

ADMINISTRACIÓN DE HIERRO PREOPERATORIO

AHORRO DE SANGRE

AUTOR: FRANCISCO JAVIER MALLORQUIN BRUQUE



INTRODUCCIÓN

Conjunto de estrategias que aplicadas de forma combinada o aisladamente evitan el uso de sangre o hemoderivados antes o después de la intervención quirúrgica.

OBJETIVOS

- Corrección de la anemia preoperatoria y mejora de la calidad de vida del paciente.
- Aumentar la seguridad de paciente, evitando posibles reacciones adversas y transmisión de enfermedades infecciosas.
- Disminuir el gasto sanitario, dada la escasez de donantes.

AHORRO DE SANGRE

METODOLOGIA



CONCLUSIONES

1. La administración de hierro I.V contribuye a una rápida corrección de la anemia.
2. Reduce el numero de pacientes a transfundir.
3. Mejora la respuesta de los A.I.N.E.S y permite reducir la dosis de los mismos.
4. Tiene menos efectos adversos que las transfusiones.
5. Es menos costoso para la administración.

REGISTRO DE ENFERMERIA: RECOGE;

1. Intervención quirúrgica
2. Fecha de intervención
3. Alergias y antecedentes personales
4. Premedicación
5. Reacciones adversas
6. Observaciones



BIBLIOGRAFIA:

1. Scottish Medicines consortium. Ferric Carboxymaltose.
2. Fichas técnicas de venofer y de ferinject.
3. Uso preoperatorio de hierro endovenoso, una nueva terapéutica en medicina transfusional. Rev. Esp Anestesiología-reanimación Bisbe E, Rodríguez C, Ruiz A, Sáez M, Castillo J, Santiveri X, 2005.52: 536-540