

CONDICIONES DE ENVÍO de muestras para ESTUDIOS INMUNOFENOTÍPICOS

TIPO DE MUESTRA	
Sangre periférica y médula ósea	En tubo con anticoagulante EDTA.
Células de líquido pleural / ascitis, etc.	En tubo con heparina.
Adenopatía / Tejido Tumoral.	Células en suspensión: se enviarán en PBS o suero fisiológico. Pieza Tumoral: NO INCLUIR EN FORMOL. La adenopatía /pieza tumoral se enviará lo antes posible en suero fisiológico. La muestra debe llegar en menos de 24 horas desde su extracción. Corte histológico en parafina.
<i>En caso de duda contactar directamente con el personal del Área de Inmunofenotipo</i>	
CANTIDAD de muestra	
- La cantidad de SP/MO dependerá del número de células tumorales de la muestra. En general es suficiente con 10 ml de SP y 2 ml de MO (EDTA en ambas)	
FORMA DE ENVÍO	
- Temperatura ambiente. La muestra debe estar en el laboratorio antes de 16 horas desde la extracción. Para ello utilizar servicio de transporte rápido. - En el caso de envío de pieza tumoral directa recomendamos la máxima rapidez en el envío de la muestra	
DIRECCIÓN DE ENVÍO Área de Inmunofenotipo	
<p>Att: Dra. Belén Vidriales / Dr. Antonio López Servicio de Hematología, Laboratorio de Inmunopatología, 1ª planta. Hospital Clínico, Paseo de San Vicente 58-182, 37007-Salamanca Tel.: 923 291375 / 84. Fax: 923 294624, E-mail: mvidrialesv@aejh.org</p>	

CONDICIONES DE ENVÍO de muestras para ESTUDIOS DE CITOGÉNÉTICA ONCOLÓGICA

TIPO DE MUESTRA
1. Las muestras pueden obtenerse a partir de médula ósea, sangre periférica, ganglio, bazo o exudado. Siempre que sea posible se prefieren las muestras obtenidas a partir de MEDULA OSEA.
2. Es necesario que la muestra se obtenga en condiciones de máxima ESTERILIDAD
3. El conservante que debe utilizarse es la heparina sódica. Para ello deben añadirse a un tubo sin aditivos 0,2 / 0,4 ml (unas gotas) de cualquier heparina sódica.
4. La cantidad de muestra debe ser:

- MO: al menos 1,5 ml.
- SP: 6-8 ml.
- Ganglio: tejido dislacerado en condiciones estériles y resuspendido en 5 ml de RPMI.
- Tumor incluido en parafina.
- Tumor sólido: llamar antes del envío de la muestra.

5. El envío se realizará a través de una agencia de trasportes que garantice su llegada antes de las 10.00 horas del día siguiente a su extracción. Debe enviarse a temperatura ambiente.

DIRECCIÓN DE ENVÍO Área de Citogenética

Att: **Dr. Jesús M^a Hernández Rivas**

Servicio de Hematología,
Unidad de Citogenética Oncológica, 1^a planta
 Hospital Clínico, Paseo de San Vicente 58-182,
 37007-Salamanca
 Tel.: 923 291212, Ext. 764 y 923 291384. Fax: 923-294624,
 E-mail: jmhernandezr@AEHH.org

CONDICIONES DE ENVÍO DE MUESTRAS para ESTUDIOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR

TIPO DE MUESTRA	
Sangre periférica, médula ósea	En tubo con anticoagulante EDTA o heparina.
Células de líquido pleural / ascitis etc.	En tubo con heparina.
Adenopatía / Tejido Tumoral	<p>Células en suspensión se enviarán en PBS o solución similar tipo RPMI.</p> <p>Pieza Tumoral: NO INCLUIR EN FORMOL. La adenopatía /pieza tumoral se congelará directamente a -80°C o nitrógeno líquido y enviar en nieve carbónica.</p> <p>Muestra incluida en parafina</p>
En caso de duda contactar directamente con el personal del Área de Biología Molecular	
CANTIDAD de muestra	
<ul style="list-style-type: none"> - La cantidad de SP/MO dependerá del número de células tumorales de la muestra. En general es suficiente con: SP 10 ml en EDTA. MO 2 ml en EDTA/HEPARINA 	
FORMA DE ENVÍO	
<ul style="list-style-type: none"> - Temperatura ambiente. La muestra debe estar en el laboratorio antes de 16 horas desde la extracción. Para ello utilizar servicio de transporte rápido. - En el caso de envío de pieza tumoral directa (Ej adenopatía sin separar) el envío se hará en nieve carbónica. - Muestra en parafina a temperatura ambiente. 	

DIRECCIÓN DE ENVÍO Área de Biología Molecular

Att: **Dr. Marcos González Díaz**

Servicio de Hematología,

Laboratorio de Biología Molecular, 1ª planta.

Hospital Clínico, Paseo de San Vicente 58-182,
37007-Salamanca

Tel: 923 291212, Ext. 765 y 923 291384. Fax: 923-294624,

E-mail: margondi@gugu.usal.es