

2. Шиленкова, В. В. Аллергический ринит и коморбидные заболевания. Взгляд оториноларинголога. Клинический случай / В. В. Шиленкова // Consilium Medicum. – 2022. – № 24 (9). – С. 612–616.

## ДЫХАТЕЛЬНАЯ ФУНКЦИЯ ЧЕРЕЗ НОС У ПАЦИЕНТОВ УЗ «ВГЦП» ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ СЕПТОПЛАСТИКИ

Новик Д. И.

УЗ «Витебская городская центральная поликлиника»

Научный руководитель: канд. мед. наук доц. Алещик И. Ч.

**Актуальность.** Искривления носовой перегородки являются часто встречающейся патологией в современном обществе. Травматические воздействия, несоответствие скорости роста хрящевой и костной ткани, формирующей лицевой скелет черепа, – наиболее частые причины, приводящие к ее деформации. С течением времени носовое дыхание затрудняется больше, сказываясь на качестве жизни человека, и вместе с тем непосредственно увеличивая частоту воспалительных заболеваний органов дыхания [1].

Благодаря такому оперативному лечению, как септопластика, которая направлена на устранение искривления носовой перегородки, возможно добиться восстановления физиологической формы перегородки носа, восстановления дыхания через нос, устранения фактора, вызывающего нарушение вентиляции околоносовых пазух и среднего уха [2]. Стоит отметить, что септопластика безопасна, она сравнительно редко сопровождается осложнениями [3].

**Цель.** Анализ динамики дыхательной функции у 27 пациентов, наблюдавшихся после проведения хирургического лечения на перегородке носа – септопластике – в УЗ «ВГЦП» за период ноябрь – февраль 2023-2024 гг.

**Методы исследования.** Проведены опрос, проверка динамики дыхательной функции через нос у пациентов, наблюдавшихся после проведения хирургического лечения на перегородке носа.

**Результаты и их обсуждение.** В УЗ «ВГЦП» после оперативного лечения – септопластики – для дальнейшего наблюдения обратилось 27 пациентов, 23 из которых являлись мужчинами, а 4 – женщинами.

Возраст пациентов варьировался от 24 до 48 лет. В возрасте от 24 до 32 лет находилось 12 пациентов, от 33 до 40 – 9 пациентов, от 41 до 48 – 6 пациентов. Мужчин в возрастных группах от 24 до 32 лет было 10, от 33 до 40 – 7, от 41 до

48 – 6. Соответственно, женщин в возрастных группах от 24 до 32 лет было 2, 33 до 40 – 2, от 41 до 48 – 0 пациентов.

Для предотвращения осложнений и установки динамики дыхательной функции через нос после проведенного хирургического лечения пациенты наблюдались в поликлинике УЗ «ВГЦП».

Из 27 пациентов на период ноябрь – февраль 2023-2024 гг у 26 было установлено улучшение носового дыхания и у 1 не произошло динамики. Данный пациент находится в возрастной группе от 33-40 лет и является мужчиной.

**Выводы.** На основании приведенных данных можно сделать вывод об улучшении носового дыхания у пациентов, наблюдавшихся в УЗ «ВГЦП» после хирургического лечения – септопластики. Из 27 пациентов на период ноябрь – февраль 2023-2024 гг у 26 было установлено улучшение носового дыхания, что говорит об эффективности оперативного лечения на перегородке носа.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Шамшури́н, А. И. Анализ качества жизни пациентов с искривлением перегородки носа до и после септопластики [Электронный ресурс] / А. И. Шамшури́н, И. В. Долина // Медицина и здравоохранение : материалы V Междунар. науч. конф. (г. Казань, май 2017 г.). – Казань : Бук, 2017. – С. 80–85. – Режим доступа: <https://moluch.ru/conf/med/archive/240/12372/>. – Дата доступа: 17.03.2024.

2. Национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. – 2-е изд. Перераб. и доп. – М. : ГЭОТАР-медиа, 2022. – 1024 с.

3. Лопатин, А. С. Реконструктивная хирургия деформаций перегородки носа / А. С. Лопатин // Рос. ринология. – 1994. – Приложение 1. – С. 3–32.

## ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ: БЛАГО ИЛИ УГРОЗА ЧЕЛОВЕЧЕСТВУ?

**Новик П. В., Лашова К. В.**

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Научный руководитель: канд. ист. наук, доц. Сильванович С. А.

**Актуальность.** Возможности, которые создает искусственный интеллект (далее – ИИ), и тот потенциал, который он в себе содержит, настолько огромны, что одних они наполняют оптимизмом, а других серьезными опасениями, наиболее пессимистический вариант которых рассматривает искусственный интеллект как угрозу существования человеческой цивилизации.

**Цель.** Определить положительные и отрицательные последствия использования ИИ в современном мире.

**Методы исследования.** Теоретического анализа и синтеза.