

FICHA TÉCNICA

OXIRED®

MARCA REGISTRADA

CALIDAD QUE TRANSFUSIONA
VIDA



CIENCIA
SEGURIDAD
VIDA



CLASE DE COMPONENTE SANGUÍNEO

Contiene glóbulos rojos de origen humano libres de leucocitos en un 99.99% obtenidos mediante filtración pre-almacenamiento con filtros de alto rendimiento Bioflex WB de barrera de absorción celular.



COMPOSICIÓN

Volumen:	230 ml - 365 ml.
Hematocrito:	50-70%.
Hemoglobina:	> 45 gr/u Estándar CAT.
Recuento de leucocitos:	Menor a 1.0×10^6 / por unidad.
Hemólisis a fecha de caducidad:	Menor a 0,8%.
Cultivo microbiológico:	Negativo.
Envase primario:	Bolsa estéril hecha en PVC, con aditivo SAG manitol.



DATOS CLÍNICOS

La filtración pre-almacenamiento garantiza una eliminación temprana de leucocitos y una menor incidencia de reacciones febriles no hemolíticas, así como disminución de efectos de inmunomoduladores asociados a la transfusión.

Una unidad incrementa en 1mg/dl el valor de la hemoglobina del receptor siempre y cuando no haya sangrado y/o tenga hemólisis intravascular.



FORMA DE ADMINISTRACIÓN

- Vía intravenosa.
- La dosis y velocidad de perfusión deben ser prescrita por el médico tratante.
- Bajo estricto seguimiento médico.



PRECAUCIONES DE USO Y MANEJO

- Se debe valorar regularmente la situación hemodinámica del paciente durante su administración.
- Al momento de transfundir no usar filtro de leucorreducción con el equipo de infusión.



CONTRAINDICACIONES

- Ante la sospecha de reacciones adversas a la transfusión se deberá suspender de inmediato la perfusión, manteniendo la vía de administración.
- Los pacientes deben ser monitorizados adecuadamente para evitar una sobrecarga circulatoria.



SEGURIDAD

Cuando se administran componentes de la línea OXI se aplica un sistema de multibarrera (Donación de Sangre Altruista, exclusión por factores de riesgo, entrevista personal, escrutinio serológico, aplicaciones estándares CAT) para prevenir la transmisión de enfermedades infecciosas ligadas a la transfusión con la medición de marcadores específicos para Sífilis, Hepatitis B, Hepatitis C, HVI, HTLV, Chagas y Malaria.

La filtración pre-almacenamiento garantiza la remoción temprana de leucocitos evitando la liberación de citoquinas y productos de degradación; disminuyendo la posibilidad de infecciones monocitodependientes tipo CMV, EBV.



ALMACENAMIENTO

- Almacenar en contenedores refrigerados de 2 a 8°C.
- El componente es estable a temperaturas de refrigeración hasta su fecha de vencimiento.

TRANSFUSIÓN SEGURA
PARA UN MAÑANA CON **MÁS VIDA**