

Prevención y Diagnóstico Precoz del Cáncer Infantil

La Pediatría, una especialidad que sólo la escoge el médico que tiene corazón de niño, gracias a esos seres tan diminutos y sabios, que con su ternura nos instan a esforzarnos y capacitarnos cada día más. La Oncología Pediátrica es una apertura a la prevención, curación y rehabilitación del niño afectado del cáncer en todas sus áreas, físico, psíquico y social. Un niño que a pesar de su corta edad, lucha con valentía contra la muerte hasta lograr el triunfo, confía en su médico y demuestra su fortaleza ante un mundo nuevo y desconocido.

Tanto el pediatra y sobre todo el especialista en Oncología Pediátrica cumplen 5 labores a la vez: Padre, Médico, Sacerdote, Profesor y Psicólogo.

Para nosotros los Oncólogos Pediatras, es un reto que cada niño que tocamos con tenacidad y esperanza logremos curar la enfermedad con el apoyo de todo un equipo multidisciplinario.

Como pediatras innovamos, investigamos y capacitamos, es por ello que los Oncólogos Pediatras de tres continentes nos unimos para ejecutar un proyecto: "Prevención y Diagnóstico Precoz del Cáncer Infantil", con una finalidad, la de capacitar a los médicos pediatras, serumistas y estudiantes de medicina a nivel nacional. Este proyecto contó desde un principio con el apoyo de la Sociedad Peruana de Pediatría y sus filiales, de Oncología Médica y la de Cuidados Paliativos, del Colegio Médico del Perú, de la Oficina de Capacitación de EsSALUD y del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas, la industria farmacéutica, clínicas como Oncosalud, Tezza e Internacional, de los medios de comunicación y los alcaldes departamentales de cada ciudad y provincia donde hemos acudido a brindar nuestro conocimiento a través de conferencias, entrega del "Manual de Prevención y Diagnóstico Precoz del Cáncer Infantil" en libro y posteriormente en versión electrónica, al cual pueden acceder a través de nuestra página web www.pediatriaperu.org, los posters ilustrativos de "Detección Precoz del Cáncer en el Niño" el cual acompaña a este editorial, y los cuentos de promoción de la salud. Esta tarea la iniciamos en abril del 2010 y ha continuado mes a mes, día a día, en cada ciudad, provincia y departamento del país; son más de 2000 médicos capacitados, y este año a pedido de la población se ha hecho extensivo al público en general en Lima y provincias.

Esta difícil tarea la realizamos en forma conjunta con el Dr. Tahar Lahrech, Oncólogo – Pediatra de Marruecos y la Dra. Clara Pérez Samitier, Oncóloga – Pediatra, Jefa del Departamento de Oncología Pediátrica del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas.

Así mismo hemos conformado redes de capacitación continua, los pediatras y oncólogos están invitados a seguir pasantías en oncología pediátrica en nuestras dos sedes, Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins (EsSalud) y el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (Ministerio de Salud) como lo han hecho colegas de Lima, Arequipa, Cuzco, Tacna y Chiclayo.

*Dra. Gloria Paredes Guerra
Oncóloga– Pediatra*

Médico Asistente del Servicio de Oncología Pediátrica, Ex Jefa del Departamento de Oncología Médica y Radioterapia del Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins (EsSalud).

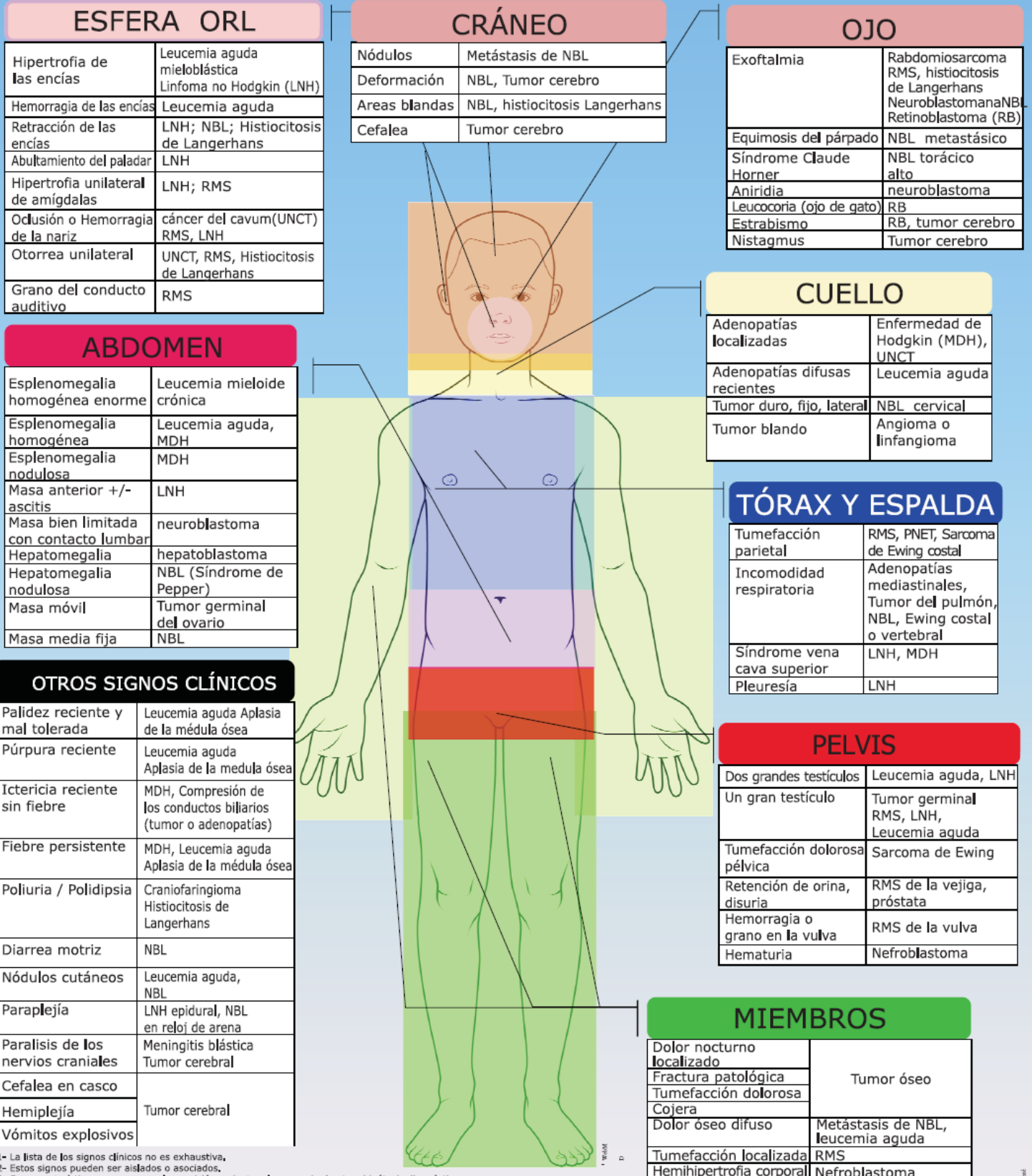
Profesora de Oncología Pediátrica y Cirugía Oncológica de la Universidad Ricardo Palma.

Profesora de Oncología Pediátrica de la Universidad de San Martín de Porres.

Correo electrónico: gloriaparedes2000@yahoo.com.

DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL CÁNCER EN EL NIÑO

CARTEL REALIZADO EN MARRUECOS PARA LA ASOCIACIÓN "L'AVENIR" BAJO LA RESPONSABILIDAD DE LA Dra FOUZIA MSEFER ALAOUI DIRIGIDO A LOS MEDICOS QUE ATIENDEN NIÑOS



ESFERA ORL

Hipertrofia de las encías	Leucemia aguda mieloblástica Linfoma no Hodgkin (LNH)
Hemorragia de las encías	Leucemia aguda
Retracción de las encías	LNH; NBL; Histiocitosis de Langerhans
Abultamiento del paladar	LNH
Hipertrofia unilateral de amígdalas	LNH; RMS
Oclusión o Hemorragia de la nariz	cáncer del cavum(UNCT) RMS, LNH
Otorrea unilateral	UNCT, RMS, Histiocitosis de Langerhans
Grano del conducto auditivo	RMS

CRÁNEO

Nódulos	Metástasis de NBL
Deformación	NBL, Tumor cerebro
Áreas blandas	NBL, histiocitosis Langerhans
Cefalea	Tumor cerebro

OJO

Exoftalmia	Rabdomiosarcoma RMS, histiocitosis de Langerhans NeuroblastomanaNB Retinoblastoma (RB)
Equimosis del párpado	NBL metastásico
Síndrome Claude Horner	NBL torácico alto
Aniridia	neuroblastoma
Leucocoria (ojo de gato)	RB
Estrabismo	RB, tumor cerebro
Nistagmus	Tumor cerebro

ABDOMEN

Esplenomegalia homogénea enorme	Leucemia mieloide crónica
Esplenomegalia homogénea	Leucemia aguda, MDH
Esplenomegalia nodulosa	MDH
Masa anterior +/- ascitis	LNH
Masa bien limitada con contacto lumbar	neuroblastoma
Hepatomegalia	hepatoblastoma
Hepatomegalia nodulosa	NBL (Síndrome de Pepper)
Masa móvil	Tumor germinal del ovario
Masa media fija	NBL

CUELLO

Adenopatías localizadas	Enfermedad de Hodgkin (MDH), UNCT
Adenopatías difusas recientes	Leucemia aguda
Tumor duro, fijo, lateral	NBL cervical
Tumor blando	Angioma o linfangioma

TÓRAX Y ESPALDA

Tumefacción parietal	RMS, PNET, Sarcoma de Ewing costal
Incomodidad respiratoria	Adenopatías mediastinales, Tumor del pulmón, NBL, Ewing costal o vertebral
Síndrome vena cava superior	LNH, MDH
Pleuresía	LNH

OTROS SIGNOS CLÍNICOS

Palidez reciente y mal tolerada	Leucemia aguda Aplasia de la médula ósea
Púrpura reciente	Leucemia aguda Aplasia de la médula ósea
Ictericia reciente sin fiebre	MDH, Compresión de los conductos biliares (tumor o adenopatías)
Fiebre persistente	MDH, Leucemia aguda Aplasia de la médula ósea
Poliuria / Polidipsia	Craniofaringioma Histiocitosis de Langerhans
Diarrea motriz	NBL
Nódulos cutáneos	Leucemia aguda, NBL
Paraplejía	LNH epidural, NBL en reloj de arena
Parálisis de los nervios craneales	Meningitis blástica Tumor cerebral
Cefalea en casco	
Hemiplejía	Tumor cerebral
Vómitos explosivos	

PELVIS

Dos grandes testículos	Leucemia aguda, LNH
Un gran testículo	Tumor germinal RMS, LNH, Leucemia aguda
Tumefacción dolorosa pélvica	Sarcoma de Ewing
Retención de orina, disuria	RMS de la vejiga, próstata
Hemorragia o grano en la vulva	RMS de la vulva
Hematuria	Nefroblastoma

MIEMBROS

Dolor nocturno localizado	Tumor óseo
Fractura patológica	
Tumefacción dolorosa Cojera	
Dolor óseo difuso	Metástasis de NBL, leucemia aguda
Tumefacción localizada	RMS
Hemihipertrofia corporal	Nefroblastoma

1- La lista de los signos clínicos no es exhaustiva.

2- Estos signos pueden ser aislados o asociados.

3- Sus características comunes son la aparición reciente y la ausencia de otras hipótesis diagnósticas

El dolor puede acompañar cada uno de estos signos; su alivio facilitará el contacto en el examen.