

C0090 - NUEVAS PERSPECTIVAS EN EL TRATAMIENTO DEL GLIOBLASTOMA. EXPERIENCIA EN NUESTRO CENTRO TRAS 5 AÑOS DEL USO DEL GLIOLÁN

A. Castro Díaz, J.M. Villa Fernández, M. Iglesias País, M. Vázquez Domínguez y D. Castro Bouzas

CHUAC, A Coruña, España.

Resumen

Objetivos: Análisis retrospectivo de los resultados obtenidos en los pacientes con diagnóstico de Glioblastoma intervenidos en nuestro centro en los últimos 5 años.

Métodos: En este trabajo se analizan los resultados obtenidos en todos los pacientes intervenidos en nuestro centro con diagnóstico de Glioblastoma (biopsias y exéresis) en los últimos cinco años. Se analizan datos epidemiológicos y de supervivencia en función de los tratamientos oncológicos aplicados y técnicas quirúrgicas comparando con la literatura. Dividimos la muestra en pacientes en los que la cirugía fue asistida por fluorescencia obteniendo resultados alentadores.

Resultados: Muestra de 122 pacientes. A 35 de los cuales se les practicó biopsia, resección no total a 36, exéresis total 51. Se aplicó fluorescencia a 36 del total de los pacientes, consiguiendo un 76% de resección completa en este grupo. En términos de supervivencia los resultados son alentadores hacia el grupo de la cirugía asistida por fluorescencia con una media y mediana de supervivencia 7 y 4 meses respectivamente mayor en el grupo al que se le aplicó Gliolán.

Conclusiones: En la actualidad los principales avances en tratamiento y sobrevida de los pacientes con GBM vienen de la mano de la genética, biología molecular y oncología. El papel del Neurocirujano continúa siendo la búsqueda de la máxima resección preservando la funcionalidad. El apoyo en las nuevas tecnologías como guía en el acto quirúrgico aporta al paciente calidad de vida y mayor porcentaje de exéresis completas. La cirugía asistida por fluorescencia ha demostrado ampliamente que aumenta el porcentaje de exéresis completas. Consideramos que nuestra experiencia tras 5 años de uso de Gliolán es satisfactoria, habiendo aumentado la supervivencia en el grupo de pacientes al que se le aplicó.