



COLORURO DE SODIO 0,9% – SOLUCIÓN PARA PERFUSIÓN (SUERO FISIOLÓGICO / NORMAL SALINE)

La solución de cloruro de sodio 0,9% para perfusión es una solución estéril y apirógena de NaCl en agua para inyección, transparente e incolora, diseñada para administración intravenosa por perfusión (goteo). Es uno de los fluidos parenterales más utilizados en medicina para mantenimiento o recuperación del volumen de líquidos y electrolitos, y también sirve como vehículo para diluir o administrar medicamentos compatibles.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Principio activo: Cloruro de sodio (NaCl).
- Concentración: 0,9g de NaCl por 100mL de solución — equivalente a 9g/L (0,9% w/v).
- Iones: 154mmol/L de Na⁺ y 154mmol/L de Cl⁻ (≈ 154mEq/L cada uno).
- Osmolaridad teórica: ≈ 308mOsm/L (isotónica con plasma).
- pH: Entre 4,5 y 7,0 (ligeraente ácido a neutro).
- Aspecto: Solución acuosa, transparente y sin partículas visibles.
- Estéril y apirógena: Apta para perfusión intravenosa.

BENEFICIOS

- Reposición de volumen de líquidos y electrolitos en casos de deshidratación isotónica o hipovolemia.
- Corrección de pérdidas salinas en casos de deshidratación con déficit de NaCl.
- Tratamiento de alcalosis metabólica hipoclorémica leve.
- Vehículo / diluyente para medicamentos compatibles que se administran por perfusión intravenosa.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.