

# **INCIDENCIA DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS EN EMERGENCIAS MÉDICAS**

## **INFORME DE RESULTADOS**

**Octubre de 2010**

Observatorio Coordinación de Políticas Sociales en Adicciones

[www.observatorio.buenosaires.gov.ar](http://www.observatorio.buenosaires.gov.ar)



**Buenos Aires Ciudad**

**Haciendo  
buenos aires**

## FICHA TÉCNICA

➤ **Tipo de estudio:**

Estudio de Vigilancia Epidemiológica de corte transversal.

➤ **Población:**

Total de casos ingresados a la guardia de emergencias de los Hospital General de Agudos Dr. J. A. Penna, Dr. R. Piñero, Dr. F. Santojanni y Dr. T. Álvarez. (excepto menores de 12 años y pacientes obstétricas)

➤ **Trabajo de campo:**

Hospital Dr. T. Álvarez y Hospital General de Agudos Dr. R. Piñero (semana del 30 de agosto al 6 de septiembre de 2010).

Hospital General de Agudos Dr. J. A. Penna y Hospital General de Agudos Dr. F. Santojanni y (semana del 6 al 13 de Septiembre de 2010).

Cantidad de casos relevados: 1334 (Hospital Penna: 241; Piñero 385; Álvarez 397; y Santojanni 311)

➤ **Instrumento:**

Cuestionario OEA / SEDRONAR



## OBJETIVOS

- ❑ El objetivo general del estudio fue evaluar la relación entre la consulta de emergencia de los hospitales públicos y el consumo de sustancias psicoactivas.
- ❑ El objetivo específico de la presente investigación fue dar cuenta de las similitudes y diferencias en cuanto a los principales indicadores de consumo relacionados con la consulta de emergencia en 4 hospitales públicos de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Hospital Penna, Hospital Piñero, Hospital Álvarez y Hospital Santojanni.



## CARACTERÍSTICAS DE LA INVESTIGACIÓN

- ❑ La investigación consistió en la realización de un estudio cuantitativo a través de una encuesta con aplicación de un cuestionario estandarizado, (SIDUC, Sistema Interamericano de Datos Uniformes sobre el Consumo de Drogas), en hospitales públicos seleccionados en diferentes zonas geográficas de la CABA.
- ❑ Se relevó la información correspondiente a todos los pacientes mayores de 12 años que concurrieron y fueron atendidos en salas de urgencia de los hospitales públicos seleccionados durante una semana completa, las 24 horas, exceptuando las consultas obstétricas. El estudio se comenzó el día 30 de agosto de 2010, y entre esa fecha y el 6 de Septiembre se relevó la información correspondiente a los hospitales Piñero y Álvarez. Entre el 6 y 13 de septiembre se realizaron las entrevistas en los hospitales Penna y Santojanni.



## CARACTERÍSTICAS DE LA INVESTIGACIÓN

- El cuestionario fue respondido prioritariamente por el paciente. Si el mismo no se encontraba en condiciones para responder a las preguntas, se recurrió a un acompañante presente para registrar la información sociodemográfica y los motivos del ingreso. La información sobre la asociación entre la consulta médica y el consumo de alguna sustancia fue brindada por el médico interviniente en la sala de emergencias.
- Respecto de la información referida al consumo de sustancias psicoactivas, en primer lugar, respondió el paciente o el acompañante. En otra instancia, y de acuerdo a la sintomatología y la experiencia médica, el profesional interviniente advirtió sobre la presencia o no de alguna sustancia.
- Las encuestas fueron supervisadas in-situ por un supervisor entrenado para tales fines. Una vez finalizadas las entrevistas, las mismas fueron editadas y codificadas, para luego ingresarse a una base de datos.
- La información recogida en la base de datos fue procesada para la obtención de los principales resultados que a continuación se presentan.



**Relación del motivo de la consulta en la guardia con el consumo de sustancias psicoactivas según hospital. Ciudad de Buenos Aires (2010)**

Relación con el consumo de sustancias	Hospital Penna	Hospital Piñero	Hospital Álvarez	Hospital Santojanni	Total
Con relación	15,4%	11,2%	10,1%	10,6%	11,5%
Sin relación	84,6%	88,8%	89,9%	89,4%	88,5%
Total	100%	100%	100%	100%	100%

El 11,5% de las consultas han estado relacionadas con el consumo de sustancias, encontrándose el porcentaje más alto en el Hospital Penna (15,4%). Se percibe una baja respecto del dato relevado durante el 2009 en los mismos 4 hospitales de la Ciudad de Buenos Aires. En ese entonces el porcentaje de consultas relacionadas al consumo de sustancias ascendía al **13,8%**, y en el Hospital Piñero al 18,5%.



## Relación del motivo de la consulta en la guardia con sexo y edad. Ciudad de Buenos Aires (2010)

	Sexo			Edad							
	Varón	Mujer	Total	12-15	16-20	21-25	26-30	31-40	41-50	51-+	Total
Relacionado con el consumo de sustancias psicoactivas	75,2%	24,8%	100%	0,7%	11,1%	19,0%	27,5%	22,9%	10,5%	8,5%	100%
Sin relación con el consumo de sustancias psicoactivas	45,3%	54,7%	100%	2,6%	9,9%	12,5%	14,6%	23,5%	15,6%	21,3%	100%
<b>Total</b>	<b>48,7%</b>	<b>51,3%</b>	<b>100%</b>	<b>2,4%</b>	<b>10,0%</b>	<b>13,3%</b>	<b>16,0%</b>	<b>23,5%</b>	<b>15,0%</b>	<b>19,8%</b>	<b>100%</b>

Los varones registran mayor número de consultas relacionadas al consumo de sustancia. El 46,5% de las consultas relacionadas al consumo son realizadas por jóvenes entre 21 y 30 años.



**Situación ocupacional de los pacientes según relación del motivo de la consulta en la guardia con el consumo de sustancias psicoactivas. Ciudad de Buenos Aires (2010)**

Situación ocupacional	Consulta relacionada al consumo de sustancias	Consulta sin relación al consumo de sustancias	Total
Ocupado	47,7%	52,1%	51,6%
Desocupado	23,5%	13%	14,2%
Inactivo	13,1%	32,7%	30,4%
Ns/Nc	15,7%	2,2%	3,7%
Total	100%	100%	100%

El **23,5%** de los pacientes cuyas consultas estuvieron relacionadas con el consumo estaban desocupados al momento de la consulta en la guardia. Cabe destacar que casi el 16% de las personas cuya consulta estaba relacionada con el consumo, no brindaron esta información.





**Nivel educativo de los pacientes según relación del motivo de la consulta en la guardia con el consumo de sustancias psicoactivas.  
Ciudad de Buenos Aires (2010)**

<b>Nivel educativo</b>	<b>Consulta relacionada al consumo de sustancias</b>	<b>Consulta sin relación al consumo de sustancias</b>	<b>Total</b>
Hasta primaria incompleta	13,1%	7,5%	8,1%
Primaria completa o más	77,7%	89,5%	88,3%
Ns/Ns	9,2%	3,0%	3,6%
Total	100%	100%	100%

El **13,1%** de los pacientes cuyas consultas estuvieron relacionadas con el consumo no habían completado la escolaridad primaria al momento de la entrada en la guardia. Cabe destacar que todos los pacientes encuestados son mayores de 14 años.

**Tipo de consumo/policonsumo realizado de alcohol y/o otras sustancias psicoactivas según hospital. Ciudad de Buenos Aires (2010)**

Tipo de consumo / policonsumo realizado	Hospital Penna	Hospital Piñero	Hospital Álvarez	Hospital Santojanni	Total
Sin consumo	80,9%	83,9%	80,9%	77,8%	81,0%
Sólo alcohol	7,9%	6,0%	7,8%	9,6%	7,7%
Alcohol y otra sustancia	7,5%	6,8%	4,0%	6,8%	6,1%
Sólo otra sustancia	3,7%	3,4%	7,3%	5,8%	5,2%
Total	100%	100%	100%	100%	100%

El alcohol es la sustancia de mayor impacto entre las relacionadas con la consulta en guardia. Alrededor del **14%** de la consulta en la emergencia hospitalaria se asoció al consumo de Alcohol (8% solo y 6% en combinación con otra sustancia).



## Consumo de sustancias psicoactivas en las ultimas seis horas según hospital. Ciudad de Buenos Aires (2010)

Sustancia Psicoactiva	Hospital Penna	Hospital Piñero	Hospital Álvarez	Hospital Santojanni	Total
No consumió	80,9%	83,9%	80,9%	77,8%	81,0%
Alcohol	15,4%	12,7%	11,8%	16,4%	13,8%
Paco	1,2%	1,8%	-	0,3%	0,8%
Marihuana	6,6%	4,7%	3,5%	4,8%	4,7%
Cocaína	4,1%	3,9%	1,8%	2,6 %	3,0 %
Tranquilizantes	1,2%	2,6%	3,3%	2,9 %	2,6%
Sedantes	0,8%	2,3%	1,3%	0,3 %	1,3%
Antidepresivos	1,2%	1,0%	0,8	1,3 %	1,0%
Flunitracepan	-	0,3%	-	-	0,1%
Disolventes e inhalantes	0,4%	0,5%	-	-	0,2 %
Crack	-	1,6%	-	-	0,4%
Extasis	0,4%	1,0%	-	-	0,4%
Ketamina	0,4 %	1,8 %	-	-	0,6 %
Otro	-	0,5%	1,5%	0,3%	0,5 %

1°

3°

2°

El Alcohol es la sustancia de mayor prevalencia de consumo en las seis horas previas al ingreso a la consulta de emergencia, los Psicofármacos ocuparon el segundo lugar, la marihuana el tercero. Respecto del consumo de Cocaína (3% del total) se destaca la prevalencia de consumo registrada en el Hospital Penna ( 4,1%) y en el Hospital Piñero (3,9%)..



**Motivo de las consultas relacionadas al consumo de sustancias psicoactivas relacionadas al consumo de sustancias psicoactivas según hospital.  
Ciudad de Buenos Aires (2010)**

Motivo de la consulta relacionada al consumo de sustancias	Hospital Penna	Hospital Piñero	Hospital Álvarez	Hospital Santojanni	Total
Desconocido	25,0%	31,3	10,0%	25,0%	20,5%
Accidente de tránsito	54,5%	9,1	-	10,0%	18,0%
Accidente de trabajo	40,0%	12,5%	5,6%	-	10,3%
Accidente común o casero	16,7%	19,4%	17,2%	11,1%	15,6%
Situación del violencia	73,7%	71,4%	62,5%	36,8%	60,3%
Sobredosis	100%	100%	100,0%	100,0%	100,0%
Síndrome de abstinencia	100%	100%	100,0%	100,0%	100,0%
Otro motivo medico (general)	4,3%	4,3%	3,3%	4,8%	4,1%
Total	15,4%	11,2%	10,1%	10,6%	11,5%

Respecto de los motivos de consulta relacionadas al consumo se destaca especialmente las situaciones de violencia (60,3%) y los accidentes de tránsito (18%). Como dato significativo, en los hospitales Penna y Piñero las situaciones de violencia ascienden al 73,7% y 71,4% respectivamente.

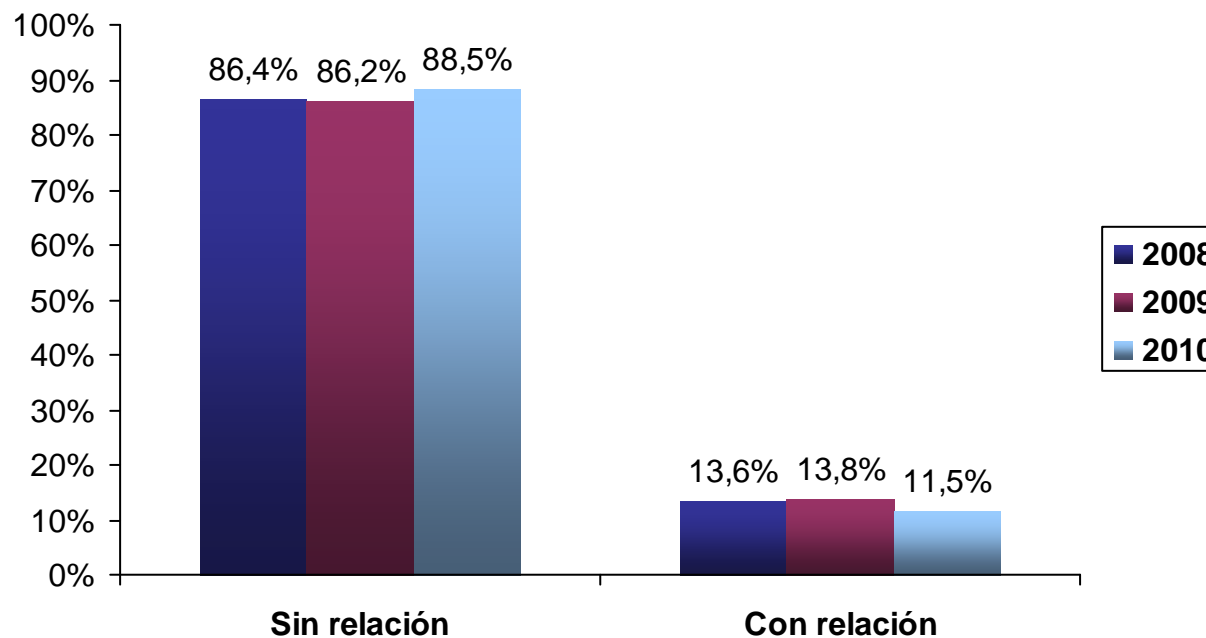


**Relación del motivo de la consulta en la guardia con el Estado en el que llegó a la guardia el paciente.  
Ciudad de Buenos Aires (2010)**

<b>Relación con el consumo de sustancias</b>	<b>Consulta relacionada al consumo de sustancias</b>	<b>Consulta sin relación al consumo de sustancias</b>
<b>Inconciente y conmoción cerebral u obnubilado</b>	<b>24,8%</b>	<b>3,1%</b>
<b>Conciente</b>	<b>75,2%</b>	<b>96,9%</b>
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

El 24,8% de los pacientes que registran consultas relacionadas con el consumo de sustancias ingresaron a la guardia en estado inconciente, de conmoción cerebral u obnubilado.

## Relación de la consulta con el consumo de sustancias psicoactivas Comparación emergencias 2008-2010. Ciudad de Buenos Aires (2010)



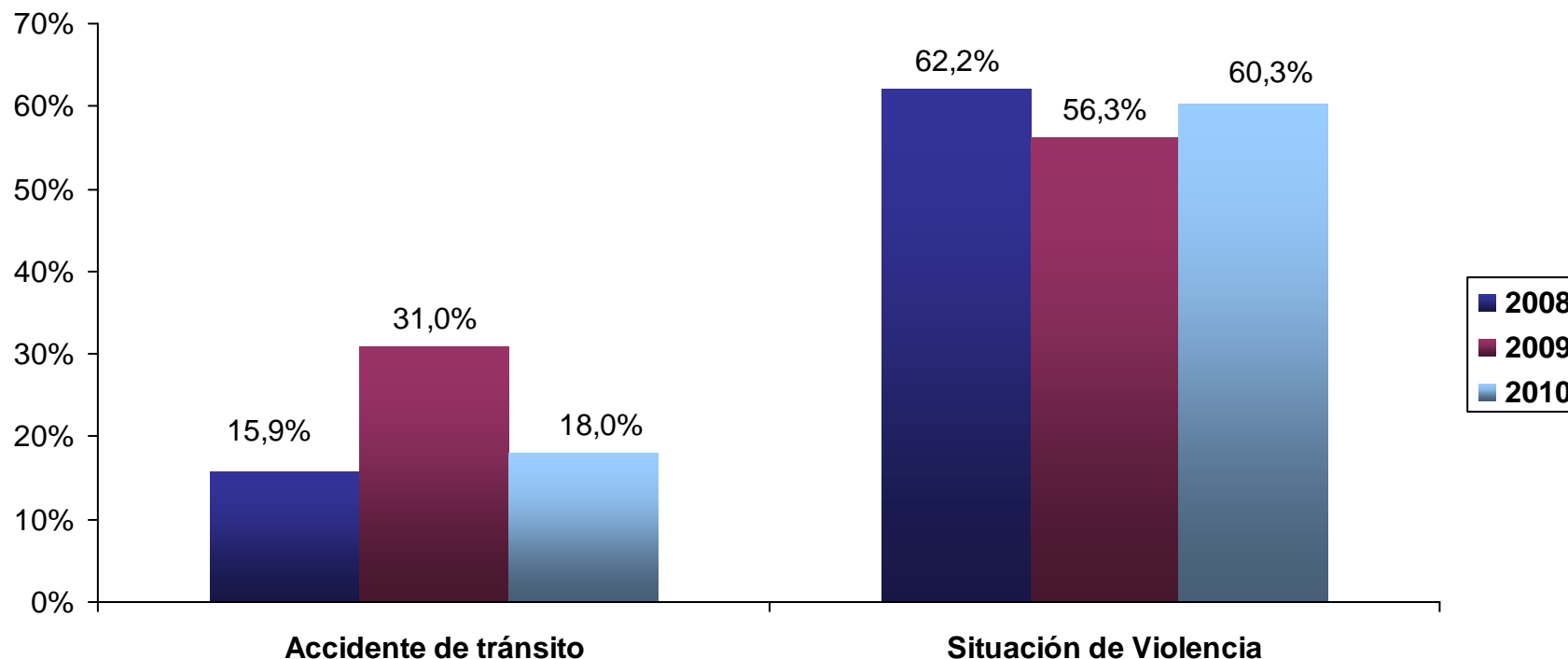
No existieron cambios significativos en cuanto a los datos sobre la relación de la consulta con el consumo de sustancias psicoactivas en los estudios 2008 y 2009. En ambos la prevalencia fue cercana al 14%. Sin embargo, se percibe una leve baja en el 2010, descendiendo al 11,5%.



**Buenos Aires Ciudad**

**Haciendo  
buenos aires**

## Motivo de consulta relacionado al consumo de sustancias Comparación emergencias 2008 – 2010. Ciudad de Buenos Aires (2010)



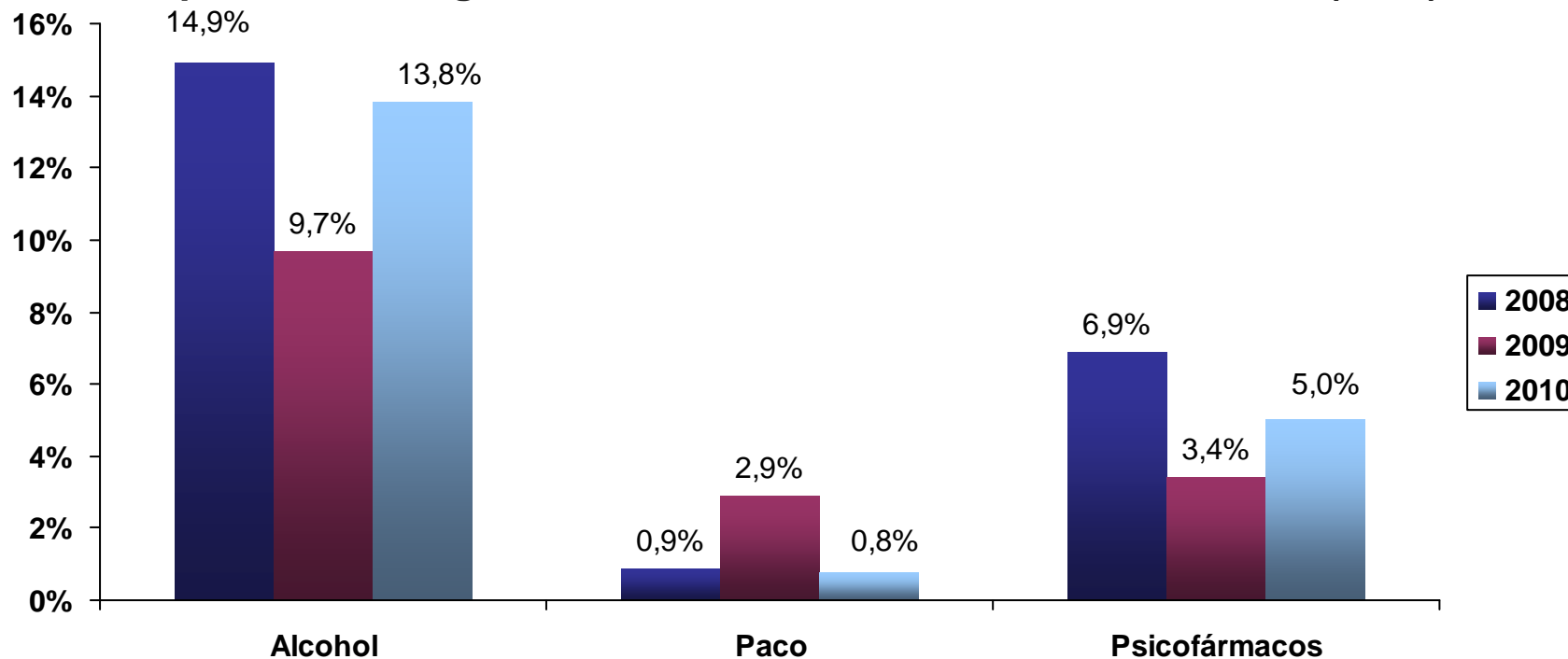
La accidentología asociada al consumo de sustancias en el 2009 fue significativamente superior a la hallada en el 2008. Sin embargo, cabe destacar que en el 2010 el porcentaje desciende a valores similares al 2008. En el caso de los episodios de violencia asociados al consumo y derivados en consulta de emergencia, se mantiene el mismo nivel de prevalencia a lo largo de todo el período.



**Buenos Aires Ciudad**

**Haciendo  
buenos aires**

## Consumo de sustancias en las últimas 6 horas previas al ingreso a guardia Comparación emergencias 2008 – 2010. Ciudad de Buenos Aires (2010)



Luego del descenso registrado en el consumo de alcohol en las últimas 6 horas en el 2009, se halla un aumento significativo en el 2010, acercándose al nivel registrado en el 2008. El consumo de psicofármacos se mantiene estable en los tres períodos analizados, mientras que en el 2010 se consigna una baja en el consumo de Paco en las últimas 6 horas. Cabe destacar que se percibe un significativo aumento del consumo en las últimas 6 horas de marihuana, pasando de 1,5% en el 2009 a 4,7% en el 2010.



**Buenos Aires Ciudad**

**Haciendo  
buenos aires**



## CONCLUSIONES

- El **11,5 % de los ingresos** a guardia estuvo relacionado con el **consumo de sustancias psicoactivas**.
- El **75,2%** de las consultas relacionadas al consumo de sustancias fueron **realizadas por varones** y el **46,5% fueron jóvenes entre 21 y 30 años**.
- El **23,5 %** de las consultas relacionadas al consumo de sustancias fueron realizadas por pacientes **desocupados** al momento de la entrada en guardia, y el **13,1% no había terminado la escuela primaria** al momento de la consulta.
- Alrededor del **14%** de la consulta en la emergencia hospitalaria se asoció al **consumo de Alcohol** (7% solo y 6% asociado a Psicofármacos).
- La **prevalencia de accidentes** (tránsito, de trabajo y domésticos) registrada fue del **43,9%**, mostrando una baja respecto del 2009 en la que la suma ascendía al 72,3%. Respecto de los **accidentes de tránsito**, **2 de cada 10** estuvieron relacionados con el consumo de sustancias psicoactivas.
- **Se mantuvo la prevalencia de situaciones de violencia asociadas al consumo de sustancias en los Hospitales respecto del 2008 y 2009**. A diferencia del 2009, en el que el porcentaje más alto de prevalencia en la emergencia fue registrado en el Hospital Dr. T. Álvarez (80%), en el 2010 el valor más alto se halla en el Hospital Penna (74%).



## CONCLUSIONES

- El **Alcohol** y los **Psicofármacos** al igual que en los relevamientos del 2008 y 2009, continuaron siendo la **primer y segunda sustancia** en orden de prevalencia de consumo en las seis horas anteriores al ingreso a la guardia. El dato significativo fue el **crecimiento del consumo de marihuana en las últimas 6 horas, pasando del 1,5% en el 2009 al 4,7% en el 2010.**
- La prevalencia de consumo Paco registrada en las horas previas al ingreso a guardia es de 0,8%, registrándose un descenso significativo respecto del 2009 (2,9%).
- Considerando los datos de los cuatro hospitales encuestados, entre el **18% y el 55% de las personas que sufrieron accidentes**, habían consumido **Alcohol** hasta seis horas antes del accidente.
- Al interior de las **consultas relacionadas al consumo**, la presencia de pacientes que llegaron **inconscientes** o con **conmoción cerebral** es del **24,8 %** frente al 3,1 % que corresponden a las consultas que no tienen relación con el consumo. Este dato advierte sobre el impacto que sobre el sistema de salud (demanda de atención y tratamiento) tiene el consumo de sustancias.

