

УДК : 616.314-002-07-053.6-057.87

## **ПОКАЗНИКИ КАРІЄСУ У ПІДЛІТКІВ 17-18 РОКІВ, ЯКІ НАВЧАЮТЬСЯ У РІЗНИХ ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ**

Каськова Л.Ф.\* , Батіг В.М.\*\* , Дрозда І.І.\*\* \* Вищий державний навчальний заклад України «Українська медична стоматологічна академія», \*\*Вищий державний навчальний заклад України «Буковинський державний медичний університет» м. Чернівці, rvanna.drozda@gmail.com

Актуальність проблеми. Карієс зубів - проблема сьогодення, коріння якої сягає в далеке минуле, оскільки ця патологія виявлена ще в давні часи, що потребує детального вивчення факторів, які сприяють її виникненню.

Упродовж останнього часу, у науковій літературі, висвітлюється питання про вплив нових форм навчання (ліцеї, гімназії, колегіуми, класи з поглибленим вивченням мов) на стан загального здоров'я школярів та можливості впливу на стоматологічний статус.

Мета. Визначити показник поширеності (%) та інтенсивності карієсу (КПВ зубів) у кожному віковому періоді.

Методи досліджень. Вивчення стоматологічного статусу проводилось за загальноприйнятою методикою у підлітків, які навчаються в різних закладах освіти (школа, коледж) Чернівці. Визначали показник поширеності (%) та інтенсивності карієсу (КПВ зубів) у кожному віковому періоді.

Результати. Проведені нами дослідження стану твердих тканин зубів у підлітків, які навчаються в різних закладах освіти Чернівців (школа, технікум, університет) виявили, що всі обстежені мали карієс. Тобто поширеність карієсу в усіх вікових групах не залежно від місця навчання становила 100%. За критерієм ВООЗ - це висока поширеність карієсу зубів.

17 років - це підлітки, які відвідують коледж та ті, що здобувають вищу освіту. Порівняння цих груп показало значні відмінності стоматологічного статусу досліджуваних контингентів. Показник КПВ зубів у студентів 1 курсу університету був у 2,48 рази нижчий (середній), ніж у студентів 3 курсу коледжу (дуже високий). Відсоток запломбованих зубів (П) в коледжі становив 45,3%, а в університеті - 63,76%. Кількість видалених зубів у студентів коледжу збільшилась в 1,9 рази в порівнянні з 16-річними. Видалених постійних зубів з приводу карієсу та його ускладнень у студентів університету не виявлено. Спостерігаємо значне зростання інтенсивності карієсу в порівнянні з попереднім віковим періодом у студентів коледжу (на 34,67%).

У 18 років виявлене збільшення показника інтенсивності карієсу в порівнянні з 17-річними, але воно менше, ніж в попередні роки. У студентів університету кількість зубів, уражених карієсом збільшилась в 1,12 рази, в коледжі - в 1,18рази. Показники залишились на рівні середнього та дуже високого. Ставлення до свого стоматологічного здоров'я визначається кількістю запломбованих зубів та кількістю видалених з приводу ускладнень карієсу. У відвідувачів коледжу в цей віковий період лікувалося 51,4% зубів, уражених карієсом, у студентів університету - 57,56%. Збільшилась кількість видалених зубів у студентів коледжу в 2,26 рази в порівнянні з попереднім

віковим періодом (6,52% від КПВ), з'явилися видалені зуби у студентів університету (2,44% від КПВ).

Висновки. Отримані результати засвідчують про відношення підлітків різних форм навчання до збереження свого стоматологічного здоров'я. Враховуючи показники інтенсивності карієсу можемо допустити, що підлітки, які навчаються в коледжі недостатньо приділяють увагу стану твердих тканин зубів, що призводить до збільшення кількості зубів, уражених карієсом в кожному віковому періоді, які вивчалися. Це спонукає до більш детального вивчення факторів ризику виникнення карієсу у підлітків, які навчаються в різних закладах освіти та планування проведення профілактичних заходів з метою підвищення резистентності твердих тканин зубів у них.