



NIT. 860024986-0

PORTAFOLIO



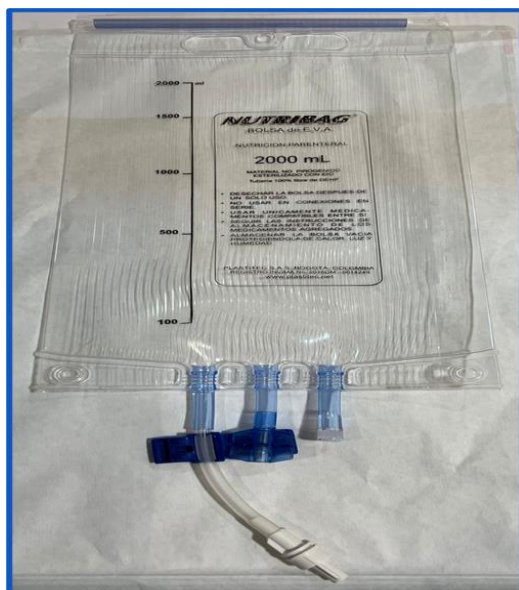
NUTRIBAG® Bolsa de EVA

La nutrición intravenosa o parenteral es una de las dos modalidades de nutrición artificial para el suministro por vías y métodos no naturales y compuesta por productos sintéticos para soportar la vida del paciente que no tiene disponible la vía oral para nutrirse.

Es la técnica por la cual se entrega de manera directa los nutrientes al torrente circulatorio que les da una biodisponibilidad del 100%. En ella se aporta al paciente los macronutrientes que corresponde a los aminoácidos, carbohidratos y lípidos, y los micronutrientes que concierne a las vitaminas y oligoelementos o elementos traza, también se suministran los electrolitos propios del balance de la dieta (1).

Las bolsas NUTRIBAG® son fabricadas en película de EVA que impide la liberación de vapor de agua y dióxido de carbono desde adentro, y en la parte externa el EVA sirve de barrera protegiendo el preparado magistral de la luz UV y el Oxígeno para garantizar la estabilidad.

1. Nutrición en la práctica clínica. Rafael J. F. Mora MD. 2002



INDICACIÓN PRINCIPAL

Envase en EVA (Etil Vinil Acetato) para nutrición parenteral, el producto se entrega estéril para llenado por técnica aséptica en centrales de mezclas. Debe ser usado una sola vez, debe ser desechado luego de ser utilizado.

NUTRIBAG® es una bolsa fabricada para satisfacer las exigencias del envase y preservación de preparados magistrales de nutrición parenteral con calidad.



Bolsa NUTRIBAG®

Se incorporan las siguientes características:

1. **MANUFACTURA:** en ambiente ISO 8 clean room
2. **TRAZABILIDAD:** NUTRIBAG® dispone del número de lote con grabado directo en el polímero, de tal manera que puede hacerse procesos de rastreabilidad, seguimiento y verificación tanto hacia atrás en la cadena de producción como hacia adelante en la comercialización luego del envase, conservación y aplicación o administración al paciente.
3. **PUERTOS DE LLENADO:** Dispone de 2 ductos de llenado libres de DEHP (Di(2-ethylhexyl) Phthalate), el primero permite el rápido ingreso a la bolsa de los macronutrientes o grandes volúmenes, lo que hace el proceso eficiente para el farmacéutico y el segundo corresponde al puerto de inyección que proporciona el acceso directo a la bolsa mediante aguja para adicionar ingredientes en cantidades pequeñas, tal es el caso de los oligoelementos, multivitaminas y algunos electrolitos.
4. **PUERTO DE INFUSIÓN:** El ducto cuenta con twist off ó “mariposa” que desprende fácilmente la parte inferior, y admite la conexión a cualquier equipo o set de infusión.
Una vez abierta, hay una cámara y membrana estéril que mantiene el sistema cerrado en la conexión bolsa-equipo o set de infusión.
Luego de abrir es evidente la apertura y no es posible volver a cerrar de tal manera que se previene la reutilización de las bolsas. Sistema tamper evident.
5. **Presentaciones:** 150, 250, 500, 1000 Y 2000 mL.