

Detección a tiempo, paso clave en tratamiento de tumores cerebrales

Algunos de los principales síntomas de estos tumores son: dolor de cabeza por la mañana, convulsiones o problemas de visión y coordinación

En México se presentan de **cinco a ocho casos de tumores cerebrales por cada 100 mil adultos**; sin embargo, la mayoría de estos pacientes pueden manifestar una alta tasa de éxito tras un tratamiento si **son detectados a tiempo y atendidos en espacios que cuenten con tecnología para este fin**.

Ante esta problemática, el [Hospital Civil de Guadalajara](#) ^[1] exhortó a la población a acercarse a **los servicios médicos en caso de sospecha de un tumor cerebral**, lo que puede ayudar a aumentar el éxito del tratamiento tanto en pacientes pediátricos, como en adultos.

“La tasa de éxito es muy alta cuando son diagnosticados a tiempo y **tratados en centros que tengan la tecnología y los recursos humanos adecuados para el tratamiento**”, declaró el Jefe del Servicio de Neurocirugía en Adultos del Hospital Civil de Guadalajara “Fray Antonio Alcalde”, doctor **Santiago Núñez Velasco**.

Mencionó que algunos de los síntomas de tumores cerebrales en adultos pueden ser: **dolores de cabeza intensos por la mañana**, problemas de visión, náuseas y vómitos; cambios en la personalidad, dificultad para hablar, convulsiones o pérdida del equilibrio o la coordinación.

Núñez Velasco detalló que durante 2024 en el **“Fray Antonio Alcalde” se llevaron a cabo 276 cirugías de tumores cerebrales**, y en lo que va de este año se han registrado 115 operaciones de este tipo, las cuales fueron tratadas con procedimientos como microcirugía y técnicas que emplean realidad aumentada. Mientras que en el HCG “Dr. Juan I. Menchaca” **durante 2024 se operaron 107 tumores cerebrales**, de los cuales 85 fueron pacientes adultos y 22 pediátricos.

En cuanto a pacientes pediátricos, los **tumores cerebrales pueden aparecer en uno o tres casos por cada 100 mil nacimientos**, detalló la Jefa del Servicio de Neurocirugía Pediátrica del HCG “Fray Antonio Alcalde”, doctora Lorelay Livier Gutiérrez Oliva.

“Los tumores **primarios del sistema nervioso central son la segunda causa de cáncer más común en edad pediátrica** después de la leucemia, y hasta 20 por ciento de los cánceres cerebrales pueden ser del tipo sólido”, expuso.

En edad pediátrica los síntomas que se presentan son más difíciles de detectar, debido a que los pacientes pequeños no siempre los especifican o externan, y en estos casos es más probable detectar un tumor cerebral con los datos clínicos del paciente, añadió la especialista.

Para tratar a los pacientes de menor edad **también se recomienda la extracción con procedimientos quirúrgicos** y, posteriormente, según sea el caso, aplicar un tratamiento multidisciplinario que implique a especialistas de oncología, psicología y rehabilitación.

El doctor Francisco Guerrero Jazo, médico adscrito al Servicio de Neurocirugía del HCG “Dr. Juan I. Menchaca”, **descartó que los golpes en la cabeza o traumas similares provoquen tumores cerebrales**, además de que en la mayoría de los casos no existe una relación hereditaria para que aparezcan.

“No se ocasionan por traumatismo; en la mayoría de los tumores cerebrales no hay una causalidad ni desde el punto de vista hereditario, ni ambiental”, aseveró.

Atentamente

“Piensa y Trabaja”

“1925-2025. Un Siglo de Pensar y Trabajar”

Guadalajara, Jalisco, 21 de mayo de 2025

Texto: Pablo Miranda Ramírez

Fotografía: Adriana González

Etiquetas:

[Santiago Núñez Velasco](#) [2]

[Lorelay Livier Gutiérrez Oliva](#) [3]

[Francisco Guerrero Jazo](#) [4]

Links

[1] <https://www.hcg.gob.mx/>

[2] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/santiago-nunez-velasco>

[3] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/lorelay-livier-gutierrez-oliva>

[4] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/francisco-guerrero-jaso>