

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: **SANDRA HUTH**
Solicitado por: **Dr. NIEVAS**

Protocolo N° **85328**
Fecha: **30 de abril de 2019**

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: médula ósea

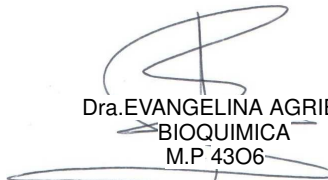
Resultado:

Serie granulocítica: 63.1 %
Eosinófilos: 0.5 %
Serie monocítica: 2.9 %
Linfocitos T: 10.2 %
Linfocitos B: 0.7% policlonales
Células NK: 0.2 %
Células plasmáticas: 0.6% con fenotipo normal y policlonal
Progenitores CD34+: 0.2%
Serie eritroide: 22.6 %

Conclusión: no se observan células plasmáticas con fenotipo aberrante en esta muestra así como tampoco células linfoides con fenotipo patológico.
Se observa disminución relativa de precursores CD34+.
Para llegar a una conclusión diagnóstica definitiva se sugiere correlacionar este resultado con la clínica, estudio anatomopatológico y restantes estudios complementarios.

Nota: muestra remitida e identificada por el solicitante

La contaminación con sangre periférica puede condicionar en el cálculo de los elementos genuinamente medulares. 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