

**Шматкова А.О. Павловский Д. С.**  
**АНАЛИЗ СЛУЧАЕВ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ И ЛОР-ПАТОЛОГИИ**  
**Научный руководитель: ассист. Кочина Е. В.**  
*Кафедра болезней уха, горла и носа*  
*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Инфекция COVID-19 — новая острая респираторная вирусная инфекция, которая затронула 215 стран мира. На дату 23 марта 2021 году было зарегистрировано 124 634 104 подтвержденных случаев этого заболевания. В повседневной практике врач-оториноларинголог сталкивается как плановыми, так и экстренными пациентами. Но в условиях напряженной эпидемической обстановки в Республике Беларусь основная масса отделений стационаров была перепрофилирована под оказание помощи пациентам с коронавирусной инфекцией, плановая госпитализация была отменена. В связи с чем, изменилась структура ЛОР-патологии в отделениях стационаров.

**Цель:** изучить частоту встречаемости и структуру лор-патологии у госпитализированных пациентов с коронавирусной инфекцией.

**Материалы и методы.** Проведен ретроспективный анализ 300 историй болезни пациентов, находившихся на стационарном лечении в оториноларингологическом отделении № 1,2 (инфекционные) УЗ «4-я ГДКБ им. Н. Е. Савченко» г. Минска за период декабрь 2020 год – январь 2021 год. Объект исследования - истории болезни пациентов, которым был выставлен диагноз – коронавирусная инфекция COVID-19 (B34.2). Статистическая обработка данных проводилась с помощью программы Microsoft Office Excel.

**Результаты и их обсуждение.** Среди всех пациентов мужчины составили 46,67%, женщины - 53,33%. Лица в возрасте 18-44 лет – 16%; 45-59 лет – 35,6%; 60-74 лет – 52,4%; 75-89 лет – 12%; 90 лет и более – 2%. Всего случаев сочетания лор-патологии и коронавирусной инфекции выявлено 34 случая (11,41%). Из них онкологические заболевания лор-органов составили 7 случаев – 20,5%, воспалительные заболевания уха – 5 (14,7%), воспалительные заболевания носа – 5 (14,7%), воспалительные заболевания глотки – 5 (14,7%), носовые кровотечения – 5 (14,7%), нейросенсорная тугоухость – 2 (5,88%).

**Выводы.**

1. Распределение пациентов по половой принадлежности примерно одинаковое.
2. Пик заболеваемости приходится на возраст – 60-74 лет.
3. Преобладание в структуре ЛОР-патологии онкологических заболеваний может быть связано с иммуносупрессией пациентов со злокачественными новообразованиями, что является причиной более длительной госпитализации и тяжелого течения ковид-инфекции.
4. Был зафиксирован только 1 случай сочетанной патологии лор-органов и ковид-инфекции, при котором тяжесть состояния была обусловлена собственно лор-патологией.