

"Triada del interrogante"

FIEBRE+ BICITOPENIA + ESPLENOMEGALIA



Javier O. Diaz Carbonero (Rotatorio Pediatría)

Dra. María del Carmen Vicent (Lactantes)

ANAMNESIS

Varón de 11 meses trasladado desde H. Torrevieja para estudio de fiebre, anemia y trombocitopenia

DATOS EXPLORATORIOS RELEVANTES

Peso: 10 kg (P 75,8), Talla: 78 cm (P 93,3), PC 47,5 cm (P 91,9)

T^a: 38 °C, FC: 158 lpm, TA: 95/58, FR: 30 rpm

Buen estado general. **Palidez mucocutánea.**

No exantemas ni petequias

Abdomen blando y depresible, **esplenomegalia a 3 traveses**

No signos de irritación peritoneal

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

- Aspirado nasofaríngeo
 - Analítica de sangre
 - ✓ Hemograma
- Hemoglobina: **5,3 g/dL**
Plaquetas: **31.000 / μ L**
- Frotis sangre periférica
 - No blastos**
 - Citometría
- Linfocitos monoclonales
Ausencia de blastos

- Mantoux
- Serología

CMV VEB PARVOVIRUS -

Leishmania -

- Médula ósea

No displasias. Blastos < 1%

Megacariocitos presentes

- ECO abdominal

Esplenomegalia 11 cm

Tratamiento:

Fluidoterapia

CH + CP (pre MO)

EVOLUCIÓN

21/11/17

- **Fiebre**
+esplenomegalia+
Bicitopenia
- **No hemopatía aguda maligna**
- ¿Leishmaniasis visceral?
NEGATIVO en **SEROLOGÍA**

24/11/17

- **Regular EG**
- ¿Leishmaniasis visceral?
NEGATIVO en **PCR M.O.**
ANTÍGENO orina
 - ECO doppler
 - ECO cardio
- solicita: ANA, FR, HT, inmunología IG, Compl.
 - Fondo ojo

27/11/17

- **↑K+ ↑ Ác. Úrico**
 - ECG
- **Fluidoterapia**

28/11/17

- **Normalización**
- ¿Hemopatía maligna?
 - ¿GAUCHER?
- ¿Sarcoma mieloides NL?

AL REVISAR LA BIBLIOGRAFÍA

ORIENTACIÓN DIAGNÓSTICA

- Edad, viajes, animales
 - Antecedentes
 - Exploración Bazo

PRUEBAS PRIMER NIVEL

- Analítica de sangre
 - Frotis
 - Serología
- ECO abdominal

AL REVISAR LA BIBLIOGRAFÍA

PRUEBAS SEGUNDO NIVEL

- Punción/Biopsia M.O.
 - Mantoux
- PCR para menos frecuentes
- Biopsias hígado/bazo

CONCLUSIONES

IMPORTANTE HISTORIA CLÍNICA DETALLADA

CAUSAS INFECCIOSAS E INFILTRATIVAS

1. SÍNDROME MONONUCLEÓSICO
2. LEISHMANIASIS
3. PROCESOS ONCOLÓGICOS

ASPIRADO MÉDULA ÓSEA

BIBLIOGRAFÍA

- Ciria L, Guillén S, Prieto L. Fiebre y esplenomegalia. En: Mellado J, Calvo C, Rojo P. Infectología Pediátrica Básica. Madrid: Editorial Médica Panamericana; 2012. p. 51-59
- Yueli R, Yuanyuan W, Dong A, Kun Z, Wei L, Shenyang C, et al. Disseminated nonleukemic myeloid sarcoma of the spleen with involvement of the liver in a infant. J Pediatr Hematol Oncol; 2017. 39: e233 – e235. Disponible en: www.jpoho-online.com
- Batista R, González R, Muñoz G, Jara P. Hepatomegalia. Esplenomegalia. Elevación asintomática de transaminasas. En: Guerrero J, Ruiz J, Menéndez J, Barrios A. Manual de diagnóstico y terapéutica en Pediatría. 5ª Edición. Madrid: Publicación de Libros Médicos; 2012. p. 193-195