Кузьмин Д. С.

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОРАЖЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА МЕТАСТАЗАМИ

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Шамкалович А. В.

Кафедра нервных и нейрохирургических болезней

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Поражение головного мозга метастазами является грозным осложнением онкологических заболеваний, а метастазы головного мозга встречаются в 2-3 раза чаще, чем первичные опухоли головного мозга. Только небольшой части пациентов проводится комплексное лечение в связи с обоснованностью показаний.

Цель: эпидемиологическая характеристика поражения головного мозга метастазами.

Материал и методы. Проведён ретроспективный анализ историй болезни и амбулаторных карт пациентов с поражением головного мозга метастазами, диспансеризованных в УЗ «МГКОД» в период с 2008 по 2012 гг.

Результаты. За период с 2008 по 2012 гг. на диспансерном учете состояло 450 пациентов с диагностированным поражением головного мозга метастазами, из которых было 239 мужчин (53,1%) и 211 женщин (46,9%). Средний возраст исследуемой группы составил 59,4 лет ($\sigma=11,1$ лет). Источниками метастазов служили опухоли легких (39,6%), молочной железы (20,0%), меланомы (8,7%), почки (7,3%), толстой кишки (4,0%), матки (2,2%), желудка (1,8%) и других органов. Следует отметить, что у 8,4% пациентов не удалось выявить источник первичной опухоли. Наиболее частым источником метастазов у мужчин был рак легких, а у женщин – рак молочной железы.

Умерло 88,7% исследуемых пациентов. Среднее время от взятия на учет до смерти составило 456 дней (Me=330 дней). Однако для рака легкого эта цифра заметно ниже – 317 дней (Me=210 дней).

Выводы:

1. Церебральные метастазы поражают трудоспособное население со средним возрастом 59,4 года, чаще болеют мужчины (53,1%).
2. У 8,4% пациентов не удается выявить первичную опухоль.
3. Продолжительность жизни пациентов с церебральными метастазами составляет в среднем 456 дней (Me=330 дней).