

DATOS DEL PACIENTE	MUESTRA
Paciente:	Código de la muestra:
Edad: Sexo:	Tipo de muestra: Sangre periférica Médula ósea Ganglio
Fecha de toma de la muestra: / /	Tejido fresco Tejido parafina
CENTRO REMITENTE	DATOS CLÍNICOS
Servicio remitente:	Diagnóstico:
Facultativo de contacto:	Momento diagnóstico: Nuevo Seguimiento
Teléfono de contacto:	Trasplantado: Sí No
	Recibe quimio/radioterapia: Sí No

PRUEBAS SOLICITADAS	
INMUNOFENOTIPO LEUCOCITARIO (<i>Tubo EDTA extra</i>)	ARRAY CGH HEMATOLÓGICO (<i>Tubo EDTA extra</i>)
PATOLOGÍA MIELOIDE	PATOLOGÍA LINFOIDE
<p><u>LEUCEMIAS MIELOIDES AGUDAS</u></p> <p>Cariotipo FISH AML/ETO t(8;21) Cariotipo espectral FISH inv16 FISH PML/RAR t(15;17) FISH TP53(17p13) FISH MLL(11q) FISH BCR/ABL FISH ETV6(12p13)</p> <p>Mutación FLT3 (ITD) Mutación WT1 (Ex 7,9) Mutación FLT3 (Ex 14,15,20) Mutación C-KIT (D816V) Mutación NPM1 (Ex 12) Mutación TET-2 (Ex 3-11) Mutación CEBPA GEN Mutación IDH1/IDH2 Mutación RAS Mutación ASXL1</p> <p><u>SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS</u></p> <p>Cariotipo FISH Cr 8 FISH 7q31 Cariotipo espectral FISH 5q31-34 FISH TP53(17p13) FISH 20q FISH INV3 (EVI1)</p> <p>Mutación DNMT3A Mutación TET2 Mutación SF3B1 Mutación ASXL1 Mutación IDH1/IDH2</p> <p><u>LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA</u></p> <p>Cariotipo FISH BCR/ABL Mutación ABL Mutación SETBP1 (Exón 4) PCR BCR/ABL cualitativo Mutación CSF3R (T618I) PCR BCR/ABL cuantitativo Mutación CALR (Exón 9) Mutación CEBPBA</p> <p><u>OTROS SÍNDROMES MIELOPROLIFERATIVOS</u></p> <p>Cariotipo FISH 20q Mutación JAK-2 (V617F) Si (-) JAK-2 (EXÓN 12) Mutación JAK-2 cuantitativo (V617F) Mutación MPL (505-515) Calreticulina (EXÓN 9)</p> <p><u>SÍNDROME HIPEREOSINOFÍLICO</u></p> <p>Cariotipo FISH FIP1L1PDGFRa FISH PDGFRb FISH FGFR1</p>	<p><u>LEUCEMIAS LINFOIDES AGUDAS</u></p> <p>Cariotipo FISH TP53(17p13) FISH ALK (2p23) FISH RUNX1 (21q) FISH p16 (CDKN2A) FISH MYB (6q23) FISH t(1;19) (TCF3/PBX1) FISH ETV6 (12p13) BCR/ABL cualitativo FISH BCR/ABL</p> <p><u>LEUCEMIA LIFOIDE CRÓNICA</u></p> <p>Cariotipo FISH Perfil LLC <i>(Incluye TP53, ATM, 13q14, 6q23, CEP12)</i> ZAP-70</p> <p>Estudio molecular PCR reordenamientos B Mutación NOTCH1 Estudio molecular PCR reordenamientos T Mutación SF3B1 Mutación TP53mut</p> <p><u>LINFOMA</u></p> <p>Cariotipo FISH BCL-1 t(11;14) FISH MALT1 (18q21) FISH BCL-2 t(14;18) FISH c-MYC FISH BCL-6 (3q27) BRAF (leucemia células peludas) PCR reordenamientos B (IgH) Mutación STAT3 (EXÓN 21) (LGL cél grandes) PCR reordenamiento T (TCR β/γ)</p> <p><u>MIELOMA MÚLTIPLE</u></p> <p>Cariotipo Anotar % de células plasmáticas FISH Perfil Mieloma <i>Incluye TP53, IGH@, 13q14, Aneuploidías, 1q Amplificaciones, 6q23</i> <i>*Si IgH+: incluye t(4;14), t(14,16), t(11;14)</i> <i>*Si las anteriores (-): t(14;20), t(6;14)</i> Mutación MYD88-L265P (Waldestrom)</p> <p><u>OTRAS</u></p> <p>Mastocitosis: Mutación SRSF2 (Codón 95) LMA-SMD Familiar: Mutación GATA2</p>

OTRAS PRUEBAS SOLICITADAS: