Cold Water Treatment Of Thermal Burns – Stats & Facts – Spanish



HECHOS

1. Las quemaduras son la peor forma de lesiones que puede sufrir el cuerpo humano. Desgraciadamente, muchos lugares de trabajo exponen a los empleados a numerosas amenazas de lesiones por quemaduras.
2. Las heridas por quemaduras evolucionan en los primeros días después de la lesión, a medida que se establece el proceso de inflamación y progresa la curación. Los ancianos y los enfermos suelen tener una capacidad muy limitada para curar incluso las quemaduras más superficiales. Las quemaduras que afectan a los pies y a la parte inferior de la pierna suelen ser más dolorosas, hinchadas y profundas en los días posteriores a la lesión, especialmente si el paciente no descansa con la extremidad elevada.
3. Las heridas por quemaduras pueden clasificarse en 6 grupos distintos en función del mecanismo de la lesión: escaldaduras, quemaduras por contacto, fuego, químicas, eléctricas y por radiación. Las quemaduras por escaldadura pueden ser causadas por líquidos, grasa o vapor. Las escaldaduras por líquidos pueden dividirse a su vez en escaldaduras por derrame y por inmersión. Las quemaduras por fuego pueden dividirse en quemaduras por fogonazo y por llama. Los pacientes con quemaduras por llama y quemaduras eléctricas suelen requerir hospitalización. En cambio, la mayoría de los pacientes con quemaduras causadas por el contacto con superficies calientes o por la exposición al sol se tratan como pacientes externos.
4. Las quemaduras de manos y pies no suelen considerarse menores porque un tratamiento inadecuado puede provocar una discapacidad grave. La mayoría de los médicos pecan de precavidos al tratar las quemaduras de manos y las remiten a un centro de quemados si hay alguna duda sobre la gravedad de la lesión.

ESTADÍSTICAS

- Las quemaduras y los incendios son una de las principales causas de lesiones y muerte accidental en niños y adultos, y se calcula que son responsables de 3.275 muertes de adultos al año.
- La Organización Mundial de la Salud calcula que los accidentes por quemaduras provocan al menos 180.000 muertes al año. Aunque la mayoría de

estas quemaduras tienen lugar en el hogar, un porcentaje importante de los accidentes por quemaduras están relacionados con el lugar de trabajo.

- Las quemaduras son un problema de salud pública a nivel mundial, ya que se calcula que causan 265.000 muertes al año. En Estados Unidos, las lesiones por quemaduras son la segunda causa de muerte accidental, después de los accidentes de tráfico. La mayoría de estas quemaduras se producen en el hogar, pero las quemaduras en el lugar de trabajo representan una proporción importante de todas las quemaduras. Las estadísticas de la Administración de Seguridad y Salud en el Trabajo (OSHA) muestran que en Estados Unidos se producen más de 5.000 lesiones por quemaduras al año debido a incendios y explosiones relacionadas con el trabajo.
- Cada año, con motivo de la Semana Nacional de Concienciación sobre las Quemaduras, la Asociación Americana de Quemaduras llama la atención sobre las lesiones por quemaduras, que provocan más de 40.000 hospitalizaciones al año.