

ОЦЕНКА СТРУКТУРЫ БОЛЬНЫХ НЕМЕЛКОКЛЕТОЧНЫМ РАКОМ ЛЕГКИХ С ПЕРСПЕКТИВОЙ ТАРГЕТНОЙ ТЕРАПИИ

Детистов А. А.

Научный руководитель: д.м.н. профессор Петров Семен Венедиктович
Кафедра общей патологии
Казанский государственный медицинский университет

Контактная информация: Детистов Артур Александрович-студент 4 курса педиатрического факультета. E-mail: ar.detistow@yandex.ru

Ключевые слова: немелкоклеточный рак лёгких.

Актуальность: в России рак легкого занимает третье место пораспространённости, а по уровню смертности — второе. Отдельные варианты немелкоклеточного рака лёгкого (НМРЛ) отличают широкие возможности лечения при помощи таргетных препаратов [1].

Цель исследования: оценка структуры гистологических вариантов НМРЛ в Республике Татарстан.

Материалы и методы: исследовано 684 случаев НМРЛ за 2017–2019 гг. по данным патологоанатомического отделения Республиканского онкодиспансера (г.Казань). Для верификации гистогенеза опухолей применялся иммуногистохимический анализ с использованием антител к p63, цитокератину № 7, TTF-1, напсину-А, синаптофизину, CD56.

Результаты: из 684 больных НМРЛ мужчин было 482 (70.4%), женщин — 202 (30.6%). Пик заболеваемости мужчин отмечался в возрастной группе 60–69 лет — 210 человек (30.7%), ниже — в возрастной группе 50–59 лет — 123 человек (18.1%). Заболеваемость у женщин: 50–59 лет — 48 человек (7%), 60–69 лет — 89 (12.8%), 70–79 лет — 24 (3.5%), 80–82 лет — 6 (0.9%). У мужчин чаще встречались аденокарцинома (АКЛ) 230 случаев (47.7%) и плоскоклеточный рак (ПКРЛ) — 189 случаев (39%), реже — метастатические опухоли — 58 (13.3%). У женщин также преобладала АКЛ — 104 (51.4%), реже встречались метастазы — 81 (40%), ПКРЛ — 19 случаев (9.4%). У мужчин пик ПКРЛ отмечался в группе 60–69 лет — 89 случаев (13% НМРЛ), в группе 50–59 лет — 47 случаев (6.8% НМРЛ). АКЛ у мужчин: 50–59 лет — 56 случаев (8.1% НМРЛ), 60–69 лет — 113 случаев (16.5% от всех НМРЛ) в остальных возрастных группах менее 4%. У женщин ПКРЛ выявлен лишь в 19 случаях, из которых 7 (1,02% НМРЛ) в 60–69 лет, 8 в 50–59 лет (1,1% НМРЛ) менее 0,5% в группах 50–59 лет и старше 70 лет. АКЛ у женщин: максимум в возрастной группе 60–69 лет — 56 случаев (8.1% НМРЛ), меньше в группе 50–59 лет — 27 случаев (3.9% НМРЛ), в прочих возрастных группах менее 4%.

Выводы: в структуре заболеваемости НМРЛ и мужчин, и женщин преобладает АКЛ. ПКРЛ — второй по частоте вариант НМРЛ у мужчин и довольно редкая опухоль у женщин.

Литература

1. Давыдов М.И., Полоцкий Б.Е. Рак легкого — М: Радикс, 1994. 206 стр.

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ СОХРАНЕНИЯ ФЕРТИЛЬНОСТИ У БОЛЬНЫХ С ЛИМФОМОЙ ХОДЖКИНА

Жукова Д. Д.

Научный руководитель: д.ф.м. Говоров Игорь Евгеньевич
Кафедра онкологии, детской онкологии и лучевой терапии
Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Контактная информация: Жукова Дарья Дмитриевна — студентка 4 курса педиатрического факультета. E-mail: zhukova_dd@mail.ru

Ключевые слова: лимфома Ходжкина, онкофертильность.