

**Белорусский государственный медицинский  
университет  
Кафедра стоматологии детского возраста**

## **Базовое обследование стоматологического статуса младших дошкольников**

Козловская Лариса Владимировна, к.м.н., доцент

Белик Людмила Петровна, к.м.н., доцент

Колковская Ольга Витальевна, клинический ординатор

---

## **Актуальность**

Поиск новых путей в профилактике кариеса, разработка эффективных оздоровительных программ среди детей дошкольников является по-прежнему актуальной, поскольку кариес зубов относится к распространенной патологии у детей данного возраста. Так, в Республике Беларусь имеют пораженные кариесом зубы 49,5% 3-летних детей. Кроме этого, при оценке интенсивности кариеса установлено, что каждый ребенок в возрасте 3 лет имеет по 2,59 (3,32) кариозных зубов (Терехова Т. Н, и соавт., 2018).

**Цель исследования:** оценить базовый уровень стоматологического здоровья детей младшего дошкольного возраста, поступающих в учреждения дошкольного образования.

---

# Материалы и методы исследования

Мы провели базовое обследование стоматологического статуса 651 ребенка в возрасте от 2 до 3 лет, посещающих ясельные группы ДОУ № 533 и 503 г. Минска в 2013-2020 гг. Стоматологический статус изучали путем подсчета доли лиц, свободных от кариеса, интенсивности кариеса зубов, интенсивности кариеса поверхностей зубов. Оценено состояние гигиены с помощью индекса налета РLI (Sylness, Löe, 1964). Определен уровень стоматологической помощи (УСП, П.А.Леус, 1991).



# Результаты исследования

Анализ данных по определению доли лиц, свободных от кариеса, показал, что в 2- летнем возрасте доля лиц, свободных от кариеса, равна 79,73%, а в 3- летнем возрасте – 61,23%.

Оценка показателя интенсивности кариеса зубов при базовом исследовании позволила установить, что в 2- летнем возрасте кпуз равнялся 0,81, а в 3- летнем возрасте – 1,58.

Показатель интенсивности кариеса поверхностей зубов у детей двухлетнего возраста составил 1,0, а у детей трехлетнего возраста – 2,23.

Уровень стоматологической помощи у детей двухлетнего возраста составил 11%, а у детей трехлетнего возраста – 22%, что интерпретируется как недостаточный.

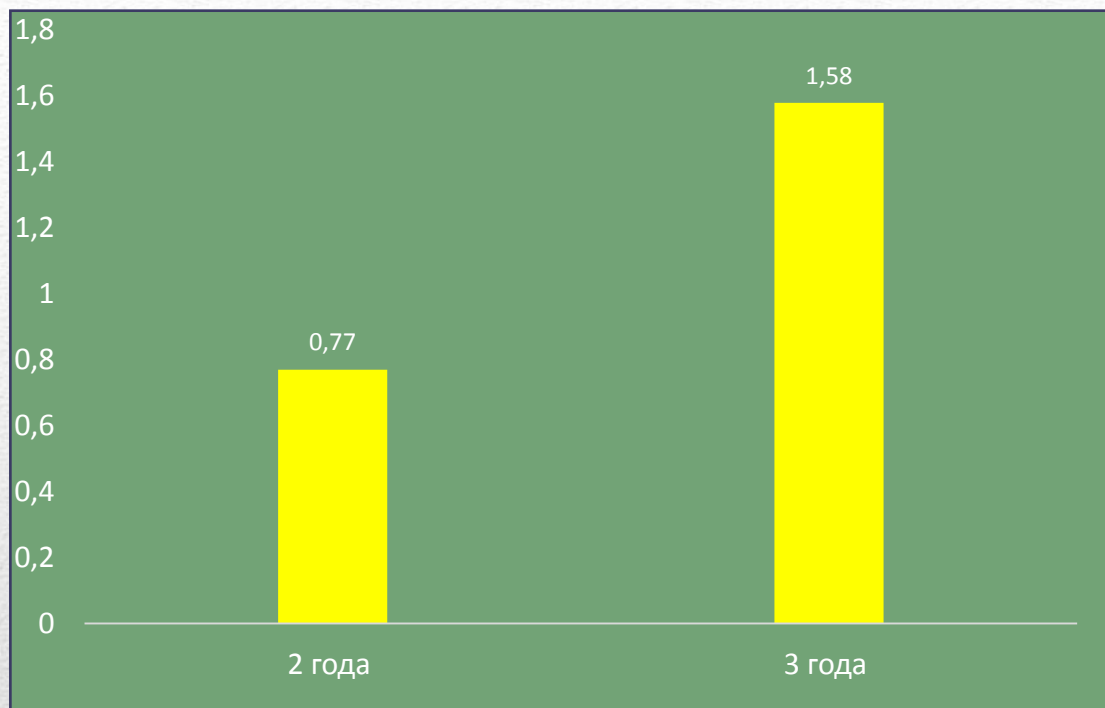
Оценка состояния гигиены показала наличие большого количества зубных отложений (индекс налета PLI равнялся 2,2).

---



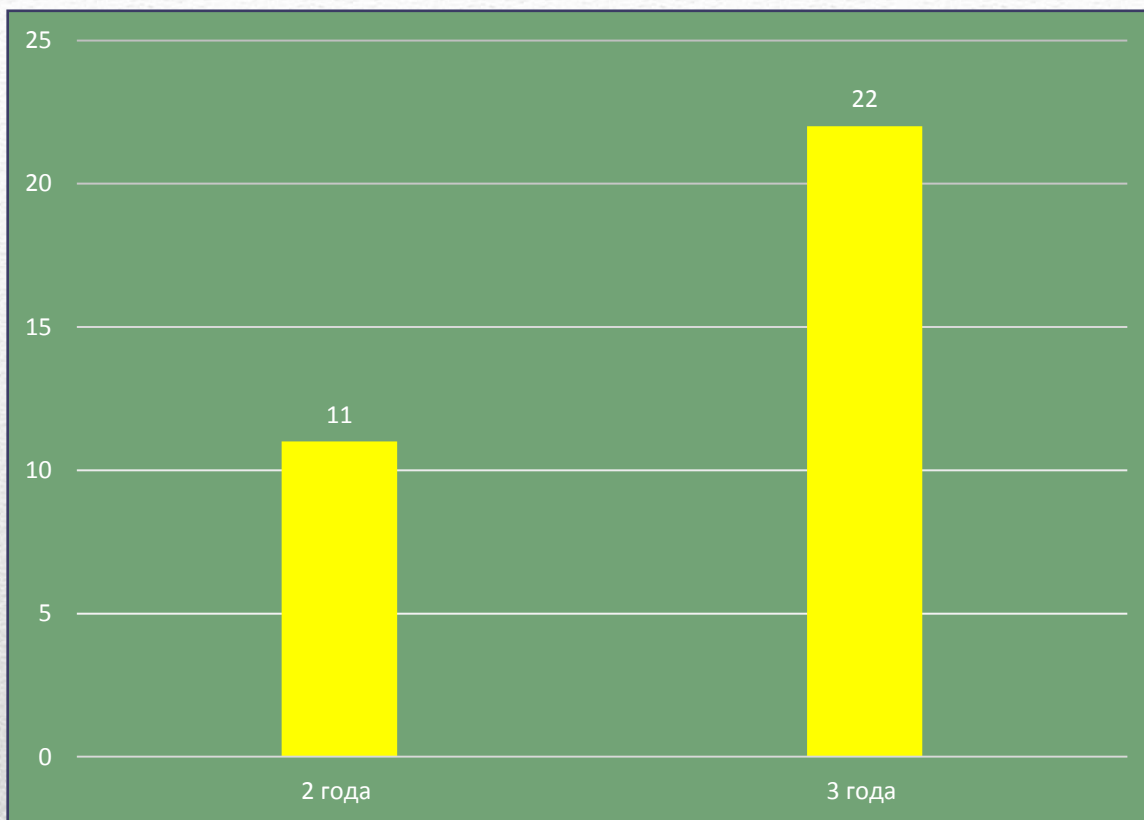
**Доля лиц, свободных от кариеса, среди 2-х и 3-х летних детей, %**

---



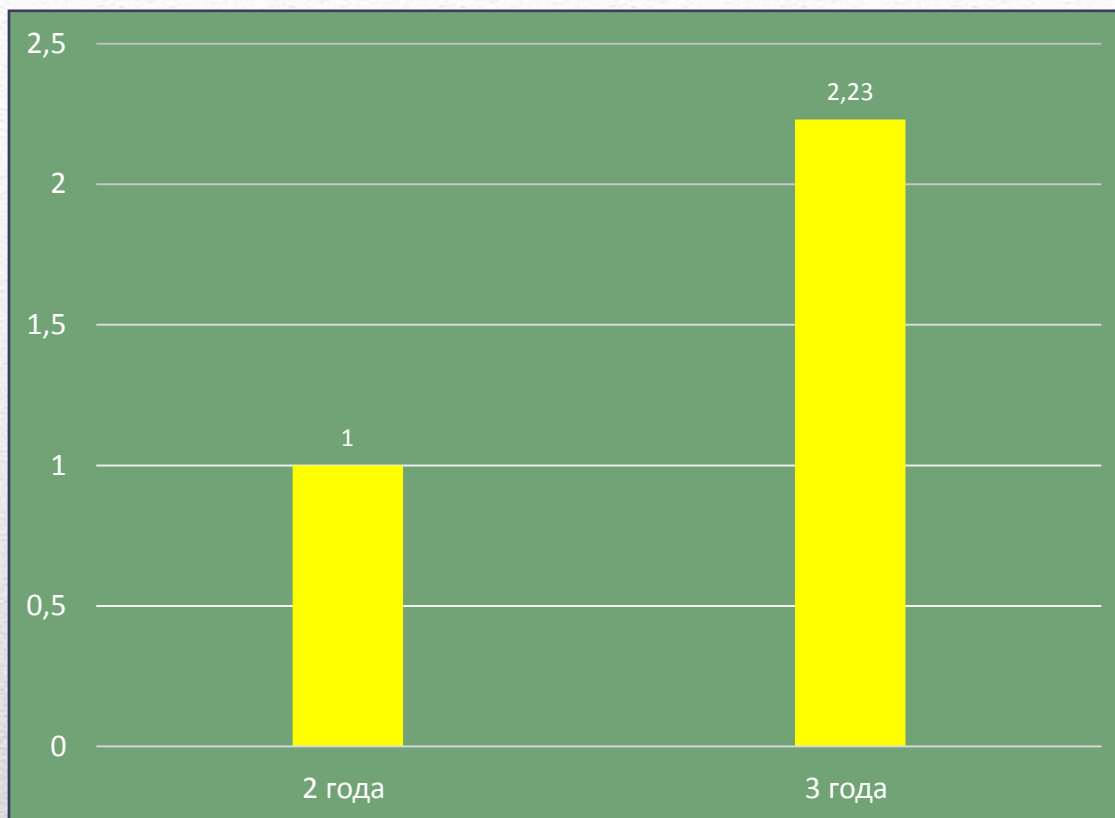
**Показатели интенсивности кариеса зубов  
у 2-х и 3-х летних детей**

---



**Уровень стоматологической помощи  
у 2-х и 3-х летних детей, %**

---



**Показатели интенсивности кариеса поверхностей зубов  
у 2-х и 3-х летних детей**

---