

Halotano

Anestésico líquido volátil, cuyo vapor inhalado es usado en [anestesia general](#).

Su nombre sistemático es 2-Bromo-2-cloro-1,1,1-trifluoroetano. No tiene color y posee un aroma agradable pero es inestable bajo la luz. Se envasa en botellas de color oscuro con timol al 0.01% como agente estabilizante. Mezclas de halotano con el aire o con el oxígeno no son ni inflamables ni explosivas.

Químicamente, el halotano no es un éter. Los intentos de encontrar anestésicos con menos metabolismo dieron luz a los éteres halogenados como el enflurano y el isoflurano. La incidencia de reacciones hepáticas con estos agentes es mucho menor que la del halotano. El grado de hepatotoxicidad del enflurano es controvertido, aunque es mínimamente metabolizado. El isoflurano no se metaboliza y han sido muy raros los casos de toxicidad.

From:

<https://neurosurgerywiki.com/wiki/> - **Neurosurgery Wiki**

Permanent link:

<https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=halotano>

Last update: **2025/03/10 14:44**

