

# XXVII

# Jornadas Chilenas de Salud Pública

## • Mortalidad por traumatismos en niños de 0 a 9 años Región Metropolitana 1998 a 2004

Cid L., Patricia (1); Contreras C., Patricia (1)

### Introducción

Los accidentes, agresiones y otras causas externas en el grupo de edad entre los 0 a 9 años, es una situación que inquieta al sector salud en su política de gobierno. En los años 1998 al 2004 han fallecido 632 niños por estas causas, ligadas, a situaciones de accidentes y traumatismos. Los determinantes y condicionantes que dan origen a esta situación, deben continuar siendo abordados tanto por el Estado y la sociedad en su conjunto, quienes deben activar redes de protección, denuncia y acogida que impida el abuso de los mayores o familia, y promover que se entregue la debida protección a los niños.

### Objetivos

Describir la magnitud del problema en población vulnerable en la Región Metropolitana

### Metodología

Se utilizan las bases de datos de Mortalidad del DEIS del periodo 1998 al 2004 seleccionando los diagnósticos de defunciones atribuidos a los códigos CIE X; S00 al T 98. Las causas de origen de las lesiones se registran en los códigos V01 a Y98.

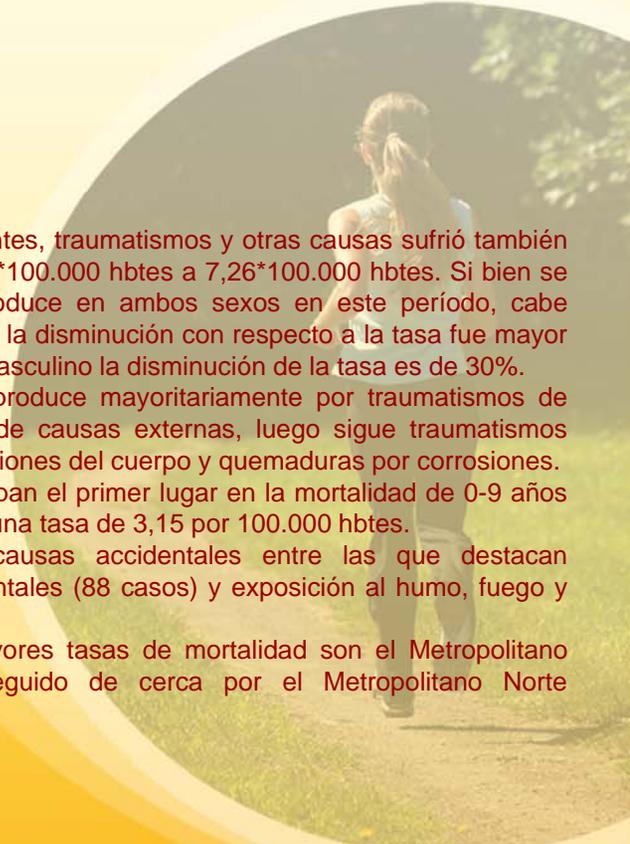
### Resultados

Entre los años 1998 - 2004 fallecieron en la R.M 632 niños por esta causa, observándose una disminución en números absolutos de 41 niños menos el año 2004 con respecto a 1998.

La tasa de mortalidad por accidentes, traumatismos y otras causas sufrió también un importante descenso de  $10,37 \times 100.000$  hbtes a  $7,26 \times 100.000$  hbtes. Si bien se observa que el descenso se produce en ambos sexos en este período, cabe destacar que en el sexo femenino la disminución con respecto a la tasa fue mayor con 66,5%. En el caso del sexo masculino la disminución de la tasa es de 30%. La localización de la lesión se produce mayoritariamente por traumatismos de cabeza, y las no especificadas de causas externas, luego sigue traumatismos múltiples que afectan diversas regiones del cuerpo y quemaduras por corrosiones. Los accidentes de transporte ocupan el primer lugar en la mortalidad de 0-9 años entre los años 2000 al 2004, con una tasa de 3,15 por 100.000 hbtes. En segundo lugar están las causas accidentales entre las que destacan ahogamiento y sumersión accidentales (88 casos) y exposición al humo, fuego y llamas (43 casos). Los Servicios de Salud con mayores tasas de mortalidad son el Metropolitano Occidente ( $12,09 \times 100.000$ ), seguido de cerca por el Metropolitano Norte ( $11,9 \times 100.000$ ).

### Conclusiones

Los traumatismos y envenenamientos representan un conjunto heterogéneo de hechos como lo hemos visualizado en el análisis realizado, sin embargo hay elementos comunes que es importante destacar. Estamos frente a un fenómeno fuertemente masculino que se repite en todo el grupo etáreo, la presencia de traumatismos en el sexo femenino sólo la podemos visualizar en las causas específicas de accidentes de tránsito y en las agresiones.



# XXVII

# Jornadas Chilenas de Salud Pública



Universidad de Chile  
Facultad de Medicina  
Escuela de Salud Pública

Es necesario insistir y reforzar a la comunidad y a las familias, en el cuidado de los niños tanto en el hogar como en la calle, los accidentes de tránsito vehiculares se pueden también prevenir con el buen uso de sillas de seguridad en la parte trasera del vehículo y con todas aquellas medidas de protección hacia los niños en los juegos callejeros, ya que son ellos los que constituyen uno de los grupos etáreos más vulnerables, pues como lo demuestra este análisis mueren más niños peatones que podrían estar jugando en las calles o venir solos de vuelta del colegio.

## Palabras Clave

Mortalidad, traumatismos.

(1) Epidemiología, Departamento Salud Pública, SEREMI de Salud RM. [patricia.cid@asrm.cl](mailto:patricia.cid@asrm.cl)

