



19 Noviembre, 2023

Los **glioblastomas** son un tipo de cáncer para el que todavía mucha investigación pendiente y una incidencia que se sitúa en España en una de cada 480 personas

REDACCIÓN

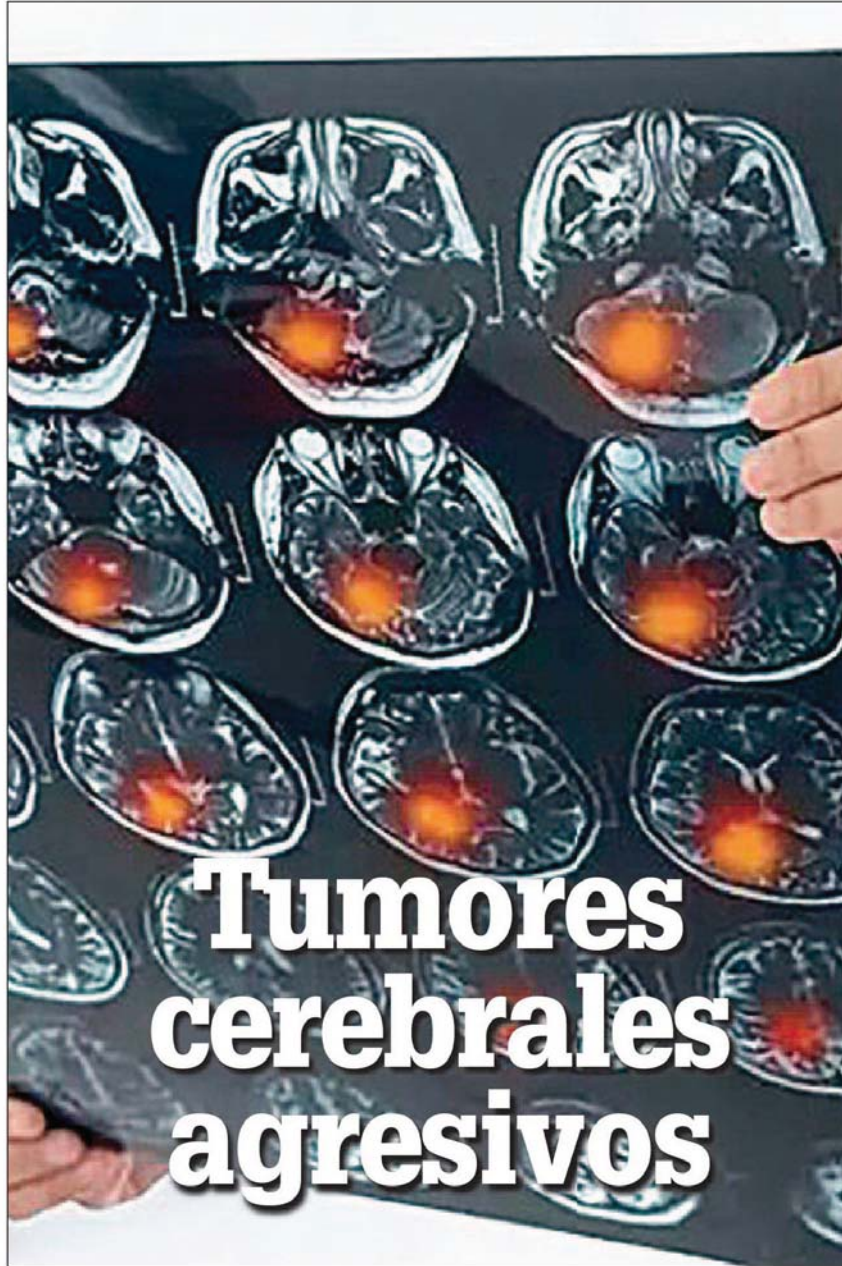
Los glioblastomas son los tumores más agresivos del sistema nervioso central, y uno de los tipos de cáncer más malignos que hay. Son tumores malignos e infiltrantes en un órgano en el que no es posible buscar márgenes de resección seguros sin comprometer la funcionalidad de una manera u otra. "Lamentablemente no se dedica mucho dinero a la investigación sobre ellos, a pesar de ser los tumores cerebrales más frecuentes y de su malignidad", asegura en una entrevista con Infosalus el vicepresidente de la Sociedad Española de Neurocirugía, el doctor Luis Ley Urzaiz.

Es más, destaca que, "desgraciadamente" hay poca financiación destinada a los grupos investigadores en el glioblastoma, debido a que no son muchos los casos de personas afectadas, comparados con otros tipos de cáncer como el de mama o

**LA EDAD DE APARICIÓN SUELE ESTAR ENTRE LOS 45 Y LOS SETENTA AÑOS**

el de pulmón, y a que su supervivencia es muy pequeña. "Paradójicamente, esto facilitaría la creación de un gran banco de tumores a nivel nacional donde se centralicen las muestras de tejidos de los glioblastomas intervenidos y tratados en España, lo que permitiría avanzar en el tratamiento de estos tumores", considera este experto.

Concretamente, detalla que los glioblastomas forman un tipo de tumor cerebral maligno que se forma en el tejido cerebral, es decir, derivan de células cerebrales y crecen dentro del cerebro. Dice: "En particular derivan de las células de la glía, que son las células que dan soporte a las neuronas. Son tumores infiltrativos, es decir, que no tienen límites bien definidos y son de rápido crecimiento. Son tumores agresivos, cuyo tratamiento incluye



**Tumores cerebrales agresivos**

cirugía, radioterapia y quimioterapia. A pesar de los esfuerzos de tratamiento, la supervivencia a largo plazo suele ser breve".

El también jefe del Servicio de Neurocirugía del Hospital Universitario Ramón y Cajal de Madrid, y consultor especialista en Neurocirugía mantiene que pueden presentarse a cualquier edad, pero el 70% de los casos se dan en pacientes con edades comprendidas entre los 45 y los setenta años. "Son los tumores cerebrales más frecuentes y, a pesar de ello, son infrecuentes a nivel general. Su incidencia anual de un caso nuevo por 30.000 personas, es decir, cada año en España se espera que se diagnostiquen unos 1.600 casos nuevos, estimando una población de 48 millones de habitantes. La prevalencia calculada es de 1 caso por cada 100.000 personas, es decir, una persona de cada 480 lo padecerá. Para comparar, en España se diagnostican 34.000 casos nuevos de

**EL DESCUBRIMIENTO SUELE HACERSE DESPUÉS DE DOLORES DE CABEZA**

cáncer de mama al año y 30.000 de pulmón, aproximadamente", detalla.

Reconoce el también neurocirujano del Servicio de Neurocirugía de Hospital Universitario Quirónsalud Madrid que sus causas a día de hoy son desconocidas, y sobre sus síntomas comenta que los glioblastomas no suelen tener una forma de aparición característica o diferente a la de otros tumores cerebrales. En general, los tumores cerebrales se diagnostican por cefaleas de reciente aparición; por cambios en el tipo o frecuencia de los dolores de cabeza, más persistentes y refractarias al tratamiento habitual; por aparición de lo que se llama "focalidad neurológica", que son síntomas de afectación del sistema nervioso, tales como pérdida de fuerza, de memoria, cambios de comportamiento o crisis con convulsiones.