

CONDICIONES TECNICAS DE ENVIO DE MUESTRA

CARIOTIPO

ANÁLISIS DE CROMOSOMAS

CARIOTIPO Tipo de muestra		Recepción de muestras	Procesamiento	Resultados	Requisitos	Bandeo
Sangre periférica		Diario	Diario	20 – 25 días	No requiere ayuno	Bandeo G y Q
Estabilidad	5 días Temperatura ambiente					
Cantidad	5 cc					
Tubo	Heparina sódica (tapa verde)					
Observaciones	Tipos de cariotipo que aplican a sangre periférica: Alta resolución Convencional Lectura 50 metafases Lectura 100 metafases					



BOGOTÁ

Cl 77 No. 11-19 / Of. 605
PBX: (601) 312 0200 - (601) 312 0134
Celular: (+57) 315 827 9824 - (+57) 317 481 3198 - (+57) 313 631 4132



MEDELLÍN

Cra 25 A No. 1A Sur - 45 Parque Comercial El Tesoro
Torre Médica 2, Piso 13, Consultorio 1349.
Celular: (+57) 317 516 7297 - (+57) 316 529 6056



CARIOTIPO ONCOLÓGICO Tipo de muestra		Recepción de muestras	Procesamiento	Resultados	Requisitos	Bandeo
Sangre periférica / Médula ósea		Diario	Diario	7-10 días	No requiere ayuno	Bandeo G y Q
Estabilidad	24 – 48 horas Temperatura ambiente					
Cantidad	5 cc					
Tubo	Heparina sódica (tapa verde)					
Observaciones	Para pacientes con diagnósticos hemato-oncológicos					
CARIOTIPO PRENATAL Tipo de muestra		Recepción de muestras	Procesamiento	Resultados	Requisitos	Bandeo
Líquido amniótico		Diario	Diario	15-20 días	16 – 28 semanas de gestación. Edades gestacionales menores o mayores tienen un riesgo elevado de falla de cultivo celular.	Bandeo G y Q
Estabilidad	24 – 48 horas Temperatura ambiente					
Cantidad	15- 20 cc					
Tubo	Jeringa con aguja sellada y embolo asegurado sin derramar.					
Observaciones						
Sangre fetal		Diario	Diario	7-10 días	26- 36 semanas de gestación	Bandeo G y Q
Estabilidad	24 - 48 horas Temperatura ambiente					
Cantidad	1cc					
Tubo	Heparina sódica (tapa verde)					