



GENÈTICA Y BIOLOGÌA MOLECULAR DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA DIAGNOSTICA CONDICIONES DE RECEPCION DE MUESTRAS

Todas las muestras deben remitirse a la brevedad posible, refrigeradas a 4°C y NO congeladas.

Citogenética:

Estudios de bandas G y FISH: 2 - 3 ml de médula ósea, en jeringa con heparina estéril, preferentemente la primera fracción de aspiración.

Y/o 5-10 ml de sangre periférica según presunción diagnóstico de patología, en jeringa heparinizada.

<u>Biopsia de ganglio:</u> Enviar la biopsia en solución fisiológica estéril en tubo o frasco hermético estéril dentro de las 24 horas de recolección.

Inestabilidad cromosómica con DEB

4-10 ml de sangre periférica en jeringa heparinizada estéril, según edad del paciente. Enviar la muestra únicamente los **días lunes o martes**

Remitir las muestras en jeringa con tapón ciego, Sin aguja.

Sección Molecular:

10 ml de sangre periférica o 2 - 3 ml de médula ósea en tubos plásticos estériles con EDTA (tubo para hemograma con tapa color lila).

Para el estudio de los genes *MYD88*, *CXCR4* y *FLT3* la muestra de elección es médula ósea en tubos con EDTA (tubo para hemograma con tapa color lila).

Bloque de parafina (tejido fijado e impregnado en parafina, FIP). La muestra FIP deberá ir acompañada de una copia del estudio histopatológico. La muestra enviada debe contener áreas suficientes de tumor. El fijador usado para las muestras que se incluirán en parafina debe ser formol tamponado, y el tiempo de fijación de preferencia no mayor que 24 hs.

Sección Hemofilia:

4 - 10 ml de sangre periférica según edad del paciente, en tubos plásticos estériles con EDTA (tubo para hemograma con tapa color lila).

TODAS LAS MUESTRAS, PARA SER RECIBIDAS, DEBERÁN ESTAR ACOMPAÑADAS DE LA FICHA COMPLETA CON LOS DATOS CLÍNICOS DEL PACIENTE (DISPONIBLE EN LA WEB).

DIAS Y HORARIO DE RECEPCION DE MUESTRAS:

LUNES A JUEVES DE 8 A 15 HS, Y VIERNES DE 8 A 12HS EXCLUSIVAMENTE

INFORMES:

ADMISION: Lunes a Viernes de 8 a 14hs.

Tel. 4805-5759/5695/6461/8803 Interno 222, DIRECTO: 4805-2622

e-mail: admision@hematologia.anm.edu.ar

J.A. Pacheco de Melo 3081, Caba

www.acamedbai.org.ar