

*Путиловский Р. Н.*

**АНАЛИЗ ВЕДЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ,  
ПРОТЕКАЮЩЕЙ НА ФОНЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ,  
САХАРНОГО ДИАБЕТА**

*Научный руководитель д-р мед. наук, проф. Бова А. А.*

*Кафедра военно-полевой терапии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Коронавирусная инфекция поражает не только органы дыхания, но и кровеносную систему. Коронавирус атакует сердечно-сосудистую систему, которая ослаблена у пациентов с хроническими сердечно-сосудистыми заболеваниями и сахарным диабетом, в результате чего увеличивается вероятность образования множественных тромбов и массивного кровоизлияния. Сердечно-сосудистые заболевания являются самой распространенной патологией во всем мире и при инфицировании коронавирусной инфекцией становятся опасными для жизни.

**Цель:** изучить особенности протекания коронавирусной инфекции у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями и сахарным диабетом, соответствие проводимого обследования и лечения принятым клиническим протоколам в пульмонологическом отделении ГУ «432 ГВКМЦ ВС РБ».

**Материалы и методы.** Истории болезней пациентов, статистический анализ.

**Результаты и их обсуждение.** Проведен ретроспективный анализ историй болезни пациентов с клиническим диагнозом «Коронавирусная инфекция», которые находились на лечении в условиях пульмонологического отделения ГУ «432 ГВКМЦ ВС РБ» с августа 2020 года по июль 2021 года. Диагноз «Коронавирусная инфекция» считался установленным, при наличии клинических данных, подтвержденных данными рентгенографии и наличием анти-SARS-CoV-2 антител, положительным ПЦР-тестом. Медикаментозное лечение считалось эффективным при наличии положительной клинической динамики и рентгенологических данных.

**Выводы.** У пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы и сахарным диабетом коронавирусная инфекция протекала в более тяжелой форме, чаще появлялись осложнения, приводящие к смерти пациентов. Проведение этиотропной терапии в целом соответствует принятым клиническим протоколам. Схема введения антибактериальных препаратов соответствует тяжести течения пневмонии.