



Ministerio de Salud de la Nación
Secretaría de Programas Sanitarios
Subsecretaría de Programas
de Prevención y Promoción



Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit
(GTZ) GmbH

**II INFORME ESTADÍSTICO
de CONSULTAS por EXPOSICION a TOXICOS
REGISTRADAS por los CIAATs
(Centros de Información, Asesoramiento
y Asistencia Toxicológica) de la
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2001**



AUTORIDADES

PRESIDENTE DE LA NACIÓN

Néstor Carlos Kirchner

MINISTRO DE SALUD

Dr. Ginés González García

SECRETARIA DE PROGRAMAS SANITARIOS

Dr. Héctor Conti

SUBSECRETARIO DE PROGRAMAS DE PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN

Dr. Andrés Leibovich

DIRECTORA NACIONAL DE PROGRAMAS SANITARIOS

Dra. Sonia Blanco

DIRECTOR DE PROMOCIÓN Y PROTECCIÓN DE LA SALUD

Dr. Ernesto de Titto

RESPONSABLE DEL PROGRAMA NACIONAL DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE INTOXICACIONES

Dra. Susana I. García

PRÓLOGO

Presentamos ahora el II Informe Estadístico de Consultas por Exposición a Tóxicos Registradas por los Centros de Información, Asesoramiento y Asistencia Toxicológica (CIAATs) de la República Argentina, correspondiente a los datos del año 2001.

Este producto es uno de los resultados visibles del trabajo cooperativo que los integrantes de los CIAATs vienen realizando, con la coordinación del Programa Nacional de Prevención y Control de Intoxicaciones, desde la creación de la Red Argentina de Toxicología en las postrimerías de la década pasada.

Este informe recoge y consolida los resultados de la labor de la mayoría de los Centros del país y confiamos que su realización contribuya a mejorar el estado de salud de toda la población. Estamos seguros que el conocimiento de la población atendida en cada CIAAT y su comparación con la de los otros Centros permitirá definir mejor los requerimientos de capacitación y de insumos, así como conocer la epidemiología local y por ende los espacios que requieren mayor trabajo de prevención.

Este conocimiento debe permitir, asimismo, que las autoridades sanitarias locales y regionales dirijan las acciones de su competencia con mayor precisión sobre las causales de mayor impacto. En el orden nacional, y no es un progreso menor, por primera vez en la historia empezamos a saber que nos está pasando en este particular aspecto de las intoxicaciones.

El camino está abierto. Nuestra convocatoria a los usuarios es a comprometerse con su desarrollo. Cada uno desde su lugar: desde los CIAATs perseverando en la recopilación y el envío en tiempo y forma de la información y luego en el análisis de la consolidación realizada; desde los niveles ejecutivos teniendo en cuenta la información disponible antes de tomar decisiones, desde los niveles de formulación de políticas orientando las acciones privilegiando la realidad como base de formulación. Para todos se abre la invitación a hacernos llegar sus comentarios, preguntas y propuestas. El mejor Informe será el que sirva a la mayor cantidad de usuarios.

Finalmente, queremos hacer público nuestro agradecimiento a las autoridades del Ministerio de Salud por el apoyo a la continuidad de este trabajo, a los programas y organismos internacionales que apoyaron técnica y financieramente las actividades que permitieron la realización de este Boletín. Ellos son la Agencia de Cooperación Técnica Alemana (GTZ), el Proyecto INTOX del Programa Internacional de Seguridad Química (INTOX-OMS/OIT/PNUMA), el Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria y Ciencias del Ambiente (CEPIS/OPS/OMS) y muy especialmente a la Representación OPS/OMS en Argentina.

Dr. Ernesto de Titto
Director de Promoción y Protección de la Salud

Equipo de trabajo:

Diseño de instrumentos, recolección y consolidación de los datos:

Dra. Claudia López Sarmiento

Elaboración de informes parciales de los CIAATs:

Centro de Asesoramiento y Asistencia Toxicológica – Hosp. Interzonal de Agudos Especializado en Pediatría “Sor María Ludovica” – Pcia. de Buenos Aires	Dra. Ana M. Girardelli
Centro de Información Toxicológica – ToxicAid y Servicio Coordinado de Emergencias de Mendoza	Dr. Sergio Saracco
Centro Nacional de Intoxicaciones – Hosp. Nacional Profesor Alejandro Posadas	Dr. Osvaldo Curci, Dra. Ma. R. Llorens
Departamento de Toxicología, Prevención y Lucha contra la Droga – Asistencia Pública y Emergencia Médica – S.M. de Tucumán	Dr. Alfredo Córdoba
Laboratorio de Toxicología del Hospital Regional de Comodoro Rivadavia	Bqca. Adriana Pérez
Sección Toxicología – Hosp. Italiano de Buenos Aires – Ciudad de Buenos Aires	Dra. Flavia A. Vidal
SERTOx – Sanatorio de Niños de Rosario	Dr. Juan C. Piola, Dra. Dora Prada
Servicio de Toxicología – Hosp. Materno-Infantil de Salta	Dra. Griselda Juárez, Dra. Bettina S. Valle
Servicio de Toxicología – Hosp. de Niños de Córdoba	Dra. Nilda Gait
Toxicología, Asesoramiento y Servicios (TAS)	Dr. Omar Saín
Unidad de Toxicología – Hosp. de Niños “Dr. Pedro de Elizalde” – Ciudad de Buenos Aires	Dra. M.E. Fernández
Unidad de Toxicología – Hosp. de Niños “Dr. R. Gutiérrez” – Ciudad de Buenos Aires	Dr. Nelson Albiano Dra. María E. Tejo
Sección Toxicología – Dirección de Protección Ambiental – Municipalidad de Vicente López	Dra. Mirta Ryczel
Servicio de Toxicología – Hosp. Zonal de Trelew	Dra. Marcela Regnando
Centro de Información, Asesoramiento y Asistencia Toxicológica, Hospital de Agudos Dr. Fernández	Dra. Silvia Cortese

TOXIMED – Servicio Privado de Toxicología Médica **Dra. Silvia Cortese**

Colaboración en la discusión de los resultados preliminares:

Centro de Estudio de Intoxicaciones por Productos Químicos	Bqca. Graciela Bovi Mitre Dr. Julio Altamirano
CATEDRA DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA LEGAL - Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia - Universidad Nacional de San Luis	Dra. Diana González de Cid
LABORATORIO DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA LEGAL - Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales - Universidad Nacional de Misiones	Dr. Carlos González
SECCIÓN TOXICOLOGÍA – Hosp. Provincial José M. Cullen	Bqco. Carlos Mastandrea
Servicio de Toxicología – Hosp. de Urgencias de Córdoba	Dr. Eduardo Brocca
CENTRO DE TOXICOLOGÍA – Univ. Católica de Córdoba – Servicio de Toxicología – Clínica Reina Fabiola	Dr. Ricardo Fernández
Red de Toxicología del Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires	Dr. Héctor Berzel
Toxicología, Asesoramiento y Servicios (TAS)	Dra. Silvia Martínez
Proyecto CIAAT Entre Ríos	Dra. Analía Corujo
Programa Nacional de Prevención y Control de Intoxicaciones	Dra. Adriana Haas Dra. Susana Panero
CEPIS/OPS/OMS	Dr. Diego González Machín

Elaboración del Informe final:

Programa Nacional de Prevención y Control de Intoxicaciones	Dra. Susana García Dra. Claudia López Sarmiento Lic. Inés Moreno
---	---

Buenos Aires (Argentina), mayo de 2003

INTRODUCCIÓN

Los Centros de Información, Asesoramiento y Asistencia Toxicológica (CIAATs), cumplen un rol fundamental en las acciones de toxicovigilancia y prevención de intoxicaciones, en cooperación con las autoridades sanitarias del país y de las jurisdicciones.

La toxicovigilancia se ha definido como “la observación activa y la evaluación de los riesgos y fenómenos tóxicos que se registran en la comunidad y que debe traducirse en medidas destinadas a reducir o suprimir esos riesgos. Así pues, su objetivo principal es la prevención”¹. En tal sentido, el Programa Internacional de Seguridad Química le asigna las siguientes funciones de toxicovigilancia a los CIAATs:

- identificar riesgos graves de intoxicación en la comunidad así como los agentes en cuestión (productos, animales, plantas, etc.), las circunstancias y los grupos de población afectados;
- descubrir posibles cambios en la incidencia de las intoxicaciones (diferentes sustancias de abuso, aplicación de plaguicidas nuevos y variaciones estacionales en la incidencia de ciertas intoxicaciones, por ejemplo las de monóxido de carbono causadas por los sistemas de calefacción);
- vigilar la toxicidad de ciertos productos comerciales (productos químicos industriales, agrícolas o de uso doméstico, medicamentos en sus distintas vías de administración) desde el punto de vista de sus efectos agudos, subagudos y crónicos, prestando especial atención a los productos y fórmulas recientes (p. ej., abuso de analgésicos, exposición profesional a solventes);
- vigilar los efectos tóxicos de las sobredosis de drogas;
- identificar sustancias que den lugar a variaciones apreciables de la morbilidad y de la mortalidad, así como a efectos específicos en determinados órganos (p. ej., tasas elevadas de insuficiencia renal, malformaciones fetales);

¹ “DIRECTRICES PARA LA LUCHA CONTRA LAS INTOXICACIONES”, PROGRAMA INTERNACIONAL DE SEGURIDAD DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS de Naciones Unidas (Organización Mundial de la Salud - Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente - Organización Internacional del Trabajo)

- informar a las autoridades de salud y a otros organismos competentes sobre situaciones que exijan medidas preventivas o correctivas y, si procede, dar la alerta;
- vigilar la eficacia de las medidas preventivas.

En nuestro país existen actualmente 23 CIAATs que brindan asistencia médica a pacientes intoxicados, algunos también mantienen un servicio de información toxicológica sobre medicamentos, sustancias y productos químicos o venenos de origen natural a profesionales y miembros de la comunidad en forma telefónica, personal o medios de comunicación electrónica. También asesoran sobre prevención, diagnóstico y tratamiento de intoxicaciones, y desarrollan programas de educación comunitaria, capacitación profesional y vigilancia de efectos adversos e intoxicaciones.

En el **Cuadro 1** se presentan los CIAATs, por dependencia administrativa, modalidad de atención y región geográfica. Su ubicación también se puede observar en el **MAPA** que se presenta a continuación.

En el año 1997, en el marco de las actividades de la Dirección de Promoción y Protección de la Salud del Ministerio de Salud de la Nación, se realizó, a través de una encuesta, un relevamiento de infraestructura de los CIAATs, que mostró, entre otras cosas, la capacidad de estas Unidades para generar información de elevada calidad a través del registro de las consultas recibidas².

La posibilidad de implementar un sistema de toxicovigilancia basado en dicha información requería el fortalecimiento del área de registro de consultas a través de la armonización de los instrumentos de recolección de los datos, su informatización y la capacitación del recurso humano.

A fin de mejorar la comparabilidad de los datos reportados por los Centros, se diseñó y consensuó una Ficha Única de Registro de Consultas Toxicológicas, la que fue implementada a partir de Junio 1999 en la mayoría de los 23 CIAATs que existen en el país.

² “Guía de Centros de Información, Asesoramiento y Asistencia Toxicológica y Laboratorios de Análisis Clínicos Toxicológicos de la República Argentina”, disponible en World Wide Web en el siguiente sitio:

http://www.msal.gov.ar/htm/site/pngcam/normas/2001_358.htm

La primera versión de la ficha armonizada y del instructivo fue aprobada como parte de la “Guía de Centros de Información, Asesoramiento y Asistencia Toxicológica y Laboratorios de Análisis Clínicos Toxicológicos de la República Argentina” por Resolución Nro. 358 / 2001 del Ministerio de Salud de la Nación³.

Para su confección se tomaron como referencia las categorías utilizadas por el Proyecto INTOX del IPCS (International Programme Chemical Safety) de las Naciones Unidas (OMS/OIT/PNUMA), y sus definiciones, con el objetivo de contribuir a la armonización propuesta a nivel Internacional.

La implementación del sistema para la recolección de los datos, contó con la cooperación del Proyecto Piloto de Gestión Racional de Sustancias Químicas de la GTZ (Agencia de Cooperación Alemana), en la adquisición de equipos y de licencia para el uso de un programa para el registro informatizado de las consultas (RECTOX). También se obtuvo apoyo de GTZ y OPS para la fase de instalación de programa y entrenamiento del personal de los Centros para el uso del mismo, a partir de Julio de 2000.

El Primer informe estadístico de casos por exposición a tóxicos consolidado por el Ministerio de Salud data del año 2000. Los datos correspondieron a 14 centros de los 21 existentes en esa fecha.

La experiencia recogida hasta la fecha, las conclusiones de cinco talleres nacionales, y la consolidación y análisis de los reportes de consultas a los CIAATs de los años 2000⁴ y 2001, ha permitido la actualización de la ficha de registro y una mayor precisión en las definiciones.

También se están organizando los registros de los Laboratorios de Análisis Clínicos Toxicológicos, así como de otros Centros de Información, tales como los que asesoran sobre incidentes con materiales peligrosos, cuyos datos se consideran de gran valor a los fines de la toxicovigilancia. Los resultados se irán presentando en otros informes.

³ Id. anterior

⁴ PRIMER INFORME ESTADÍSTICO DE CONSULTAS REGISTRADAS POR LOS CIAATs (Centros de Información, Asesoramiento y Asistencia Toxicológica) de la REPUBLICA ARGENTINA, AÑO 2000. Disponible en World Wid Web: http://www.msal.gov.ar/htm/site/prog_PCI.asp

Material y métodos

Al igual que en el año 2000, se confeccionaron tablas univariadas para la recolección de la información de cada CIAAT.

Las variables seleccionadas para el análisis fueron: tipo y origen de la consulta, sexo y edad de la persona expuesta, motivación de la exposición, uso del tóxico, vía de ingreso, severidad del efecto, mes de la consulta y jurisdicción de origen de los casos.

Los datos solicitados correspondieron únicamente a casos de exposición, es decir, a las consultas de primera vez.

Las planillas resumen fueron remitidas a los responsables de 23 CIAATs y al Laboratorio de Toxicología del Hospital Regional de Comodoro Rivadavia para su llenado, y devueltas al Programa de Prevención y Control de Intoxicaciones, que realizó la consolidación de los datos.

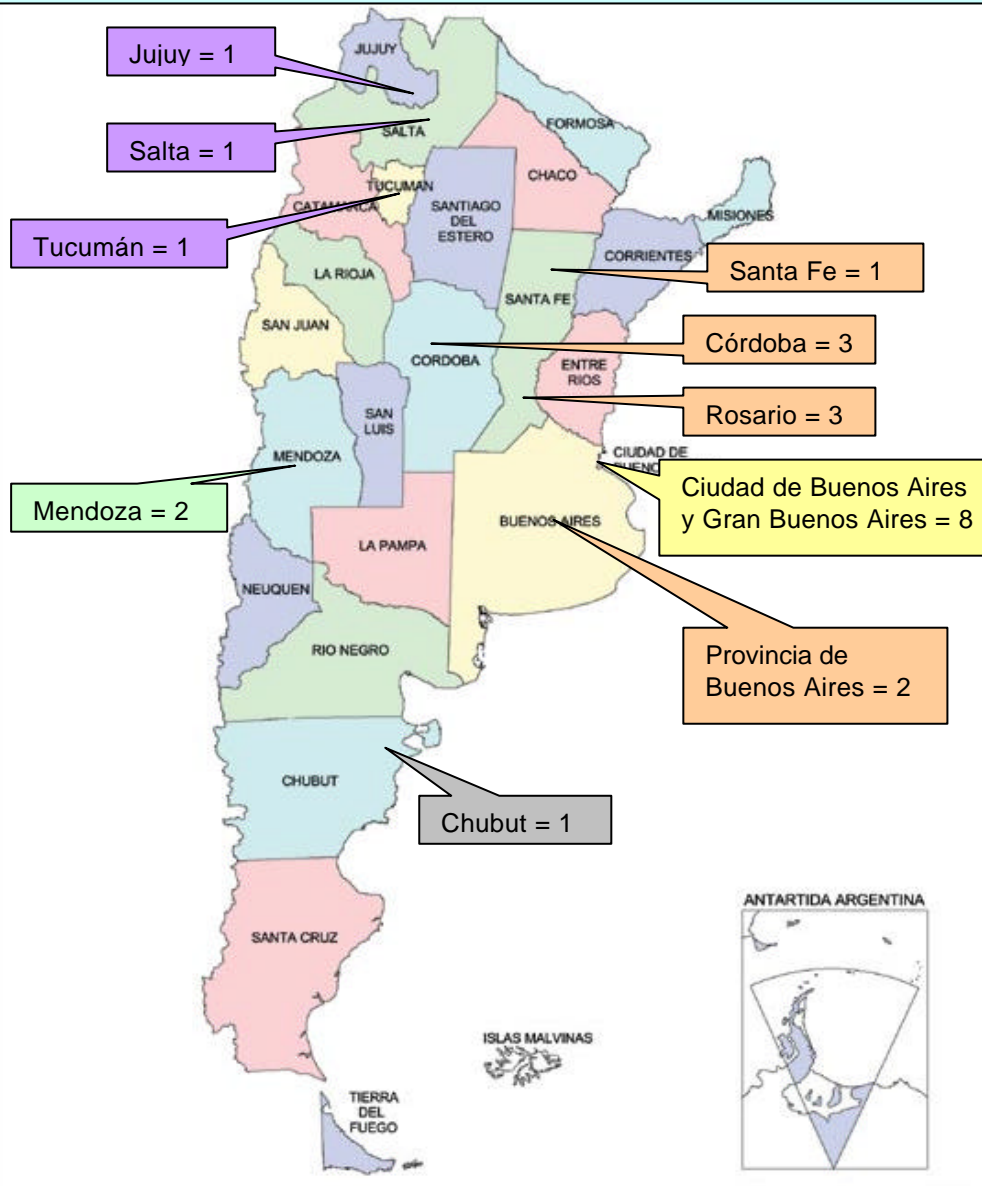
Se obtuvieron reportes de consultas de 16 CIAATs, y del Laboratorio de Toxicología del Hospital Regional de Comodoro Rivadavia, que informó casos de pacientes asistidos en el Hospital.

En cuanto a la modalidad de recolección de la información, cabe mencionar que 9 CIAATs utilizaron el programa RECTOX y 7 lo realizaron en forma manual. No remitieron la información 7 CIAATs. El detalle se puede observar en el **Cuadro 2**.

Los datos se presentan en cuadros donde aparecen listados los CIAATs que reportaron y el Laboratorio de Toxicología del Hospital Regional de Comodoro Rivadavia. Además se agregaron los CIAATs que habiendo informado en el año 2000, no lo hicieron en el presente.

Los datos correspondientes a los 2 CIAATs de la provincia de Mendoza (TOXICAID y Servicio Coordinado de Emergencias) se agruparon debido a que fueron remitidos de esa manera.

Centros de Información, Asesoramiento y Asistencia Toxicológica de la República Argentina (Total: 23). Año 2001



CUADRO 1: CIAATs POR DEPENDENCIA ADMINISTRATIVA Y MODALIDAD DE ATENCIÓN, SEGÚN REGIÓN GEOGRÁFICA. AÑO 2001

Región	Dependencia	Telefónica 24 horas	Personal 24 horas	Otras modalidades
Metropolitana	8	4	6	2
Capital Federal				
Hospital de Niños R. Gutiérrez	GCBA	X	X	-
Hospital de Niños P. de Elizalde	GCBA	X	X	-
Hospital de Agudos J. A. Fernández	GCBA	-	X	-
Hospital de Clínicas Gral. San Martín	UBA	-	-	X
Hospital Italiano	Privado	X	X	-
TOXIMED - Servicio de Medicina Privada	Privado	-	X	-
Gran Buenos Aires				
Hospital Nacional Prof. A. Posadas	Nacional	X	X	-
Hospital de Vicente López	Municipal	-	-	X
Central	9	3	5	4
Pcia. Buenos Aires				
Hospital de Niños de La Plata	Provincial	X	X	-
Hospital de Agudos de Pergamino	Municipal	-	-	X
Santa Fe				
Sanatorio de Niños de Rosario (SERTOX)	Privado	X	X	-
Hospital Provincial de Rosario	Provincial	-	-	X
TAS	Privado	X	X	-
Hospital Cullen	Provincial	-	-	X
Córdoba				
Hospital de Niños	Provincial	-	X	-
Hospital de Urgencias	Provincial	-	-	X
Hospital Reina Fabiola	Privado	-	X	-
Noroeste	3	-	-	3
Salta				
Hospital del Niño	Provincial	-	-	X
Jujuy				
Hospital de Niños	Provincial	-	-	X
Tucumán				
Departamento de Toxicología	Municipal	-	-	X
Nuevo Cuyo	2	2	-	-
Mendoza				
Servicio Coordinado de Emergencias	Provincial	X	-	-
Toxicaid – ECI Emergencias Médicas	Privado	X	-	-
Patagónica	1	-	-	1
Chubut				
Hospital Zonal de Trelew	Municipal	-	-	X

CUADRO 2: CIAATs POR MODALIDAD DE REPORTE, SEGÚN REGIÓN GEOGRÁFICA. AÑO 2001			
Región	Reporte manual	Reporte Informatizado	No reportaron
Metropolitana			
Capital Federal			
Hospital de Niños R. Gutiérrez	X		
Hospital de Niños P. de Elizalde	X		
Hospital de Agudos J. A. Fernández		X	
Hospital de Clínicas Gral. San Martín			X
Hospital Italiano		X	
TOXIMED - Servicio de Medicina Privada		X	
Gran Buenos Aires			
Hospital Nacional Prof. A. Posadas		X	
Hospital de Vicente López	X		
Central			
Pcia. Buenos Aires			
Hospital de Niños de La Plata	X		
Hospital de Agudos de Pergamino			X
Santa Fe			
Sanatorio de Niños de Rosario (SERTOX)		X	
Hospital Provincial de Rosario			X
TAS		X	
Hospital Cullen			X
Córdoba			
Hospital de Niños	X		
Hospital de Urgencias			X
Hospital Reina Fabiola			X
Noroeste			
Salta			
Hospital del Niño		X	
Jujuy			
Hospital de Niños			X
Tucumán			
Departamento de Toxicología	X		
Nuevo Cuyo			
Mendoza			
Servicio Coordinado de Emergencias		X	
Toxicaid – ECI Emergencias Médicas		X	
Patagónica			
Chubut			
Hospital Zonal de Trelew	X		
TOTAL (23)	7	9	7

CUADRO 3. CONSULTAS TOTALES agrupadas por CIAATs *. AÑO 2001

REGION		C.I.A.A.T.	TOTAL
			Nº
METROPOLITANA 84827 79%	Red Gobierno Ciudad de Buenos Aires	Htal. R. GUTIERREZ	33860
		Htal. P. ELIZALDE	20823
		Htal. FERNANDEZ	2324
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	349
		TOXIMED	214
Htal. de CLINICAS		S/D	
Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	26944	
	Htal. VICENTE LOPEZ	313	
CENTRAL 19373 18%	BUENOS AIRES	Htal. Niños - LA PLATA	13234
		Htal. PERGAMINO	S/D
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	1952
		TAS-ROSARIO	3446
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D
		Htal. Cullen - SANTA FE	S/D
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	741	
NOROESTE 2062 2%	SALTA	Htal. Niños-SALTA	345
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	1717
CUYANA 873 0,8%	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	873
PATAGONICA 482 0,4%	CHUBUT	Htal. TRELEW	346
		Htal. CMD. RIVADAVIA	136
TOTAL			107617

* Incluye los CIAATs que reportaron consultas para los Informes 2000 y 2001

PRECOTOX – Programa Nacional de Prevención y Control de Intoxicaciones
Ministerio de Salud de la Nación

CUADRO 4. POBLACION según DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVA. Año 2001

División Político/Administrativa	Población
Capital Federal	2.768.772
Gran Buenos Aires	8.684.953
Resto Pcia. Buenos Aires	5.133.724
Catamarca	333.661
Córdoba	3.061.611
Corrientes	929.236
Chaco	983.087
Chubut	413.240
Entre Ríos	1.156.799
Formosa	485.700
Jujuy	611.484
La Pampa	298.460
La Rioja	289.820
Mendoza	1.576.585
Misiones	963.869
Neuquen	473.315
Río Negro	552.677
Salta	1.079.422
San Juan	622.094
San Luis	366.900
Santa Cruz	197.191
Santa Fe	2.997.376
Santiago del Estero	806.347
Tierra del Fuego	100.960
Tucuman	1.336.664
TOTAL	36.223.947

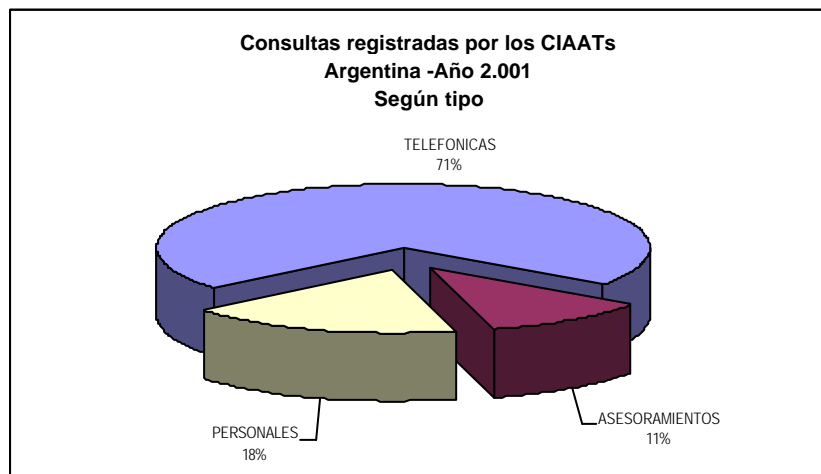
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) –
Censo Nacional de Población y Vivienda, 2.001. Serie B

Se calculó el número de CIAATs por cada millón de habitantes de la región a la que pertenece. Ver cuadro 3 y 4.

REGION	Nro. de CIAATs	Población	CIAATs por 1.000.000 habitantes	Nro. de habitantes por CIAAT
Metropolitana	8	11.453.725	0.7	1.431.716
Central	9	12.647.970	0.7	1.405.330
Noroeste	3	4.457.398	0.7	1.485.799
Noreste	-	3.361.892	-	-
Nuevo Cuyo	2	2.565.579	0.8	1.282.789
Patagónica	1	1.737.383	0.6	1.737.383
TOTAL	23	36.223.947	0.6	

1. TIPO de CONSULTA

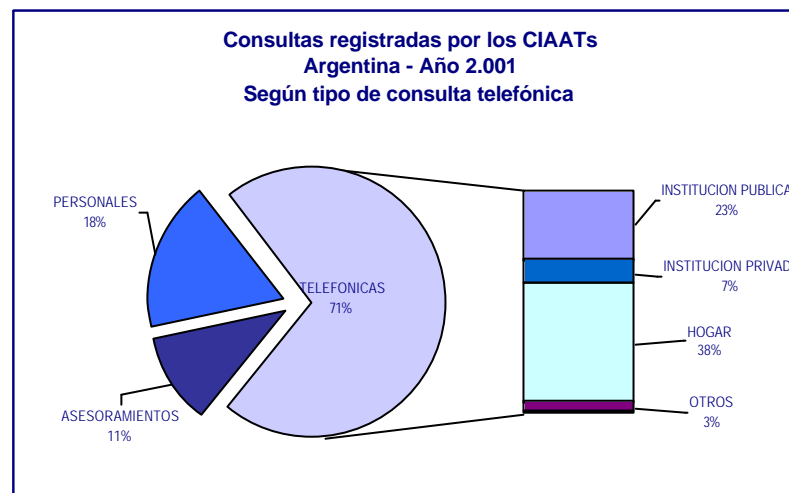
Se observó un 71,2% de consultas telefónicas, un 18,1% de consultas personales, y un 10,7% de asesoramientos (ver cuadro 5).



TELEFONICAS

El porcentaje de consultas telefónicas que registra cada CIAAT guarda relación con el tipo de atención que presta. Se observa que aquellos que ofrecen información y asesoramiento telefónico (Gutiérrez, Elizalde, Posadas, La Plata; Sertox, TAS y Mendoza), registran porcentajes cercanos al 70% en las consultas correspondientes a esta categoría.

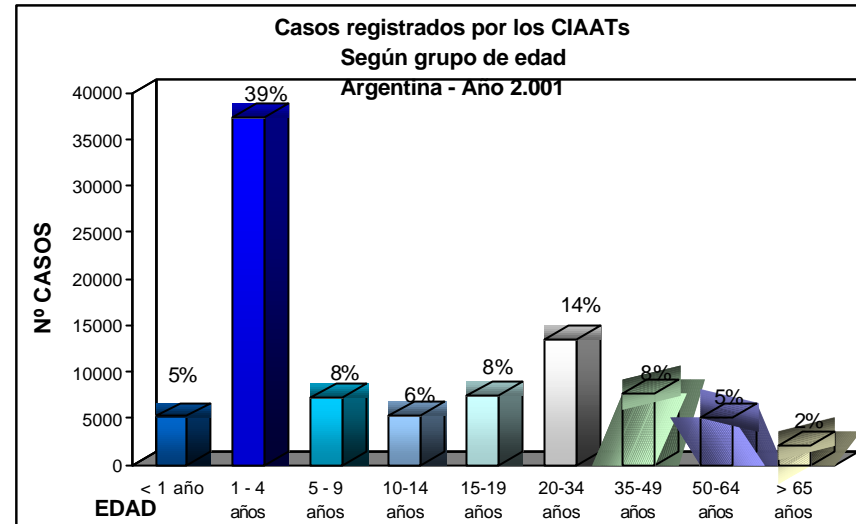
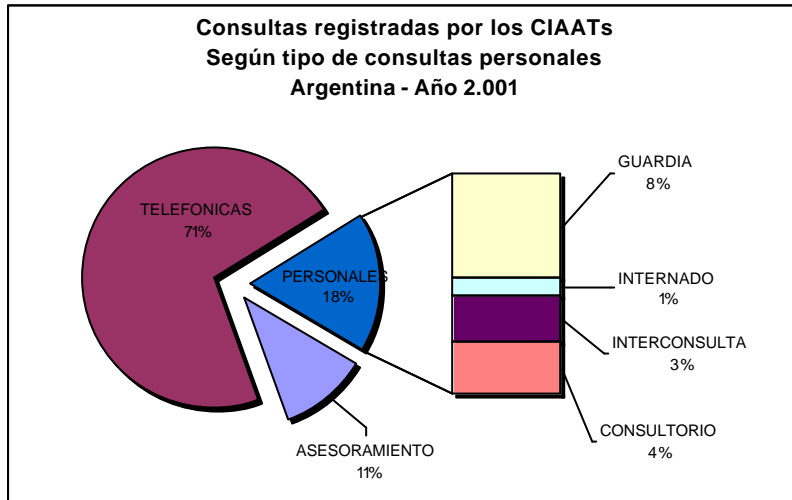
Los principales consultantes por casos a los CIAATs siguen siendo las personas desde sus hogares (38%), seguido por el personal de salud con un 30%, siendo mayor la demanda desde instituciones públicas (23%) que desde instituciones privadas (7%) (ver cuadro 6).



PERSONALES

Los casos por guardia (8%) superaron la demanda personal por consultorio externo (4%), por interconsultas (3%) y por pacientes que requirieron internación (1%).

Sin embargo algunos CIAATs tienen un perfil más orientado a la atención por consultorio externo (Fernández, Italiano, Vicente López, Tucumán), por guardia (Elizalde, Fernández), y por Interconsultas (Salta, Trelew).



ASESORAMIENTOS

Dentro de los asesoramientos, los más frecuentes son los de origen Toxicológico (5%) y los Farmacológicos (4%).

2. GRUPOS de EDAD

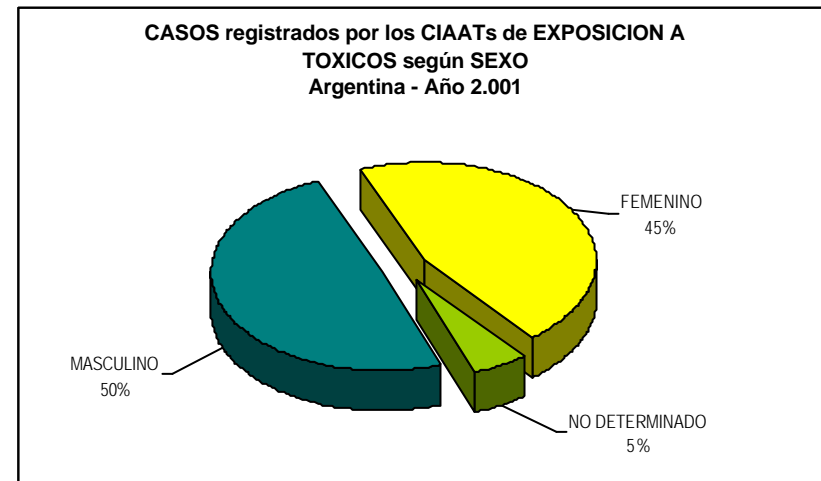
La población infantil, de 0 a 14 años, continua motivando el mayor porcentaje de casos (58%), y dentro de este, se observó el 39% de las exposiciones entre el grupo de 1 a 4 años.

La población adulta, de 20 a 64 años, motiva el 27% de los casos, destacándose dentro de este, el grupo de 20 a 34 años con el 14%.

El gráfico excluye el 5% de edad no determinada

3. SEXO

Se observó una leve predominancia de casos en el sexo masculino (50%) con respecto al femenino (45%). En el 5% de los casos no fue registrado el sexo.

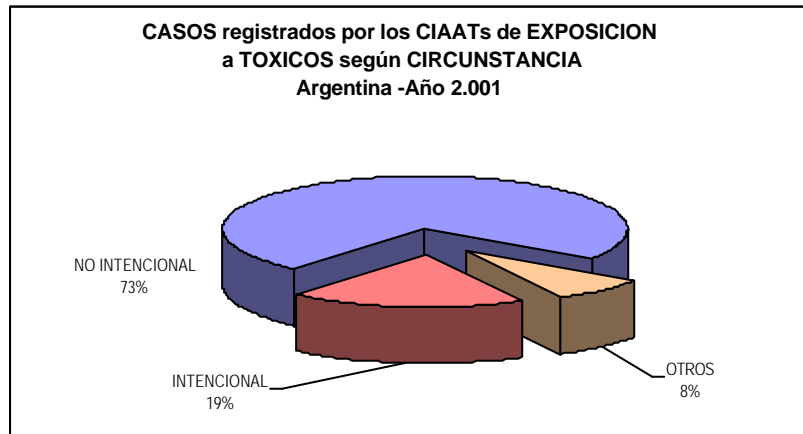


4. CIRCUNSTANCIA de la EXPOSICIÓN

Clasificadas según la Circunstancia (motivación) de la exposición, los casos que predominan son los No Intencionales con el 73%. Dentro de este grupo se destacan las Accidentales con el 57%, las Alimentarias con un 5%, y las Ambientales y Ocupacional es con un 3% respectivamente.

Las exposiciones Intencionales ocupan el 19%, siendo las Tentativas de Suicidio un 10%, y Adicción a Drogas el 7%.

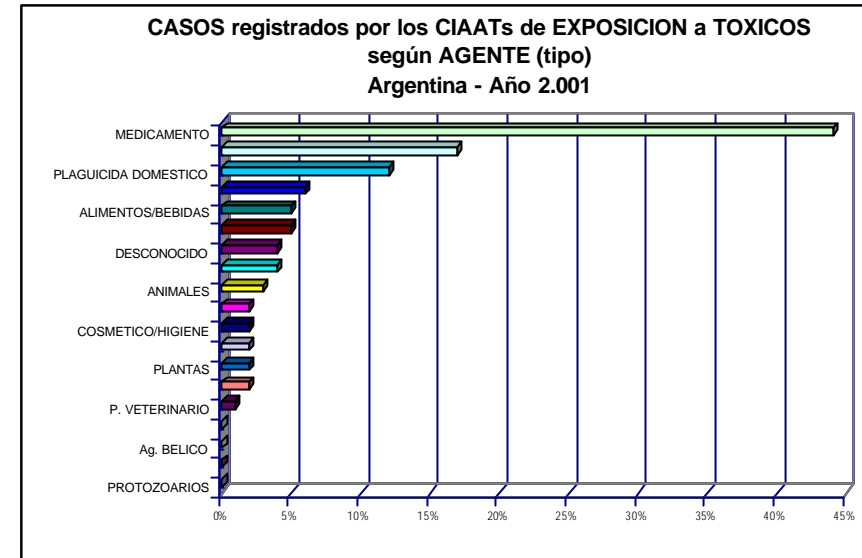
En la categoría Otros, se incluye las reacciones adversas y el Descartar Tóxico, entre otros, que sólo presenta porcentajes inferiores al 3%.



5. TIPO DE AGENTE

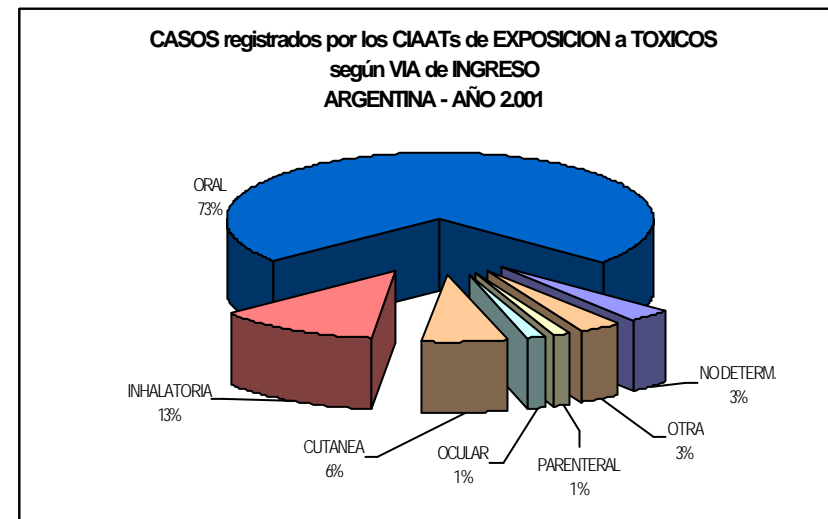
De acuerdo al uso habitual de las sustancias involucradas en la exposición, el 44% de los casos fueron medicamentos, seguidos por los Productos de Limpieza del Hogar con un 17%, y los Plaguicidas de Uso Doméstico con un 12%.

Con una frecuencia de aparición mucho menor, se encuentran casos en los que estaban involucrados Productos Industriales/Comerciales (6%), Alimentos/bebidas y Drogas de Abuso (5% respectivamente), y por Contaminantes ambientales (4%).



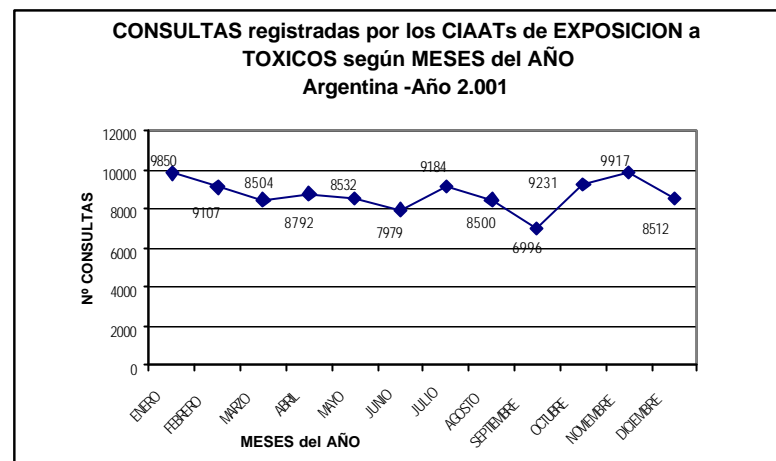
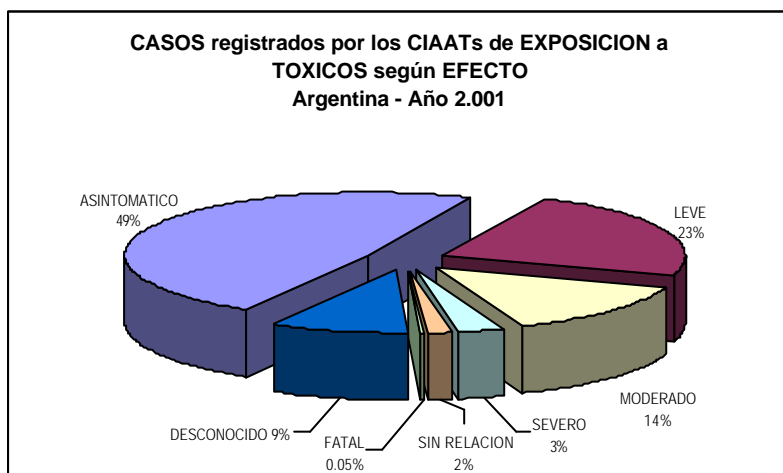
6. VIA de INGRESO

El 72% de los casos involucró la vía oral. En mucho menor porcentaje está la vía inhalatoria (12%) y la vía cutánea (7%).



7. SEVERIDAD del EFECTO

De acuerdo a la severidad inicial o mayor, el 49% de los casos se encontraban Asintomáticos. El 23% presentó un efecto Leve, el 14% Moderado y el 2% Severo. Los óbitos fueron del 0,05%.



8. MESES del AÑO

El porcentaje de consultas mensuales osciló entre el 8% y el 9% para cada mes.

9. PROVINCIA de ORIGEN de la CONSULTA

El 66% de los casos correspondieron a la región Metropolitana, y dentro de esta, el 34% provino del Gran Buenos Aires y el 32% de la Capital Federal.

El 25% de los casos correspondieron a la región Central, donde la Provincia de Buenos Aires ocupa el mayor porcentaje (18%).

Las regiones Patagónica, Cuyo, Noreste y Noroeste presentan un bajo porcentaje (2%, 1.2%, 1% y 1% respectivamente).

DEFINICIONES

Las definiciones aquí mencionadas fueron tomadas del Instructivo para Registro de Consultas a los Centros de Información, Asesoramiento y Asistencia Toxicológica, año 2003, cuya primera versión fue publicada en la guía de CIAATs y LACTs de Argentina-1999 del Programa de Prevención y Control de Intoxicaciones del Ministerio de Salud, que fue elaborado dentro del marco de la Reunión de Prevención y Control de Intoxicaciones y Mitigación de Desastres por Sustancias Químicas - Rosario, Abril 1999.

Dicho Instructivo, variables y categorías tomaron como base las del Proyecto INTOX del Programa Internacional de Seguridad Química (IPCS) de la OMS, a fin de armonizar categorías y obtener resultados comparables tanto a nivel nacional como internacional; así mismo se efectuaron algunas adaptaciones en función de la experiencia de registro de nuestro país.

Accidental (Circunstancia): Exposición no intencional, inesperada, o no prevista (excluye aquellas relacionadas con la práctica del trabajo). Se consignan aquí la mayoría de las exposiciones en niños o adultos resultantes de equivocaciones con productos no medicamentosos (o medicamentos que no involucren error en su uso terapéutico).

Accidente Químico (Circunstancia): Exposición no ocupacional que ocurre después de la liberación de una sustancia química que puede ser por derrame, escape, explosión, etc. durante los procedimientos de embalaje, transporte, carga, descarga o almacenamiento.

Adicción / Abuso (Circunstancia): Exposición deliberada a un agente psicotrópico en forma regular, a dosis abusivas o cuando existe dependencia.

Agente: Sustancia de origen natural o artificial, la cual puede ser tóxica para un organismo vivo. Suelen clasificarse los tipos de agentes según el uso, cuando corresponde (plaguicidas, medicamentos, cosméticos, etc.).

Alimentaria (Circunstancia): Exposición resultante de la ingesta de alimentos contaminados con agentes tóxicos, incluyendo microbios patógenos o sus productos metabólicos. La contaminación puede ser natural o artificial.

Alimentos/Bebidas (Agente): Sustancia procesada, semi-procesada o cruda, que es ingerida o bebida como alimento. Incluye bebidas con o sin alcohol, aditivos/conservantes/edulcorantes, etc.

Ambiental (Circunstancia): Cualquier exposición no ocupacional que resulte de la contaminación del agua, aire o suelo. El contaminante puede ser natural o artificial. Se excluyen las exposiciones resultantes de accidentes químicos.

Animales (Agente): Especies del reino animal que producen reacciones tóxicas o alérgicas, de importancia sanitaria.

Asesoramientos: Cualquier requerimiento de información que no esté relacionado con un paciente intoxicado o expuesto. La información puede ser acerca del uso de una sustancia durante el embarazo, lactancia, insuficiencia renal/hepática; interacciones medicamentosas; con fines asistenciales, educativos, preventivos o medico-legales; sobre análisis toxicológicos-bromatológicos, identificación de un Agente basado en sus características físicas y/o nombre, información sobre antidotos; etc.

Asintomático (Severidad): El paciente no presenta ni refiere síntomas.

Caso: Es el registro de una exposición o exposición potencial de una persona a un agente tóxico. Excluye los asesoramientos.

Consulta: Es el contacto realizado con un Centro de Información, Asistencia y Asesoramiento Toxicológico (CIAAT) por vía telefónica, en forma personal o por correo.

Consulta por 1ª vez: Se considera consulta de primera vez al primer contacto que se establece con el CIAAT a causa de una Exposición/Intoxicación, para Descartar Intoxicación o por un Asesoramiento. En el caso que haya un nuevo contacto al CIAAT por el mismo paciente pero por otra Exposición.

Consultorio (Externo Toxicológico): Es la atención que prestan los profesionales de la salud en el consultorio externo del CIAAT a paciente ambulatorio para el diagnóstico, tratamiento y/o seguimiento toxicológico.

Contaminante ambiental (Agente): Sustancia o materia química, biológica o radiológica, cuya presencia es indeseable en el ambiente. Incluye contaminantes del aire, agua y suelo no clasificados en otra categoría.

Cosmético/Higiene personal (Agente): Productos utilizados para la higiene o belleza del cuerpo. Incluye los productos de tocador para el cuidado del cabello, piel y uñas, perfumes, colonias, espuma y sales para baño, desodorantes personales, talcos, maquillaje, dentífricos (no medicamentosos), etc.

Cutánea (Vía de ingreso): Exposición de la piel a un agente.

Delictiva (Circunstancia): La exposición es el resultado de una acción no consentida por el paciente, con intención de daño por parte de tercera(s) persona(s).

Descartar Tóxico (Circunstancia): Consulta en la que se sospecha exposición o intoxicación aunque no se conozcan antecedentes.

Desconocido (Severidad): No hay datos registrados o se desconoce signo/sintomatología del paciente.

Desconocido (Circunstancia): Se desconoce o no se puede establecer la circunstancia de la exposición.

Desconocido (Agente): Agente sobre el cual no hay información suficiente para clasificarlo o que no puede ser determinado.

Desconocida (Vía de ingreso): Ruta desconocida por la cual ingresa un agente al organismo.

Droga de abuso (Agente): Sustancia utilizada para alcanzar un efecto eufórico o psicotrópico, y que no está clasificado en otra categoría.

Establecimiento (Tipo de consulta): Establecimiento o instalación donde está ubicado el interlocutor desde el cual establece el contacto con el CIAAT.

Error terapéutico (Circunstancia): Exposición resultante del uso incorrecto de un medicamento por error en la dosis, intervalo o vía de administración, equivocación de medicamento a administrar o a persona destinataria. El error puede ser cometido por el personal de salud, por el paciente, por familiar o tercera persona. Incluye interacciones medicamentosas o interacciones con alimentos.

Farmacológico (Asesoramiento): Información acerca de medicamentos con respecto a interacciones, dosis, presentaciones, precauciones, efectos adversos, contraindicaciones, drogas y embarazo o lactancia, etc.

Guardia (Tipo de consulta): Es la atención que prestan los profesionales de la salud en los servicios de emergencia/guardia de establecimientos asistenciales con y sin internación, a pacientes que por su estado de salud requieren atención inmediata, con manejo ambulatorio y que permanece menos de 24 horas en este.

Hogar (Tipo de consulta): Cualquier tipo de casa, pensión, residencia para estudiantes, etc. usado como domicilio.

Hongos (Agente): Especie del reino vegetal talófito, parásita, sin clorofila.

Introgénia (Circunstancia): El error es cometido por algún miembro del equipo de salud (médico, enfermera, farmacéutico), y puede ser por equivocación en la dosis, intervalo o vía de administración, sustancia administrada o persona equivocada. Se incluye interacciones medicamentosas.

Incendio (Circunstancia): La exposición es producto de los tóxicos emanados de un incendio, como pueden ser gases asfixiantes, productos intermedios de la combustión de sustancias químicas, etc.

Inhalatoria (Vía): Contacto del agente a través de las vías respiratorias.

Institución Privada (Tipo de consulta): Institución de salud que brinda cuidados médicos y tratamiento con o sin infraestructura para hospitalización pertenecientes al subsector de Obras Sociales y Medicina Prepagada. Ej: Clínicas, Sanatorios, Mutuales, Hospital o consultorio privado, de Obra Social o de Medicina Prepaga.

Institución Pública (Tipo de consulta): Institución de salud que brinda cuidados médicos y tratamiento con o sin infraestructura para hospitalización pertenecientes al subsector estatal (público). Ej: Hospital, Unidad Sanitaria, Centro de Salud, Sala de Primeros Auxilios, de jurisdicción Nacional, Provincial o Municipal.

Intencional / Voluntaria (Circunstancia): Cualquier exposición en la cual hay intención de causar daño.

Interconsulta (Tipo de consulta): Paciente internado por otra causa, pero se sospecha causa tóxica coexistente, y se solicita descartar o confirmar.

Internación (Tipo de consulta): Es el ingreso de un paciente al hospital que implica la ocupación de una cama en sala general, unidad de cuidados intensivos, o cuando permanece en el servicio de emergencia/guardia por más de 24 horas.

Leve (Severidad): Signo/sintomatología mínima, que se resuelve rápida y espontáneamente. Ej.: síntomas gastrointestinales autolimitados, mareos, irritación cutánea, quemadura de 1º grado, taquicardia sinusal sin hipotensión, tos transitoria.

Mal uso Intencional / Automedicación (Circunstancia): Exposición resultante del uso inapropiado o incorrecto de un medicamento que fue administrado sin prescripción de un médico. Se excluye la exposición por Abuso de psicotrópicos. No hay prescripción de un profesional médico.

Maliciosa/Delictiva (Circunstancia): La exposición es el resultado de una acción no consentida por el paciente, con intención de daño por parte de tercera(s) persona(s).

Medicación Folclórica (Circunstancia): Exposición resultante de la utilización de hierbas medicinales y otras prácticas de medicación casera.

Moderado (Severidad): Síntomas prolongados o pronunciados, o que requieren alguna medida terapéutica, pero sin riesgo de vida y que no deja incapacidad o secuelas.

Mordedura/Picadura (Vía): Introducción de un agente en los tejidos mediante el aparato inoculador de un animal.

Circunstancia de la Exposición: Explicación del motivo o circunstancia de la exposición.

No intencional (Circunstancia): Cualquier exposición involuntaria en la cual no hay intención de causar daño.

Obito (Severidad): El paciente fallece como resultado de la exposición o por una complicación directa de la exposición.

Ocular (Vía): Exposición de los ojos a un agente.

Ocupacional (Circunstancia): Exposición que ocurrió mientras el paciente se encontraba trabajando, cuando el Agente involucrado formaba parte del proceso de trabajo, o cuando la exposición fue el resultado de un proceso de trabajo.

Oral (Vía): Ingesta de un agente a través de la vía digestiva.

Otro (Asesoramientos): Información bromatológica, alimentos en mal estado, Instituciones relacionadas con Tóxicos, etc.

Otro (Tipo de Consulta Telefónica): Incluye Escuela, Lugar de Trabajo, Espacio Público, etc.

Otra (Circunstancia): Cualquier circunstancia que no se incluya en las anteriores categorías.

Otra (Vía): Cualquier ruta de exposición no incluida en las categorías anteriores. Puede ser: parenteral, ótica, mucosas (orofaríngea, nasal, rectal, vaginal, etc.), placentaria, etc. Se deberá especificar.

Parenteral (Vía): Introducción de un agente en los tejidos mediante objeto punzante. Incluye endovenoso, intramuscular, subcutáneo, intradérmico, etc.

Personales (Tipo de consulta): Contacto presencial entre el paciente y el personal del CIAAT.

Plaguicida de Uso Agrícola (Agente): Sustancia utilizada en el ámbito agrícola, para prevenir, destruir o controlar plagas (especies no deseadas de plantas y animales) que pueden causar daño o interferir con la producción/almacenamiento/comercialización de productos alimentarios, agrícolas, madera o alimentos para animales.

Plaguicida de Uso Doméstico (Agente): Sustancia utilizada en el ámbito del hogar, para prevenir, destruir o controlar plagas, incluyendo vectores de enfermedades humanas o animales.

Plaguicida de Uso en Salud Pública (Agente): Sustancia que intentan prevenir, destruir o controlar plagas, incluyendo vectores de enfermedades humanas o animales, utilizados en el ámbito de la salud pública (escuelas, hospitales, comercios, oficinas, medios de transporte, espacios públicos, etc.).

Plaguicida de Uso Veterinario (Agente): Sustancia utilizada para prevenir, destruir o controlar plagas en pequeños y grandes animales.

Plantas (Agente): Especies del reino vegetal. Incluye plantas ornamentales, silvestres, de uso folclórico.

Producto Doméstico/Entretenimiento (Agente): Producto usado en el ámbito del hogar. *Ejemplo:* productos de limpieza, detergentes, limpiadores, desinfectantes y blanqueadores, desodorante de ambientes, material para artes y manualidades, pilas, lustradores, combustibles, solventes y pinturas, otros productos para la decoración, líquido de termómetro, productos para piscinas/automóviles, juegos infantiles de química, productos de librería, etc.

Producto Industrial/Comercial (Agente): Productos usados para actividades industriales, profesionales o comerciales. *Ejemplo:* solventes industriales, adhesivos industriales, productos para la impresión, pinturas para proteger superficies contra la corrosión, oxidación u otro tipo de deterioro, blanqueadores, limpiadores y desinfectantes industriales, removedor de pintura, extinguidor de fuego, refrigerantes, tintas industriales, agentes para galvanoplastia, productos de fotografía, de ferretería, para curtiembres, para el mantenimiento de vehículos, etc.

Producto Veterinario (Agente): Productos de uso en animales con fines terapéuticos o higiénico-sanitarios. Sustancia(s) para prevenir, destruir o controlar plagas en animales se registran en plaguicidas de uso veterinario.

Reacción adversa (Circunstancia): Evento adverso que ocurre con el uso normal y recomendado de un producto (medicamento, no medicamento o alimento); se incluyen también los efectos no esperados por alergia, hipersensibilidad o respuesta idiosincrática a los ingredientes, excipientes, y/o aditivos.

Severidad del Efecto: Signo/sintomatología del paciente referidos por el interlocutor posterior a la exposición del agente, según el Score de severidad del Programa Internacional de Seguridad Química IPCS (OMS/OIT/PNUMA). Si el paciente tiene más de una consulta, se consignará la sintomatología más severa (Mayor).

Severo (Severidad): Síntomas que ponen en peligro la vida, y que requieren intervención terapéutica enérgica por el riesgo de muerte o secuelas. Ej.: Convulsiones repetitivas o estado epiléptico, compromiso respiratorio que requiere intubación, taquicardia ventricular con hipotensión, paro cardíaco o respiratorio, CID, estenosis esofágica.

Sin Relación (Severidad): Los síntomas no se puede atribuir a la exposición del agente referido.

Telefónicas (Tipo de consulta): Consulta hablada por vía telefónica realizada al personal del CIAAT.

Tentativa de Aborto (Circunstancia): Exposición a sustancias con intención de interrumpir embarazo en curso, que puede ser realizado por la misma mujer embarazada o por tercera persona con el consentimiento de la paciente.

Tentativa de Suicidio (Circunstancia): Exposición a sustancias con intención autodestructiva o manipulativa ("llamado de atención").

Tipo de Consulta: Se define por la vía a través de la cual ingresa la consulta al CIAAT. Pueden ser telefónicas, personales o por correo electrónico.

Toxicológico (Asesoramiento): Solicitud de información sobre productos, normas o procedimientos a los fines de prevenir una exposición, conocer grado de toxicidad de productos, elaborar una etiqueta, etc.

Uso incorrecto (Circunstancia): Uso incorrecto o inapropiado de una sustancia no medicamentosa. Ej.: Mezcla de cáusticos y detergentes, desvío de uso de plaguicidas, instrucciones no seguidas.

Veterinario (Asesoramiento): Información sobre el efecto de productos tóxicos y el uso de antidotos en animales.

Vía de Ingreso: Es la ruta de exposición y/o ingreso del Agente.

ABREVIATURAS Y ACRÓNIMOS

Abreviatura o Acrónimo	Significado
CEITOX	Centro de Investigaciones Toxicológicas
CEPIS	Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria y Ciencias del Ambiente
CIAAT	Centro de Información, Asesoramiento y Asistencia Toxicológica
CITEFA	Centro de Investigaciones Tecnológicas de las Fuerzas Armadas
CONICET	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)
DPPS	Dirección de Promoción y Protección de la Salud
FFyB	Facultad de Farmacia y Bioquímica
GCBA	Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
GTZ	Agencia de Cooperación Técnica Alemana
Htal.	Hospital
INDEC	Instituto Nacional de Estadística y Censos
IPCS	Programa Internacional de Seguridad Química
LACT	Laboratorio de Análisis Clínicos Toxicológicos
MSN	Ministerio de Salud de la Nación
Nac.	Nacional
OIT	Organización Internacional del Trabajo
OMS	Organización Mundial de la Salud
OPS	Oficina Sanitaria Panamericana
Pcia.	Provincia
PNUMA	Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
PreCoTox	Programa de Prevención y Control de Intoxicaciones
REDARTOX	Red Argentina de Toxicología
SENASA	Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria
UBA	Universidad de Buenos Aires
Univ.	Universidad
UNJU	Universidad Nacional de Jujuy

DIRECTORIO de CENTROS DE INFORMACIÓN, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLÓGICA (Según ubicación geográfica)

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES- Hospital Nacional "Prof. Alejandro Posadas"

Responsable: Dra. María Rosa Llorens
Av. Presidente Illia y Marconi CP1706 - Haedo - Pcia. de Buenos Aires
Tel: (011) 4658-7777 / 4654-6648 / 4469-9300 int.1102
Línea telefónica de cobro revertido: 0-800-333-0160
E-mail: cniposadas@intramed.net.ar
www.hospitalposadas.org.ar/toxico/cntoxico
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: todos los días 24 hs.

CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES

UNIDAD DE TOXICOLOGÍA - Hospital de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez"

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Responsable: Dr. Nelson Francisco Albiano
Sánchez de Bustamante 1399 CP 1425 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel: (011) 4962-6666 Tel / Fax: 4962-2247 Fax: 4962-3762
E-mail: toxi-guti@pccp.com.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: todos los días 24 hs.

UNIDAD DE TOXICOLOGÍA - Hospital de Niños "Dr. Pedro de Elizalde"

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Responsable: Dra. María Elisa Fernández
Avda. Montes de Oca 40 CP 1270 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel: (011) 4300-2115 / 4307-5842 / 4 Fax: 4307-7400
E-mail: hetoxico@intramed.net.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: todos los días 24 hs.

SERVICIO DE TOXICOLOGÍA - Hospital Escuela "José de San Martín"

Universidad de Buenos Aires
Responsable: Dr. Eduardo Scarlato
Paraguay 2201 CP 1120 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel/Fax: (011) 4508-3931/5950-8804/5950-8806/5950-8000
E-mail: escarlato@intramed.net.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: lunes a viernes de 8 a 14 hs.

UNIDAD DE TOXICOLOGÍA - Hospital General de Agudos "J. A. Fernández"

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Responsable: Prof. Dra. Norma Vallejo
Cervíño 3356 CP 1425 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel: (011) 4808-2655 Tel/Fax: 4801-7767
E-mail: toxico_fernandez@yahoo.com
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica (a profesionales).
Horario de Atención: todos los días 24 hs.

SECCIÓN TOXICOLOGÍA – Hospital Italiano de Buenos Aires

Responsable: Dra. Flavia A. Vidal
Gascón 450 – CP 1181 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel: (011) 4959-0311 / 0313 Fax: 4959-0311
E-mail: flavia.vidal@hospitalitaliano.com.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: Telefónica: todos los días de 8 a 24,
Personal: lunes a viernes de 8 a 17

CONSULTORIO TOXICOLOGÍA – Área Programática -Hospital José M. Penna

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Responsable: Dra. Mónica C. Nápoli
Pedro Chutro 3350 – CP - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel: (011) 4911-5555 (int. 222) Fax: 4912-0654
E-mail: manapoli@intramed.net.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal
Horario de Atención: Martes, miércoles y viernes de 8 a 12 hs.

TOXIMED – Servicio Privado de Toxicología Médica

Responsable: Dra. Silvia Cortese
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Teléfono: (011) 15- 5319-7243
E-mail: toximed@interar.com.ar
Web : www.toximed.org

PROVINCIA DE BUENOS AIRES

CENTRO DE ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TOXICOLOGICA - Hospital Interzonal de Agudos Especializado en Pediatría "Sor María Ludovica" – Prov. de Buenos Aires

Responsable: Dra. Ana María Girardelli
Calle 14, Nro.1631 CP 1900 - La Plata - Pcia. de Buenos Aires
Tel: (0221) 451-5555 (directo) o 453-5901(interno 1312 u opción 2) Fax: 453-5930
Línea telefónica de cobro revertido: 0-800-222-9911
E-mail: hntoxico@intramed.net.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: todos los días 24 hs.

DEPARTAMENTO DE TOXICOLOGÍA MUNICIPALIDAD DE PERGAMINO

Hospital Interzonal de Agudos San José
Responsable: Dra. Adriana Torriggino
Liniers e Italia CP 2700 – Pergamino - Prov. de Buenos Aires.
Tel: (02477) 42-9792 / 99 interno 259 Fax: 42-5264
E-mail: asocial@ciudad.com.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: lunes a viernes 8 a 14 hs.
Munro

AREA TOXICOLOGÍA

Dirección de Salud Ambiental de la Municipalidad de Vicente López

Responsable: Dra. Mirta Elena Ryczel
Sargento Cabral 2880 CP - Munro – Provincia de Buenos Aires
Tel: 4509 – 6720 Fax: 4509 – 6147
E-mail. mryczel@intramed.net.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal
Horario de Atención: lunes a viernes de 8 a 15 hs.

CHUBUT

SERVICIO DE TOXICOLOGÍA - HOSPITAL ZONAL DE TRELEW

Responsable: Dra. Marcela Regnando
28 de Julio y Pellegrini – CP 9120 – Trelew – Pcia. del Chubut
Tel / Fax: (02965) 42-1385
E-mail: marcelasp@infovia.com.ar

CÓRDOBA

SERVICIO DE TOXICOLOGÍA - Hospital de Urgencias

Responsable: Dr. Eduardo L. Brocca
Catamarca 441 CP 5000 - - Córdoba
Tel: (0351) 427-6200 Fax: int. 4112
E-mail: eduardobrocca@yahoo.com.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: Lunes a viernes 8 a 14 hs.

SERVICIO DE INTOXICACIONES - Hospital de Niños

Responsable: Dra. Nilda Gait
Bajada Pucará s/n CP 5000 - Córdoba
Tel: (0351) Conm 458-6400 / Guardia 458-6406/ Jef. de Toxicología 456-6455
E-mail: turcatox@hotmail.com
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: Todos los días, 24 hs.

CENTRO DE TOXICOLOGÍA – Universidad Católica de Córdoba

Servicio de Toxicología – Clínica Reina Fabiola

Responsable: Dr. Ricardo Fernández
Oncativo 1290 – Bo. General Paz –Córdoba
Tel: (0351) 451-2121
E-mail: rfernandez@campus1.uccor.edu.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal
Horario de Atención: Todos los días, 24 horas.

JUJUY

SECCIÓN TOXICOLOGÍA – Hospital de Niños "Dr. Héctor Quintana"

Responsable: Dr. Oscar Pérez Heredia
José Hernández 624 - CP 4600 – San Salvador de Jujuy
Tel: (0388) 422-1288 Fax: 422-1291
E-mail: operezheredia@yahoo.com.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: Telefónica: todos los días de 8 a 24,
Personal: lunes a viernes de 8 a 13

MENDOZA

CENTRO DE INFORMACION Y ASESORAMIENTO TOXICOLOGICO MENDOZA

Plan de Emergencias Médicas y Catástrofes - Ministerio de Desarrollo Social y Salud - Gobierno de Mendoza
Cnel. Rodriguez 1209 - M5502AJY - Mendoza
Tel: (0261) 428 2020 Fax: 438 1155
e-mail: aldosergio@uolsinectis.com.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Telefónica .
Horario de Atención: todos los días 24 hs.

SALTA

SERVICIO DE TOXICOLOGÍA - Hospital del Niño

Responsable: Dr. Jorge Borelli
Sarmiento 625 CP 4400 - Salta
Tel: (0387) 421-3954 (interno 115) Fax: 431-0277 / 422-0519
E-mail: grijua2002@hotmail.com
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: lunes a viernes 8 a 14 hs.

SANTA FE

SERVICIO DE NEUROTOXICOLOGÍA - Hospital J. M. Cullen

Responsable: Dr. Juan C. Langhi
Avda. Freyre 2150 Sala 3 Subsuelo CP 3000 – Santa Fe
Tel. (0342) 457-3357-int 267/268
E-mail: hospimc@ssdfe.com.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: lunes a viernes 8 a 14 hs.

LABORATORIO - SECCIÓN TOXICOLOGÍA - Hospital Provincial José M. Cullen

Responsable: Dra. Elisa C.K. de Kaczan
Avda. Freyre 2150 - CP 3000 – Santa Fe
Tel: (0342) 457-3357-int 267/269
E-mail: hospimc@ssdfe.com.ar

SERVICIO DE TOXICOLOGÍA - Sanatorio de Niños

Responsable: Dr. Juan Carlos Piola
Alvear 858 PB. A CP 2000 - Rosario – Pcia. de Santa Fe
Tel/Fax: (0341) 448-0202 (24 hs). 420-4463 (administrativo) Tel.Cel: (0341) 155 400-0019
E-mail: sertox@sertox.com.ar
www.sertox.com.ar

Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: todos los días 24 hs.

SERVICIO DE TOXICOLOGÍA - Hospital Provincial de Rosario

Alem 1450 CP 2000 - Rosario – Pcia. de Santa Fe
Tel: (0341) 472-1111 int. 195 Fax: 472-1530
Tipo de asistencia que se brinda: Personal.
Horario de Atención: lunes a viernes 8 a 14 hs.

TOXICOLOGÍA, ASESORAMIENTO Y SERVICIOS (T.A.S.)

Tucumán 1544 CP 2000 - Rosario – Pcia. de Santa Fe
Tel / Fax: (0341) 424-2727
E-mail: toxico@toxicologia-tas.com.ar
Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.
Horario de Atención: todos los días 24 hs.

TUCUMÁN

DEPARTAMENTO DE TOXICOLOGÍA, PREVENCIÓN Y LUCHA CONTRA LA DROGA - ASISTENCIA PÚBLICA Y EMERGENCIA MÉDICA Secretaría de Salud y Promoción - Municipalidad de San Miguel de Tucumán

Responsable: Dr. Alfredo Córdoba

Chacabuco 239 1er. P. CP 4000 – San Miguel de Tucumán

Tel: (0381) 430-5449 int 26 Fax: 430-2499

E-mail: cocajuaréz@yahoo.com.ar

Tipo de asistencia que se brinda: Personal y telefónica.

Horario de Atención: lunes a viernes de 8 a 14 hs.

LABORATORIO CHUBUT

LABORATORIO CENTRAL - Hospital Regional de Comodoro Rivadavia

Responsable Análisis Toxicológicos: Bqca. Adriana A. Perez

Hipólito Irigoyen 950 – CP 9000 - Comodoro Rivadavia

Tel: (0297) 444 2222 Int. 108 Fax: 444 1222

E-mail: aaperez@sinectis.com.ar

Horario de atención: 24 horas

Cuadro 5: CONSULTAS REGISTRADAS por los CIAATs según TIPO
CENTROS de INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

Número de consultas registradas por los CIAATs según tipo											
REGION		C.I.A.A.T.	TELEFONICAS		PERSONALES		PERSONALES Y TELEFONICAS		ASESORAMIENTO		TOTAL
			Nº	%	Nº	%			Nº	%	Nº
METROPOLITANA 84827 79%	Red Gobierno Ciudad de Buenos Aires	Htal. R. GUTIERREZ	26734	79%	4245	13%	30979	91%	2881	9%	33860
		Htal. P. ELIZALDE	14430	69%	4891	23%	19321	93%	1502	7%	20823
		Htal. FERNANDEZ	61	3%	1947	84%	2008	86%	316	14%	2324
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	118	34%	213	61%	331	95%	18	5%	349
		TOXIMED	124	58%	86	40%	210	98%	4	2%	214
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	20766	77%	1531	6%	22297	83%	4647	17%	26944	
	Htal. VICENTE LOPEZ	0	0%	313	100%	313	100%	0	0%	313	
CENTRAL 19373 18%	BUENOS AIRES	Htal. Niños - LA PLATA	8956	68%	3197	24%	12153	92%	1081	8%	13234
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
	SANTA FE	SERTO - ROSARIO	1307	67%	310	16%	1617	83%	335	17%	1952
		TAS-ROSARIO	2432	71%	558	16%	2990	87%	456	13%	3446
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
CORDOBA	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
	Htal. Niños-CORDOBA	255	34%	434	59%	689	93%	52	7%	741	
NOROESTE 2062 2%	SALTA	Htal. Niños-SALTA	49	14%	288	83%	337	98%	8	2%	345
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	601	35%	1116	65%	1717	100%	0	0%	1717
CUYANA 873 0,8%	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	666	76%	5	1%	671	77%	202	23%	873
PATAGONICA 482 0,4%	CHUBUT	Htal. TRELEW	82	24%	236	68%	318	92%	28	8%	346
		Htal. CMD. RIVADAVIA	0	0%	136	100%	136	100%	0	0%	136
TOTAL			76581	71%	19506	18%	96087	89%	11530	11%	107617

Cuadro 6: CASOS por EXPOSICION a TOXICOS según TIPO de CONSULTA
CENTROS DE INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION	C.I.A.A.T.	TIPO de CONSULTA																			SUBTOTAL	TOTAL	
		TELEFONICAS										PERSONALES											
		INST PUBLICA	INST PRIVADA	HOGAR		OTRO		S/E	GUARDIA	INTERNADO	INTERCONSULTA	CONSULTORIO	S/E										
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	6558	21%	2267	7%	17270	56%	639	2%	0	571	2%	101	0,3%	3015	10%	558	2%	0	30979	33860	
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	3408	18%	1903	10%	8985	47%	134	1%	0	4437	23%	454	2%	0	0%	0	0%	0	19321	20823	
		Htal. FERNANDEZ	33	2%	0	0%	25	1%	3	0%	0	915	46%	32	2%	12	1%	986	49%	2	2008	2324	
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	0	0%	113	34%	5	2%	0	0%	0	23	7%	75	23%	18	5%	97	29%	0	331	349	
		TOXIMED	0	0%	48	23%	75	36%	1	0%	0	2	1%	51	24%	0	0%	33	16%	0	210	214	
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		0	S/D	
	Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	7352	33%	1796	8%	9758	44%	1860	8%	0	1064	5%	129	1%	18	0%	320	1%	0	22297	26944	
Htal. VICENTE LOPEZ		0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	21	7%	14	4%	2	1%	276	88%	0	313	313		
CENTRAL	BUENOS AIRES	Htal. Niños - LA PLATA	5300	44%	1101	9%	2512	21%	43	0%	0	1256	10%	124	1%	398	3%	1419	12%	0	12153	13234	
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		0	S/D	
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	501	31%	182	11%	536	33%	88	5%	0	137	8%	88	5%	3	0%	82	5%	0	1617	1952	
		TAS-ROSARIO	994	33%	282	9%	1062	36%	94	3%	0	168	6%	86	3%	0	0%	304	10%	0	2990	3446	
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		0	S/D	
	CORDOBA	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		0	S/D	
Htal. Niños-CORDOBA		0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	255	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	434	689	741		
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	44	13%	2	1%	2	1%	1	0%	0	26	8%	107	32%	110	33%	45	13%	0	337	345	
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	141	11%	40	3%	26	2%	0	0%	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1116	1323	1717	
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	313	47%	96	14%	256	38%	1	0%	0	2	0%	0	0%	3	0%	0	0%	0	671	873	
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	58	18%	24	8%	0	0%	0	0%	0	18	6%	64	20%	93	29%	61	19%	0	318	346	
		Htal. CMD. RIVADAVIA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	394	0	0%	136	100%	0	0%	0	0%	0	136	136	
TOTAL			24702	23%	7854	7%	40512	38%	2864	3%	649	8640	8%	1461	1,4%	3672	3,4%	4181	4%	1552	96087	107617	
			76581										19506									96087	
			71%										18%									89%	

Continúa-----

Cuadro 6 (cont.) CASOS por EXPOSICIÓN a TÓXICOS según TIPO de CONSULTA. CENTROS de INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

		TIPO de CONSULTA										
REGION		CIAAT	ASESORAMIENTO									SUBTOTAL
			FARMACOLOGICO		TOXICOLOGICO		VETERINARIO		OTRO		S/E	
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	1844	64%	891	31%	146	5%	0	0%	0	2881
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	664	44%	133	9%	177	12%	528	35%	0	1502
		Htal. FERNANDEZ	5	2%	34	11%	0	0%	277	88%	0	316
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	6	33%	12	67%	0	0%	0	0%	0	18
		TOXIMED	1	25%	3	75%	0	0%	0	0%	0	4
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
METROPOLITANA	Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	1242	27%	2641	57%	606	13%	158	3%	0	4647
		Htal. VICENTE LOPEZ	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	303	28%	706	65%	72	7%	0	0%	0	1081
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	59	18%	82	24%	14	4%	180	54%	0	335
		TAS-ROSARIO	162	36%	270	59%	0	0%	24	5%	0	456
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D	
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	52	52	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	2	25%	6	75%	0	0%	0	0%	0	8
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	1	0%	131	65%	1	0%	69	34%	0	202
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	17	61%	10	36%	0	0%	1	4%	0	28
		Htal. CMD. RIVADAVIA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0
TOTAL			4306	4%	4919	5%	1016	1%	1237	1%	52	11530

Cuadro 7: CASOS por EXPOSICION A TOXICOS según GRUPO ETARIO
CENTROS DE INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION	CIAAT	GRUPO DE EDAD																				TOTAL	
		< 1 año		1-4 años		5-9 años		10-14 años		15-19 años		20-34 años		35-49 años		50-64 años		> 65 años		No Det.			
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	2602	8%	12649	41%	2026	7%	1735	6%	1682	5%	4089	13%	2525	8%	2209	7%	626	2%	836	3%	30979
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	1301	7%	10105	52%	2493	13%	1758	9%	3091	16%	502	3%	71	0%	0	0%	0	0%	0	0%	19321
		Htal. FERNANDEZ	5	0%	22	1%	5	0%	24	1%	168	8%	816	41%	565	28%	284	14%	104	5%	15	1%	2008
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	3	1%	51	15%	10	3%	8	2%	17	5%	80	24%	62	19%	71	21%	28	8%	1	0%	331
		TOXIMED	7	3%	52	25%	2	1%	4	2%	6	3%	50	24%	41	20%	31	15%	17	8%	0	0%	210
	Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
METROPOLITANA	Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	665	3%	8428	38%	1332	6%	868	4%	1315	6%	3941	18%	2528	11%	1625	7%	927	4%	668	3%	22297
		Htal. VICENTE LOPEZ	0	0%	9	3%	13	4%	17	5%	15	5%	77	25%	66	21%	54	17%	62	20%	0	0%	313
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	317	3%	3945	32%	836	7%	535	4%	565	5%	1602	13%	842	7%	433	4%	200	2%	2878	24%	12153
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	98	6%	606	37%	112	7%	107	7%	107	7%	261	16%	169	10%	109	7%	48	3%	0	0%	1617
		TAS-ROSARIO	103	3%	970	32%	178	6%	100	3%	270	9%	625	21%	412	14%	234	8%	98	3%	0	0%	2990
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	37	5%	210	30%	87	13%	88	13%	11	2%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	255	37%	689	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	51	15%	106	31%	39	12%	37	11%	6	2%	21	6%	27	8%	8	2%	1	0%	41	12%	337
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	11	1%	48	3%	59	3%	39	2%	90	5%	1248	73%	154	9%	53	3%	15	1%	0	0%	1717
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	22	3%	184	27%	25	4%	13	2%	38	6%	86	13%	57	8%	29	4%	15	2%	202	30%	671
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	8	3%	72	23%	30	9%	23	7%	30	9%	72	23%	56	18%	25	8%	2	1%	0	0%	318
		Htal. CMD. RIVADAVIA	2	1%	20	15%	10	7%	13	10%	16	12%	33	24%	28	21%	10	7%	4	3%	0	0%	136
TOTAL			5232	5%	37477	39%	7257	8%	5369	6%	7427	8%	13504	14%	7603	8%	5175	5%	2147	2%	4896	5%	96087

Cuadro 8: CASOS por EXPOSICION a TOXICOS según SEXO
CENTROS de INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION	CIAAT	SEXO							
		MASCULINO		FEMENINO		No Determinado		TOTAL	
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	15387	50%	14756	48%	836	3%	30979
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	11200	58%	8121	42%	0	0%	19321
		Htal. FERNANDEZ	1164	58%	829	41%	15	1%	2008
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	151	46%	179	54%	1	0%	331
		TOXIMED	107	51%	103	49%	0	0%	210
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D
Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	10417	47%	10999	49%	881	4%	22297	
	Htal. VICENTE LOPEZ	142	45%	171	55%	0	0%	313	
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	4673	38%	4602	38%	2878	24%	12153
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D
	SANTA FE	SERTO - ROSARIO	782	48%	835	52%	0	0%	1617
		TAS-ROSARIO	1458	49%	1498	50%	34	1%	2990
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D
CORDOBA	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D	
	Htal. Niños-CORDOBA	263	38%	171	25%	255	37%	689	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	162	48%	165	49%	10	3%	337
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	1083	63%	634	37%	0	0%	1717
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	235	35%	233	35%	203	30%	671
PATA GONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	177	56%	141	44%	0	0%	318
		Htal. CMD. RIVADAVIA	63	46%	73	54%	0	0%	136
TOTAL			47464	49%	43510	45%	5113	5%	96087

Cuadro 9: CASOS por EXPOSICION A TOXICOS según CIRCUNSTANCIA
CENTROS DE INFORMACION, ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION		CIAAT	CIRCUNSTANCIA						TOTAL
			NO INTENCIONAL		INTENCIONAL		OTROS		
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	24347	79%	3690	12%	2942	9%	30979
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	15341	79%	3497	18%	483	2%	19321
		Htal. FERNANDEZ	379	19%	1158	58%	471	23%	2008
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	152	46%	141	43%	38	11%	331
		TOXIMED	121	58%	74	35%	15	7%	210
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D
METROPOLITANA	Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	16657	75%	4306	19%	1334	6%	22297
		Htal. VICENTE LOPEZ	289	92%	12	4%	12	4%	313
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	8277	68%	2440	20%	1436	12%	12153
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	1056	65%	326	20%	235	15%	1617
		TAS-ROSARIO	2120	71%	870	29%	0	0%	2990
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D	
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	366	53%	67	10%	256	37%	689	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	255	76%	14	4%	68	20%	337
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	366	21%	1296	75%	55	3%	1717
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	357	53%	99	15%	215	32%	671
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	191	60%	122	38%	5	2%	318
		Htal. CMD. RIVADAVIA	59	43%	52	38%	25	18%	136
TOTAL			70333	73%	18164	19%	7590	8%	96087

Excluidos los asesoramientos

Cuadro 9.1: CASOS por EXPOSICION A TOXICOS según CIRCUNSTANCIA NO INTENCIONAL
CENTROS de INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

			CIRCUNSTANCIA NO INTENCIONAL																				
REGION		CIAAT	ACCIDENTAL		OCUPACIONAL		ALIMENTARIA		AMBIENTAL		ERROR TERAP.		MED. FOLKLOR.		ACC. QUIM.		IATROGENIA		MAL USO		INCENDIO		SUBTOTAL
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	17379	56%	976	3%	2385	8%	976	3%	623	2%	403	1%	0	0%	465	2%	908	3%	232	1%	24347
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	12559	65%	132	1%	966	5%	100	1%	560	3%	966	5%	0	0%	0	0%	0	0%	58	0%	15341
		Htal. FERNANDEZ	143	7%	39	2%	23	1%	151	8%	11	1%	1	0%	0	0%	11	1%	0	0%	0	0%	379
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	79	24%	19	6%	9	3%	42	13%	0	0%	2	1%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	152
		TOXIMED	78	37%	23	11%	4	2%	1	0%	7	3%	0	0%	0	0%	0	0%	6	3%	2	1%	121
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		
Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	14562	65%	422	2%	522	2%	612	3%	195	1%	51	0%	4	0%	51	0%	230	1%	8	0%	16657	
	Htal. VICENTE LOPEZ	6	2%	1	0%	3	1%	279	89%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	289	
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	6455	53%	459	4%	569	5%	667	5%	34	0%	85	1%	0	0%	8	0%	0	0%	0	0%	8277
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
	SANTA FE	SERTO - ROSARIO	888	64%	30	2%	14	1%	39	3%	70	5%	0	0%	0	0%	9	1%	6	0%	0	0%	1056
		TAS-ROSARIO	1626	48%	248	7%	104	3%	14	0%	86	3%	6	0%	0	0%	18	1%	18	1%	0	0%	2120
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	318	46%	0	0%	16	2%	26	4%	0	0%	6	1%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	366	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	173	53%	7	2%	20	6%	17	5%	11	3%	15	5%	0	0%	1	0%	5	2%	6	2%	255
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	115	7%	215	13%	10	1%	20	1%	0	0%	4	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0%	366
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	276	59%	37	8%	11	2%	23	5%	7	1%	0	0%	0	0%	1	0%	2	0%	0	0%	357
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	76	24%	10	3%	35	11%	0	0%	6	2%	20	6%	0	0%	2	1%	12	4%	30	9%	191
		Htal. CMD. RIVADAVIA	40	29%	0	0%	6	4%	11	8%	0	0%	2	1%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	59
TOTAL			54773	57%	2618	3%	4697	5%	2978	3%	1610	2%	1561	2%	4	0%	567	1%	1187	1%	338	0%	70333
Los porcentajes fueron calculados sobre el total (n = 96.087)																		Excluidos los asesoramientos					(Continua...)

Cuadro 9.2: CASOS por EXPOSICION a TOXICOS según CIRCUNSTANCIA INTENCIONAL
CENTROS DE INFORMACION, ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION		C.I.A.A.T.	CIRCUNSTANCIA INTENCIONAL										SUBTOTAL
			T. SUICIDIO		ADICCION		AUTOMEDIC.		DELICTIVA		T. ABORTO		
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	2231	7%	793	3%	666	2%	0	0%	0	0%	3690
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	445	2%	2434	13%	618	3%	0	0%	0	0%	3497
		Htal. FERNANDEZ	176	9%	978	49%	1	0%	3	0%	0	0%	1158
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	59	18%	82	25%	0	0%	0	0%	0	0%	141
		TOXIMED	43	20%	29	14%	1	0%	1	0%	0	0%	74
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
METROPOLITANA	Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	3701	17%	456	2%	91	0%	47	0%	11	0%	4306
		Htal. VICENTE LOPEZ	2	1%	8	3%	2	1%	0	0%	0	0%	12
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	1731	14%	563	5%	90	1%	24	0%	32	0%	2440
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D	
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	294	18%	26	2%	5	0%	1	0%	0	0%	326
		TAS-ROSARIO	626	21%	208	7%	16	1%	20	1%	0	0%	870
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	18	3%	48	7%	1	0%	0	0%	0	0%	67	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	7	2%	3	1%	3	1%	1	0%	0	0%	14
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	25	1%	1262	74%	3	0%	6	0%	0	0%	1296
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	92	25%	7	2%	0	0%	0	0%	0	0%	99
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	16	5%	101	32%	4	1%	1	0%	0	0%	122
		Htal. CMD. RIVADAVIA	52	38%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	52
TOTAL			9518	10%	6998	7%	1501	2%	104	0%	43	0%	18164

Cuadro 9.3: CASOS por EXPOSICION a TOXICOS según OTRAS CIRCUNSTANCIAS
CENTROS DE INFORMACION, ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION		C.I.A.A.T.	OTRAS CIRCUNSTANCIAS									SUBTOTAL
			REACCION ADV.		DESC. TOXICO		DESCONOCIDA		OTRA		S/E	
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	675	2%	1323	4%	325	1%	619	2%	0	2942
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	483	2%	0	0%	0	0%	0	0%	0	483
		Htal. FERNANDEZ	12	1%	195	10%	100	5%	11	1%	153	471
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	1	0%	21	6%	1	0%	4	1%	11	38
		TOXIMED	2	1%	1	0%	4	2%	4	2%	4	15
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
METROPOLITANA	Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	331	1%	846	4%	39	0%	118	1%	0	1334
		Htal. VICENTE LOPEZ	6	2%	6	2%	0	0%	0	0%	0	12
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	221	2%	151	1%	388	3%	0	0%	676	1436
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	0	0%	228	14%	2	0%	5	0%		235
		TAS-ROSARIO	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D	
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	255	256	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	1	0%	52	15%	3	1%	4	1%	8	68
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	16	1%	12	1%	0	0%	27	2%	0	55
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	1	0%	214	32%	0	0%	0	0%	0	215
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	5	2%	0	0%	0	0%	0	0%	0	5
		Htal. CMD. RIVADAVIA	0	0%	0	0%	22	16%	3	2%	0	25
TOTAL			1755	2%	3049	3%	884	1%	795	1%	1107	7590

Los datos en negrita fueron calculados sobre el total (n = 96.087) Excluidos los asesoramientos

Cuadro 10: CASOS por EXPOSICION a TOXICOS según AGENTE
CENTROS de INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION	C.I.A.A.T.	AGENTE (TIPO)																TOTAL	
		MEDICAMENTO		P. VETERINARIO		P. IND/COMERC		P. HOGAR		COSMETICO/Hig		PLAG. DOMEST		PLAG. AGRIC.		Agroquim NO PLAG			
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	11190	44%	217	1%	1571	5%	6543	21%	951	3%	4628	15%	319	1%	124	0%	30979
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	7071	57%	155	1%	1024	5%	831	4%	0	0%	1372	7%	0	0%	1932	10%	19321
		Htal. FERNANDEZ	185	45%	0	0%	81	4%	53	3%	0	0%	82	4%	11	1%	0	0%	2008
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	91	54%	0	0%	29	9%	28	8%	1	0%	17	5%	1	0%	0	0%	331
		TOXIMED	77	47%	1	0%	34	16%	30	14%	4	2%	18	9%	0	0%	0	0%	210
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
METROPOLITANA	Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	6791	37%	149	1%	877	4%	6718	30%	651	3%	3164	14%	205	1%	30	0%	22297
		Htal. VICENTE LOPEZ	8	67%	0	0%	2	1%	0	0%	0	0%	2	1%	0	0%	0	0%	313
CENTRAL	BUENOS AIRES	Htal. Niños - LA PLATA	4400	47%	43	0%	1244	10%	1233	10%	211	2%	1275	10%	796	6%	114	1%	12480
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	637	50%	8	0%	90	6%	247	15%	18	1%	256	16%	21	1%	1	0%	1617
		TAS-ROSARIO	912	37%	8	0%	472	16%	294	10%	56	2%	318	11%	394	13%	10	0%	2990
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	142	54%	0	0%	7	1%	84	12%	2	0%	19	3%	0	0%	9	1%	689	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	66	40%	3	1%	32	9%	23	7%	1	0%	30	9%	8	2%	0	0%	337
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	41	14%	1	0%	92	5%	14	1%	21	1%	51	3%	77	4%	0	0%	1717
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	112	28%	0	0%	86	13%	80	12%	10	1%	61	9%	57	8%	1	0%	671
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	44	40%	4	1%	14	4%	24	8%	3	1%	9	3%	13	4%	0	0%	318
		Htal. CMD. RIVADAVIA	48	65%	0	0%	8	6%	9	7%	0	0%	7	5%	1	1%	1	1%	136
TOTAL			31815	44%	589	1%	5663	6%	16211	17%	1929	2%	11309	12%	1903	2%	2222	2%	96414

Continua ----

Cuadro 10 (con.):CASOS por EXPOSICION a TOXICOS según AGENTE
CENTROS de INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION	C.I.A.A.T.	AGENTE (TIPO)																								
		DROGA ABUSO		ALIM./BEB		CONT. AMB.		Ag. BELICO		PLANTAS		HONGOS		ANIMALES		BACTERIA		PROTOZ.		DESCON.		OTRO		S/E	TOTAL	
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	638	2%	2800	9%	790	3%	0	0%	316	1%	25	0%	300	1%	0	0%	0	0%	542	2%	25	0%	0	30979
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	483	2%	773	4%	676	3%	0	0%	1024	5%	77	0%	1160	6%	0	0%	0	0%	2241	12%	502	3%	0	19321
		Htal. FERNANDEZ	1004	50%	24	1%	112	6%	2	0%	4	0%	0	0%	13	1%	0	0%	0	0%	269	13%	17	1%	151	2008
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	76	23%	11	3%	43	13%	0	0%	0	0%	0	0%	7	2%	0	0%	0	0%	20	6%	1	0%	6	331
		TOXIMED	28	13%	3	1%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	5	2%	5	2%	3	210
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	193	1%	697	3%	693	3%	34	0%	209	1%	4	0%	437	2%	0	0%	0	0%	591	3%	854	4%	0	22297	
	Htal. VICENTE LOPEZ	8	3%	3	1%	279	89%	0	0%	0	0%	0	0%	6	2%	0	0%	0	0%	4	1%	1	0%	0	313	
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	452	4%	703	6%	664	5%	27	0%	204	2%	8	0%	634	5%	47	0%	0	0%	256	2%	169	1%	0	12480
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	29	2%	14	1%	26	2%	2	0%	10	1%	0	0%	103	6%	0	0%	0	0%	0	0%	3	0%	152	1617
		TAS-ROSARIO	170	6%	22	1%	8	0%	2	0%	16	1%	0	0%	192	6%	0	0%	0	0%	0	0%	116	4%	0	2990
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D	
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	48	7%	16	2%	27	4%	0	0%	0	0%	6	1%	70	10%	0	0%	2	0%	0	0%	2	0%	255	689	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	2	1%	26	8%	34	10%	0	0%	25	7%	0	0%	42	12%	0	0%	0	0%	33	10%	4	1%	8	337
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	1311	76%	15	1%	8	0%	0	0%	6	0%	0	0%	32	2%	0	0%	0	0%	32	2%	0	0%	16	1717
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	5	1%	10	1%	3	0%	1	0%	8	1%	0	0%	22	3%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%	214	671
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	119	37%	35	11%	39	12%	0	0%	7	2%	0	0%	7	2%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	318
		Htal. CMD. RIVADAVIA	34	25%	9	7%	11	8%	3	2%	2	1%	0	0%	2	1%	0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	0	136
TOTAL			4600	5%	5161	5%	3414	4%	71	0%	1831	2%	120	0%	3028	3%	47	0%	2	0%	3994	4%	1700	2%	805	96414

Excluidos los asesoramientos

Cuadro 11: CASOS por EXPOSICION a TOXICOS según VIA de INGRESO del TOXICO
CENTROS de INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

VIA de INGRESO del TOXICO																	
REGION	CIAAT		ORAL		INHALATORIA		CUTANEA		PARENTERAL		OCULAR		OTRA		No Det.		TOTAL
METROPOLITANA	Red Gobierno Ciudad de Buenos Aires	Htal. R. GUTIERREZ	23601	76%	3553	11%	2673	9%	369	1%	424	1%	359	1%	0	0%	30979
		Htal. P. ELIZALDE	14985	78%	1352	7%	1063	6%	158	1%	448	2%	1315	7%	0	0%	19321
		Htal. FERNANDEZ	725	36%	332	17%	20	1%	27	1%	2	0%	8	0%	894	45%	2008
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	137	41%	132	40%	12	4%	3	1%	0	0%	17	5%	30	9%	331
		TOXIMED	140	67%	23	11%	2	1%	2	1%	1	0%	30	14%	12	6%	210
	Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	16698	75%	2776	12%	1097	5%	75	0%	137	1%	1207	5%	307	1%	22297	
	Htal. VICENTE LOPEZ	19	6%	282	90%	1	0%	6	2%	0	0%	5	2%	0	0%	313	
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	8305	68%	1043	9%	907	7%	427	4%	190	2%	53	0%	1228	10%	12153
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
	SANTA FE	SERTO - ROSARIO	1124	70%	89	6%	59	4%	55	3%	0	0%	62	4%	228	14%	1617
		TAS-ROSARIO	2022	68%	382	13%	218	7%	136	5%	28	1%	158	5%	46	2%	2990
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	325	47%	102	15%	5	1%	1	0%	1	0%	0	0%	255	37%	689	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	175	52%	47	14%	50	15%	6	2%	0	0%	3	1%	56	17%	337
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	239	14%	1418	83%	54	3%	4	0%	0	0%	2	0%	0	0%	1717
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	340	51%	38	6%	32	5%	26	4%	21	3%	0	0%	214	32%	671
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	219	69%	44	14%	17	5%	3	1%	19	6%	1	0%	15	5%	318
		Htal. CMD. RIVADAVIA	116	85%	14	10%	2	1%	0	0%	3	2%	1	1%	0	0%	136
TOTAL			69170	72%	11627	12%	6212	6%	1298	1%	1274	1%	3221	3%	3285	3%	96087

Excluidos los asesoramientos

Cuadro 12: CASOS por EXPOSICION a TOXICOS según SEVERIDAD de la EXPOSICION
CENTROS DE INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION	CIAAT	SEVERIDAD de la EXPOSICION																
		ASINTOMATICO		LEVE		MODERADO		SEVERO		SIN RELACION		FATAL		DESCONOCIDO		S/E	TOTAL	
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	20361	66%	5052	16%	3763	12%	1130	4%	665	2%	8	0%	0	0%	0	30979
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	7184	37%	5750	30%	5257	27%	811	4%	89	0%	14	0%	216	1%	0	19321
		Htal. FERNANDEZ	21	1%	151	9%	263	16%	20	1%	16	1%	0	0%	1177	71%	360	1648
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	86	26%	147	44%	32	10%	44	13%	6	2%	2	1%	7	2%	7	331
		TOXIMED	87	41%	56	27%	52	25%	5	2%	3	1%	0	0%	3	1%	4	210
	Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D	
Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	12227	55%	5750	26%	1985	9%	557	2%	714	3%	7	0%	1057	5%	0	22297	
	Htal. VICENTE LOPEZ	0	0%	129	41%	14	4%	1	0%	169	54%	0	0%	0	0%	0	313	
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	4642	38%	2972	24%	1354	11%	162	1%	134	1%	11	0%	0	0%	2878	12153
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	777	48%	501	31%	97	6%	6	0%	8	0%	0	0%	0	0%	228	1617
		TAS-ROSARIO	1124	38%	1130	38%	510	17%	84	3%	2	0%	2	0%	138	5%	0	2990
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D	
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	689	689	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	62	18%	118	35%	76	23%	14	4%	2	1%	1	0%	56	17%	8	337
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1717	1717
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg	199	30%	138	21%	95	14%	17	3%	4	1%	4	1%	0	0%	214	671
PATA GONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	71	22%	142	45%	82	26%	17	5%	5	2%	1	0%	0	0%	0	318
		Htal. CMD. RIVADAVIA		0%		0%		0%		0%		0%		0%	136	100%	0	136
TOTAL			46841	49%	22036	23%	13580	14%	2868	3%	1817	2%	50	0,05%	2790	3%	6105	96087

Excluidos los asesoramientos

Cuadro 13: CONSULTAS REGISTRADAS por los CIAATs según MES
CENTROS de INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION	CIAAT	MES DE LA CONSULTA																												TOTAL
		ENERO	FEB.	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPT.	OCT.	NOV.	DIC.	NO DET																
METROPOLITANA	Red Gobierno Ciudad de	Htal. R. GUTIERREZ	3430	10%	3309	10%	2772	8%	2501	7%	2555	8%	2368	7%	2960	9%	2771	8%	2579	8%	3137	9%	2990	9%	2488	7%	0	0%	33860	
		Htal. P. ELIZALDE	1660	8%	1399	7%	1576	8%	1847	9%	1486	7%	1624	8%	2216	11%	1465	7%	545	3%	1625	8%	2265	11%	1613	8%	1502	7%	20823	
		Htal. FERNANDEZ	184	8%	190	8%	215	9%	224	10%	194	8%	177	8%	234	10%	224	10%	176	8%	194	8%	145	6%	167	7%	0	0%	2324	
		Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	33	9%	30	9%	34	10%	25	7%	24	7%	26	7%	22	6%	24	7%	27	8%	28	8%	32	9%	34	10%	10	3%	349
			TOXIMED	19	9%	20	9%	19	9%	18	8%	14	7%	14	7%	16	7%	19	9%	20	9%	20	9%	19	9%	16	7%	0	0%	214
			Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D
	Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	2471	9%	2372	9%	1893	7%	2282	8%	2349	9%	2012	7%	2077	8%	2248	8%	1885	7%	2210	8%	2689	10%	2456	9%	0	0%	26944	
		Htal. VICENTE LOPEZ	2	1%	20	6%	3	1%	0	0%	105	34%	1	0%	11	4%	0	0%	0	0%	169	54%	0	0%	2	1%	0	0%	313	
CENTRAL	PCIA. BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	1312	10%	1115	8%	1151	9%	1233	9%	1122	8%	1037	8%	967	7%	957	7%	1074	8%	1163	9%	1103	8%	1000	8%	0	0%	13234	
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	218	11%	213	11%	222	11%	129	7%	162	8%	175	9%	161	8%	122	6%	130	7%	121	6%	124	6%	175	9%	0	0%	1952	
		TAS-ROSARIO	314	9%	232	7%	246	7%	186	5%	202	6%	228	7%	230	7%	318	9%	292	8%	252	7%	240	7%	250	7%	456	13%	3446	
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	42	6%	20	3%	27	4%	28	4%	32	4%	55	7%	28	4%	23	3%	43	6%	57	8%	25	3%	54	7%	307	41%	741		
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	18	5%	7	2%	34	10%	31	9%	28	8%	28	8%	34	10%	33	10%	24	7%	29	8%	50	14%	21	6%	8	2%	345	
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	56	3%	106	6%	198	12%	190	11%	190	11%	145	8%	114	7%	184	11%	116	7%	155	9%	139	8%	124	7%	0	0%	1717	
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	40	5%	55	6%	61	7%	60	7%	45	5%	44	5%	55	6%	67	8%	51	6%	53	6%	75	9%	65	7%	202	23%	873	
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	35	10%	12	3%	33	10%	31	9%	15	4%	32	9%	41	12%	35	10%	22	6%	10	3%	10	3%	42	12%	28	8%	346	
		Htal. CMD. RIVADAVIA	16	12%	7	5%	20	15%	7	5%	9	7%	13	10%	18	13%	10	7%	12	9%	8	6%	11	8%	5	4%	0	0%	136	
TOTAL			9850	9%	9107	8%	8504	8%	8792	8%	8532	8%	7979	7%	9184	9%	8500	8%	6996	7%	9231	9%	9917	9%	8512	8%	2513	2%	107617	

Cuadro 14: CASOS por EXPOSICION a TOXICOS según REGIÓN y PROVINCIA de ORIGEN de la CONSULTA
CENTROS de INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA (CIAAT)
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

		REGIÓN y PROVINCIA de ORIGEN de la CONSULTA																				
REGION	CIAAT	METROPOLITANA				CENTRAL						NOROESTE										
		CAPITAL	GRAN BSAS	PCIA. BS.AS	CORDOBA	SANTA FE	CATAMARCA	JUJUY	SALTA	SGO. ESTERO	TUCUMAN											
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	14587	47%	11228	36%	4114	13%	209	1%	145	0%	30	0%	6	0%	8	0%	22	0%	5	0%
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	7342	38%	8501	44%	2782	14%	154	1%	58	0%	23	0%	14	0%	0	0%	12	0%	12	0%
		Htal. FERNANDEZ	1812	90%	177	9%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	299	90%	26	8%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	1	0%
		TOXIMED	131	62%	79	38%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		
	Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	6252	28%	11007	49%	2283	10%	623	3%	414	2%	38	0%	21	0%	44	0%	67	0%	111	0%
		Htal. VICENTE LOPEZ	0	0%	313	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	62	1%	1846	15%	8223	68%	22	0%	36	0%	0	0%	0	0%	27	0%	9	0%	6	0%
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	0	0%	0	0%	47	3%	23	1%	1520	94%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
		TAS-ROSARIO	2	0%	4	0%	88	3%	86	3%	2590	87%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0%	2	0%
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		
	CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	0	0%	0	0%	0	0%	432	63%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	329	98%	0	0%	0	0%
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emerg.	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
		Htal. CMD. RIVADAVIA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL			30487	32%	33181	35%	17537	18%	1549	2%	4763	5%	92	0%	42	0%	408	0%	113	0%	137	0%
TOTAL REGION			63668				23849						792									
			66%				25%						1%									

Continua ----

Cuadro 14 (cont.) CASOS por EXPOSICION a TOXICOS según REGIÓN y PROVINCIA de ORIGEN de la CONSULTA
CENTROS DE INFORMACION, ASESORAMIENTO y ASISTENCIA TOXICOLOGICA
REPUBLICA ARGENTINA - AÑO 2.001

REGION	CIAAT	REGION y PROVINCIA de ORIGEN de la CONSULTA																				S/E															
		NORESTE						NUEVO CUYO						PATAGONICA																							
		CORRIENTES		CHACO		ENTRE RIOS		FORMOSA		MISIONES		LA RIOJA		MENDOZA		SAN JUAN		SAN LUIS		CHUBUT				LA PAMPA		NEUQUEN		R. NEGRO		STA. CRUZ		T. FUEGO					
METROPOLITANA	Red Gobierno	Htal. R. GUTIERREZ	18	0%	4	0%	265	1%	4	0%	11	0%	3	0%	41	0%	25	0%	9	0%	63	0%	23	0%	42	0%	72	0%	32	0%	7	0%	6	0%	0	0%	30979
	Ciudad de Buenos Aires	Htal. P. ELIZALDE	0	0%	23	0%	135	1%	0	0%	12	0%	0	0%	58	0%	0	0%	23	0%	0	0%	0	0%	0	0%	35	0%	48	0%	29	0%	60	0%	0	0%	19321
		Htal. FERNANDEZ	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	19	1%	2008		
	Otros Ciudad de Buenos Aires	Htal. ITALIANO	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	331
		TOXIMED	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	210
		Htal. de CLINICAS	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D	S/D			
	Gran Buenos Aires	Htal. A. POSADAS	53	0%	45	0%	211	1%	24	0%	66	0%	31	0%	250	1%	77	0%	49	0%	119	1%	73	0%	205	1%	172	1%	30	0%	25	0%	7	0%	0	0%	22297
		Htal. VICENTE LOPEZ	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	
CENTRAL	BSAS	Htal. Niños - LA PLATA	8	0%	7	0%	51	0%	0	0%	49	0%	0	0%	32	0%	15	0%	27	0%	20	0%	17	0%	146	1%	54	0%	8	0%	11	0%	4	0%	1473	12%	12153
		Htal. PERGAMINO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D				
	SANTA FE	SERTOX - ROSARIO	1	0%	1	0%	17	1%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	5	0%	0	0%	1617
		TAS-ROSARIO	2	0%	2	0%	68	2%	4	0%	2	0%	0	0%	4	0%	0	0%	6	0%	12	0%	2	0%	42	1%	40	1%	0	0%	4	0%	0	0%	28	1%	2990
		Htal. Provincial-ROSARIO	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D				
	Htal. Cullen - SANTA FE	S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D		S/D					
CORDOBA	Htal. Niños-CORDOBA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	255	37%	689	
NOA	SALTA	Htal. Niños-SALTA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	8	2%	337		
	TUCUMAN	Htal. Agudos-TUCUMAN	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1717	100%	1717		
CUYO	MENDOZA	Toxicaid/Serv. Coord. Emer	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	458	68%	6	1%	1	0%	0	0%	0	0%	0	0%	4	1%	0	0%	0	0%	0	0%	202	30%	671		
PATAGONIA	CHUBUT	Htal. TRELEW	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	318	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	318
		Htal. CMD. RIVADAVIA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	136	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	136		
TOTAL			82	0%	83	0%	747	1%	32	0%	141	0%	35	0%	843	1%	123	0%	116	0%	668	1%	115	0%	475	0%	386	0%	100	0%	107	0%	23	0%	3702	4%	96087
TOTAL REGION			1085						1117						1851								3725														
			1%						1,2%						2%								4%		100%												

Excluidos los asesoramientos