**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7****FECHA DE ACTUALIZACIÓN:** 21 de julio de 2025

- Los días hábiles para la emisión del resultado se deben contar a partir del día siguiente de la recepción de la muestra.

**ESTUDIOS DE PATERNIDAD/MATERNIDAD POR ADN Y GENÉTICA FORENSE**

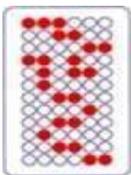
(Los servicios de pruebas de ADN en los estudios de paternidad y/o maternidad y genética forense cuentan con acreditación ONAC, vigente a la fecha con código de acreditación 14-LAB-062 bajo la norma ISO/IEC 17025:2017, y certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

Los MARCADORES DE CROMOSOMA X (DECAPLEX) no se encuentran dentro del alcance de la acreditación de ONAC.

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO DE ADN POR STR's	SANGRE PERIFÉRICA O TARJETA	EDTA (SANGRE PERIFÉRICA) TARJETA FTA NO APLICA ANTICOAGULANTE	2-5 mL TENGA EN CUENTA LA RELACIÓN VOLUMEN DE MUESTRA/ ANTICOAGULANTE	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12 Y 24 HORAS	4 DÍAS HÁBILES
	OTRAS MUESTRAS BIOLÓGICAS (LÍQUIDOS AMNIÓTICOS, CABELLO, SEMEN, TEJIDO, SALIVA)	SIN ANTICOAGULANTE	DEPENDIENDO DEL TIPO DE MUESTRA (CONSULTAR PBX: 2329622)	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12 Y 24 HORAS CONGELADO: MÁS DE 24 HORA	10 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

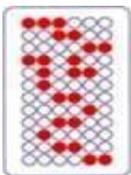
***Actualización:2025-09-01***

**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
SECUENCIA ADN MITOCONDRIAL REGIONES CONTROL I, II y III	SANGRE PERIFÉRICA O TARJETA	EDTA (SANGRE PERIFÉRICA) TARJETA FTA NO APLICA ANTICOAGULANTE	2-5 mL TENGA EN CUENTA LA RELACIÓN DEL VOLUMEN DE MUESTRA/ ANTICOAGULANTE	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	30 DÍAS CALENDARIO
	OTRAS MUESTRAS BIOLÓGICAS (LÍQUIDOS AMNIÓTICOS, CABELLO, SEMEN, TEJIDO, SALIVA)	SIN ANTICOAGULANTE	DEPENDIENDO DEL TIPO DE MUESTRA (CONSULTAR PBX: 2329622)	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12 Y 24 HORAS  CONGELADO: MÁS DE 24 HORAS	30 DÍAS CALENDARIO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

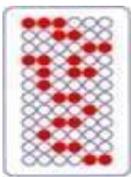
**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
STR's DE CROMOSOMA Y	SANGRE PERIFÉRICA O TARJETA	EDTA (SANGRE PERIFÉRICA) TARJETA FTA NO APLICA ANTICOAGULANTE	2-5 mL TENGA EN CUENTA LA RELACIÓN DEL VOLUMEN DE MUESTRA/ ANTICOAGULANTE	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	4 DÍAS HÁBILES
	OTRAS MUESTRAS BIOLÓGICAS (LÍQUIDOS AMNIÓTICOS, CABELLO, SEMEN, TEJIDO, SALIVA)	SIN ANTICOAGULANTE	DEPENDIENDO DEL TIPO DE MUESTRA (CONSULTAR PBX: 2329622)	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12 Y 24 HORAS  CONGELADO: MÁS DE 24 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ANÁLISIS DE ADN EN RESTOS ÓSEOS PARA IDENTIFICACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN	RESTOS ÓSEOS	NO APLICA ANTICOAGULANTE	10 cm FEMUR, O 10 cm TIBIA, O 2 VÉRTEBRAS, O 2 PIEZAS DENTALES	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	60 DÍAS CALENDARIO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

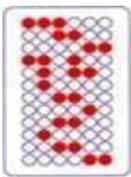
**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>MARCADORES DE CROMOSOMA X (DECAPLEX)</b>  <b>NOTA: estos marcadores no se encuentran dentro del alcance de la acreditación de ONAC</b>	SANGRE PERIFÉRICA O TARJETA	EDTA (SANGRE PERIFÉRICA) TARJETA FTA NO APLICA ANTICOAGULANTE	2-5 mL TENER EN CUENTA LA RELACIÓN DEL VOLUMEN DE MUESTRA/ ANTICOAGULANTE	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	4 DÍAS HÁBILES
	OTRAS MUESTRAS BIOLÓGICAS (LÍQUIDO AMNIÓTICO, CABELLO, SEMEN, TEJIDO, SALIVA)	SIN ANTICOAGULANTE	DEPENDIENDO DEL TIPO DE MUESTRA (CONSULTAR PBX: X2329622)	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12 Y 24 HORAS CONGELADO: MÁS DE 24 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
<b>SUCESIONES Y RECONSTRUCCIÓN DE CASOS COMPLEJOS</b>	SANGRE PERIFÉRICA O TARJETA	EDTA (SANGRE PERIFÉRICA) TARJETA FTA NO APLICA ANTICOAGULANTE	2-5 mL TENER EN CUENTA LA RELACIÓN DEL VOLUMEN DE MUESTRA/ ANTICOAGULANTE	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	30 DÍAS CALENDARIO
	OTRAS MUESTRAS BIOLÓGICAS (LÍQUIDO AMNIÓTICO, CABELLO, SEMEN, TEJIDO, SALIVA)	SIN ANTICOAGULANTE	DEPENDIENDO DEL TIPO DE MUESTRA (CONSULTAR PBX: 2329622)	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12 Y 24 HORAS CONGELADO: MÁS DE 24 HORAS	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

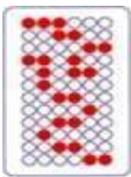
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
EXTRACCIÓN DIFERENCIAL DE MUESTRAS EN SEMEN	MANCHAS	SIN ANTICOAGULANTE	DEPENDIEND DEL TIPO DE MUESTRA (CONSULTAR PBX: 2329622)	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12 Y 24 HORAS CONGELADO: MÁS DE 24 HORAS	15 DÍAS HÁBILES
CARTA GENÉTICA O PERFIL GENÉTICO	SANGRE PERIFÉRICA O TARJETA	EDTA (SANGRE PERIFÉRICA) TARJETA FTA NO APLICA ANTICOAGULANTE	2-5 mL TENER EN CUENTA LA RELACIÓN DEL VOLUMEN DE MUESTRA/ ANTICOAGULANTE	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	4 DIAS HABILES
	OTRAS MUESTRAS BIOLÓGICAS (LÍQUIDO AMNIÓTICO, CABELLO, SEMEN, TEJIDO, SALIVA)	SIN ANTICOAGULANTE	DEPENDIENDO DEL TIPO DE MUESTRA (CONSULTAR PBX: 2329622)	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12 Y 24 HORAS CONGELADO: MÁS DE 24 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
IDENTIFICACIÓN DE ESPECIES CITOCROMO B	MUESTRA DE FLUIDO BIOLÓGICO (DEPENDIENTE DE LA ESPECIE POR EJEMPLO: POLLO, PERRO, TORTUGA ENTRE OTROS)	NO APLICA EDTA (SANGRE PERIFÉRICA)	2-5 mL TENER EN CUENTA LA RELACIÓN DEL VOLUMEN DE MUESTRA/ ANTICOAGULANTE	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	30 DIAS CALENDARIO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización: 2025-09-01**

**Version: 7**

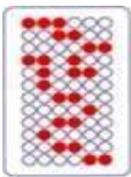
## CITOGÉNICA CONVENCIONAL

(Los estudios de Citogenética Convencional, están certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
CARIOTIPO PARA ESTADOS LEUCÉMICOS	MÉDULA ÓSEA O SANGRE PERIFÉRICA (CULTIVO DE 24 HORAS SIN ESTÍMULO Y 72 HORAS CON ESTÍMULO)	HEPARINA SÓDICA	2-4mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
CARIOTIPO CON BANDEO G O Q	SANGRE PERIFÉRICA	HEPARINA SÓDICA	2-4mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 a 12 DÍAS HÁBILES
CARIOTIPO CON BANDEO G O Q ALTA RESOLUCIÓN. SE RECOMIENDA MICROARRAY 750 O CITOSCAN HD	SANGRE PERIFÉRICA	HEPARINA SÓDICA	2-4mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES
CARIOTIPO CON BANDEO G O Q EN FIBROBLASTOS	TEJIDOS	SIN ANTICOAGULANTE	CANTIDAD DISPONIBLE DE TEJIDO EN SOLUCIÓN SALINA CON ANTIBIÓTICO Y SIN FIJACIÓN	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	SEGÚN CRECIMIENTO PRESENTADO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

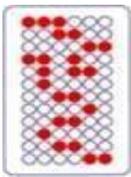
***Actualización:2025-09-01***

**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>CARIOTIPO CON BANDEO G O Q EN CORDOCENTESIS</b>	SANGRE PERIFÉRICA POR CORDOCENTESIS	HEPARINA SÓDICA	4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
<b>CARIOTIPO EN RESTOS OVULARES O MATERIAL DE ABORTO. SE RECOMIENDA REALIZAR PRUEBA POR CYTOSCAN OPTIMA.</b>	MATERIAL DE ABORTO	SIN ANTICOAGULANTE	CANTIDAD DISPONIBLE DE MATERIAL DE ABORTO EN SOLUCIÓN SALINA CON ANTIBIÓTICO Y SIN FIJACIÓN	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	SEGÚN CRECIMIENTO PRESENTADO
<b>CARIOTIPO BANDEO G Y Q CÉLULAS AMNIÓTICAS (LÍQUIDO AMNIÓTICO)</b>	LÍQUIDO AMNIÓTICO	SIN ANTICOAGULANTE	10 - 15 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 -15 DÍAS HÁBILES SEGÚN CRECIMIENTO PRESENTADO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

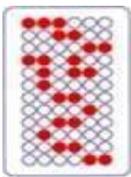
**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**  
***Actualización:2025-09-01***  
**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>CARIOTIPO FRAGILIDAD CROMOSÓMICA (MITOMICINA C)</b>	SANGRE PERIFÉRICA	HEPARINA SÓDICA	2-4mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES
<b>CARIOTIPO PARA ANEMIA DE FANCONI</b>	SANGRE PERIFÉRICA	HEPARINA SÓDICA	2-4mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15-20 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización:2025-09-01**

**Version: 7**

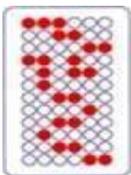
## CITOGÉNICA MOLECULAR

(Los estudios de Citogenética Molecular, están certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE DELECIONES Y DUPLICACIONES FISH SINDROME PRADER-WILLI/ANGELMAN (DELECIÓN 15q11,2q13)	SANGRE PERIFÉRICA	HEPARINA SÓDICA	2-4mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE DELECIONES Y DUPLICACIONES FISH SINDROME MICRODELECIÓN 22q11.2 (DiGeorge, Velocardiofacial, Shprintzen)	SANGRE PERIFÉRICA	HEP ARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE DELECIONES Y DUPLICACIONES FISH SINDROME WILLIAMS-BEUREN (DELECIÓN 7q11.23)	SANGRE PERIFÉRICA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
FISH DE TEJIDO	BLOQUE TEJIDO LÁMINA HE (ENVIAR INFORME DE PATOLOGÍA)	NO APLICA	NO APLICA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORA	10 -15 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización:2025-09-01**

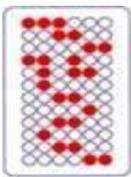
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE DELECCIONES Y DUPLICACIONES FISH DELECCIÓN SRY	SANGRE PERIFÉRICA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE DELECCIONES Y DUPLICACIONES FISH PRENATAL (Cromosomas 13, 18, 21, X - Y)	LÍQUIDO AMNIÓTICO	SIN ANTICOAGULANTE	10-15 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	2-3 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

***Actualización:2025-09-01***

**Version: 7**

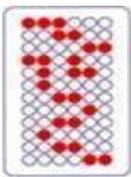
## **CITOGÉNICA MOLECULAR FISH Y ONCO-HEMATOLOGÍA**

(Los estudios de Citogenética Molecular Fish y Onco-Hematología, están certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

<b>ANÁLISIS</b>	<b>TIPO DE MUESTRA</b>	<b>ANTICOAGULANTE</b>	<b>CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA</b>	<b>TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD</b>	<b>EMISIÓN DEL RESULTADO</b>
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH BCR/ABL1 t(9;22) (q34;q11) DUAL FUSION</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH MLL (KMT2A) Breakapart, Rearreglos 11q23 t(4;11); t(6;11); t(9;11); t(11;19); delección 11q23</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH PML/RARa t(15;17)(q24.1;q21) DUAL FUSION</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH E2A/PBX1 t(1;19) y E2A/HLF t(17;19) DUAL FUSION</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

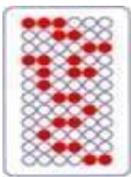
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH ETO(RUNX1)/AML1(RUNX1T1) t(8;21)(q22;q22) DUAL FUSION	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH inv(16)(p13q22), t(16;16)(p13;q22) o del(16)(q22) (CBFB/MYH11) DUAL FUSION	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH TEL(ETV6)/AML1(RUNX1) t(12;21)(p13;q22) y del(12)(p12-13) DUAL FUSION	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH IGH BREAKAPART, IGH REARREGLOS 14q32 t(8;14), t(14;14); Inv (14); t(14;19); t(5;14); t(14;16); t(14;20)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH DELECIÓN P53 17p13.1 (DELECIÓN 17p)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH DELECIÓN 13q14.3 (RETINOBLASTOMA)GEN RB1	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORA	10 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

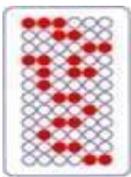
**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH DELECIÓN 5q/MONOSOMÍA CROMOSOMA 5	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH CRLF2 BREAKAPART Xp22.33/Yp11.32	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH DELECIÓN 7q/MONOSOMÍA CROMOSOMA 7	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH PDGFRB BREAKAPART	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH PDGFRA DELETION –FUSION	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

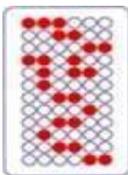
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH IGH/FGFR3 t(4;14) (P16;q32) DUAL FUSION	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH IGH/MAF t(14;16)(q32;q23) DUAL FUSION	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH BCL2 BREAKAPART	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH BCL6 BREAKAPART	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH IGH/CMYC t(8;14)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

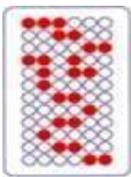
**Actualización:2025-09-01**

**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH CMYC BREAKAPART (8q24.1)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH DELECIÓN 20q	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH IGH/BCL2 t(14;18)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH t(7;19) (q22.1;q13.32) SERPINE 1/FOSB	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH PANEL LINFOMA (MYC, BCL2, BCL6)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH IGH/CCND1 t(11;14)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

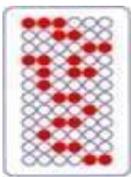
**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH MML/AFF1 t(4;11) (q21;q23)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS FISH INV3 (q21q26.2), t(3;3) (q21;q26.2) EVI1 (MECOM) BREAKPART	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
FISH PARA REGIÓN CENTROMÉRICA CROMOSOMA 12 (CEP12)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
FISH PARA REGIÓN CENTROMÉRICA CROMOSOMA 21 (CEP21)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
FISH PARA REGIÓN CENTROMÉRICA CROMOSOMA 9	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

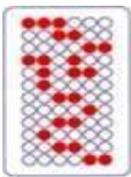
***Actualización:2025-09-01***

**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>FISH PARA REGIÓN CENTROMÉRICA CROMOSOMA 11</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
<b>FISH PARA REGIÓN CENTROMÉRICA CROMOSOMA 15</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
<b>FISH PARA TRISOMIA 21</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
<b>FISH PARA CRLF2</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
<b>FISH PARA ABL1</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

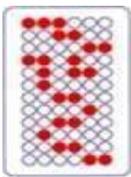
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
FISH PARA ABL2	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
FISH PARA AMP 1p/delección 19q	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
FISH PARA TCF3:HLF E2A (TCF3) / PBX1 PLUS TRASLOCATION, DUAL FUSION PROBE	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización: 2025-09-01**

**Version: 7**

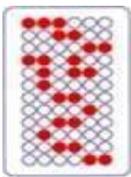
## ONCOHEMATOLOGÍA MOLECULAR POR PCR/SECUENCIA

(Los estudios de Oncohematología Molecular por PCR/SECUENCIA, están certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>BCR/ABL1 TRANSLOCACIÓN DE GENES ESPECÍFICOS. CROMOSOMA PHILADELPHIA t(9;22) CUANTITATIVA</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO MARTES Y VIERNES
<b>BCR/ABL1 TRANSLOCACIÓN DE GENES ESPECÍFICOS. CROMOSOMA PHILADELPHIA P190 CUANTITATIVA</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO MARTES Y VIERNES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

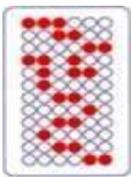
**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>BCR/ABL1 TRANSLOCACIÓN DE GENES ESPECÍFICOS. CROMOSOMA PHILADELPHIA P210 CUANTITATIVA</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO O MARTES Y VIERNES
<b>BCR/ABL1 TRANSLOCACIÓN DE GENES ESPECÍFICOS. CROMOSOMA PHILADELPHIA P230 CUANTITATIVA</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO O MARTES Y VIERNES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

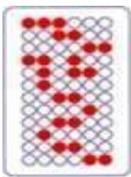
**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS ANÁLISIS POR RT-PCR t(1;19)(q23.3;p13.3) CON LA FUSIÓN GÉNICA E2A (TCF3)-PBX1</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	4 a 6 DÍAS CALENDARIO
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS, ANÁLISIS POR RT-PCR DE LA t(4;11)(q21;p23) CON LA FUSIÓN GÉNICA MLL(KMT2A) – AF4(AFF1).</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	4 a 6 DÍAS CALENDARIO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

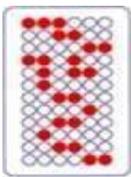
**Actualización: 2025-09-01**

**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS, ANÁLISIS POR PCR TIEMPO REAL DE LA t(8;21)(q21.3;p22.12) CON LA FUSIÓN GÉNICA AML1(RUNX1)- ETO(RUNX1T1). CUANTITATIVA.</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO MARTES Y VIERNES
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS, ANÁLISIS POR RT-PCR DE LA t(12;21)(p13.2;q22.12) CON LA FUSIÓN GÉNICA TEL(ETV6)/AML1(RUNX1)</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	4 a 6 DÍAS CALENDARIO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

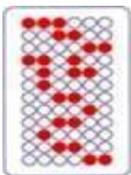
**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS, ANÁLISIS POR RT-PCR DE LA t (15;17) (q22; q21) CON LA FUSIÓN GÉNICA PML/RARa. CUANTITATIVA.</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	72 HORAS *DÍAS DE PROCESAMIENTO MARTES Y VIERNES.
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE REARREGLOS, ANÁLISIS POR PCR TIEMPO REAL DE Inv (16) (p13.11q22.1) CON LA FUSIÓN GÉNICA CBFβ--MYH11. CUANTITATIVA</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO MARTES Y VIERNES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

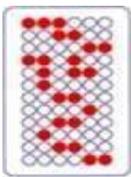
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ANÁLISIS POR RT-PCR 28 TRANSLOCACIONES EN LEUCEMIAS AGUDAS del1(p32) (STIL-TAL1) t(9;12) (q34;p13) (ETV6-ABL1) t(1;11) (p32;q23) (KMT2A-EPS15) t(9;22) (q34;q11) (BCR-ABL1) t(1;11) (q21;q23) (KMT2A-MLLT11) t(10;11) (p12;q23) (KMT2A-MLLT10) t(1;19) (q23;p13) (TCF3-PBX1) t(11;17) (q23;q21) (KMT2A-MLLT6) t(3;5) (q25;q34) (NPM1-MLF1) t(11;17) (q23;q21) (ZBTB16-RARA) t(3;21) (q26;q22) (RUNX1-MECOM) t(11;19) (q23;p13.1) (KMT2A-ELL) t(4;11) (q21;q23) (KMT2A-AFF1) t(11;19) (q23;p13.3) (KMT2A-MLLT1) t(5;12) (q33;p13) (ETV6-PDGFRB) t(12;21) (p13;q22) (ETV6-RUNX1) t(5;17) (q35;q21) (NPM1-RARA) t(12;22) (p13;q11) (ETV6-MN1) t(6;9) (p23;q34) (DEK-NUP214) t(15;17) (q24;q21) (PML-RARA) t(6;11) (q27;q23) (KMT2A-AFDN) inv(16) (p13;q22) (CBFB-MYH11) t(8;21) (q22;q22) (RUNX1-RUNX1T1) t(16;21) (p11;q22) (FUS-ERG) t(9;9) (q34;q34) (SET-NUP214) t(17;19) (q22;p13) (TCF3-HLF) t(9;11) (p22;q23) (KMT2A-MLLT3) t(X;11) (q13;q23) (KMT2A-FOXO4)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	1) AMBIENTE: MENOS DE 12 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 2) REFRIGERADA: MÁXIMO 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA 3) CONGELADA INMEDIATAMENTE  DESPUÉS DE LA TOMA DE MUESTRA (FUERA DE BOGOTÁ)	4 a 6 DÍAS CALENDARIO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

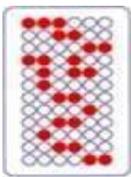
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES, JAK2 V617F. POR PCR DIGITAL.	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO MIÉRCOLES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES, FLT3 - ITD Y D835 (TKD)	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	72 horas
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES, EN EL GEN NPM1	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	7 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES V600E, V600K, V600D, V600R, V600M EN EL GEN BRAF. SECUENCIA	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES
	BIOPSIA DE TEJIDO	NO APLICA	BLOQUE DE PARAFINA O MÍNIMO 10 CORTES DE TEJIDO EN PARAFINA	AMBIENTE	15 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

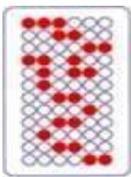
***Actualización:2025-09-01***

**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES V600E, V600K y V600R EN EL GEN BRAF. SCREENING POR PCR DIGITAL.	BIOPSIA DE TEJIDO	NO APLICA	BLOQUE DE PARAFINA O MÍNIMO 10 CORTES DE TEJIDO EN PARAFINA	AMBIENTE	8 DÍAS HÁBILES
	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS HÁBILES
V600E POR PCR DIGITAL	BIOPSIA DE TEJIDO	NO APLICA	BLOQUE DE PARAFINA O MÍNIMO 10 CORTES DE TEJIDO EN PARAFINA	AMBIENTE	8 DÍAS HÁBILES
	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

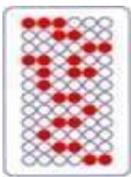
**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES TAD1, TAD2, BZIP EN EL GEN CEBPA	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES KRAS CODÓN 12 Y 13.POR SECUENCIA	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES
	TEJIDO EN PARAFINA	NO APLICA	BLOQUE DE PARAFINA O MÍNIMO 10 CORTES DE TEJIDO EN PARAFINA	AMBIENTE	15 DÍAS HÁBILES
DDPCRTM NRAS Q61 SCREENING	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS CALENDARIO
	TEJIDO EN PARAFINA	NO APLICA	BLOQUE DE PARAFINA O MÍNIMO 10 CORTES DE TEJIDO EN PARAFINA	AMBIENTE	10 DÍAS CALENDARIO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

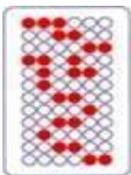
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>GRUPO DDP CRTM NRAS Q61 SCREENING Y DDP CRTM NRAS G12/G13 SCREENING DDP CR™ KRAS Q61 SCREENING</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS CALENDARIO
	TEJIDO EN PARAFINA	NO APLICA	BLOQUE DE PARAFINA O MÍNIMO 10 CORTES DE TEJIDO EN PARAFINA	AMBIENTE	8 DÍAS CALENDARIO
<b>DDPCR™ KRAS G12/G13 SCREENING GRUPO DDP CRTM KRAS Q61 SCREENING Y DDP CRTM KRAS G12/G13 SCREENING</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS CALENDARIO
	TEJIDO EN PARAFINA	NO APLICA	BLOQUE DE PARAFINA O MÍNIMO 10 CORTES DE TEJIDO EN PARAFINA	AMBIENTE	8 DÍAS CALENDARIO
<b>DDPCR™ MUTATION DETECTION ASSAY KIT: KRAS WT FOR P.G12C, AND KRAS P.G12C</b>	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS CALENDARIO
	TEJIDO EN PARAFINA	NO APLICA	BLOQUE DE PARAFINA O MÍNIMO 10 CORTES DE TEJIDO EN PARAFINA	AMBIENTE	8 DÍAS CALENDARIO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización: 2025-09-01**

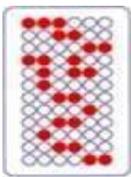
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
GRUPO DDP CRTM NRAS Q61 SCREENING Y DDP CRTM NRAS G12/G13 SCREENING	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS CALENDARIO
	TEJIDO EN PARAFINA	NO APLICA	BLOQUE DE PARAFINA O MÍNIMO 10 CORTES DE TEJIDO EN PARAFINA	AMBIENTE	8 DÍAS CALENDARIO
DDP CRTM KRAS Q61 SCREENING	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS CALENDARIO
	TEJIDO EN PARAFINA	NO APLICA	BLOQUE DE PARAFINA O MÍNIMO 10 CORTES DE TEJIDO EN PARAFINA	AMBIENTE	8 DÍAS CALENDARIO
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES ESPECÍFICAS POR MLPA EN MPL, CARL, JAK2 Y CKIT PARA MIELOPROLIFERATIVAS CRÓNICAS.	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15-20 DÍAS HÁBILES
ABL MUTACIÓN DE RESISTENCIA EN LA REGIÓN TIROSINA KINASA- T315I	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

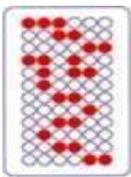
**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ABL MUTACIÓN DE RESISTENCIA EN LA REGIÓN TIROSINA KINASA- DOMINIO COMPLETO	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES ESPECÍFICAS EN EXON 4 DE GENES IDH1 (R132) E IDH2(R172) POR SECUENCIA	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES ESPECÍFICAS EN GEN WT1 Y EXÓN 7 Y EXON 9 POR SECUENCIA	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES ESPECÍFICAS DNMT3A EXON 23 POR SECUENCIA	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES ESPECÍFICAS cKIT EXONES 8 Y 17 POR SECUENCIA	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización: 2025-09-01**

**Version: 7**

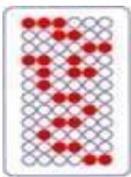
## GENÉTICA MOLECULAR

(Los estudios de Genética Molecular, están certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE GENES, HEMOFILIA A INVERSIÓN INTRON 22 E INTRON 1	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8-15 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES FIBROSIS QUÍSTICA SECUENCIA DEL GEN CFTR1	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	30 DÍAS HÁBILES
TEST NIPT	SANGRE PERIFÉRICA	TUBO BCT STRECK	2 TUBOS DE 8 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15-20 DÍAS CALENDARIO
IKZF1 POR MLPA EN EBF1, CDKN2A/B, PAX5, ETV6, BTG1 Y RB1 ESTUDIO MOLECULAR DE DELECCIONES Y DUPLICACIONES	MEDULA OSEA	EDTA	2 -5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15-20 DÍAS HÁBILES
MLPA IAMP21- ERG ESTUDIO MOLECULAR DE DELECCIONES Y DUPLICACIONES	MEDULA OSEA	EDTA	2 -5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15-20 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

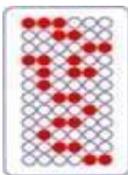
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
IKZF1 POR MLPA EN EBF1, CDKN2A/B, PAX5, ETV6, BTG1 Y RB1 / MLPA IAMP21- ERG ESTUDIO MOLECULAR DE DELECCIONES Y DUPLICACIONES	MEDULA OSEA	EDTA	2 -5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15-20 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE GENES, SÍNDROME X FRÁGIL POR PCR GEN FMR1 (Prueba confirmatoria expansión de tripletes)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES
DISTROFIA MUSCULAR DUCHENNE Y BECKER POR MLPA DELECCIONES Y DUPLICACIONES	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORA	15-20 DÍAS HÁBILES
HEMOCROMATOSIS MUTACIONES C282Y, H63D, S65C	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO MARTES
HEMOCROMATOSIS C282Y (845GXA)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO MARTES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

Código: F-RTM-016

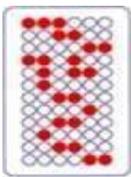
**Actualización: 2025-09-01**

Version: 7

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
HEMOCROMATOSIS H63D (187GXA)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO MARTES
HEMOCROMATOSIS S65C (193AXT)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES, PANEL TROMBOSIS VENOSA- (MUTACIÓN FACTOR V, FACTOR II Y MTHFR)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-96 HORAS	8 DÍAS HÁBILES
FACTOR V DE LEIDEN MUTACIÓN (R506Q O G1691A)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-96 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO JUEVES
FACTOR II O PROTROMBINA MUTACIÓN G20210A	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-96 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA. *DÍAS DE PROCESAMIENTO JUEVES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

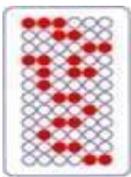
**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
(METILTETRAHIDROFOLATO REDUCTASA (MTHFR) MUTACIÓN C667T (A223V))	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO JUEVES
(METILTETRAHIDROFOLATO REDUCTASA (MTHFR) MUTACIÓN A1298C)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO JUEVES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES, ACONDROPLASIA POR SECUENCIA 1138G/C	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15 DÍAS HÁBILES
DELECIONES DUPLICACIONES BRCA1 Y BRCA2 POR MLPA	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15-20 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización:2025-09-01**

**Version: 7**

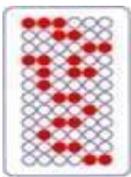
## **INFERTILIDAD MASCULINA**

(Los estudios de Infertilidad Masculina, están certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

<b>ANÁLISIS</b>	<b>TIPO DE MUESTRA</b>	<b>ANTICOAGULANTE</b>	<b>CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA</b>	<b>TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD</b>	<b>EMISIÓN DEL RESULTADO</b>
<b>MICRODELECIONES DE CROMOSOMA Y- ANÁLISIS POR 18 LOCI - ESTUDIOS DE INFERTILIDAD MASCULINA</b>	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS HÁBILES
<b>ESTUDIO CROMOSÓMICO A LA PAREJA</b>	SANGRE PERIFÉRICA	HEPARINA SÓDICA	2-4 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización: 2025-09-01**

**Version: 7**

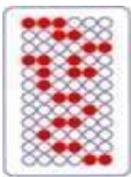
### SECUENCIA DE NUEVA GENERACIÓN (NGS)

(Los estudios de nueva generación (NGS), están certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ANÁLISIS POR SECUENCIA DE BRCA1 Y BRCA2 CÁNCER DE MAMA, INCLUYE PANEL COLOMBIA GRANDES DELECCIONES Y DUPLICACIONES (NGS)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS TEJIDO CONGELADO	6 SEMANAS
DELECCIONES DUPLICACIONES BRCA1 O BRCA2 MUTACIÓN FAMILIAR CONOCIDA	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	6 SEMANAS
PANEL DE GENES PARA CÁNCER DE SENO Y OVARIO HEREDITARIO (NGS)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	6 SEMANAS
PANEL DE GENES PARA CÁNCER HEREDITARIO (NGS)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	6 SEMANAS
PANEL DE GENES PARA ARRITMIAS Y MIOCARDIOPATIAS HEREDITARIAS	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	6 SEMANAS

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

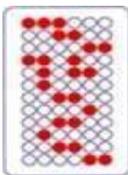
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
PANEL PARA TRASTORNOS MIELOIDES (LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA, SINDROME MIELODISPLÁSICO, NEOPLASIAS MIELOPROLIFERATIVAS, LEUCEMIA MIELOMONOCÍTICA JUVENIL)	SANGRE PERIFÉRICA MÉDULA ÓSEA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	6 SEMANAS
PANEL DE GENES PARA OSTEODISPLASIAS Y ANOMALÍAS DE COLÁGENO (NGS)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	6 SEMANAS
PANEL DE GENES PARA HIPOACUSIA Y SORDERA (NGS)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	6 SEMANAS
PANEL DE GENES PARA ENFERMEDADES NEUROGENÉTICAS	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	6 SEMANAS
EXÓMA ANÁLISIS COMPLETO 22.000 GENES (NGS)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	8 SEMANAS
ESTUDIOS PRECONCEPCIONALES	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: 24 a 48 HORAS	3-4 SEMANAS

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

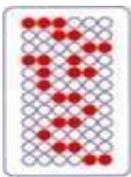
***Actualización: 2025-09-01***

**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
EXÓMA CLÍNICO 7.000 GENES VARIANTES PATOGENICAS Y PROBABLEMENTE PATÓGENAS	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	8 SEMANAS
ESTUDIO MOLECULAR DE EXONES ESPECÍFICOS (DEFINIR EL GEN Y LOS EXONES A EXAMINAR)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	15 a 30 DÍAS HÁBILES
ESTUDIO MOLECULAR DE MUTACIONES ESPECÍFICAS (DEFINIR EL GEN Y LA MUTACIÓN ESPECÍFICA)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	30 a 45 DÍAS HÁBILES
ESTUDIOS MOLECULARES DE GENES ESPECÍFICOS POR SECUENCIA DE NUEVA GENERACIÓN. ESPECIFICAR GEN	SANGRE PERIFÉRICA O MÉDULA ÓSEA	EDTA	5 mL	AMBIENTE: MÁXIMO 36 HORAS	6 SEMANAS

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

***Actualización:2025-09-01***

**Version: 7**

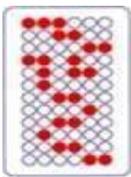
### **MICROARREGLOS (HIBRIDACIÓN GENÓMICA)**

(Los estudios de microarreglos (Hibridación Genómica), están certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

<b>ANÁLISIS</b>	<b>TIPO DE MUESTRA</b>	<b>ANTICOAGULANTE</b>	<b>CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA</b>	<b>TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD</b>	<b>EMISIÓN DEL RESULTADO</b>
<b>ESTUDIO MOLECULAR DE DELECCIONES Y DUPLICACIONES ARRAY CGH/HIBRIDACIÓN GENÓMICA COMPARADA (CGH)/ESTUDIO DE MICROARREGLOS (MICROARRAYS) CHIP CYTOSCAN OPTIMA ESPECIAL PARA LEGRADOS Y MATERIAL DE ABORTO Y ESTUDIO PRENATAL.</b>	LÍQUIDO AMNIÓTICO	SIN ANTICOAGULANTE NI ANTIBIÓTICO	15 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12- 24 HORAS  CONGELADO: RECEPCIÓN MÁS DE 24 HORAS	20 DÍAS CALENDARIO
	MATERIAL DE LEGRADO O MATERIAL DE ABORTO	SIN ANTICOAGULANTE	CANTIDAD DISPONIBLE DE MATERIAL DE LEGRADO O DE ABORTO EN SOLUCIÓN SALINA CON ANTIBIÓTICO	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

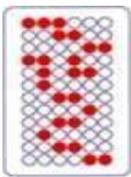
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ESTUDIO MOLECULAR DE DELECIONES Y DUPLICACIONES ARRAY CGH/ HIBRIDACIÓN GENÓMICA COMPARADA (CGH)/ ESTUDIO DE MICROARREGLOS (MICROARRAYS) CytoScan HD.	SANGRE PERIFÉRICA, MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	20 DÍAS CALENDARIO
	LÍQUIDO AMNIÓTICO	SIN ANTICOAGULANTE	15 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12- 24 HORAS  CONGELADO: RECEPCIÓN MÁS DE 24 HORAS	20 DÍAS CALENDARIO
ESTUDIO MOLECULAR DE DELECIONES Y DUPLICACIONES ARRAY CGH/ HIBRIDACIÓN GENÓMICA COMPARADA (CGH)/ ESTUDIO DE MICROARREGLOS (MICROARRAYS) CHIP 750K.	SANGRE PERIFÉRICA, MÉDULA ÓSEA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	20 DÍAS CALENDARIO
	LÍQUIDO AMNIÓTICO	SIN ANTICOAGULANTE	15 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 12- 24 HORAS  CONGELADO: RECEPCIÓN MÁS DE 24 HORAS	20 DÍAS CALENDARIO

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización:2025-09-01**

**Version: 7**

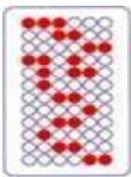
## INFECCIOSAS POR BIOLOGÍA MOLECULAR- PCR TIEMPO REAL

(Los estudios de Infecciosas por Biología Molecular-PCR Tiempo Real, están certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
CITOMEGALOVIRUS (CMV) CARGA VIRAL POR PCR TIEMPO REAL CUANTITATIVO	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍAS DE PROCESAMIENTO MIÉRCOLES Y VIERNES.
	PLASMA, LÍQUIDO AMNIÓTICO, OTROS FLUIDOS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL (PLASMA, LÍQUIDO CEFALORRA- QUÍDEO Y LAVADO BRONQUIAL) 10 mL (LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA)	CONGELADO: PARA PLASMA Y LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDE O REFRIGERADO: PARA LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA Y LAVADO BRONQUIAL  NOTA: LAS MUESTRAS DEBEN SER ENVIADAS DENTRO DE LAS 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

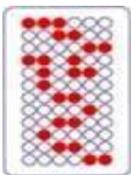
**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>VIRUS HERPES SIMPLE I Y II IDENTIFICACIÓN REACCION EN CADENA DE LA POLIMERASA (PCR TIEMPO REAL CUALITATIVO).</b>	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DIA DE PROCESAMIENTO VIERNES
	PLASMA, LÍQUIDO AMNIÓTICO, OTROS FLUIDOS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL (PLASMA, LÍQUIDO CEFALORRA- QUÍDEO Y LAVADO BRONQUIAL) 10 mL (LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA)	CONGELADO: PARA PLASMA Y LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDE O  REFRIGERADO: PARA LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA Y LAVADO BRONQUIAL  NOTA: LAS MUESTRAS DEBEN SER ENVIADAS DENTRO DE LAS 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización: 2025-09-01**

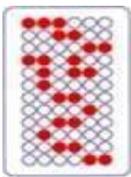
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>VIRUS HERPES 6 CARGA VIRAL PCR TIEMPO REAL CUANTITATIVO</b>	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DÍA DE PROCESAMIENTO VIERNES
	PLASMA, LÍQUIDO AMNIÓTICO, OTROS FLUIDOS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL (PLASMA, LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO Y LAVADO BRONQUIAL) 10 mL (LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA)	CONGELADO: PARA PLASMA Y LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO O REFRIGERADO: PARA LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA Y LAVADO BRONQUIAL  NOTA: LAS MUESTRAS DEBEN SER ENVIADAS DENTRO DE LAS 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA.	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

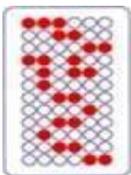
**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
ADENOVIRUS CARGA VIRAL POR PCR TIEMPO REAL CUANTITATIVO	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DIA DE PROCESAMIENTO VIERNES
	PLASMA, LÍQUIDO AMNIÓTICO, OTROS FLUIDOS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL (PLASMA, LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO Y LAVADO BRONQUIAL) 10 mL (LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA)	CONGELADO: PARA PLASMA Y LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO O REFRIGERADO: PARA LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA Y LAVADO BRONQUIAL  NOTA: LAS MUESTRAS DEBEN SER ENVIADAS DENTRO DE LAS 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización: 2025-09-01**

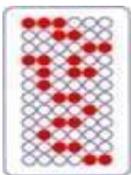
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
VIRUS EPSTEIN BAR CARGA VIRAL POR PCR TIEMPO REAL CUANTITATIVO (EBV)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DIA DE PROCESAMIENTO VIERNES
	PLASMA, LÍQUIDO AMNIÓTICO, OTROS FLUIDOS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL (PLASMA, LÍQUIDO CEFALORRA- QUÍDEO Y LAVADO BRONQUIAL) 10 mL (LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA)	CONGELADO: PARA PLASMA Y LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDE O REFRIGERADO: PARA LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA Y LAVADO BRONQUIAL  NOTA: LAS MUESTRAS DEBEN SER ENVIADAS DENTRO DE LAS 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización: 2025-09-01**

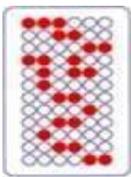
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
TOXOPLASMA GONDII IDENTIFICACIÓN REACCIÓN EN CADENA DE LA POLIMERASA (PCR TIEMPO REAL)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DIA DE PROCESAMIENTO VIERNES
	PLASMA, LÍQUIDO AMNIÓTICO, OTROS FLUIDOS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL (PLASMA, LÍQUIDO CEFALORRA- QUÍDEO Y LAVADO BRONQUIAL) 10 mL (LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA)	CONGELADO: PARA PLASMA Y LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDE O  REFRIGERADO: PARA LÍQUIDO AMNIÓTICO Y ORINA  NOTA: LAS MUESTRAS DEBEN SER ENVIADAS DENTRO DE LAS 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

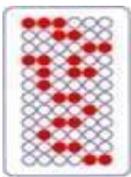
**Actualización:2025-09-01**

**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
POLIOMAVIRUS CARGA VIRAL CEPAS BK Y/O JC POR PCR TIEMPO REAL CUALITATIVO	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DIA DE PROCESAMIENTO VIERNES
	PLASMA, LÍQUIDO AMNIÓTICO, OTROS FLUIDOS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL (PLASMA, LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO Y LAVADO BRONQUIAL) 10 mL (LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA)	CONGELADO: PARA PLASMA Y LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO O REFRIGERADO: PARA LÍQUIDO AMNIÓTICO Y ORINA  NOTA: LAS MUESTRAS DEBEN SER ENVIADAS DENTRO DE LAS 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización: 2025-09-01**

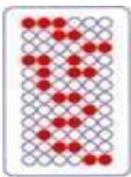
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>VARICELA ZOSTER IDENTIFICACIÓN REACCIÓN EN CADENA DE LA POLIMERASA</b>	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	MÁXIMO 24 HORAS DE PROCESADA LA MUESTRA.  *DIA DE PROCESAMIENTO VIERNES
	PLASMA, LÍQUIDO AMNIÓTICO, OTROS FLUIDOS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL (PLASMA, LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO Y LAVADO BRONQUIAL) 10 mL (LÍQUIDO AMNIÓTICO, ORINA)	CONGELADO: PARA PLASMA Y LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO O REFRIGERADO: PARA LÍQUIDO AMNIÓTICO Y ORINA  NOTA: LAS MUESTRAS DEBEN SER ENVIADAS DENTRO DE LAS 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

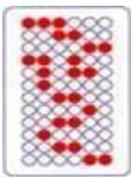
**Actualización: 2025-09-01**

**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
VPH	CITOLOGÍA LÍQUIDA E HISOPADOS VAGINALES	MEDIO TRANSPORTE VIRAL	10mL	TEMPERATURA AMBIENTE DESDE LA TOMA POR 3 DÍAS	5 DÍAS HÁBILES
VIH CARGA VIRAL	PLASMA NO HEMOLIZADO	EDTA	4mL	REFRIGERADO NOTA: LAS MUESTRAS DEBEN SER ENVIADAS DENTRO DE LAS 24 HORAS DE TOMADA LA MUESTRA	2 DÍAS HÁBILES. *DIA DE PROCESAMIENTO MIERCOLES
RECuento de Población Linfocitaria T CD3, CD4 y CD8 CITOMETRÍA DE FLUJO	SANGRE PERIFÉRICA NO COAGULADA NI HEMOLIZADA	EDTA	5ML (RELACIÓN ANTICOAGULANTE Y MUESTRA)	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24 HORAS MAYOR A 24 HORAS REFRIGERADA	48 HORAS *DIAS DE PROCESAMIENTO DE LUNES A VIERNES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización:2025-09-01**

**Version: 7**

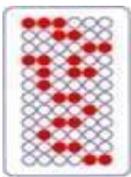
## INMUNOGENÉTICA Y TRASPLANTES

(Los estudios de Inmunogenética y Trasplantes están acreditados internacionalmente por la EFI (Federación Europea de Inmunogenética), y certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
HLA-A PCR TÉCNICA LUMINEX (TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO LOCUS A)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÉLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	
HLA- B PCR TÉCNICA LUMINEX (TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO LOCUS B)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÉLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**Código: F-RTM-016**

***Actualización:2025-09-01***

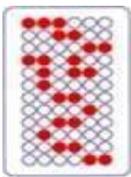
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
HLA -C PCR TÉCNICA LUMINEX (TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO LOCUS C)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÉLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	
HLA DRB1 TÉCNICA LUMINEX (TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO LOCUS DR)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÉLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

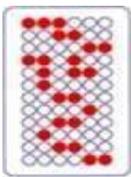
- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.****Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7****CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
HLA DQB1 TÉCNICA LUMINEX (TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO LOCUS DQ)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÈLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	
HLA B27 PCR TÉCNICA LUMINEX (TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO LOCUS B27)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÈLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

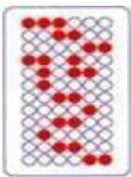
**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
HLA CLASE I (A, B, C) TÉCNICA LUMINEX (TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO CLASE I (A B C))	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÈLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	
HLA CLASE II (DRB, DQB1) TÉCNICA LUMINEX (TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO CLASE II (DR DQ))	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÈLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización: 2025-09-01**

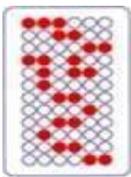
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
HLA CLASE I Y II ( A,B, DRB) TÉCNICA LUMINEX TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO CLASE I Y II( A,B, DRB)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÉLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	
HLA CLASE I Y II (A, B, C, DRB, DQB1) TÉCNICA LUMINEX (TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO CLASE I Y II (A B C DR DQ))	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	5 DÍAS HÁBILES
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÉLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

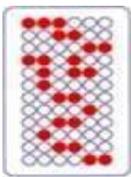
**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
TIPIFICACIÓN ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO CLASE I Y II (A, B, C, DRB, DQB1) TÉCNICA LUMINEX PARA DONANTE FALLECIDO	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	4 HORAS
	CELULAS BUCALES	SIN ANTUCOGULANTE	BAJALENGUA CON RASPADO DE CÈLULAS BUCALES EN 10 ML DE SOLUCIÓN SALINA	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	
HLA DRB1 ALTA RESOLUCIÓN POR SECUENCIACIÓN (TIPIFICACIÓN DE ANTIGENO LEUCOCITARIO HUMANO LOCUS DR ALTA RESOLUCIÓN) (REQUIERE TIPIFICACIÓN PREVIA POR PCR)	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	10-15 DÍAS HÁBILES
NGS TIPIFICACION HLA ALTA RESOLUCIÓN HLA-A, B, C, DRB1, DRB3, DRB4, DRB5, DQA1, DQB1, DPA1 Y DPB1. SECUENCIA NUEVA GENERACIÓN.	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	15-30 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización:2025-09-01**

**Version: 7**

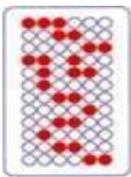
### **PANEL DE ANTICUERPOS REACTIVOS TÉCNICA LUMINEX**

(Los estudios de Panel de Anticuerpos Reactivos Técnica Luminex están acreditados internacionalmente por la EFI (Federación Europea de Inmunogenética), y certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

<b>ANÁLISIS</b>	<b>TIPO DE MUESTRA</b>	<b>ANTICOAGULANTE</b>	<b>CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA</b>	<b>TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD</b>	<b>EMISIÓN DEL RESULTADO</b>
<b>PRA CLASE I CUALITATIVO (ANTICUERPOS ANTI HLA CLASE I PRA CUALITATIVO)</b>	SUERO SIN HEMÓLISIS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL	CONGELADO	24-72 HORAS DESPUÉS DE PROCESADA LA MUESTRA  Días de proceso Viernes
<b>PRA CLASE II CUALITATIVO (ANTICUERPOS ANTI HLA CLASE II PRA CUALITATIVO)</b>	SUERO SIN HEMÓLISIS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL	CONGELADO	24-72 HORAS DESPUÉS DE PROCESADA LA MUESTRA  Días de proceso Viernes

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

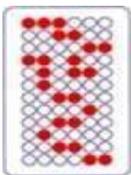
***Actualización:2025-09-01***

**Version: 7**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>PRA ESPECÍFICO CLASE I CUANTITATIVO (ANTICUERPOS ANTI HLA CLASE I PRA CUANTITATIVO)</b>	SUERO SIN HEMÓLISIS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL	CONGELADO	24-72 HORAS DESPUÉS DE PROCESADA LA MUESTRA  Días de proceso Viernes
<b>PRA ESPECÍFICO CLASE II CUANTITATIVO (ANTICUERPOS ANTI HLA CLASE II PRA CUANTITATIVO)</b>	SUERO SIN HEMÓLISIS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL	CONGELADO	24-72 HORAS DESPUÉS DE PROCESADA LA MUESTRA  Días de proceso Viernes

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**Código: F-RTM-016**

**Actualización:2025-09-01**

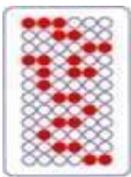
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>LSA (SINGLE ANTIGEN), ANTICUERPOS ANTI HLA ANTIGENO AISLADO CLASE I.</b>	SUERO SIN HEMÓLISIS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL	CONGELADO	24-72 HORAS DESPUÉS DE PROCESADA LA MUESTRA  Días de proceso Viernes
<b>LSA (SINGLE ANTIGEN), ANTICUERPOS ANTI HLA ANTIGENO AISLADO CLASE II.</b>	SUERO SIN HEMÓLISIS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL	CONGELADO	24-72 HORAS DESPUÉS DE PROCESADA LA MUESTRA  Días de proceso Viernes

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

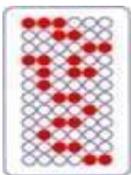
**Código: F-RTM-016**  
**Actualización: 2025-09-01**  
**Version: 7**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
(LSA (SINGLE ANTIGEN), CLASE I Y II ANTICUERPOS ANTI HLA ANTIGENO AISLADO CLASE I Y II.	SUERO SIN HEMÓLISIS	SIN ANTICOAGULANTE	2-5 mL	CONGELADO	24-72 HORAS DESPUÉS DE PROCESADA LA MUESTRA  Días de proceso Viernes
DSA (DONOR SPECIFIC ANTIBODIES) ANTICUERPOS DONANTE ESPECIFICO (DONANTE-RECEPTOR TRASPLANTE) <i><u>*Se requiere conocer el informe de la tipificación del HLA del donante o los donantes.</u></i>	RECEPTOR (SUERO SIN HEMÓLISIS)	RECEPTOR (SIN ANTICOAGULANTE)	3-5 mL SUERO	SUERO CONGELADO	Días de proceso Viernes  *Para donante cadavérico se procesa en el momento que es autorizado

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.

**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

Código: F-RTM-016

**Actualización: 2025-09-01**

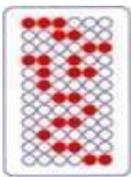
Version: 7

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
<b>PRUEBA CRUZADA EN DONANTE VIVO O FALLECIDO, EN POBLACIÓN LINFOCITOS T Y B, <u>CITOMETRÍA DE FLUJO</u></b>	DONANTE VIVO (SANGRE PERIFÉRICA)  RECEPTOR (SUERO SIN HEMÓLISIS)	DONANTE (HEPARINA O ACD)  RECEPTOR (SIN ANTICOAGULANTE)	20 mL SANGRE PERIFÉRICA  3-5 mL SUERO	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS PARA SANGRE PERIFÉRICA SUERO CONGELADO	24 HORAS
	DONANTE CADAVÉRICO (SANGRE PERIFÉRICA)  RECEPTOR (SUERO SIN HEMÓLISIS)	DONANTE (HEPARINA O ACD)  RECEPTOR (SIN ANTICOAGULANTE)	20 mL SANGRE PERIFÉRICA  3-5 mL SUERO	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS PARA SANGRE PERIFÉRICA  SUERO CONGELADO	6 HORAS
	DONANTE CADAVÉRICO (BAZO O GANGLIO)  RECEPTOR (SUERO SIN HEMÓLISIS)	DONANTE (SOLUCIÓN SALINA)  RECEPTOR (SIN ANTICOAGULANTE)	FRAGMENTO DE BAZO O GANGLIO  3-5 mL SUERO	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS  SUERO CONGELADO	6 HORAS
<b>SUERO PARA SEROTECA</b>	SUERO SIN HEMÓLISIS	SIN ANTICOAGULANTE	3-5 mL	CONGELADO	NA

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

***Actualización:2025-09-01***

**Version: 7**

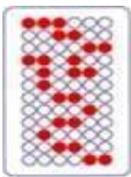
### **QUIMERISMO PRE Y POST-TRASPLANTE**

(Los estudios de Quimerismo PRE y POST-Trasplante están acreditados internacionalmente por la EFI (Federación Europea de Inmunogenética), y certificados por ICONTEC en la norma NTC-ISO 9001:2015.)

<b>ANÁLISIS</b>	<b>TIPO DE MUESTRA</b>	<b>ANTICOAGULANTE</b>	<b>CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA</b>	<b>TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD</b>	<b>EMISIÓN DEL RESULTADO</b>
<b>PRUEBA DE QUIMERISMO PRE-TRASLANTE (PACIENTE Y DONANTE)</b>	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL TENGA EN CUENTA LA RELACIÓN DEL VOLUMEN DE MUESTRA/ ANTICOAGULANTE	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	4 DÍAS HÁBILES
<b>PRUEBA DE QUIMERISMO POST-TRASPLANTE (PACIENTE)</b>	SANGRE PERIFÉRICA	EDTA	2-5 mL TENER EN CUENTA LA RELACIÓN DEL VOLUMEN DE MUESTRA/ ANTICOAGULANTE	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	4 DÍAS HÁBILES

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.



**SERVICIOS MÉDICOS YUNIS TURBAY Y CIA S.A.S.**

**CONDICIONES DE TOMA, ENVÍO DE MUESTRAS Y  
TIEMPOS DE EMISIÓN DE RESULTADOS**

**Código: F-RTM-016**

***Actualización:2025-09-01***

**Version: 7**

## PATOLOGÍA

ANÁLISIS	TIPO DE MUESTRA	ANTICOAGULANTE	CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA	TEMPERATURA Y PERÍODO DE ESTABILIDAD	EMISIÓN DEL RESULTADO
PCR DIGITAL	SANGRE, MEDULA O TEJIDO	EDTA	2-5 mL	AMBIENTE: RECEPCIÓN ENTRE 24-48 HORAS	8 DÍAS CALENDARIO
COLORACIÓN	EXTENDIDO EN LÁMINA	NO APLICA	4 LÁMINAS	AMBIENTE	48-72 HORAS

**Nota:** El incumplimiento de alguno de estos requisitos puede generar el rechazo o devolución de las muestras.

- \*SE PROCESAN LAS MUESTRAS QUE SON RECIBIDAS EN LA INSTITUCIÓN EL DÍA ANTES, DE LOS DÍAS DE PROCESAMIENTO.