



GUIA RECEPCION DE MUESTRAS PARA ESTUDIOS DE BIOLOGIA MOLECULAR



UNIDAD HEMATOLOGICA ESPECIALIZADA IPS SAS

Nuestra Institución cuenta con equipos de última tecnología que permiten la realización de estudios de alta complejidad con el fin de brindarle a los pacientes los mejores servicios para lograr diagnósticos oportunos, tratamientos efectivos y seguimientos adecuados en pro de mejorar la calidad de vida de cada paciente.

Requisitos para la toma de muestras

- 1- El paciente no necesita ayuno para la toma del estudio.
- 1- La muestra requerida para los análisis en Biología molecular es sangre periférica recogida en tubos con anticoagulante EDTA ya que es el anticoagulante que mejor conserva la morfología de las células sanguíneas. Tomar la cantidad de sangre que indica el tubo (ver imagen).

Línea de llenado.

Tomar la cantidad de sangre que indica el tubo.



- 2- Tomar dos tubos tapa lila para análisis de Monitoreo Cromosoma Philadelphia BCR/ABL (Translocación 9/22) (Monitoreo)
- 3- Tomar un tubo tapa lila para análisis de: Identificación de la Mutación Factor II y Factor V, Cromosoma Philadelphia BCR/ABL (Translocación 9/22) (Diagnóstico), Mutación C677T Metiltetrahidrofolato Reductasa (MTHFR), Citomegalovirus, Hemocromatosis, Poliomavirus JC/BK, PML/RAR t (15; 17), AML-ETO (8; 21), Inv. (16)

Identificación correcta del paciente

1. Las muestras deberán ser correctamente etiquetadas: (nombres y apellidos completos, número de identificación, fecha y hora de la toma de la muestra) con el stickers correspondiente.

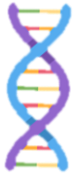
Temperatura y condiciones de transporte

1. La muestra de sangre periférica debe ser transportada al Laboratorio de Biología molecular dentro de un contenedor rígido adecuado para el transporte de muestras biológicas (embalaje o envasado triple).
2. La muestra deberá permanecer en refrigeración de 4-8°C, esta debe transportarse conservando la cadena frío y en el menor tiempo posible al Laboratorio de Biología Molecular.





GUIA RECEPCION DE MUESTRAS PARA ESTUDIOS DE BIOLOGIA MOLECULAR



UNIDAD HEMATOLOGICA ESPECIALIZADA IPS SAS

3. Las entidades de salud externas deberán entregar las muestras al Laboratorio de Biología molecular en un lapso de tiempo máximo 18 horas conservando la cadena de frío durante su transporte.
4. Para análisis de VPH, las muestras deben ser tomadas sin presentar el periodo menstrual y que la fecha de terminación de su periodo menstrual haya sido 8 días antes de la toma, no haber tenido relaciones sexuales 2 días antes de la toma, No haberse aplicado medicamentos ni dispositivos vaginales, 8 días antes del examen. (No debe aplicarse cremas, ni anticonceptivos vaginales, no usar tampones o realizarse duchas intravaginales 48 horas antes del examen).

Criterios de Rechazo

1. Muestras con hemolisis intensa
2. Muestras coaguladas
3. Sin conservar refrigeración o cadena de frío
4. Mal identificadas o sin identificar
5. Muestras insuficientes o sin la proporción muestra-anticoagulante
6. Ausencia de documentación

Información adicional

Para el análisis se solicitan los siguientes documentos:

- a. Historia clínica
- b. Solicitud del estudio
- c. Autorización
- d. Documento de identificación
- e. Las muestras para análisis de Cromosoma Philadelphia BCR/ABL (Translocación 9/22) diagnóstico y monitoreo se requiere obligatoriamente anexar resultado del análisis de cuadro hemático.
- f. ADRES
- g. Para los usuarios particulares anexar soporte de recibo de pago de la prueba o pruebas a realizar.

HORARIO DE RECEPCION DE MUESTRAS

El horario de recepción de muestras en el laboratorio de Biología Molecular es de Lunes a Viernes de 7: 00 a.m. - 10: 00 a.m.; Sábados de 9:00 a.m. – 12:00 p.m.

Para las entidades de salud externas a la Unidad Hematológica Especializada el horario de recepción de muestras es de Lunes a Viernes de 7:00 a.m. - 12: 00 p.m.- 2: 00 p.m.-6:00 p.m.



GUIA RECEPCION DE MUESTRAS PARA ESTUDIOS DE BIOLOGIA MOLECULAR



UNIDAD HEMATOLOGICA ESPECIALIZADA IPS SAS

CONTACTOS CON EL SERVICIO

Correo electrónico: unidadhematologica_2@hotmail.com; labgeneticauhe@hotmail.com

Contacto: Teléfono 5753530 Ext. 201-224

Dirección: Calle 9#6E-24 La Riviera

Cúcuta-Norte de Santander-Colombia

Unidad Hematológica Especializada

PROMESA DEL SERVICIO

La oportunidad para entrega de resultados es de:

Cromosoma Philadelphia BCR/ABL (Translocación 9/22) (Monitoreo), Identificación de la Mutación Factor II y Factor V, Tipificación para VPH: 3 días hábiles.

Cromosoma Philadelphia BCR/ABL (Translocación 9/22) (Diagnóstico), Mutación C677T Metiltetrahidrofolato Reductasa (MTHFR), Citomegalovirus, Hemocromatosis, Poliomavirus JC/BK, PML/RAR t (15; 17) AML-ETO (8; 21), Inv. (16): 15 días hábiles.

NOTA: ¡Por favor! tenga en cuenta cuanto tiempo demora la entrega de sus resultados para evitar inconvenientes en su próxima consulta.

ACCESO A LOS RESULTADOS

La Unidad Hematológica Especializada dispone de una plataforma tecnológica para disponer del resultado, a través de la cual el paciente accede de la siguiente manera:

1. Ingrese a la página www.laboratorios.uhecucuta.com
2. En el pantallazo adjunto digita: número de documento y el número de orden que le entrega el profesional de bacteriología que realiza la toma de la muestra.





GUIA RECEPCION DE MUESTRAS PARA ESTUDIOS DE BIOLOGIA MOLECULAR



UNIDAD HEMATOLOGICA ESPECIALIZADA IPS SAS

3. Seleccione Ingresar
4. Descargue el resultado

Nombres: RAFAEL DE JESUS

Mostrar registros

Buscar:

N°	DOCUMENTO	FECHA	DESCARGAR
1	Laboratorio Clínico 2021-05-24	2021-05-24 15:57:37	Resultado 1

Mostrando registros del 1 al 1 de un total de 1 registros

Anterior Siguiente