

Laboratorio de Especialidades Bioquímicas

Lamadrid 405 (8000) - Bahía Blanca - Tel./Fax. 0291-4510427 - 4517826

info@leblaboratorio.com.ar - administracion@leblaboratorio.com.ar

www.leblaboratorio.com.ar

Paciente: **MARIA TERESA GARRIDO**
Solicitado por: **Dra. PORTALEZ**

Protocolo N° **94690**
Fecha: **16 de enero de 2020**

ANALISIS POR CITOMETRIA DE FLUJO

INMUNOFENOTIPIFICACIÓN

Metodología: Las células nucleadas se inmunomarcaron con un panel determinado de anticuerpos monoclonales conjugados con distintos fluorocromos: FITC, PE, PerCP, PerCP Cy5.5, PE Cy7, APC, APC H7, V450 y V500.

Se adquirieron en un citómetro de flujo FacsCanto II de Becton Dickinson a 8 colores, y se analizaron con software Infinicyt versión 2.0

Material remitido: sangre periférica

Resultado:

Granulocitos: 21.2 %

Eosinófilos: 0.2 %

Monocitos: 2.7 %

Linfocitos T: 10.5 %

LTCD4: 7.6 %

LTCD8: 2.4 %

Linfocitos B: 0.7 %

Células NK: 2.1 %

Población patológica: 60% de pequeño tamaño que expresan: CD45++, CD19++, CD5+/, CD20+het, CD23+/+, CD38-, CD79b-, CD43+, CD10-, CD200++ y expresión monoclonal para cadena liviana lambda de intensidad débil.

Conclusión: este fenotipo es compatible con Síndrome Linfoproliferativo Crónico B, Leucemia Linfocítica Crónica.

Nota: muestra remitida e identificada por el solicitante

Estos hallazgos deberán correlacionarse con la clínica y restantes estudios hematológicos. Esta técnica no es sensible en el diagnóstico de Enfermedad de Hodgkin y linfomas de células lábiles como los Anaplásicos.


Dra. EVANGELINA AGRIELLO
BIOQUIMICA
M.P. 4306