



DATOS IMPORTANTES Y CONSEJOS DE SEGURIDAD

Los Niños que Son Olvidados en los Vehículos y la Hipertermia Datos Importantes y Consejos de Seguridad

Mientras que la magnitud completa de las muertes de niños debido al calor extremo (Hipertermia) en vehículos no se conoce a fondo, la Administración Nacional de Seguridad del Tráfico en las Carreteras (NHTSA, por sus siglas en inglés) y otras organizaciones de la seguridad, salud e instituciones académicas han reconocido el gran peligro a la seguridad que la hipertermia posa para los niños que son olvidados en vehículos calientes. Juntos el Gobierno Federal, fabricantes de autos y de asientos de seguridad, organizaciones de la salud y seguridad, grupos de consumidores y otros organismos están trabajando juntos para superar este importante problema de la seguridad de nuestros niños.

Datos Importantes y Estadísticas

Hipertermia en vehículos es la causa principal de muerte de niños en fatalidades que no ocurren en choques (en un 61%) involucrando a niños de 14 años y menores de acuerdo a NHTSA.

- NHTSA estima que en promedio, 27 niños de 14 años y menores mueren anualmente después de ser olvidados en carros calientes. El Departamento de Geociencia de la Universidad Estatal de San Francisco (SFSU, por sus siglas en inglés) estima el número en 38 fatalidades por año.
- SFSU estima que desde el 1998 por lo menos 513 niños han muerto de hipertermia después que han sido olvidados en vehículos calientes.
- De acuerdo con SFCU, las fatalidades ascendieron de 33 en el 2009 a 49 fatalidades en el 2010. Hasta ahora en el 2011, por lo menos 21 niños han muerto debido a hipertermia.
- Casos que han sido estudiados por NHTSA notan que la mayoría de las fatalidades involucraron a víctimas de 3 años o menores. También demuestran que fatalidades de hipertermia han ocurrido en vehículos parqueados en zonas de sombra y cuando la temperatura ambiental era de 80° grados F. o menor. En un día de 80° F. el vehículo puede alcanzar una temperatura de 123° grados en una hora.
- Estados con la más alta incidencia de fatalidades de niños de 3 años o menores incluyen: Texas, Florida, California, Nevada y Carolina del Norte, de acuerdo a SFSU.

Los vehículos se calientan rápidamente, aun con las ventanas abiertas.

- Los cuerpos de los niños se sobrecalientan fácilmente, y los infantes y los niños menores de cuatro años de edad corren un mayor riesgo de contraer enfermedades relacionadas con el calor.
- En un día caluroso, los cuerpos de los niños absorben más calor que los de un adulto. De hecho, cuando se deja a un niño en un vehículo que está muy caluroso, la temperatura de su cuerpo se puede elevar tres a cinco veces más rápidamente que la de un adulto. Las altas temperaturas del cuerpo pueden causar lesiones permanentes y hasta la muerte. Ataque de calor o hipertermia ocurre cuando la temperatura base del cuerpo alcanza 104 grados F. y el sistema regulatorio del cuerpo del niño entra en shock. Una temperatura base del cuerpo de 107 grados F. es fatal.

Síntomas de hipertermia: Señales de peligro varían pero pueden incluir :

- Piel enrojecida, caliente, y seca o húmeda
- No hay sudor
- Un pulso rápido y fuerte o un pulso débil y lento
- Dolor de cabeza palpitante



DATOS IMPORTANTES Y CONSEJOS DE SEGURIDAD

- Mareo y vértigos
- Náusea
- Confusión
- Malhumor o actuar en forma extraña

Llame al 911, al número de emergencia local de inmediato o a la policía si usted ve a un niño abandonado dentro de un vehículo que parece tener una alta temperatura en su interior. Si el niño se ve en peligro debido al calor, sáquelo del vehículo lo más rápido posible.

Niños en Vehículos y la Hipertermia (Ataques de Calor) Consejos de Prevención y Seguridad Para Padres y Cuidadores

A los padres y cuidadores de niños se les urge que tomen pasos para recordarse de no dejar niños en sus vehículos no importa que tan corto o largo sea el mandado. Un estudio de revisión de los casos de hipertermia de NHTSA noto que la mayoría de las fatalidades ocurrió debido a un cambio en la rutina del conductor y se les olvido que el niño estaba en el asiento trasero.

- Acostúmbrese a echarle una mirada al interior de su vehículo (asientos delanteros y traseros), antes de cerrar la puerta e irse.
- Si usted está dejando a su niño en la guardería, y normalmente es su esposo(a) o compañero(a) quien lo lleva, comuníquense luego los dos para confirmar que llevo al niño y que todo salió bien.
- Pídale a la persona encargada de la guardería de niños que le llame si su niño no llega a tiempo.
- Haga cosas para recordarse que su niño está dentro del vehículo, como por ejemplo:
 - Escribiendo una nota y colocándola donde usted la vea cuando salga del vehículo.
 - Poniendo su cartera, portafolio o algo que usted necesite en el asiento trasero, de modo que tenga que revisar ese asiento cuando salga del vehículo.
 - Manteniendo un objeto en el asiento de seguridad para niños, tal como un peluche. Al abrochar al niño, ponga ese objeto donde el conductor lo note cuando él o ella esté saliendo del vehículo.
- Nunca deje a un infante o niños solos dentro de un vehículo – aun si las ventanas están medias abiertas o el motor está corriendo y el aire acondicionado esta prendido.
- No deje que sus niños jueguen solos en un vehículo. Enséñeles que un vehículo no es un área de juego.
- Siempre cierre las puertas y la cajuela del vehículo y guarde las llaves fuera del alcance de los niños. Si un niño desaparece, búsquelo primero en el vehículo, incluyendo la cajuela.

Recursos Adicionales: (Algunos en Inglés Solamente)

- National Highway Traffic Safety Administration – www.nhtsa.dot.gov/keepingkidsafe
- San Francisco University, Department of Geosciences – www.ggweather.com/heat/index.htm
- Safe Kids - www.safekids.org
- Kids and Cars - www.kidsandcars.org
- Children's Hospital of Philadelphia - www.chop.edu