

PROCEDIMIENTO DE ENVÍO DE MUESTRAS PARA ESTUDIO GENÉTICO

1. TIPO DE MUESTRA:

- **Sangre:** Extraer 5-10 ml de sangre periférica del paciente recogida en tubos con EDTA. Identificar los tubos con el código o los datos del paciente. Mantener la muestra a 4°C hasta el momento del envío, a realizar en un plazo máximo de 72 horas desde la toma de muestra.
- **ADN:** se recomienda enviar un mínimo de 10 microgramos, a una concentración mínima de 50 nanogramos/ microlitro.
- **Líquido amniótico:** se necesita un mínimo de 2 ml de líquido amniótico. No es necesario realizar cultivo celular previo. Mantener la muestra a 4°C hasta el momento de su envío.
- **Vellosidades coriales:** Es recomendable enviar la toma de vellosidad sumergida en unos 10 ml de solución salina. Mantener la muestra a 4°C hasta el momento de su envío.
- **Tejido tumoral parafinado:** realizar 5-10 cortes de 10 micras con microtomo, asegurándose que contienen tejido. Enviar los cortes en tubos de 1,5 ml, sin desparafinar y sin fijar en portas.
- **Tejido tumoral fresco:** si el envío de la muestra se va a demorar más de 12 horas es recomendable congelar el tejido. En caso contrario, mantener a 4°C hasta el momento del envío.

2. SOLICITUD DE ESTUDIO GENÉTICO

Rellene el formulario de “Solicitud de diagnóstico genético de enfermedades hereditarias”, con toda la información disponible, y adjúntelo con las muestras.

3. ENVÍO DE LA MUESTRAS

Empaquete la muestra preferiblemente en un sobre acolchado, junto con el formulario de solicitud, para evitar golpes o cambios bruscos de temperatura, y remítala por mensajería (a temperatura ambiente) a la siguiente dirección:

LABGENETICS

C/ Poeta Rafael Morales, 2. 2ª Planta.

28702 San Sebastián de los Reyes (Madrid) - España

El horario de recepción de muestras es de lunes a jueves, de 09:00 a 18:00, y los viernes de 09:00 a 15:00. Trate de evitar los periodos festivos

4. MÁS INFORMACIÓN

Si necesita aclarar cualquier duda o realizar algún comentario, pueden contactar con nosotros a través de los siguientes medios:

- **Teléfono: (+34) 91 659 22 98**
- **Fax: (+34) 91 659 22 99**
- **E-mail: info@labgenetics.com.es**