

Янковская Л. В.

ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ КАРИЕСОМ ЗУБОВ СТУДЕНТОВ-МЕДИКОВ

Научный руководитель: д-р мед. наук, проф. Терехова Т. Н.

Кафедра стоматологии детского возраста

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Несмотря на достигнутые успехи в изучении этиологии, патогенеза, клиники и лечения заболеваний твердых тканей зубов, заболеваемость кариесом зубов населения во многих странах мира остается высокой и не теряет своей актуальности (Кузьмина Э.М., 2009; Леус П.А., 2000; Кеере Е.Л. 2013 Petersen, 2004).

Цель: Изучить показатели распространенности и интенсивности кариеса постоянных зубов у студентов-медиков в зависимости от пола.

Материалы и методы. Для достижения цели в январе 2017г. обследовано 41 студент-медик, обучающиеся в ГГМУ в возрасте от 19 до 22 лет. Студенты были распределены на две группы: I группу составили 14 студентов мужского пола, средний возраст 20,1 года, II группу — 27 студенток, средний возраст 20,2 года. Обследование студентов проводили в стоматологическом кабинете при искусственном освещении с помощью набора стоматологических инструментов (зонд, зеркало). При этом определяли интенсивность кариеса постоянных зубов с помощью индекса КПУз, структуру индекса КПУз уровень интенсивности кариеса (УИК), а также уровень оказания стоматологической помощи (П. А. Леус.1990). Полученные данные регистрировали в модифицированной карте ВОЗ.

Результаты и их обсуждение. В результате исследования установлено, что у студентов-медиков распространенность кариеса составила 92,7% без статистически значимых гендерных различий ($\chi^2=1,5$; $p>0,05$), составив у лиц мужского пола 85,7%, у лиц женского пола – 96,3%. Интенсивность кариеса зубов по индексу КПУз у студентов составила 5,95, без статистически значимых гендерных различий ($p>0,05$), составив 5,3 и 6,3 у представителей I и II группы соответственно. В структуре индекса КПУз значительно преобладал компонент П – пломбированные зубы у представителей обеих групп, составив 86,8% и 79,4%. Доля компонента К– кариозные зубы составила 13,2 % в I группе и 20,0% во II группе. Доля компонента У – удаленные зубы – 0,6% во II группе, а у представителей I группы удаленных зубов не было. Низкий, средний, высокий и очень высокий уровни интенсивности кариеса встречались у парней и девушек с одинаковой частотой: 36%; 28,5%; 28,5%; 7% и 19%; 44%; 30%; 7% соответственно. УСП составил у студентов I группы 86,8%, у студенток II группу 65,1%, что интерпретируется как хороший и удовлетворительный уровень доступности терапевтической и ортопедической помощи.

Выводы. Несмотря на доступность стоматологической помощи и отсутствие гендерных отличий в распространенности и интенсивности кариеса, зубы, пораженные кариесом (13,2 % в I группе и 20,0% во II группе) нуждаются в лечении, что свидетельствует о недостаточном уровне мотивации у студентов-медиков.