

Todos los exámenes del área Lisosomales que requieren un aislamiento de leucocitos* para determinación enzimática deben seguir las siguientes indicaciones:

1- Preparación del paciente:

No requiere ayuno.

2- Tipo de muestra:

Tomar muestra de sangre venosa (10 mL) en un tubo con heparina de sodio (mantener estrictamente la proporción entre sangre y heparina para evitar coagulación de la muestra). La muestra debe homogeneizarse bien y de inmediato.

3- Notificación:

Notificar obligatoriamente vía correo electrónico a pesquisaneonatal@inta.uchile.cl el día y hora en que la muestra será transportada a nuestro Laboratorio.

4- Mantención y traslado:

Se debe enviar muestra de sangre total **el mismo día que fue tomada a temperatura ambiente**, entregar en horario AM de 9:00 a 12:00 horas de lunes a viernes.

Si se requiere más de 48 horas de traslado, enviar al paciente directamente al INTA para la toma de muestra, para evitar la destrucción de las enzimas a evaluar.

Favor cumplir con estas indicaciones para evitar rechazo de muestras.

Si tiene dudas relativas a la toma de muestra, comuníquese al (56) 2 29781543
Horario de atención: Lunes a Viernes 9:00 – 17:00 hrs. Av. El Líbano 5524, Macul, Santiago.

*Las técnicas que requieren aislamiento de Leucocitos son:

1. Alfa-iduronidasa
2. Alfa-galactosidasa
3. Arilsulfatasa A
4. Arilsulfatasa B
5. Beta-galactosidasa
6. Beta-glucosidasa
7. Screening Heredodegenerativo o Screening lisosomal
8. Iduronato-2-sulfatasa
9. N-acetilgalactosamina-6-sulfatasa