



PRIMERAS MANIFESTACIONES CLÍNICAS EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA QUE RECIBEN APOYO EN UNA A. B. P. EN EL ESTADO DE PUEBLA

BRITO RODRÍGUEZ, JOSÉ LUIS 1. GARZA GONZÁLEZ, MARÍA DEL CARMEN 2. MORALES MARAVILLA,

ADRIÁN 2. BAÑOS LARA, MARÍA DEL ROCÍO 2. GONZÁLEZ DOMÍNGUEZ, HUGO 2.

1 CENTRO DE INVESTIGACIÓN ONCOLÓGICA–UNA NUEVA ESPERANZA-UPAEP.

1 A.B.P UNA NUEVA ESPERANZA. 2 BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA.

jose.brito.10@hotmail.com

INTRODUCCIÓN

La Leucemia Linfoblástica Aguda (LLA) es una enfermedad maligna que se caracteriza por una proliferación descontrolada de células linfoides inmaduras, que invaden la médula ósea bloqueando la hematopoyesis normal [1] La LLA es la neoplasia maligna más frecuente en la infancia, correspondiendo al 32- 35% del total de los casos de cáncer infantil, tiene una incidencia entre 4-5 casos por 100,000 habitantes entre los 2 a 4 años de edad es el mayor pico de incidencia [2]

En los últimos 20 años ha habido un notable avance en la posibilidad de curar a estos pacientes obteniendo remisión completa en un 90-95% en los mejores centros de atención del mundo en contraste a lo reportado a nivel nacional o en el estado de Puebla. Para mejorar la sobrevida, es muy importante la sospecha clínica y el diagnóstico precoz.

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

La LLA es la primera causa de cáncer infantil mundialmente, aproximadamente el 65% del cáncer infantil se diagnostica tardíamente en el país y la sobrevida en México es menor al 50% en los mejores centros de atención. En la mayoría de los casos los signos y síntomas con los que inicia la LLA son muy generales orientando a diagnósticos más comunes, siendo una enfermedad poco frecuente se omite en múltiples ocasiones la sospecha diagnóstica.



OBJETIVO

Describir los signos y síntomas iniciales de pacientes con LLA que han recibido apoyo de la A.B.P Una Nueva Esperanza para poder orientar a una sospecha clínica.

MATERIAL Y MÉTODOS

Se realizó un estudio observacional, descriptivo, transversal en 60 pacientes con LLA que fueron diagnosticados entre 2011-2018, revisando de manera retrospectiva las historias clínicas y recolectando datos apoyado de un cuestionario de pacientes atendidos en la A.B.P Una Nueva Esperanza con diagnóstico de LLA para conocer los primeros signos y/o síntomas. Los datos evaluados fueron edad, sexo, síntomas como astenia, adinamia, dolor óseo y hallazgos al examen físico al inicio de la enfermedad como palidez de tegumentos, fiebre, adenomegalias, petequias, sangrado, visceromegalias, dolor abdominal y dificultad respiratoria.

RESULTADOS

De los 60 pacientes el 63.33% (n:37) fueron varones y el 36.66% (n:23) fueron mujeres. La media de edad fue de 10.6 años, 47 pacientes fueron diagnosticados con LLA de alto riesgo y 13 con diagnóstico de riesgo habitual, 51 pacientes fueron diagnosticados con LLA de estirpe B y 9 con diagnóstico de LLA de estirpe T. Los síntomas más frecuentes fueron astenia y adinamia 50% (n:30), palidez 31.66% (n:19), dolor óseo 30% (n:18), fiebre 28.3% (n:17). Los signos más frecuentes: adenomegalia 13.33% (n:8), petequias 13.3% (n:8) y sangrado 8.3% (n:5)

CONCLUSIÓN

Una anamnesis y examen físico detallados pueden orientar a la sospecha de LLA aún ante la baja frecuencia de esta entidad. Los signos y síntomas más comunes encontrados en este estudio fueron astenia, adinamia, palidez de tegumentos que integran un síndrome anémico y el dolor óseo sin causa aparente como único síntoma. Ante estos cuadros clínicos que no tengan una respuesta favorable a tratamiento convencional se debe incluir como diagnóstico presuntivo LLA.

Palabras Clave: Leucemia Linfoblástica Aguda, Signos y Síntomas iniciales, Diagnóstico



precoz.

REFERENCIAS

- [1] Pizzo, P. A. (2015). Principles and practice of pediatric oncology (7th ed.). Philadelphia: J.B. Lippincott.
- [2] Lanzkowsky's, P (2016) Manual of Pediatric Hematology and Oncology (6th ed.). Boston Massachusetts: Academic Press.
- [3] Shirlyn B. McKenzie. (2000). Hematología Clínica (2da ed.) Baltimore Maryland: Manual Moderno.