

STUDIU ASUPRA ASPECTELOR TOPOGRAFICE ȘI MORFOLOGICE ALE NEOPLASMELOR ASTROGLIALE CEREBRALE

Gabriela Dumitrescu, Ștefania Logofătu, Lorică Gavriluță, N. Ianovici,
H. Aldea, C.D. Laba

Clinica de Neurochirurgie
U.M.F. Iași

S-au analizat 270 neoplasme astrogliale cerebrale primare, diagnosticate clinic și confirmate histopatologic în Serviciul de anatomie patologică al Clinicii de Neurochirurgie Iași în perioada 1 ianuarie 1990-31 decembrie 1993.

Aceste tumori au fost ordonate și gradate conform Clasificării Internaționale a Tumorilor Cerebrale, O.M.S., 1979.

Neoplasmele astrocitare maligne au reprezentat mai mult de jumătate (53,3%) din totalul cazurilor cercetate.

În majoritate, localizarea tumorilor gliale de natură astrocitară a fost etajul supratentorial. Lobul cerebral de predilecție afectat a variat în funcție de gradul de malignitate: tumorile benigne și semibenigne au preferat lobul frontal, iar neoplasmele semimaligne și maligne s-au diagnosticat, îndeosebi, în lobul temporal. Emisferul stâng a fost mai frecvent implicat decât cel drept.

Corelațiile între vârstă și tipul histologic al neoplasmelor astrogliale au indicat următoarele: indiferent de gradul de malignitate, histotipul fibrilar a fost diagnosticat mai ales la copii și adulți tineri (< 40 ani), iar histotipul giganto-celular a afectat îndeosebi adulții și vârstnicii (40 - 70 ani).