

C014

**TÍTULO: MEDULOBLASTOMA EN ADULTOS: CARACTERÍSTICAS CLÍNICO-MOLECULARES Y RESULTADOS ONCOLÓGICOS EN UNA SERIE INSTITUCIONAL DE 15 PACIENTES”**

**Introducción:** El meduloblastoma es un tumor embrionario poco frecuente en adultos y presenta características clínicas, histológicas y moleculares diferentes a las observadas en la población pediátrica. Debido a su baja incidencia, la mayor parte de la evidencia disponible procede de series retrospectivas de pequeño tamaño

**Objetivo:** Analizar las características clínicas, moleculares y los resultados oncológicos de una serie institucional de pacientes adultos diagnosticados de meduloblastoma.

**Métodos:** Estudio retrospectivo de pacientes adultos diagnosticados de meduloblastoma y tratados en nuestro centro. Se recogieron variables clínicas, radiológicas, histopatológicas, moleculares y terapéuticas. La supervivencia global (SG) y la supervivencia libre de progresión (SLP) se estimaron mediante curvas de Kaplan–Meier. Se analizó la posible influencia del grado de resección quirúrgica sobre la supervivencia mediante test log-rank.

**Resultados:** Se incluyeron 15 pacientes. El 60% eran varones y la mediana de edad al diagnóstico fue de 32 años. La forma de presentación más frecuente fueron los síntomas de hipertensión intracraneal (66,7%). La localización tumoral predominante fue hemisférica cerebelosa (80%) y el 73,3% de los pacientes presentaban hidrocefalia al diagnóstico. La variante histológica más frecuente fue la desmoplásica (73,3%). El análisis molecular mostró predominio del subgrupo SHH activado TP53 wild-type (93,3%). Se consiguió resección completa en el 73,3% de los casos. La mayoría de los pacientes recibió tratamiento adyuvante con radioterapia y quimioterapia. Durante el seguimiento, el 53,3% presentó recurrencia tumoral. La mediana de SG fue de 30 meses y la mediana de SLP de 24 meses. Los pacientes con resección completa presentaron una mayor mediana de supervivencia en comparación con aquellos con resección subtotal (43 frente a 30 meses), aunque sin diferencias estadísticamente significativas (log-rank  $p=0,857$ ).

**Conclusiones:** En esta serie de meduloblastoma del adulto se observa un claro predominio del subtipo molecular SHH y de la localización hemisférica cerebelosa. A pesar del tratamiento multimodal, la tasa de recurrencia sigue siendo relevante. El reducido tamaño muestral limita la identificación de factores pronósticos, lo que refuerza la necesidad de estudios multicéntricos en esta entidad poco frecuente.

---