

Prevención para las fiestas

Alertan sobre los riesgos de la pirotecnia para la salud

El uso indebido de artefactos puede llegar a provocar graves accidentes

Según estadísticas oficiales, en el 2011, la Navidad en la Ciudad de Buenos Aires trajo consigo más heridos por pirotecnia que el año pasado, la mitad de los cuales fueron niños. Entre los accidentes que tuvieron lugar en el país, no faltó un episodio de amputación de dedos por el estallido de un petardo. En este contexto, resulta fundamental extremar las medidas de seguridad durante la manipulación de pirotecnia y, en la caso de accidentes, saber cómo reaccionar.

“Lo primero de debe hacerse es tratar de mantener la herida lo más limpia posible”, sostiene el Dr. Rafael Durán, Cirujano Jefe del Centro de Microcirugía Reconstructiva del Hospital Británico de Buenos Aires, el primer centro de alta complejidad especializado en microcirugía reconstructiva preparado para atender cualquier caso de accidente grave en miembros inferiores y superiores las 24 horas, los 365 días del año.

“En el caso de hemorragia, hay que intentar detenerla haciendo un vendaje fuertemente compresivo y acudir al hospital lo antes posible”, afirma el Dr. Durán.

“Si existe una amputación, es conveniente envolver el miembro amputado dentro de una bolsa de nylon, preferentemente estéril, o en su defecto, lo más limpia posible”, aclara. “Luego, se debe poner la bolsa dentro de un recipiente con agua fría y hielo”.

Una vez en el hospital, la tarea de los cirujanos se concentra en el tratamiento de las heridas y en el reimplante o reconstrucción del miembro en los casos más graves. “Si alguien se amputa un dedo o algún miembro, muchas veces se pueden reimplantar mediante la microcirugía y haciendo suturas de los vasos sanguíneos se logra restablecer la circulación a esos tejidos”, explica el Dr. Durán.

“Hacer esta sutura en un dedo implica una técnica de microcirugía para realizar nueve puntos alrededor de un vaso sanguíneo que tiene un milímetro de diámetro”, concluye Durán.

El Centro de Microcirugía Reconstructiva de Alta Complejidad del Hospital Británico funciona en Perdriel 74, Ciudad de Buenos Aires, las 24 horas del día, incluyendo el 31 de diciembre a la noche y el 1º de enero a la madrugada.

El nuevo Centro está conformado por un equipo multidisciplinario que reúne traumatólogos, cirujanos de cabeza y cuello y cirujanos plásticos, todo ellos especializados en cirugía reconstructiva.

El nuevo Centro de Alta Complejidad en Microcirugía Reconstructiva no sólo lleva adelante intervenciones quirúrgicas como respuesta a accidentes sino que también realiza cirugías reconstructivas en casos de secuelas de resección de tumores o lesiones graves con pérdidas grandes de tejido, lo que involucra transferencias de tejidos en las que éstos se llevan de un sector del cuerpo a otro para cubrir las heridas.

Consejos en caso de un accidente

1. Mantener la herida lo más limpia posible
2. En caso de hemorragia, detenerla con un vendaje compresivo.
3. Si existe una amputación, envolver el miembro amputado dentro de una bolsa de nylon, preferentemente estéril o si no lo más limpia posible. Luego poner la bolsa dentro de un recipiente con agua fría y hielo.
4. Acudir al Hospital lo más rápido posible.

LOS RIESGOS DE LA PIROTECNIA

Por el Dr. Gonzalo Martín Viollaz, miembro del Centro de Microcirugía Reconstructiva del Hospital Británico de Buenos Aires

“Este año, los festejos de Navidad en todo el país dejaron como saldo un muerto y dos centenares de heridos con amputaciones, laceraciones y quemaduras, de los que algunos permanecen en grave estado. El Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires insiste en “evitar la pirotecnia”, consejo con el que coincidimos.

Consideramos urgente la difusión de campañas de concientización y prevención de accidentes a la población, restringiendo además al máximo la autorización para la fabricación de estos productos a partir de su capacidad destructiva.

Por último, si usted o alguien cercano sufre un accidente en sus miembros producto de la detonación de pirotecnia:

En caso de quemaduras, lave abundantemente con suero fisiológico estéril (ideal), o con agua fría y limpia.

Cubra las heridas con un paño estéril.

De existir un sangrado copioso, el mejor modo de evitarlo es por la simple compresión. Evite realizar torniquetes.

De haber sufrido una amputación, tome la pieza colóquela en una bolsa limpia y cerrada herméticamente, ésta a su vez dentro de un recipiente con hielo o agua con hielo (la pieza amputada no debe tener contacto directo con el hielo)”.

Contacto de Prensa: Sebastián Dates, 15-3938-8598