

Síntomas de alarma en el cáncer infantil en un servicio de urgencias ¿Cuándo sospechar?

Autores: Hoyos Leyva, C., Sánchez Sánchez, G., Fuentes Fuentes, T., Navas Alonso, P., Aquino Oliva E., Crespo Ruperez, E.
Servicio de Urgencias Pediátricas del Hospital Virgen de la Salud del Complejo Hospitalario de Toledo.

INTRODUCCIÓN

Los tumores infantiles son la segunda causa de mortalidad en la infancia en los países desarrollados estableciéndose una incidencia de 1100 casos al año. El diagnóstico precoz es esencial ya que el pronóstico es notablemente mejor en estadios localizados, presentando menos secuelas y empleándose tratamientos menos agresivos.

Niña de 13 años que acude por tercera vez por distensión abdominal desde hace 1 mes y fiebre de 10 días.

Exploración física: abdomen globuloso, palpándose una masa dura en fosa ilíaca izquierda

PPCC: ↑ PCR y LDH, leucocitosis con desviación izquierda y ecografía abdominal (masa en meso e hipogastrio y en FII con zonas quísticas en su interior dependiente de anejo izquierdo con líquido libre).

TAC urgente: neoplasia maligna primaria pélvica en probable origen ovario izquierdo con adenopatías paraórticas y carcinomatosis peritoneal.

CASOS CLÍNICOS



Niño de 7 años con debilidad y parestesias en miembros inferiores desde esta mañana.

Había acudido a Urgencias en 4 ocasiones por dolor de espalda a nivel cervico-dorsal que cedía parcialmente con antiinflamatorios y le despertaba por la noche, tras una caída en bicicleta 10 días antes

Exploración física: aumento de la base de sustentación.

PPCC: Radiografía costal, ecografía abdominal, TAC craneal sin alteraciones y analítica con LDH aumentada, anemia, trombocitopenia y 4300 leucocitos con 59% de blastos.

Ingreso: comenzó con paraplejía, ausencia de sensibilidad táctil y nociceptiva, arreflexia en miembros inferiores y pérdida de control de esfínteres, diagnóstico de compresión medular aguda por masa de origen tumoral. El estudio de médula ósea confirmó una LMA M2.

CONCLUSIONES

Los signos y síntomas iniciales del cáncer infantil pueden ser similares a los de enfermedades banales que frecuentemente se valoran en un servicio de Urgencias, por ello hay que estar atento a determinadas señales de alerta como puede ser la persistencia de la clínica y la insistencia de los padres con visitas repetidas.