

MIELOGRAMA

Actualizado en Febrero 2022 por TM Isabel Rodriguez
Revisado y Aprobado por Dr. Pablo Bertin.

Código del Examen : 532

Nombres del Examen : Mielograma

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Hematología de Especialidad	Lunes a Viernes muestra tomada. Lunes a Jueves si la muestra debe ser tomada en CECA	5 días hábiles

Preparación del Paciente : Según indicación médica. La recolección de la muestra debe ser realizada por un médico.

Muestra Requerida ² : Extendido de médula ósea.
En el caso de no realizar el extendido, enviar la muestra de médula ósea al laboratorio en **TUBO CELESTE**. Si este fuera el caso, agitar suavemente el tubo para evitar coagulación de la muestra.
Muestra Opcional: No Aplica

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada* (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Extendido de médula ósea	1 mes	No Aplica	No Aplica

Condiciones de Envío al Laboratorio : Dentro de Santiago y en el día
Extendido de Médula Ósea: Ambiente SI/Refrigerada NO/Congelada NO
*Desde fuera de Santiago
Extendido de Médula Ósea: Ambiente SI/Refrigerada NO/Congelada NO

Método Utilizado² : Tinción citoquímica (May Grunwald Giemsa)

Serie Granulocítica	60 %
Mieloblastos	0.2-1.5 %
Promielocitos	2.1-4.1 %
Mielocitos	8.2-15.7 %
Juveniles	9.6-24.6 %
Baciliformes	9.5-15.3 %
Segmentados	6.0-12 %
Eosinófilos	1.2-5.3 %
Serie Eritroide	20 %
Serie Linfoide	20 %

Valor Crítico : No Aplica

Información Clínica ¹ : Cuantificar en forma porcentual los distintos tipos celulares en médula ósea es útil en el diagnóstico de patologías hematológicas.

Referencias :
1. Wintrobe MM, Clinical Hematology. 9º Edic. Sea and Fehiger (Nodvern) 1893.
2. Manual de Técnicas de laboratorio en Hematología, 2ª Edición, Joan Lluís Vives, 1997, 210; 214.