



INVESTIGATION OF CASE RATE OF SKIN MELANOMAS

Dolzhikova O.A., Lopukhova V.A., Tarasenko I.V.

Kursk State Medical University, Public Health Department, Kursk

Annotation: investigation of the ratio between the different clinico-morphological variants of skin melanomas was performed. The differences dependent on sex and age of patients were established.

Keywords: skin melanomas, prevalence of disease

ОЦЕНКА СТРУКТУРЫ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ МЕЛАНОМОЙ КОЖИ

Должи́кова О.А., Лопухова В.А., Тарасенко И.В.

Курский государственный медицинский университет, кафедра общественного здоровья и здравоохранения, г.Курск

Аннотация: Проведено исследование структуры заболеваемости меланомой кожи. Выявлены отличия в основных клинико-морфологических показателях, которые могут быть ассоциированы с прогнозом заболевания: пол, возраст, локализация поражения.

Ключевые слова: меланома, структура заболеваемости

В течение XX века в статистике злокачественной меланомы произошли значительные изменения. Во-первых, с начала века началось быстрое нарастание частоты заболеваемости этим видом новообразований в большинстве западных стран, где среди общей популяции каждое десятилетие происходит удвоение случаев этого заболевания [2]. С другой стороны, произошло резкое снижение смертности от него: в первой четверти века пятилетняя выживаемость в большинстве лечебных центров составляла только 12,5%, в настоящее время она возросла до 70–80%. Такой разительный успех в лечении злокачественной меланомы достигнут главным образом благодаря ранней ее диагностике [1,3].

Цель исследования: изучение структуры заболеваемости меланомой кожи в Белгородской области в 2011–2012 году.

Материалом исследования послужили случаи кожных меланом, а также клинически сходных кожных новообразований, в которых по результатам патоморфологического исследования диагноз меланомы был снят. Использован диагностический материал отделения онкоморфологии Белгородского областного патологоанатомического бюро за 2011 и 2012 годы. Проведен ретроспективный пересмотр гистологических препаратов, анализ клинико-морфологических данных.

Общая выборка случаев, в которых имелся клинический либо патологоанатомический диагноз меланомы или ее метастазов составила 353 случая. Из них патоморфологически диагноз

подтвержден в 264 наблюдениях (189 первичных и 75 метастатических меланом). В данных выборках проведен анализ основных клинико-морфологических показателей, которые могут быть ассоциированы с прогнозом заболевания: пол, возраст, локализация поражения.

При анализе общей выборки случаев получены следующие результаты. Из 353 случаев патоморфологически диагноз меланомы кожи подтвержден в 264 наблюдениях (189 первичных и 75 метастатических меланом). У женщин как первичные, так и метастатические меланомы встречались в 2 раза чаще (127 случаев против 62 и 48 против 27 соответственно). Возрастной состав и средний возраст мужчин (от 20 до 86 лет; $57,2 \pm 14,7$ лет) и женщин (от 20 лет до 91 года; $56,5 \pm 15,5$ лет) не отличался ($p > 0,05$ по критерию Манна-Уитни). Отличия выявлены по сезонности выявления опухолей. У женщин частота диагностированных случаев во всех сезонах года была одинаковой, у мужчин более 60% случаев в равной степени диагностированы в летние и зимние месяцы. Данный факт может указывать на определенное значение самообследования кожных покровов.

Наиболее частой (40% случаев) локализацией у мужчин явилась кожа спины, у женщин – нижние конечности (37,9%), кожа спины составила 21,9%, верхних конечностей – 17,5%. Данные показатели свидетельствуют о роли инсоляционной

нагрузки в связи со степенью открытости участков кожи.

Спектр немеланомных новообразований кожи, имеющих с меланомой кожи цветное сходство (гемангиомы, базалиомы, себорейные кератомы) и диагностированных при клиническом диагнозе меланомы, у женщин был существенно шире, чем у мужчин.

Полученные данные позволили сделать выводы о роли инсоляционной нагрузки в связи со степенью открытости участков кожи. Отличия по сезонности выявления опухолей свидетельствуют о большой роли самообследования пациента в раннем выявлении меланомы кожи.

ЛИТЕРАТУРА

1. Вагнер Р.И., Анисимов В.В., Барчук А.С. Меланома кожи. Часть 2. Диагностика, клиника, прогноз заболевания. – СПб: Наука, 1996.
2. Breslow A. Thickness, cross-sectional areas and depth of invasion in the prognosis of cutaneous melanoma // *Ann. Surg.* – 1970 – Vol.172.
3. Clark W.H., Elder D.E., Van Horn M. The biologic form of malignant melanoma // *Hum. Pathol.* – 1986. – Vol. 17.