

Diagnóstico precoz de tumores malignos en la infancia

El médico general puede detectar los primeros síntomas

Diferentes manifestaciones clínicas pueden orientar al médico general para sospechar o diagnosticar precozmente la presencia de tumores malignos en la población infantil. La lista de dichas manifestaciones es más larga de lo que habitualmente se piensa. Si bien la mayoría de los signos o síntomas iniciales de cáncer no son específicos, la oportuna interpretación semiológica de éstos conducirá al diagnóstico. Algunas de tales manifestaciones se comentan a continuación.

El cáncer en los niños es una enfermedad rara pero sigue siendo una causa importante de mortalidad infantil. Pese a que las células malignas crecen en una proporción mucho más rápida que las células normales y forman una masa, ésta no suele ser detectable clínicamente hasta cuando adquiere determinado volumen.

Al igual que en el adulto, los estadios iniciales de la proliferación tumoral en los niños casi siempre es asintomática. No obstante, es posible diagnosticar precozmente algunas neoplasias malignas, si se tienen en cuenta ciertos signos de alerta. Cuanto más temprano se llegue al diagnóstico de malignidad, mayor será la perspectiva de supervivencia. Algunos indicios podrán conducir al médico de atención primaria al diagnóstico de neoplasias específicas.

una articulación, especialmente cuando el niño rehúye la marcha, sugiere la posibilidad de una afectación tumoral maligna; el 20 por ciento de los pacientes con leucemia linfocítica aguda tienen dolores óseos y articulares y en muchos de ellos el dolor es el único síntoma. La fiebre persistente o recurrente, en ausencia de infección, puede ser debida a leucemia, linfoma y otras neoplasias. No ganar peso en la etapa de crecimiento es un signo de alerta ante la posibilidad de cáncer.

Toda masa abdominal que no tenga una causa demostrable debe considerarse cáncer hasta que no se demuestre lo contrario. El neuroblastoma y el rhabdomyosarcoma originados en la cavidad retroperitoneal se suelen manifestar como masas abdominales, lo mismo que el adenomiosarcoma renal (tumor de Wilms).

o equimosis periorbital, dolor local y trastornos de la acomodación visual; sin embargo, el signo más frecuente de tumor ocular es la leucocoria (mancha blanca en la pupila). Característica de retinoblastoma. La obstrucción nasal unilateral, el trismus o el crecimiento de una de las amígdalas faríngeas también deben ser consideradas con cautela. Los tumores que más a menudo producen estos síntomas son los linfomas, el rhabdomyosarcoma y los carcinomas.

Las cefaleas, particularmente las que se presentan en las primeras horas de la mañana y las que se acompañan de vómitos, pueden ser una manifestación de la presencia de una masa encefálica. Las cefaleas pueden ser leves y esporádicas pero, en caso de tumores endocraneanos, tienden a recurrir cada vez con mayor frecuencia.

La aparición de adenopatías, sobre todo las unilaterales en el cuello, el aumento de tamaño de un testículo o la aparición de un nódulo solitario, indoloro a la palpación, en cualquier localización, son hechos que obligan a pensar en la posibilidad de una neoplasia maligna en la población infantil.

Tribuna Médica



Dolor, fiebre y masa

El dolor en un hueso o

Otros síntomas

Algunos tumores orbitarios producen proptosis

MUSICAL

HONEY

Miniboleras - Video-juegos
Bocadillos variados

Avda. Llibertat, 5

frankfurt
CERVESERIA

EL NIU



ESPECIALITAT EN
PLANXA ALEMANYA

Berenguer III, 32 - Teléf. 593 00 07
MOLLET DEL VALLES

CENTRO INFORMATICO MOLLET
INFORMATICA / CALCULO
Anselmo Clavé, 2, 1º 2º D. Tel. 593 86 00
MOLLET DEL VALLES (BARCELONA)

PC's COP

- 1 Ordenador 640 Kb - 1 disco + Impresora 156.849 + I.V.A.
- 1 Ordenador 640 Kb - 2 discos + Impresora 175.366 + I.V.A.
- 1 Ordenador 640 Kb - 20 Mb + Impresora 234.656 + I.V.A.

● NUEVOS CURSOS

● COBOL

● OFIMATICA

Anselmo Clavé, 2, 1.ª planta

MOLLET