

Республиканская научно-практическая конференция с
международным участием
«Оториноларингология на современном этапе»



**Изменения вкусовой чувствительности у
пациентов детского возраста после
ТОНЗИЛЛЭКТОМИИ**

Агиевец Ю.М., Макарина-Кибак Л.Э.
ГУ «Республиканский научно-практический центр
оториноларингологии», г. Минск, Беларусь
e-mail: yuliya.agievets@mail.ru

Введение

- Тонзиллэктомия является широко выполняемой операцией, и нарушение вкуса (дисгевзия) может возникнуть как послеоперационный эффект.
- Большая часть посттонзиллэктомических дисгевзий остается незамеченной либо имеет временный характер, однако некоторые пациенты отмечают снижение качества жизни после хирургического лечения.
- По данным мета-анализа (Kim В.У., 2021) наибольшая распространенность нарушений вкуса – **32%**, о которых сообщали пациенты, наблюдалась через две недели после операции и **8%** через 6 месяцев наблюдения.

Факторы риска развития посттонзиллэктомической дисгевзии

- Прямое или косвенное интраоперационное повреждение языкоглоточного нерва
- Сдавление языка при наложении языкового ретрактора
- Побочные эффекты местных анестетиков
- Дефицит цинка



Цель исследования



Оценить по данным анкет-опросников клинические симптомы наиболее характерные для пациентов детского возраста с жалобами на нарушения вкусовой чувствительности после тонзиллэктомии



Материалы и методы исследования

Сформированы 2 группы пациентов:

- 1-я группа – пациенты с жалобами на нарушения вкусовой чувствительности после тонзиллэктомии по данным анкет-опросников;
- 2-я группа – пациенты без жалоб на нарушения вкусовой чувствительности после тонзиллэктомии по данным анкет-опросников.

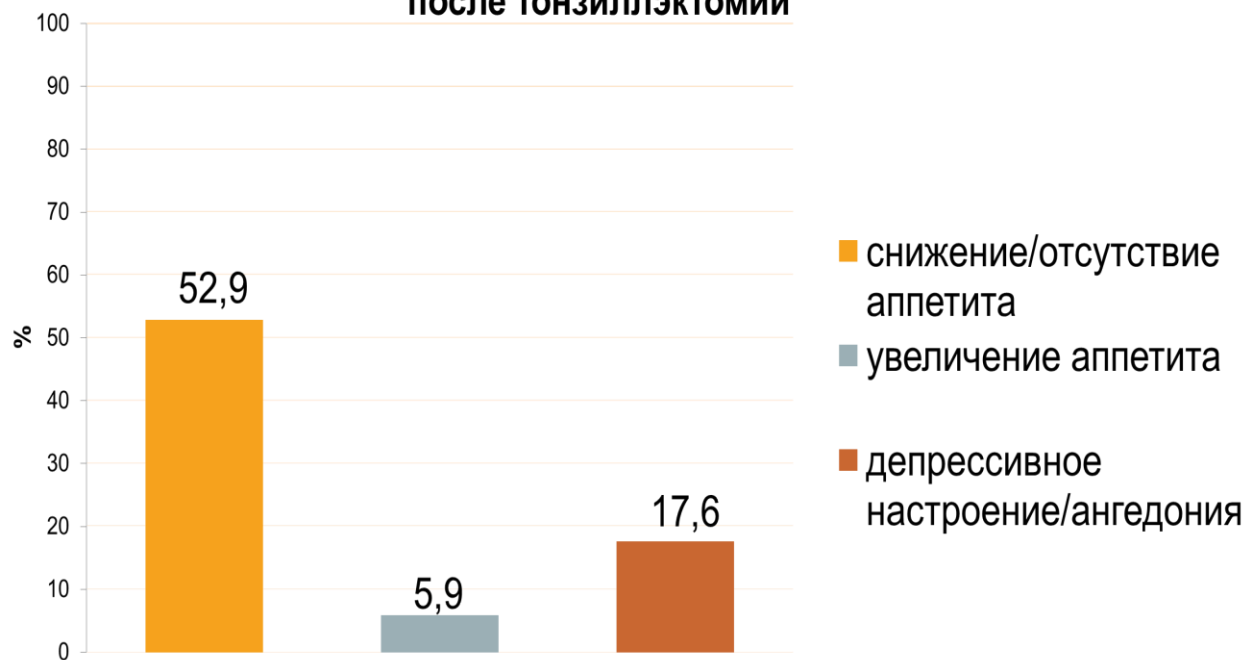
1-я группа – 17 пациентов, из них 9 мальчиков (52,9%) и 8 девочек (47,1%), средний возраст пациентов 13,8 лет.

2-я группа – 29 пациентов, из них 19 мальчиков (65,5%), 10 девочек (34,5%), средний возраст пациентов 14,5 лет.

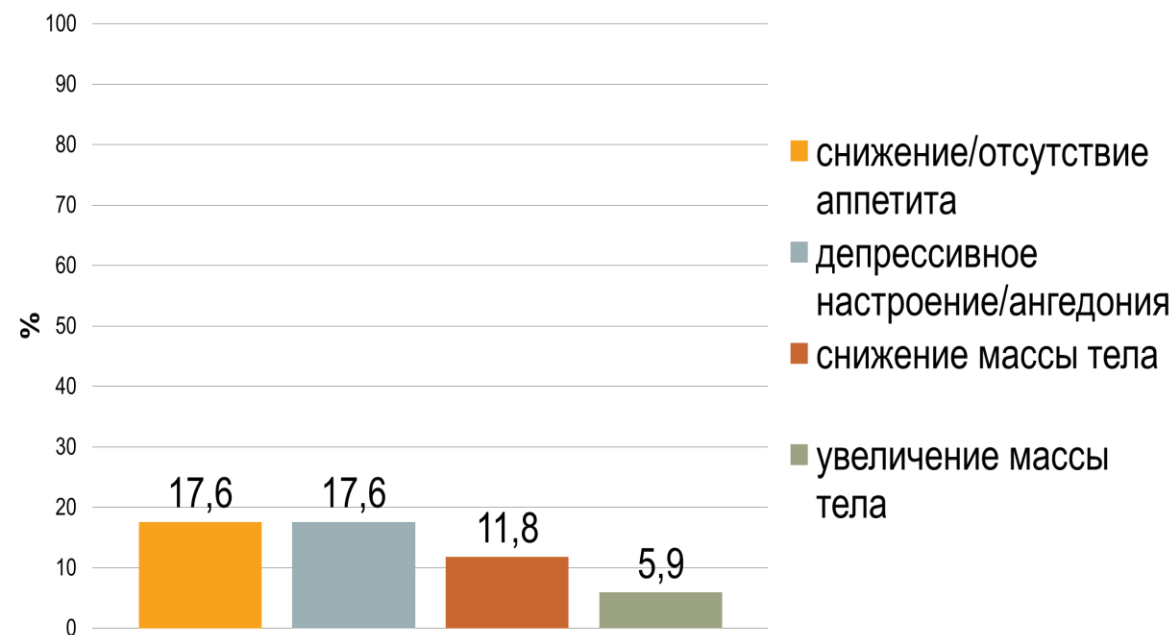
• Для оценки качества жизни и выявления жалоб, связанных с нарушениями вкусовой чувствительности, использовали разработанные анкеты-опросники. При сборе анамнеза учитывали: пол, возраст, наличие сопутствующих хронических заболеваний, стоматологический статус, применение лекарственных средств, инфекционный анамнез, наличие или отсутствие аллергии, а также аппетит и пищевые предпочтения.

Результаты

Клинические симптомы,
характерные для пациентов детского возраста с
нарушениями вкусовой чувствительности через 5-7 дней
после тонзиллэктомии



Клинические симптомы, характерные для пациентов
детского возраста с нарушением вкусовой
чувствительности через 3 месяца
после тонзиллэктомии



Выводы

- По результатам анкет-опросников через 5-7 дней после хирургического лечения 17 пациентов (36,9%) отмечали нарушения вкуса. Из них 9 пациентов (52,9%) предъявляли жалобы на снижение либо отсутствие аппетита, 1 пациент (5,8%) – на увеличение аппетита, 3 пациента (17,6%) – на снижение способности получать удовольствие от продуктов питания (ангедония) и депрессивное настроение.
- Через 3 месяца после хирургического лечения по результатам анкет-опросников у 3 детей с нарушениями вкуса (17,6%) сохранялись жалобы на снижение/отсутствие аппетита, депрессивное настроение и ангедонию. Родители 2 пациентов (11,8%) отметили снижение массы тела у детей в течение последних 3 месяцев, у 1 пациента (5,9%) – увеличение массы тела в отдаленном периоде.
- В большинстве случаев изменение вкусовой функции после тонзиллэктомии имеет временный характер, однако в некоторых случаях данный вид осложнений влияет на качество жизни пациентов.
- Необходимо продолжить исследование с применением психофизических тестов для оценки вкусовой функции, а также увеличить число пациентов, чтобы получить более достоверные выводы для оценки динамики вкусовой чувствительности детей после удаления небных миндалин.