestra 146 estudiantes escogidos por muestreo probabilístico aleatorio simple sin reemplazo. Los participantes diligenciaron individual y anónimamente un cuestionario para identificar el consumo de SPA y sus factores asociados, incluyendo la escala de Apgar para medir el funcionamiento familiar. Una vez diligenciados los cuestionarios, los datos se ingresaron en una matriz en Microsoft Excel y se procesaron en los programas EpiInfo versión 5.0 y Stata. Se realizó análisis descriptivo bivariable y multivariable mediante regresión logística no condicionada.

**Resultados:** Se halló consumo actual de SPA en el 35% de la muestra; la edad de inicio del consumo fue entre los 10 y los 13 años; la prevalencia de consumo de SPA por sexo es del 34% de las mujeres y el 37% de los hombres; la sustancia legal más consumida es el alcohol (34%), y el consumo de las ilegales es del 3%. Las asociaciones más significativas con el consumo de SPA son: tener disfunción familiar grave (odds ratio [OR] = 7,32; intervalo de confianza del 95% [IC95%], 1,74-30,76), cursar el grado 11 (OR = 14,6; IC95%, 2,37-89,74) y tener amigos que consumen (OR = 3,12; IC95%, 2,49-10,38).

**Conclusiones:** Los resultados obtenidos en este estudio muestran un alto porcentaje de consumo de SPA, con mayor prevalencia en el sexo masculino; en esta población, la sustancia legal más consumida es el alcohol. La disfunción familiar y el grado escolar se asocian de manera significativa con el consumo de SPA

© 2015 Asociación Colombiana de Psiquiatría. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.

<sup>☆</sup> El presente trabajo de investigación fue presentado por el primer autor en el XXVII Congreso Científico Internacional FELCOSEM, realizado en Santiago de Chile en el año 2012 y en el XXVIII Congreso Científico Internacional FELCOSEM realizado en Honduras en el año 2013.

\* Autor para correspondencia: Carrera 79B # 9-18, Apto C303, Santiago de Cali-Valle, Colombia.

Correo electrónico: [mauriciohc@gmail.com](mailto:mauriciohc@gmail.com) (M. Hernández Carrillo).

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rcp.2015.06.001>

0034-7450/© 2015 Asociación Colombiana de Psiquiatría. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.

## Factors Related With Psychoactive Substance Use in an Educational Institution in Jamundí Valle, Colombia

### A B S T R A C T

#### Keywords:

Students  
Prevalence  
Alcohol drinking  
Cannabis smoking  
Hallucinogens

**Objective:** To estimate the prevalence of psychoactive substances (SPA) use in young people in an educational institution in Jamundí and possible related factors.

**Methods:** Cross-sectional study, analytical approach that simulates cases and controls, was conducted in an educational institution in Jamundí-Valley. The sample was composed of 146 students selected through simple random probability sampling without replacement. Participants individually and anonymously completed a questionnaire to identify SPA consumption and associated factors, including APGAR scale to measure family functioning. The data extracted from the questionnaires were entered into a matrix in Microsoft Excel and processed in EpiInfo version 5.0 and Stata. Descriptive analysis was performed, and a multivariate analysis was performed using unconditional logistic regression.

**Results:** Current consumption of SPA, 35%; age of first use was 10 to 13 years; the prevalence of drug misuse by gender was 34% for girls and 37% in boys. The most consumed legal substance was alcohol 34%, and illegal 3%. The most significant associations with the use of psychoactive substances was; having severe family dysfunction (OR = 7.32; 95%CI, 1.74-30.76), being enrolled in the 11th grade (OR = 14.6; 95%CI, 2.37-89.74), and having friends who use (OR = 3.12; 95%CI, 2.49-10.38).

**Conclusions:** The results obtained in this study show a high percentage of SPA consumption, with a higher prevalence in males. In this population, the most commonly used legal substance is alcohol. Family dysfunction and school grade were significantly associated with drug misuse.

© 2015 Asociación Colombiana de Psiquiatría. Published by Elsevier España, S.L.U. All rights reserved.

## Introducción

El consumo de sustancias psicoactivas (SPA) en el mundo es un problema de salud pública que tiene un impacto en la salud, la economía, el rendimiento académico y la convivencia familiar y social del individuo consumidor<sup>1</sup>. El Informe Mundial sobre las Drogas de la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (ONUDC) afirma que el consumo de drogas ilícitas en el mundo se mantuvo en los últimos 5 años entre el 3,5 y el 6,6%. Hay alrededor de 200 millones de consumidores entre la población mundial de 15-64 años de edad. Aproximadamente el 13% de los usuarios de drogas son consumidores problemáticos con drogodependencia y otros trastornos relacionados con el consumo<sup>2</sup>.

Aunque la prevalencia mundial del consumo de sustancias ha permanecido estable, durante las últimas décadas su uso se ha desplazado a una población cada vez más joven en varias regiones del mundo<sup>3</sup>, y se encuentra que a menor edad, mayor probabilidad de problemas académicos, laborales y, en general, físicos y psicológicos<sup>4,5</sup>.

Cerca de la mitad de la población colombiana utiliza frecuentemente sustancias legales como el cigarrillo y el alcohol, y al menos un 20% de estos se encuentran en situación de riesgo o con problemas asociados al abuso<sup>6</sup>. Una encuesta aplicada en Colombia durante el año 2010 informó que alrededor del 10% de la población había consumido sustancias ilícitas alguna vez en su vida<sup>7</sup>. El consumo reciente de sustancias ilícitas entre los hombres es tres veces mayor que entre las mujeres<sup>6</sup>. El grupo de edad con mayor

prevalencia de uso de psicoactivos ilícitos es el de 18 a 24 años (6%), seguido por el grupo de 25 a 34 (4%) y el de 12 a 17 (3,4%). Las sustancias ilícitas más consumidas en Colombia son: marihuana (2,3%), cocaína (0,7%), «éxtasis» (0,3%) y «bazuco» (0,2%). También se reporta un alto consumo de sustancias inhalables (0,2%), y es importante considerar el consumo de tabaco como uno de los hábitos de entrada al consumo de otras SPA<sup>8</sup>.

En el Valle del Cauca se observa un consumo de sustancias legales por debajo del nivel nacional, según una encuesta realizada en 2005. En el caso del tabaco, el 42,3% manifestó haberlo consumido alguna vez en la vida<sup>9</sup>. En cuanto a las sustancias ilegales, la marihuana es la droga con el nivel más alto de consumo (8,2%)<sup>7</sup>. En la ciudad de Cali, ha consumido marihuana en el último año el 10,6%, mientras que lo observado en Colombia es el 8,8%<sup>9</sup>.

Algunos estudios han establecido que los principales factores asociados al consumo de SPA son: influencia del grupo de pares, disponibilidad de sustancias en el entorno, presencia de síntomas depresivos, abandono escolar, consumo en la familia, uso de sustancias «gatillo» como el tabaco y el alcohol y factores psicológicos y biológicos individuales<sup>10-12</sup>.

En Colombia, una encuesta de consumo de SPA realizada en 2009 reportó que los trastornos por el uso de alcohol ocupan el tercer lugar entre los trastornos de mayor prevalencia en el país<sup>13</sup>, con consecuencias como lesiones de causa externa, fracaso académico y laboral, relaciones sexuales no planificadas e inseguras y, en casos extremos, el suicidio<sup>6</sup>. Por ello es fundamental seguir explorando los factores que se asocian a este fenómeno<sup>14</sup>.

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/4190567>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/4190567>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)