

*Садовская А.А.*

## **СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СЛУЧАЕВ ВЫЯВЛЕНИЯ МИКОБАКТЕРИОЗОВ ЗА 2022-2025 ГОД, СРЕДНЕСТАТИСТИЧЕСКИЙ ПОРТРЕТ ПАЦИЕНТА**

*Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Буйневич И.В.*

*Кафедра пульмонологии, фтизиатрии, аллергологии и профпатологии с курсом повышения  
квалификации и переподготовки*

*Гомельский государственный медицинский университет, г. Гомель*

**Актуальность.** Актуальность данной темы заключается в том, что с развитием инструментальной и лабораторной диагностики в Республике Беларусь выявляется всё больше случаев микобактериозов среди населения. Эти заболевания не имеют специфической симптоматики, а потому перед врачами стоит задача своевременно распознать и дифференцировать их.

**Цель:** провести статистический анализ случаев выявления микобактериозов за 2022 – 2025 годы. Составить среднестатистический портрет пациента, болеющего микобактериозом, опираясь на полученные данные.

**Материал и методы.** Исследование проводилось на базе УЗ «Гомельская областная туберкулёзная клиническая больница». Был проведён ретроспективный анализ медицинских карт стационарных пациентов с установленным диагнозом «микобактериоз» за 2022 – 2025 годы. В исследование были включены 144 пациента. Для статистической обработки данных была использована программа Microsoft Office Excel.

**Результаты и их обсуждение.** В ходе статистической обработки данных был установлен возрастной диапазон пациентов – от 21 до 93 лет, средний их возраст составил, однако, 66 лет, это означает, что в выборке преобладают люди пожилого возраста. Это так же подтверждает статистика трудовой деятельности исследуемых, среди которых было 86 пенсионеров, 34 работающих человека, 12 инвалидов и 20 не работающих людей. 126 человек проживали в городе, 18 в селе, лишь у одного пациента был диагностирован микобактериоз внелегочной локализации, у остальных 143 – легочной. Фоном чаще всего выступали ВИЧ-инфекция – 16 случаев, поствоспалительные изменения в лёгких – 14 случаев, посттуберкулёзные изменения – 14 случаев, ХНЗЛ – 11 случаев. Среди возбудителей заболевания преобладают *M. avium* – 84 случая, *M. intracellulare* – 22 случая, *M. malmoense* – 8 случаев. 99 случаев заболевания было выявлено в ходе профосмотра, 44 – вследствие обращения. Рентгенологическая картина следующая: из 127 пациентов, которым была проведена рентгенодиагностика, у 103 была выявлена фаза инфильтрации, у 18 – распада, очаги были выявлены у 14 пациентов.

**Выводы.** Среднестатистический портрет пациента с микобактериозом будет следующим: это человек в возрасте от 60 до 70 лет, пенсионер, проживающий в городе. При верификации диагноза путём рентгенографии чаще всего будет встречаться инфильтративная фаза процесса, вызванного *M. avium*. Заболевание чаще всего выявляется в ходе профилактического осмотра, специфических жалоб пациенты не предъявляют.