



Instituto CISALVA

LAS LESIONES EN CALI, UN PROBLEMA DE SALUD PÚBLICA

Durante el 2006, la ciudad de Cali presentó 1.542 homicidios, para una tasa de 62,5 por 100.000, considerada una de las más altas del país. Aunque la tendencia de homicidios en los primeros meses del presente año fue alta, como es de amplio conocimiento para los caleños, desde el mes de julio del presente año, Cali ha experimentado una disminución importante a través de un trabajo de los organismos de seguridad y la administración local.

Sin embargo, aunque el trabajo intersectorial para la prevención de homicidios es importante, no deja de cuestionarnos frente a lo que sucede en relación con las lesiones. En las últimas décadas, en el mundo, las lesiones de causa externa se han convertido en un importante problema de salud pública. Datos recolectados en países desarrollados indican que por cada muerte por una lesión, 30 personas son hospitalizadas y 300 son atendidas ambulatoriamente².

Respecto al número de muertes (homicidios), las cifras en la ciudad están más cercanas a la realidad. No obstante, en lesiones no fatales se conocen solo aquellos casos que han sido denunciados y conocidos por el sistema judicial (Fiscalía y Policía).

En ese orden de ideas, el Instituto CISALVA de la Universidad del Valle, viene desarrollando desde el 2002 Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de Lesiones de Causa Externa (SVLCE) en los servicios de urgencias de las instituciones de salud de Cali. En el 2007, el equipo de investigadores en lesiones de CISALVA se propuso realizar un estudio cuyo objetivo fuera identificar factores de riesgo asociados a la intencionalidad de las lesiones de causa externa en pacientes atendidos en tres hospitales de Cali durante 2006.¹

Resultados

Entre enero y diciembre de 2006 se registraron 10.537 pacientes atendidos en los diferentes servicios de urgencias del HUV por alguna lesión de causa externa. La distribución de los lesionados según sexo muestra que el 70,5% eran hombres, entre los 15 y 24 años (23,7%). De igual forma, se encontró que en el 31,7% de los lesionados intencionalmente y el 9,15% de los lesionados no intencionalmente, se sospechó o se tuvo la certeza de ingesta de alcohol. En los fines de semana se observó que el 41% de los pacientes lesionados intencionalmente y el 12,6% de los pacientes lesionados no intencionalmente tuvieron algún signo o síntoma que indicara sospecha o certeza de ingesta de

¹ En Cali, las instituciones de salud donde se han implementado el Sistema de Vigilancia de Lesiones de Causa Externa son: el Hospital Universitario del Valle "Evaristo García" (HUV); el Hospital Mario Correa Rengifo y el Hospital San Juan de Dios.

GRUPO DE COMUNICACIONES

Dirección: Calle 4B · 36-00 Edificio decanato de salud-oficina 114

Teléfono: 556 0255-5577206 Fax: 556 0253

Internet: <http://www.cisalva.univalle.edu.co>

Correo electrónico: cisalva@telesat.com.co – cisalva@univalle.edu.co

Cali, Colombia

alcohol. Al observar la hora de ocurrencia de los eventos, (agrupando las horas de ocurrencia de las lesiones en el DIA (De 6 a.m. a 6 p.m.) y en la NOCHE (De 6 p.m. a 6 a.m. del siguiente día), se encontró que el 51% de las lesiones intencionales y el 37% de las lesiones no intencionales ocurrieron en la noche.

Los hallazgos del presente estudio mostraron que la intencionalidad en la ocurrencia de lesiones se asocia significativamente en el grupo de jóvenes de 15 a 29 años. La información de los tres hospitales corroboró que las lesiones intencionales son un problema principalmente de hombres jóvenes.

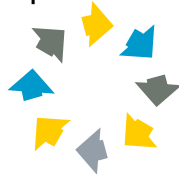
Así mismo, la oportunidad de que un paciente presente una lesión intencional en fines de semana fue 84% más que la oportunidad de que un paciente presente una lesión entre lunes y jueves. La oportunidad de que un paciente tenga una lesión intencional en horas de la noche fue 74% más la oportunidad de que un paciente tenga una lesión intencional en las horas del día. La oportunidad de sufrir una lesión intencional en los pacientes con sospecha o certeza de ingesta de alcohol fue de 4 veces la oportunidad de aquellos en quienes no se sospechó ingesta de alcohol. La oportunidad de sufrir una lesión intencional en un paciente con sospecha o certeza de consumo de sustancias psicoactivas fue 13 veces la de un paciente sin sospecha o sin certeza de consumo.

Una propuesta de trabajo

Los resultados de este estudio se pueden utilizar para orientar estrategias y programas de intervención para el control y la prevención de las lesiones por violencia interpersonal. Se logró establecer de qué manera los factores estudiados influyen en la ocurrencia de lesiones intencionales, comportándose como factores de riesgo para la ocurrencia de lesiones por violencia. De esta forma, se pueden orientar programas específicos para controlar cada tipo de lesión.

El uso de alcohol y otras sustancias psicoactivas por parte de las personas involucrada en un evento que genera una lesión de causa externa, ya sea el lesionado u otros actores, es uno de los elementos determinantes que se ha reportado con mayor frecuencia en la literatura.

Actualmente, el Instituto CISALVA, en un proyecto conjunto con el Ministerio de la Protección Social, lleva a cabo la importante labor de extender la vigilancia de lesiones en todo el territorio nacional, con el objetivo de incorporar la metodología desarrollada, en la creación de sistemas de información y la toma de decisiones fundamentadas en datos veraces y oportunos que permitan contrarrestar el problema de la violencia y las lesiones en la población de nuestro país. Desde luego las recomendaciones de estudios como el presentado, deberá reflejarse en todos los espacios de la ciudad, en diferentes sectores y de igual forma en los comportamientos, actitudes y prácticas ciudadanas que permitan trabajar continuamente por la protección de la vida, ¡el primer derecho por el cual todos tenemos que velar!



GRUPO DE COMUNICACIONES

Dirección: Calle 4B · 36-00 Edificio decanato de salud-oficina 114

Teléfono: 556 0255-5577206 Fax: 556 0253

Internet: <http://www.cisalva.univalle.edu.co>

Correo electrónico: cisalva@telesat.com.co – cisalva@univalle.edu.co

Cali, Colombia