



MINISTERIO DE SALUD
SERVICIO DE SALUD METROPOLITANO ORIENTE
HOSPITAL LUIS CALVO MACKENNA
Fundación Anibal Ariztía
Antonio Varas 360 - Fono (56-2)5755951
FAX (56) 2361772.
Santiago - Chile

Santiago, 13 de Julio del 2012

CERTIFICADO MEDICO

Nombre: Paz Ignacia Correa Roa
Fecha de nac: 7 de Enero del 2011

Informo a usted controlar a Paz desde marzo del 2012 con historia de pesquizarse a los 7 meses de edad, durante una hospitalización por cuadro febril, Otitis Aguda, hemograma con Recuento absoluto de neutrófilos (RAN) menor de 500 por mm³, sin compromiso de las otras series hematológicas.

En febrero del 2012 por persistencia de la neutropenia se hospitaliza para estudio, con mielograma que mostró hipoplasia severa de serie granulocítica, con aumento de monocitos y eosinofilia y con cariotipo de médula osea normal. Se le efectuó el diagnóstico de NEUTROPENIA CONGÉNITA SEVERA O DE KOSTMANN.

Se inició a fines de febrero el uso de G-CSF, pero se suspendió antes del mes de iniciado, para efectuar el estudio solicitado por el Registro Internacional de Neutropenias Congénitas y poder enrolarlo, pues se requiere hemograma bisemanal por 6 semanas con neutropenia con RAN menor de 500 por mm³. Por cuadro infeccioso se decide reiniciar el G-CSF a mediados de abril, con todos los hemogramas en el intertanto con RAN menor de 500. Se inició G-CSF a dosis de 5ug por kilo día y se ha debido aumentar la dosis por no haber respuesta aún, con dosis actual de 20ug por kilo por día, en evaluación la próxima semana.

En mayo del 2012 se efectuó nuevo mielograma, manteniendo las mismas características del inicial, cariotipo de médula osea normal, enviándose muestra a Alemania para diagnóstico molecular, cuyo resultado aún está pendiente.

El tratamiento de la Neutropenia Congénita es el G-CSF con dosis que dependerá de la respuesta del paciente, hasta obtener un RAN mayor de 500, haciéndose estudio hasta una dosis de 100ug por kilo dosis, y si no responde se considera fracaso de tratamiento, siendo su única alternativa terapéutica el trasplante de médula osea.

Atentamente

Dra Rosario Silva
Hematóloga Tratante

