Burn Severity Stats & Facts – Spanish



HECHOS

Una quemadura es una lesión en la piel u otro tejido orgánico causada principalmente por el calor o debido a la radiación, la radiactividad, la electricidad, la fricción o el contacto con productos químicos.

Las quemaduras térmicas (por calor) se producen cuando algunas o todas las células de la piel u otros tejidos se destruyen por:

- líquidos calientes (escaldaduras)
- sólidos calientes (quemaduras por contacto), o
- llamas (quemaduras por llama).

Existen otros factores de riesgo para las quemaduras, como:

- ocupaciones que aumentan la exposición al fuego;
- la pobreza, el hacinamiento y la falta de medidas de seguridad adecuadas
- la asignación de las jóvenes a funciones domésticas como la cocina y el cuidado de los niños pequeños
- condiciones médicas subyacentes, como epilepsia, neuropatía periférica y discapacidades físicas y cognitivas
- el abuso del alcohol y el tabaquismo
- fácil acceso a los productos químicos utilizados para agredir (como en los ataques de violencia con ácido)
- el uso de queroseno (parafina) como fuente de combustible para aparatos domésticos no eléctricos
- medidas de seguridad inadecuadas para el gas licuado de petróleo y la electricidad.

ESTADÍSTICAS

- A partir de mediados de la década de 1970, unas 9.000 personas morían anualmente a causa de las quemaduras y cualquier persona con quemaduras que cubrieran más del 20% de su cuerpo casi siempre moría.
- Hoy en día, las personas con quemaduras que cubren el 90% de su cuerpo pueden sobrevivir, pero probablemente tendrán discapacidades permanentes.
- Los estadounidenses tienen una probabilidad de 1 entre 1.442 de morir por exposición al fuego, las llamas o la inhalación de humo.
- Alrededor de 10.000 personas mueren anualmente por infecciones relacionadas con las quemaduras.
- En 2015 se registraron 1.345.500 incendios, lo que supone un aumento de casi el

4% respecto a 2014.

- 500 se clasificaron como incendios exteriores y “otros”, lo que supone uno cada 49 segundos.
- 500 incendios que se clasificaron como incendios de estructuras, lo que supone un total de uno cada 63 segundos.
- 000 incendios se clasificaron como incendios de vehículos de carretera, totalizando uno cada 181 segundos.
- Un departamento de bomberos respondió a un incendio cada 23 segundos.
- En estos incendios murieron 3.280 personas y resultaron heridas casi 16.000.
- El 78% de las muertes se produjeron en incendios de viviendas.