

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: **MARTA GIANNI**
Solicitado por: **Dr. NIEVAS**

Protocolo N° **84699**
Fecha: **11 de abril de 2019**

ANALISIS POR CITOMETRIA DE FLUJO

INMUNOFENOTIPIFICACIÓN

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: 10.3 %
Eosinófilos: 0.5 %
Monocitos: 2.6 %
Linfocitos T: 8.1 %
LTCD4: 4.9 %
LTCD8: 3.2 %
Linfocitos B: 1.3 %
Células NK: 1.7 %
Basófilos: 0.4 %

Población patológica: 74.5% 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