

Resumen #748

Caracterización de las consultas recibidas por guardia de psiquiatría infantojuvenil en Hospital de Niños de la Santísima Trinidad

<sup>1</sup>Ferreyra C, <sup>1</sup>Bella M

<sup>1</sup>Hospital de Niños de la Santísima Trinidad

**Persona que presenta:**

Ferreyra C, cvf.313@gmail.com

**Área:**

Epidemiológica / Salud Pública

**Resumen:**

Introducción

La consideración de urgencia para el problema psiquiátrico infantojuvenil depende tanto de la gravedad e inmediatez del daño potencial para el paciente y su familia como de los recursos clínicos y comunitarios accesibles a éstos. Estas situaciones pueden requerir una intervención psiquiátrica inmediata, preferiblemente en un entorno que permita disponer de otros recursos médicos de diagnóstico y tratamiento.

Objetivo

Analizar la demanda a la guardia de psiquiatría infantojuvenil del Hospital de Niños de la Santísima Trinidad, caracterizando las consultas y determinando cuáles requirieron internación.

Metodología

Estudio no experimental, descriptivo y retrospectivo. Muestreo no probabilístico de registros de consultas a guardia psiquiátrica. Las variables fueron: edad, sexo, procedencia, motivo de consulta, diagnóstico, meses, días, horas y origen de las consultas e indicación terapéutica. Los datos fueron procesados con medidas de resumen, tablas de frecuencia y contingencia, y chi-cuadrado.

Resultados

Se registraron 730 consultas entre enero 2016/diciembre 2017. La edad mínima fue 1 año y máxima 15 años, la media femenina de 12,51 y masculina de 10,82 ( $p<0,0001$ ). Un 56% fueron mujeres y 42% varones, el 2% restante corresponde a ausencia de dicho dato en los registros. 53% procedían de Córdoba Capital. 72% de las consultas provino del Servicio de Emergencias y 15% del internado. Los motivos de consulta más frecuentes fueron: conductas suicidas (29%) y agresivas (18%) en mujeres y conductas agresivas (28%) y disruptivas (12%) ( $p<0,0001$ ) en varones. Los diagnósticos psicopatológicos (códigos CIE-10) más frecuentes fueron X60-84 (21%), F40-48 (14%) y F30-39 (9%) en mujeres, y en varones F90-98 (20%), F70-79 (10%), F20-29 (8%). Los meses, días y hora con mayor número de consulta fueron noviembre (13%) y diciembre (11%), miércoles (19%) y viernes (19%), y la hora fue de 8 a 12 (25%). En el 26% de las consultas la indicación terapéutica fue internación, de los cuales el 69% fue de sexo femenino. Los motivos más frecuente de internación en mujeres fueron las conductas suicidas (63%) ( $p<0,0001$ ) y en los varones los episodios de agresividad (38%) ( $p 0,0005$ ).

Conclusión

La demanda de atención a la guardia de psiquiatría infantojuvenil mostró en motivos de consulta y diagnósticos psicopatológicos diferencias por género. Las consultas más frecuentes en mujeres fueron las conductas suicidas y en varones conductas agresivas.

**Palabras Clave:**

Emergencias Psiquiatricas, consultas, conducta suicida, AGRESIÓN, hospitalización psiquiatrica

**Abstract #748**

Characterization of consultations received at the child and juvenile psychiatric service on call at Hospital de Niños de la Santísima Trinidad

<sup>1</sup>Ferreyra C, <sup>1</sup>Bella M

<sup>1</sup>Hospital de Niños de la Santísima Trinidad

**Persona que presenta:**

Ferreyra C, cvf.313@gmail.com

**Abstract:**

Introduction: The urgency consideration for the psychiatric problem in a child or teenager depends on both the severity and immediacy of the potential damage for the patient and his family and the clinical and community resources that they have at their disposal. These situations might require an immediate psychiatric intervention, preferably in a setting that enables the access to other diagnostic and treatment medical resources.

Purpose: To analyze the demand for care at the child and juvenile psychiatric service on call at Hospital de Niños de la Santísima Trinidad, characterizing the consultations and determining which ones required hospitalization.

Material and methods: Non-experimental, descriptive and retrospective study. Non-probability sampling of the consultation records from the psychiatric service on call. The main variables were: age, sex, origin, reason for consultation, psychopathological diagnosis, months, days, hours and source of consultations, and therapeutic indication. The data were processed with summary measures (quantitative discreet), frequency and contingency tables (qualitative) and with chi-square.

Results: 730 consultations were registered in the period from January 2016/December 2017. The minimum age was 1 year old and the maximum age was 15 years old, the female average was 12.51 and the male average was 10.82 ( $p<0.0001$ ). 56% were women and 42%, men; and the remaining 2% belongs to absence of such data in the records. 53% were from Córdoba city. 72% of consultations came from the Emergency Service and 15%, from the Inpatient Unit. The most frequent consultation reasons were: suicidal (29%) and aggressive (18%) behaviors in women, and aggressive (28%) and disruptive (12%) behaviors ( $p<0.0001$ ) in men. The most frequent psychopathological diagnoses (codes ICD-10) were X60-84 (21%), F40-48 (14%) and F30-39 (9%) in women, and F90-98 (20%), F70-79 (10%), F20-29 (8%) in men. The months, days and hours with the highest number of consultations were November (13%) and December (11%), Wednesday (19%) and Friday (19%), and the hours were from 8 to 12 (25%). In 26% of consultations the therapeutic indication was hospitalization, of which 69% was of female sex. The most frequent reasons for hospitalization in women were suicidal behaviors (63%) ( $p<0.0001$ ), and aggressiveness episodes (38%) ( $p=0.0005$ ) in men.

Conclusion: The demand for care at the child and juvenile psychiatric service on call showed differences in terms of sex with regards to consultation reasons and psychopathological diagnoses. The most frequent consultations were suicidal behaviors in women and aggressive behaviors in men.

**Keywords:**

Psychiatric Emergencies, consultation, suicidal behavior, Aggression, psychiatric hospitalisation