

сеанса. Статистика: тест Краскала-Уоллиса (попарные апостериорные сравнения производились с помощью метода Неменьи), различия значимыми при $p < 0,05$; версия 3.2, R Foundation for Statistical Computing, Vienna, Austria.

Результаты. В группе 1 абсолютное и относительное понижение ИГКДО и ИВСВЛ было наименее выражено по сравнению с пациентами группы 2: абсолютное изменение ИГКДО, мл/м²: -130 [-235; -5] vs. -222 [-320; -180] $p = 0,007$; относительное, %: -14% [-28%; -0,68%] vs. -25% [-31%; -19%] $p = 0,044$. Абсолютное изменение ИВСВЛ, мл/кг: -0,45 [-1; 0] vs. -3,2 [-5; -2,3] $p < 0,0001$; относительное, %: -3,6% [-9,1%; 0%] vs. -26% [-34%; -20%] $p < 0,0001$. Статистически значимое абсолютное и относительное увеличение СИ отмечалось в группе с полиметилметакрилатовыми диализаторами: абсолютное изменение СИ, л/мин/м²: -0,1 [-0,3; -0,1] vs. 0,3 [0,2; 0,5] $p < 0,0001$; относительное, %: -3,9% [-11%; -3,6%] vs. 11% [6,2%; 14%] $p < 0,0001$.

Заключение. Применение гемодиализаторов на основе полиметилметакрилата связано с улучшением гемодинамического статуса пациентов с полиорганной недостаточностью и позволяет уменьшить интерстициальную водную перегрузку легких.

ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ НА РАЗВИТИЕ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ТРОМБОЭМБОЛИЕЙ ЛЕГОЧНОЙ АРТЕРИИ

Тарасова Л.В., Димитриева О.В.

ФГБОУ ВО «Чувацкий государственный университет имени И. Н. Ульянова», Чебоксары, Россия

Цель: оценить значение наличия различных типов хронической сердечно-сосудистой патологии (ССП) в анамнезе на развитие злокачественных новообразований (ЗНО) у пациентов с тромбоэмболией легочной артерии (ТЭЛА) в разных возрастных группах.

Материалы и методы исследования. Проведен ретроспективный сравнительный анализ 2 групп пациентов по 30 человек с ТЭЛА на фоне ЗНО и ТЭЛА без ЗНО. В статистической обработке использовались методы описательной статистики.

Результаты. При сопоставлении возраста пациентов и наличия у них ЗНО не выявлено статистически значимых различий ($p = 0,323$);

средний возраст в группе ТЭЛА без ЗНО составил 64 ± 11 лет, в группе ТЭЛА на фоне ЗНО 66 ± 9 лет.

При сопоставлении пациентов с фибрилляцией предсердий (ФП), ишемической болезнью сердца (ИБС), атеросклерозом брахиоцефальных артерий (БЦА), артериальной гипертензией (АГ) в двух группах, не удалось установить статистически значимых различий ($p = 0,209$, $p = 0,532$, $p = 0,333$, $p = 0,135$ соответственно). Шансы наличия ФП у пациентов с ТЭЛА на фоне ЗНО были выше в 2,48 раза, по сравнению с группой без онкопатологии, однако различия не были статистически значимыми (95% ДИ: 0,65 – 9,37). Вероятность наличия атеросклероза БЦА у пациентов с ТЭЛА на фоне ЗНО были выше в 2,36 раза, по сравнению с группой без онкопатологии, различия не были статистически значимыми (95% ДИ: 0,63 – 8,92).

Заключение. В ходе ретроспективного анализа показателей возраста и наличия ССП в анамнезе у пациентов с ТЭЛА, достоверных различий не выявлено, однако имеется тенденция к сочетанию ЗНО с ФП и периферическим атеросклерозом.

РАЗВИТИЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ И ИХ СВЯЗЬ С ПСИХОЛОГИЧЕСКИМИ ПАРАМЕТРАМИ ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19 АССОЦИИРОВАННУЮ ПНЕВМОНИЮ

Ташкенбаева Э.Н., Абдуллаева З.А., Насырова З.А., Маджидова Г.Т., Тогаева Б.М., Юсупова М.Ф., Умарова Н.Т., Бурибаева А.Х., Нуралиева Г.Б.

Самаркандский государственный медицинский институт, Самарканд, Узбекистан

Введение. COVID-19 (коронавирусная болезнь 2019 г.) - очень заразное инфекционное заболевание, которое из-за высокой воспалительной нагрузки влияет на функционирование многих органов и систем, в частности, на деятельность сердечно-сосудистой системы. Симптомы тревоги и депрессии, часто связанные с тяжелым заболеванием, являются факторами, затрудняющими выздоровление.

Цель: изучить наличие, распространенность сердечно-сосудистых заболеваний и их связь с признаками тревоги, депрессии, стресса у пациентов, у которых была подтверждена пневмония, связанная с COVID-19, через 3 месяца после выписки, в зависимости от пола.

Материал и методы исследования: Исследование проводилось среди пациентов, госпитализированных в СФ РНЦЭМП после