

Astrocitoma - sistema nervioso central - tumor infantil - Estadísticas [1]

Esta sección ha sido revisada y aprobada por la [Junta editorial de Cancer.Net \[2\]](#), 03/2014

EN ESTA PÁGINA: Encontrará información acerca de cuántas personas reciben un diagnóstico de astrocitoma cada año y algunos datos generales de supervivencia. Recuerde, las tasas de supervivencia dependen de varios factores. Para ver otras páginas, use el menú al costado de la pantalla.

Cada año se diagnostican aproximadamente 4,000 tumores del SNC en niños menores de 20 años, y alrededor del 35% de los tumores cerebrales infantiles son astrocitomas.

Los niños con un tipo de astrocitoma que no tiene una tendencia a diseminarse, conocido como astrocitoma no infiltrante, generalmente presentan una tasa de supervivencia superior a cinco años, que es el porcentaje de personas que sobrevive, al menos, cinco años una vez detectado el tumor, excluidas aquellas personas que mueren por otras enfermedades. En el caso de los astrocitomas de bajo grado, la tasa de supervivencia a cinco años en niños es de un 85%. En el caso de los astrocitomas de alto grado, la tasa de supervivencia a cinco años es de un 20%. Existen factores adicionales que afectan las tasas de supervivencia, incluida la cantidad del tumor que puede extirparse durante la cirugía.

Las estadísticas de supervivencia deben interpretarse con cautela. Estas estimaciones se basan en datos provenientes de miles de niños con este tipo de tumor, pero el riesgo real de una persona específica puede variar. No es posible decirle a una persona cuánto tiempo vivirá con astrocitoma. Debido a que las estadísticas de supervivencia se miden en intervalos de cinco años, pueden no representar los avances que se han hecho en el tratamiento o el diagnóstico de este tipo de tumor. Obtenga más información sobre [cómo interpretar las estadísticas \[3\]](#) (en inglés).

Estadísticas adaptadas de la publicación de la Sociedad Americana Contra el Cáncer (ACS), Datos y cifras de cáncer 2014 y el sitio web de ACS.

Para continuar leyendo esta guía, use el menú al costado de la pantalla para seleccionar otra sección.

Links:

[1] <http://www.cancer.net/node/18022>

[2] <http://www.cancer.net/about-us>

[3] <http://www.cancer.net/node/24960>