

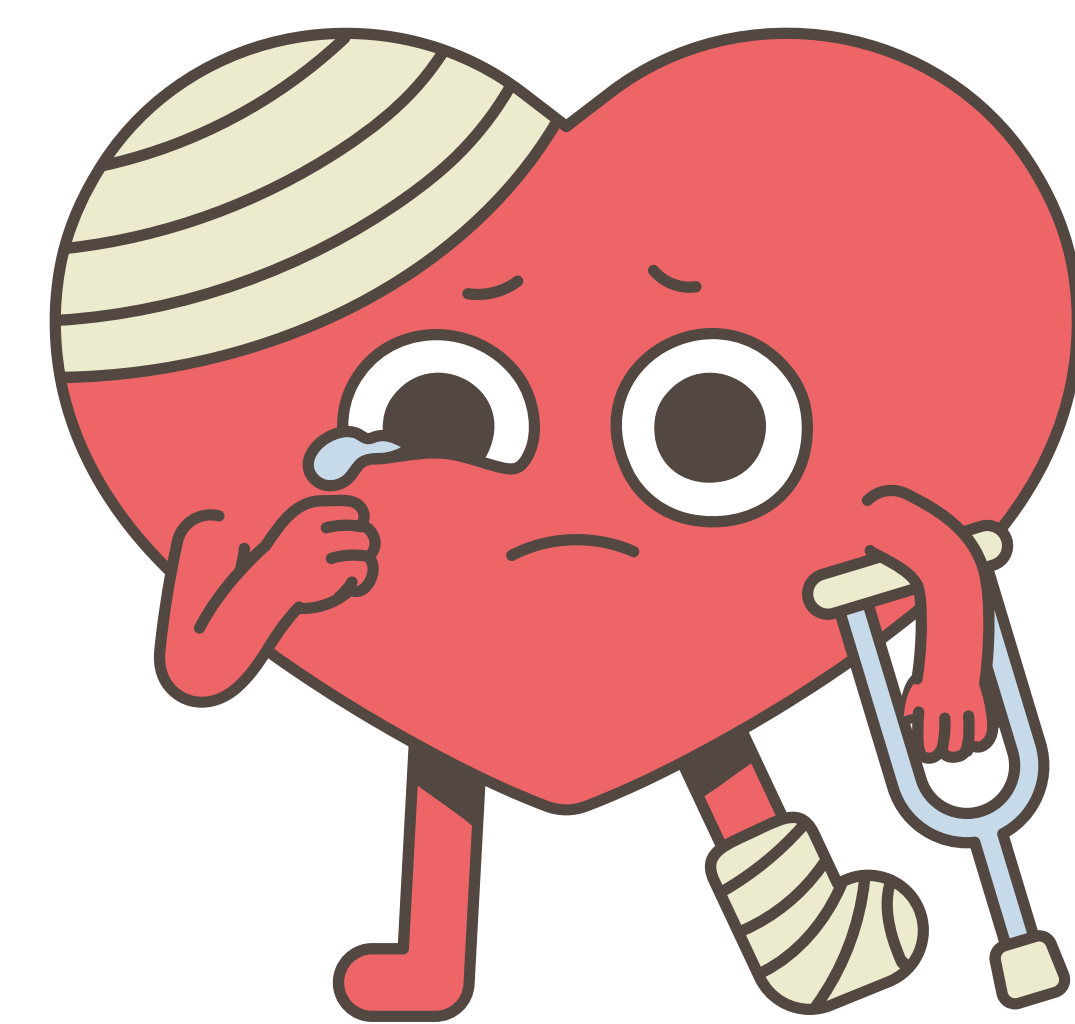
BENEFICIOS DE LA SEDOANALGESIA CON ÓXIDO NITROSO EN URGENCIAS PEDIÁTRICAS

África Borja Navarro, Marta Palma Sánchez.
EIR Enfermería Pediátrica. Hospital Universitario de Torrejón.

No presenta conflicto de intereses

INTRODUCCIÓN

El óxido nitroso es utilizado como método sedoanalgésico en urgencias pediátricas para el manejo del dolor y la ansiedad en pacientes que requieren procedimientos urgentes. Este gas, administrado de forma inhalatoria, ofrece sedación leve y alivio del dolor sin la necesidad de una intervención invasiva.



OBJETIVOS

Principal:

Evaluar la eficacia, la seguridad y los beneficios del uso del óxido nitroso para alivio de dolor y sedación en situaciones de urgencia pediátrica.

Secundarios:

- Determinar el modo de uso adecuado en la práctica clínica.
- Analizar sus efectos secundarios o complicaciones.

METODOLOGÍA

REVISIÓN
BIBLIOGRÁFICA
Marzo 2025

FUENTES



ScienceDirect

PubMed

SciELO

CRITERIOS

- Artículos 2015-2025
- Texto completo y gratuito
- Idioma español/inglés
- Población pediátrica

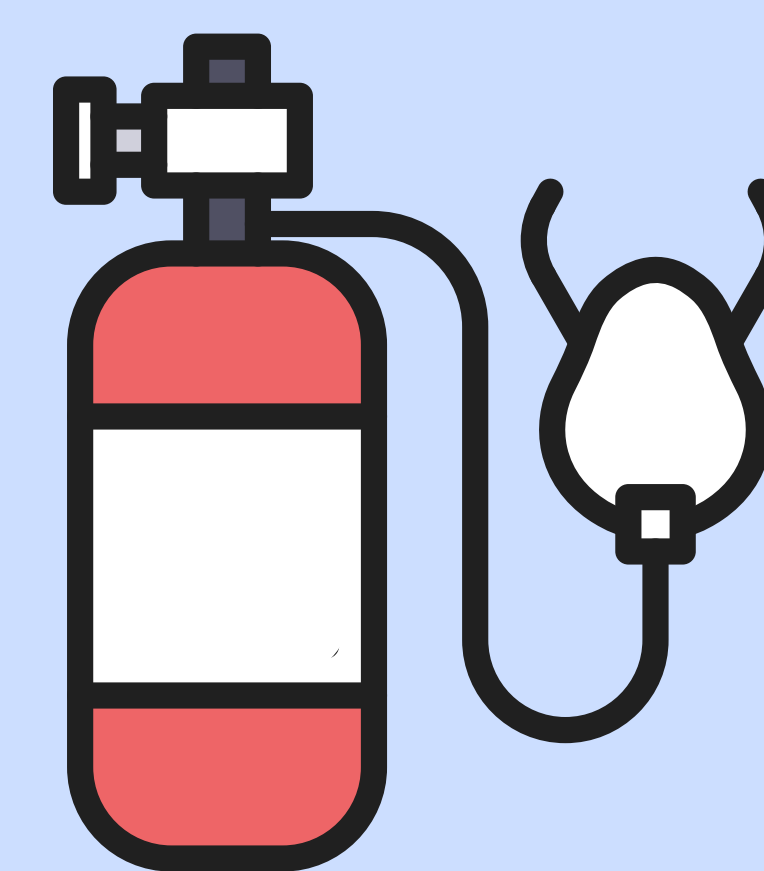
DECS/MESH

“Óxido nitroso”; “pediatría”;
“urgencias”
“Nitrous oxide”; “pediatrics”;
“emergency”

RESULTADOS

Tras la selección y revisión de cinco artículos, se destaca la siguiente información:

- Proporciona sedación y analgesia rápidas.
- Disminuye el dolor y la ansiedad en pacientes y familiares.
- Alta eficacia y seguridad, manejo sencillo.
- Baja incidencia de efectos adversos, siendo los más comunes vómitos y mareos.



CONCLUSIÓN

El óxido nitroso es una herramienta eficaz y segura para la sedoanalgesia en urgencias pediátricas. Sus efectos secundarios son mínimos y controlables, lo que lo convierte en un recurso que podría ser implementado con mayor frecuencia en la práctica clínica diaria.

BIBLIOGRAFIA

