

 <b>Govern de les Illes Balears</b> Hospital Son Llàtzer	<b>INSTRUCCIÓN TÉCNICA</b>	IT-75-HEM-2P
	<b>Lavado de hematíes</b>	Revisión: A
		Página 1 de 2

<b>DISTRIBUCIÓN:</b>	
<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>RESPONSABLE</b>
Dirección	Jefe de la Unidad de Calidad
Hematología	Jefe de la Unidad de Hematología
Enfermería	Coordinadora de Enfermería

<b>SUMARIO DE MODIFICACIONES</b>		
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN
A	29/01/07	Primera edición

PREPARADO	REVISADO Y APROBADO
Nombre: Marga Alcover Cargo: Coordinadora de Enfermería Fecha: 29/01/07	Nombre: Joan Bargay Cargo: Jefe de Unidad de Hematología Fecha: 29/01/07
La documentación del Sistema de Gestión de la Calidad se encuentra en la Intranet de Hospital Son Llàtzer. Existe una única copia papel autorizada y controlada en poder del Coordinador de Calidad, por lo que cualquier otro documento papel se considerará copia no controlada.	

## DEFINICIÓN

Se realiza un lavado de hematíes con solución salina isotónica (suero fisiológico) para separarlo del plasma, suero o proteínas, que puedan interferir en las técnicas de inmunohematología y se les prepara en una dilución adecuada para que en la técnica elegida se pueda apreciar mejor la reacción

## MUESTRA

Sangre anticoagulada con EDTA o citrato sódico o CPD-A.

## MATERIAL E INSTRUMENTACIÓN

- Solución salina isotónica (suero fisiológico).
- Tubos
- Pipetas con graduación en  $\mu\text{l}$ . Puntas de pipeta desechables.
- Pipetas pasteur desechables.
- Centrífuga.

## PROCEDIMIENTO

- Colocar un mínimo de 0.5 ml. de sangre en un tubo.
- Añadir solución salina isotónica, hasta 10 mm. por debajo del borde superior del tubo.
- Centrifugar durante 1 minuto a 3000 rpm.
- Decantar el sobrenadante con la ayuda de una pipeta pasteur.
- Repetir el lavado 3 veces con la solución salina fisiológica o hasta que el sobrenadante esté limpio y transparente.

## OBSERVACIONES Y SUGERENCIAS

En la sangre del cordón del recién nacido, es necesario hacer un mínimo de 6 lavados.