



Psicosom. psiquiatr. 2021;16:

ALUCINACIONES PERSISTENTES Y GLIOMA DE BAJO GRADO EN REGIÓN INSULAR: A PROPÓSITO DE UN CASO

Patricia Latorre Forcén, Isabel Laporta Herrero,
Eric Vives Hidalgo, Sofía Belló Pérez, Marta
Villodres Moreno

INTRODUCCIÓN

Los gliomas son neoplasias cerebrales poco comunes, de crecimiento lento. Afectan predominantemente a adultos jóvenes. La ínsula es un región cerebral que está relacionada con el autoconocimiento, la teoría de la mente, relaciones interpersonales, distorsión de la realidad y aparición de sintomatología positiva. Existe escasa bibliografía actual sobre este tipo de tumores en la ínsula y la presencia de psicosis. Caso clínico: se trata de un paciente varón de 32 años, diagnosticado de Esquizofrenia paranoide desde hace más de 10 años, pero que en el último año presenta una evolución tórpida con importantes alucinaciones auditivas persistentes con repercusión afectiva y conductual, que no responden a

los diferentes tratamientos psicofarmacológicos ensayados (incluida clozapina y neurolépticos depot). En este contexto, se solicita prueba radiológica (primero TAC, y posteriormente RMN cerebral) donde se observa glioma de bajo grado en región insular izquierda. Debatimos la posible relación entre la persistencia y la refractariedad de los síntomas psicóticos con el hallazgo de la lesión tumoral en la región insular. Discusión: En la literatura científica actual, hay escasos estudios sobre la existencia de tumores cerebrales en la región insular y trastornos psicóticos. Se ha visto que la ínsula pudiera ser la región cerebral más afectada en la esquizofrenia. En pacientes psicóticos, los déficits en la estructura insular se asocian con la presencia y gravedad de síntomas positivos y negativos. La corteza anterior de la ínsula se ha relacionado con la percepción del tiempo, corporalidad, autoconocimiento, emociones propias e interpersonales; mientras que los déficits en la parte posterior pueden generar anosognosia, déficits de insights, como la psicosis o el autismo. Éstos tenían volúmenes reducidos de la sustancia gris bilateral de la ínsula, sobre todo en la derecha. Esto conlleva peor funcionalidad, delirios somáticos, gravedad de alucinaciones auditivas, peor insight y calidad de vida.