

МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПУХЛИННИХ ПРОЦЕСІВ ГОЛОВНОГО МОЗКУ В УМОВАХ СУМСЬКОГО РЕГІОНУ

Самусь О.К., Гавриленко О.В., студ. 3-го курсу
Науковий керівник – доц. Карпенко Л.І.
СумДУ, кафедра патологічної анатомії

В наш час ріст пухлинних процесів є важливою медико-біологічною проблемою для населення України.

Актуальність її значно зросла в зв'язку з наслідками аварії на ЧАЕС. (Присяжнюк А.Є., Позмогов А.І., 1991).

Нами було проведено вивчення морфологічних особливостей пухлин головного мозку у 540 хворих, які знаходились на лікуванні у нейрохірургічному відділенні Сумської обласної клінічної лікарні. Серед них чоловіки становили більший відсоток (51,85%), ніж жінки (48,15%). Таке співвідношення підтверджують дані літератури (Шалімов С.А. 2001). По Сумській області за даними національного канцер-реєстру відмічається більше ураження злоякісними новоутвореннями чоловічого населення з розрахунку (400,4), ніж жіночого (314,1) на 100 тис. населення.

Вивчення вікового аспекту хворих з пухлинами головного мозку дозволило відмітити більшу частоту (40,74%) пухлинних процесів у віковій групі від 41 до 50 років. Пухлинні процеси в головному мозку локалізувались інтра- та екстрацеребрально, краніо-орбітально, III та IV шлуночках, гіпофізі, мозочку.

За гістологічною структурою серед доброякісних пухлин виявлені: астроцитомы – 5,56%; менінгіома – 12,96%; аденома гіпофіза – 1,85%; кісти – 12,96%.

Група злоякісних пухлин була представлена поодинокими випадками анапластичної астроцитомы і олигодендрогліоми, гліобластоми у хворих віком до 50 років. Пухлини головного мозку не займають ведуче місце у структурі захворюваності населення. Зростання кількості хворих, особливо працездатного віку, потребує подальшого розвитку удосконалення онкологічної допомоги.