

Recomendaciones para el manejo de la hemólisis

1. Detección

- ▶ Revisar sistemáticamente la calidad de las muestras.
- ▶ Utilizar el índice de hemólisis de los analizadores.
- ▶ Establecer un control de calidad del índice hemolítico.

2. Establecer grado de interferencia

- ▶ Establecer un protocolo para el manejo de muestras hemolizadas^[1].
- ▶ Definir el efecto de interferencia para cada analito.
- ▶ Decidir los puntos de corte para añadir un comentario o anular el resultado, indicando la interferencia, en el informe final.

3. Seguimiento de indicadores

- ▶ Calcular el porcentaje de muestras rechazadas por hemólisis, indicador básico en el laboratorio sobre la calidad de las muestras.
- ▶ Analizar el indicador respecto a la procedencia y tipo de muestra para localizar fuentes de error.
- ▶ Participar en Programas de Garantía Externa de la Calidad que permitan la intercomparación.

[1] DOI: 10.1515/cclm-2017-1104

CONSEJOS PARA MEJORAR INDICADORES DE HEMÓLISIS

¿Qué hacer si aumenta el número de muestras hemolizadas?

EXTRACCIÓN



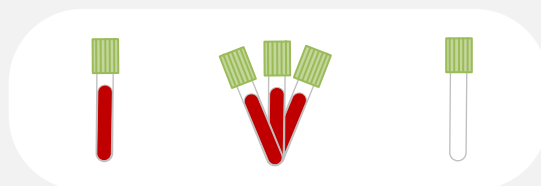
Evitar uso de jeringa

Evitar acceso venoso/catéter

Evitar uso prolongado de torniquete

Punto de punción de elección: fosa cubital

TUBOS

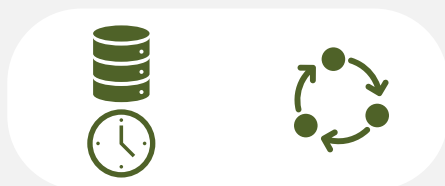


Llenar el tubo con el volumen correcto

No mezclar en exceso ni demasiado poco

Utilizar tubos de bajo vacío

TRANSPORTE Y CENTRIFUGACIÓN



Controlar agitación y tiempo y Tª transporte

Controlar condiciones de centrifugación

Todas las píldoras están disponibles en www.contal.org