

СТРУКТУРА ЗАБОЛЕВАНИЙ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ И ПРИЧИНЫ СМЕРТИ ЛЮДЕЙ СТАРШИХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП, УМЕРШИХ НА ОТДЕЛЕНИЯХ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСПИТАЛЯ ДЛЯ ВЕТЕРАНОВ ВОЙН В 1991-2002 ГОДЫ

Лазарева А. А., Лопатиева С. О.

Научный руководитель: д.м.н., профессор Хорошнина Л.П.
Кафедра факультетской терапии им. профессора В. А. Вальдмана
Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Контактные данные: Лазарева Анастасия Андреевна — студентка 5 курса Лечебного факультета.
E-mail: stesha.9915@mail.ru

Ключевые слова: дыхательная система, структура заболеваний, причины смерти

Актуальность исследования: частота смертности от заболеваний органов дыхания по России в 2018 году составила 41,0, а в 2019 — 39,5 на 100000 населения, из них от ОРЗ и гриппа умерло — 0,3 в 2018 и 2019 годах, от пневмонии — 17,1 и 15,9, от других болезней органов дыхания — 23,6 и 23,3 соответственно. Среди всех причин смертности населения болезни органов дыхания занимают четвертое место после сердечно-сосудистых заболеваний, несчастных случаев и новообразований. Самой частой причиной летальности пульмонологических больных является тяжелая пневмония, летальность от этого заболевания составляет около 5% среди взрослого населения России.

Цель исследования: определить частоту заболеваний дыхательной системы и причины смерти людей старших возрастных групп, умерших на отделениях многопрофильного городского стационара.

Материалы и методы: проведен ретроспективный анализ 738 протоколов патологоанатомического вскрытия людей старших возрастных групп, умерших на отделениях Санкт-Петербургского госпиталя для ветеранов войн (СПб ГВВ) в 1991–2002 годы. 362 патологоанатомического протокола было оформлено на женщин и 376 — на мужчин. Средний возраст умерших составлял $68,8 \pm 0,17$ года. Достоверными считали различия, когда критерий Т (различия относительных показателей) был больше или равно 2 (Вишняков Н.И. и соавт. 2000).

Результаты: структура заболеваний дыхательной системы среди умерших людей пожилого и старческого возраста была следующей: диагноз пневмонии выявлялся в $50,7 \pm 2,6\%$ случаев; бронхиты были у $55,8 \pm 2,4\%$, причем в $25,7 \pm 4,1\%$ случаев наблюдалось обострение заболевания; ХОБЛ отмечалась у $16,7 \pm 3,4\%$; злокачественное поражение органов дыхания регистрировалось у $5 \pm 3,6\%$; метастазы в легкие и плевру были в $5,6 \pm 3,6\%$ случаев; бронхиальная астма — в $0,02 \pm 0,3\%$ случаев. Основной причиной смерти всех умерших пациентов в СПб ГВВ были сердечно-сосудистые заболевания, составлявшие $49,4 \pm 3,4\%$ у мужчин и $48,7 \pm 5,7\%$ у женщин старших возрастных групп. Второе и третье место в структуре причин смерти занимали соответственно раковая интоксикация и пневмонии: так, по причине раковой интоксикации умерло $26,5 \pm 3,4\%$ мужчин и $25,0 \pm 5,0\%$ женщин; по причине пневмонии — $27,4 \pm 3,0\%$ мужчин и $9,8 \pm 2,6\%$ женщин.

Выводы: полученные нами данные свидетельствуют о том, что у людей старших возрастных групп, умерших в 1991-2002 годы на отделениях СПб ГВВ, из всех заболеваний органов дыхания, наиболее часто регистрировался бронхит ($55,8 \pm 2,4\%$) и пневмония ($50,7 \pm 2,6\%$). Основными причинами смерти людей пожилого и старческого возраста были сердечно-сосудистые заболевания и раковые интоксикации, одинаково часто регистрируемые как у мужчин ($49,4 \pm 3,4\%$ и $26,5 \pm 3,4\%$ соответственно), так и у женщин ($48,7 \pm 5,7\%$ и $25,0 \pm 5,0\%$ соответственно). Третье место среди всех причин смерти занимала пневмония, которая регистрировалась достоверно ($T > 2$) чаще у пожилых и старых мужчин, чем у женщин аналогичного возраста ($27,4 \pm 3,0\%$ против $9,8 \pm 2,6\%$ женщин).

Литература

1. Вишняков Н.И., Миняев В. А., Алексеева Л.А и др. Основные методы статистического исследования // Методические указания для студентов, клинических ординаторов и аспирантов / Под ред. проф. Н.И. Вишнякова. Изд. 2. — СПб.: Из-во НИИХ СПбГУ, 2000. — 84 с.
2. Гериатрия: руководство для врачей / под ред. проф. Л.П.Хорошиной. — М.:ГЕОТАР-Медиа, 2019. — 704 с.
3. Пульмонология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А.Г. Чучалина. М.: ГЭОТАР Медиа, 2014. — 800 с.