

## UNA PARADA POR LA SEGURIDAD

SEGURIDAD EN EL TRABAJO Y LAS OPERACIONES EN INCENDIOS FORESTALES



Unos minutos pueden durarte toda la vida...

## IMPORTANCIA DE LA HIDRATACIÓN EN INCENDIOS FORESTALES

- El trabajo desarrollado por el Personal Especialista en Extinción de Incendios Forestales (PEEIF) implica niveles de sudoración elevados (de hasta 8 litros en ocasiones puntuales de alta intensidad de trabajo y estrés térmico soportado), por lo que debemos HIDRATARNOS ADECUADAMENTE para retardar la aparición de patologías ligadas con la deshidratación.
- Las principales variables que afectan en la rehidratación humana son el RITMO DE VACIADO GÁSTRICO Y DE ABSORCIÓN INTESTINAL. Para que dichos ritmos no se alteren, debemos intentar mantener un VOLÚMEN GÁSTRICO CONSTANTE mediante la ingesta periódica de líquidos.
- ♠ Antes del incendio y durante la estancia en base, debemos beber habitualmente para estar HIPERHIDRATADOS.
- Durante la actuación en el incendio, NUNCA DEBEMOS ESPERAR A TENER SED, YA QUE CUANDO APARECE LA SENSACIÓN DE SED ES PROBABLE QUE YA ESTÉ DESHIDRATADO.
- Debemos adquirir desde el inicio del trabajo una RUTINA DE INGESTA PERIÓDICA DE LÍQUIDOS (pequeñas cantidades cada media hora), para compensar la sudoración y retardar en todo lo posible la deshidratación.
- NUNCA DEBEMOS BEBER AGUA EXCESIVAMENTE FRÍA, ya que nos provocará alteraciones a nivel gastrointestinal y retardará el vaciado gástrico. La temperatura ideal para que los líquidos se reabsorban a nivel intestinal es de 12 a 15°C.
- MUY RECOMENDABLE incluir Sodio (Na) en la bebida (medio gramo por cada litro), ya que potenciará la retención de líquidos corporales y limitará la aparición de patologías musculares por hiponatremia (calambres, hipertonicidad, espasmos, etc).
- ♠ De utilizarse, se ACONSEJA EL USO DE BEBIDAS DEPORTIVAS y se desaconseja el uso de bebidas energéticas.

## Cuestiones:

- ¿Te hidratas previamente y durante el incendio siguiendo estas consideraciones?
- ¿En algún momento has tenido algún problema físico, muscular o gastrointestinal que asocies a una mala hidratación? ¿Cuál crees que pudo ser el motivo?
- Actividad. Intentar llevar a cabo junto con los compañeros durante una jornada de trabajo en base un protocolo de rehidratación que nos habitúe a la óptima realización de la ingesta hídrica periódica.

¿TIENE ALGUNA IDEA? Envíe sus comentarios o nuevas propuestas a seguridad\_incendios@magrama.es

RECUERDE SIEMPRE QUE <u>USTED</u> ES EL PRIMER RESPONSABLE DE SU SEGURIDAD

STOP Una parada en la seguridad es una iniciativa del Comité de Lucha contra Incendios Forestales <a href="http://www.magrama.gob.es/es/biodiversidad/temas/incendios-forestales/">http://www.magrama.gob.es/es/biodiversidad/temas/incendios-forestales/</a>

