



**Universidad Nacional Mayor de San Marcos**  
**Universidad del Perú. Decana de América**

Facultad de Medicina  
Unidad de Posgrado  
Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana

**“Características del consumo de cocaína y marihuana  
en pacientes atendidos en el servicio de emergencia del  
Hospital Hermilio Valdizán, año 2012, Lima - Perú”**

**TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**

Para optar el Título de Especialista en Psiquiatría

**AUTOR**

Niltón César ARAGÓN MACARLUPU

Lima, Perú

2013

## RESUMEN:

### “CARACTERISTICAS DEL CONSUMO DE COCAINA Y MARIHUANA EN PACIENTES ATENDIDOS EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA DEL HOSPITAL HERMILIO VALDIZAN, AÑO 2012, LIMA – PERU”

**Introducción:** En los últimos años se ha detectado un incremento en la prevalencia de consumo de sustancias psicoactivas con lo cual se incrementan las atenciones médicas por problemas ocasionados por esta razón. El presente estudio busca describir las características del consumo Marihuana y/o Cocaína en los pacientes con síndrome psicótico atendidos en el Servicio de Emergencia del Hospital Hermilio Valdizán.

**Metodología:** el presente trabajo es un estudio descriptivo retrospectivo transversal. Los datos se obtuvieron de una ficha validada donde se describen datos generales personales y sociodemográficos, así como las características del consumo en aquellos pacientes a los cuales se les solicito examen de descarte de metabolitos para PBC y THC en orina.

**Resultados:** Se realizaron en total 98 pruebas en orina para detección de metabolitos para THC y PBC. La distribución por sexos fue de 83% para hombres y 17% para mujeres. El 82% de pacientes atendidos por emergencia, no estaban en rehabilitación. El 37% está desocupado y el 24% son estudiantes. El 98% de los atendidos procede de Lima, siendo los del distrito de Ate (20%), la Molina (18%) y San Juan de Lurigancho (17%) los de mayor afluencia. El 95% de pacientes acudió acompañado por familiares y 5% fue traído por personal policial.

**Conclusiones:** El síndrome psicótico asociado a consumo de sustancias en los pacientes que ingresaron a emergencia fue mayor en aquellos que consumieron marihuana 52%. Este consumo podría estar relacionado a la aparición del síndrome psicótico principalmente con conductas heteroagresivas. Esta cifra es más elevada comparada con otros estudios similares y podría deberse al incremento en el consumo de sustancias psicoactivas en la población adulta joven. Los pacientes con resultados positivos mostraron una mayor cantidad de ingresos previos en los últimos años, esto podría deberse a que en este grupo de pacientes existe de por medio comorbilidad con otros trastornos (trastorno bipolar, trastorno de personalidad) lo cual empeoraría el pronóstico en esta enfermedad. Es necesario establecer medidas preventivas tanto entre las

autoridades como en la población a fin de minimizar el impacto principalmente en las poblaciones infantiles y adolescentes.

**Palabras claves:** Consumo de sustancias, síndrome psicótico, emergencia psiquiátrica

### **Abstract:**

#### **CHARACTERISTICS OF COCAINE AND MARIHUANA CONSUMPTION IN PATIENTS TREATED IN EMERGENCY SERVICE - HOSPITAL HERMILIO VALDIZAN, 2012, LIMA PERU**

**Introduction:** In recent years there has been an increase in prevalence of psychoactive substances that increase the medical care for problems caused by this reason. The present study describes the characteristics of consumption Marihuana and / or Cocaine psychotic syndrome patients treated at the Hospital Emergency Service Hermilio Valdizán.

**Methodology:** The present is a retrospective cross-sectional descriptive study. The data were obtained from a validated record general data that describes personal and social-demographic and consumption characteristics of those patients who request them discard test for PBC and THC metabolites in urine.

**Results:** There were total 98 urine tests to detect THC metabolites for PBC. The gender distribution was 83% for men and 17% for women. 82% of patients seen by emergency were not in rehabilitation. The 37% are unemployed and 24% are students. 98% of those treated comes from Lima, being the district of Ate (20%), the Molina (18%) and San Juan de Lurigancho (17%) the highest influx. 95% of patients were accompanied by relatives, and 5% were brought by police.

**Conclusions:** The psychotic syndrome associated with substance use in patients admitted to emergency was higher in those who used marihuana 52%. This consumption can be related to the onset of psychotic syndrome mainly aggressive behavior. This figure is higher compare with other similar studies could be attributable to increased consumption of psychoactive substances in the young adult population. Patients with positive results showed many previous admissions in recent years; it could be that in this group of patients, exists through co-morbidity with other disorders

(bipolar disorder, personality disorder) that worsen the prognosis in this disease. Preventive measures are needed both among authorities and the population to minimize the impact primarily on child and adolescent populations.

**Keywords:** Substance abuse, psychotic syndrome, psychiatric emergency.