

LESIONES HIPOFISO QUIASMATICAS QUIRURGICAS
EN EL NIÑO
I. ENDOCRINOLOGIA

H. Mora y R. Carrea

Servicio de Endocrinología y Neurocirugía, Hospital de Niños, Buenos Aires

Se realizó el estudio-endócrino en una serie de 24 pacientes, que presentaron una caráneofaringioma. La mayoría de ellos entre los 2 y los 15 años de edad.

El síntoma más característico en el preoperatorio fué el retraso del crecimiento y de la maduración esquelética. La insuficiencia gonadotrófica y tirotrófica le siguió con frecuencia. Las pruebas funcionales suprarrenales pusieron en evidencia la alta incidencia de insuficiencias secundarias de esta glándula. La diabetes insípida fué relativamente poco frecuente, observando algunos casos polidipsia y poliuria.

En el postoperatorio la diabetes insípida y la insuficiencia tirotrófica aumentaron francamente, lo mismo que la obesidad.

La disminución del crecimiento y retraso de la edad ósea se mantuvieron con pocas modificaciones con respecto al preoperatorio.

Los casos de gliomas del nervio óptico o del quiasma estudiado, han manifestado mayor frecuencia de alteraciones de la función lóbulo posterior de la hipófisis que del anterior.