

**EL MONÓXIDO  
DE CARBONO**

**NO SE TOMA  
VACACIONES**

## EL MONÓXIDO DE CARBONO

El monóxido de carbono es un gas altamente venenoso que se produce por una combustión deficiente, dada por un mal funcionamiento de los artefactos a gas y la falta de oxígeno en el ambiente.

Se propaga con rapidez y no puede detectarse por ninguno de los sentidos, ya que no tiene olor, color ni sabor, y no irrita las mucosas.

Una vez inhalado, se combina con la hemoglobina de la sangre a través de los pulmones e impide que el oxígeno llegue a los órganos vitales.



## EL MONÓXIDO DE CARBONO

Si bien este gas venenoso no puede percibirse, hay claros indicios que señalan la presencia de monóxido de carbono en el ambiente:

- **Coloración amarilla o anaranjada de la llama, en lugar de color azul.**
- **Aparición de manchas o tizado en las paredes; decoloración de los artefactos, de sus conductos de evacuación de gases o alrededor de ellos.**





## EL MONÓXIDO DE CARBONO

Las estadísticas indican que, anualmente cerca de 200 personas se ven afectadas por intoxicaciones con monóxido de carbono.

Para evitar estas situaciones y que cada vez más usuarios y usuarias de gas natural conozcan cómo evitar estos accidentes por inhalación de monóxido de carbono, sin importar la época del año que sea, es que el ENARGAS implementa sus campañas anuales de concientización sobre esta problemática.

## ¿TAMBIÉN EN VERANO?

Si bien los cuidados en relación a la presencia de monóxido de carbono en los hogares suelen ser tenidos en cuenta con mayor rigurosidad durante el período invernal donde se utilizan las estufas para calentar los ambientes, es sumamente importante aclarar que **muchos de los accidentes que ocurren en los meses de verano en las zonas turísticas son provocados por la falta de mantenimiento de las instalaciones de los artefactos que funcionan a gas natural y de sus ventilaciones.**



## ¿TAMBIÉN EN VERANO?

**Suele suceder que algunas propiedades permanecen cerradas y sin uso durante gran parte del año, y, por tal motivo, las ventilaciones se deterioran, o los pájaros construyen sus nidos y tapan los conductos de evacuación de gases al exterior.**

Durante el verano seguimos utilizando artefactos que funcionan con gas como el horno, las hornallas y el termotanque o el calefón, que pueden producir monóxido de carbono, si no está asegurada la suficiente llegada de oxígeno al quemador.





## LO QUE HAY QUE SABER

- Antes de iniciar las vacaciones en una casa de veraneo, es importante hacer revisar las instalaciones de gas por un gasista matriculado. **Ellos son los únicos que pueden hacer instalaciones, reparaciones o modificaciones.**
- **La llama del quemador de los artefactos a gas debe ser de color azul, estable y con los extremos transparentes.** Si se torna amarilla, anaranjada o tiene fluctuaciones en su tamaño, es porque algo está funcionando mal.



## LO QUE HAY QUE SABER

- La aparición de **manchas o decoloración de los artefactos o alrededor de ellos** puede ser un aviso de presencia de monóxido de carbono.
- **Calefones y termotanques a gas no deben estar instalados en los baños.**
- Las **rejillas de ventilación** de los ambientes y los **conductos de evacuación** de los gases de combustión de los artefactos no deben estar obstruidos.

## LO QUE HAY QUE SABER

- **Los calefactores a gas instalados en baños o dormitorios deben ser de tiro balanceado.**
- Dejá siempre una rendija abierta de la ventana; es importante que haya circulación de aire desde el exterior.



## PRINCIPALES SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN POR MONÓXIDO DE CARBONO



**DOLOR  
DE CABEZA**



**NÁUSEAS O  
VÓMITOS**



**MAREOS O  
ALTERACIÓN VISUAL**



**LETARGO O  
CONFUSIÓN**

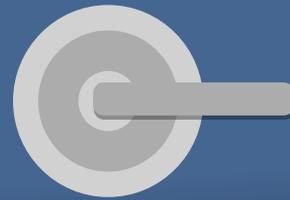


**DESMAYOS O  
CONVULSIONES**

## QUÉ HACER ANTE UN CASO DE INTOXICACIÓN POR MONÓXIDO DE CARBONO



Abrí puertas y ventanas para ventilar los ambientes.



Cerrá las llaves de paso de gas y apagá los artefactos de la vivienda.



Llevá a las personas afectadas hacia un lugar abierto y ventilado para que puedan respirar aire limpio y colocalas de costado.



Llamá al 911 de inmediato y quedate junto al afectado hasta el arribo a la ambulancia.

