

су, еластичності, підвищують пружність ясен і опірність шкідливим подразникам.

Ін'єкції препаратами гіалуронової кислоти знижують підвищений ступінь проникності мікросудин, покращують постачання тканин киснем і тим самим знижують рівень тканинної гіпоксії з нормалізацією енергетичного обміну структури епітелію ясен і посилення його захисної функції.

Включення у схему комплексного лікування захворювань пародонта препаратів гіалуронової кислоти дає можливість отримати позитивні клінічні результати лікування, стабілізацію процесу й забезпечити довготривалу ремісію.

## **ГПТЕНІЧНИЙ АСПЕКТ СТОМАТОЛОГІЧНОГО ВИХОВАННЯ УЧНІВ У ЗАГАЛЬНООСВІТНІХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ**

*Холікова О., Бондаренко Ю., Галич П., Лемешко О.*

*Науковий керівник: ас. Мосієнко А.*

Кафедра дитячої стоматології

Полтавський державний медичний університет

Всесвітня організація охорони здоров'я (ВООЗ) представила карієс у дитячому віці як глобальну проблему з поширеністю від 60% до 90%. За статистикою європейських країн, 61% дітей у віці від 6 до 12 років мають хоча б один уражений карієсом зуб, а через поширення карієсу зубів у всіх соціальних класах це захворювання може призвести до великих проблем зі здоров'ям у підростаючого покоління.

Саме тому нами було прийнято рішення до аналізу стоматологічної обізнаності дітей шкільного віку, попередити розвиток стоматологічних патологій та захворювань. Метою стоматологічного виховання учнів у загальноосвітніх навчальних закладах є пропаганда медичних знань про здоровий спосіб життя, шляхи та методи збереження здоров'я, попередження захворювань. Санітарно-просвітницька робота має передувати та супроводжувати всі профілактичні стоматологічні. Саме тому нами було розроблено анкети для проведення аналізу стоматологічної обізнаності учнів.

Аналіз стоматологічної обізнаності учнів проводився за допомогою анонімного анкетування в форматі питання-відповідь. Узагальнено відгуки школярів про практику оздоровлення порожнини рота та профілактичні заходи. Більше половини (62,6%) школярів зверталися до стоматолога, коли відчули біль, (30,4%) відвідувала стоматолога

для огляду, 7% ніколи не були на огляді у лікаря стоматолога; 45,5% відвідували стоматолога час від часу, тоді як 2% регулярно відвідували стоматолога раз на півроку. Менше половини (49%) школярів не звернулися вчасно до стоматолога через необережність, а 40% – страх. Для чищення зубів 79,4% школярів використовували зубну щітку та пасту, а 17,8% – не чистять зуби. Більшість (66,9%) не чистять зуби щодня. Також було виявлено, що лише 22% школярів користувалися зубною ниткою і лише 36,5% – ополіскувачем для рота, а решта – ні.

Отже, нами були зроблені висновки, що для покращення стоматологічного здоров'я дітей, які навчаються в загальноосвітніх закладах, необхідно покращити відносини лікар-пацієнт, щоб побороти страх та підвищити рівень стоматологічної обізнаності дітей. Для цього було розроблено уроки гігієни. Для молодших класів уроки включали в себе мультимедійні презентації з героями мультфільмів, навчання проведення гігієни проводилися в форматі гри. Для учнів старших класів мультимедійна презентація включала в себе слайди, що демонструють з можливе ускладнення захворювань порожнини рота, для наглядного прикладу, що може виникнути при неправильній гігієні порожнини рота або взагалі при її відсутності. Також було запропоновано усім бажаючим для закріплення знань в проведенні правильної гігієни порожнини рота відпрацювати маніпуляційні навички на фантомах щелеп, із застосуванням зубної щітки та зубної нитки. У майбутньому для якісної оцінки проведених нами уроків гігієни, заплановано повторний огляд та анкетування дітей.

## **ВИЗНАЧЕННЯ СТАНУ КОМПРКОВОГО ВІДРОСТКУ В ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ КОМП'ЮТЕРНОЇ ТОМОГРАФІЇ**

*Шишов М., Левченко Т.*

*Науковий керівник: проф. Скрипник ІІ., доц. Кулай О.*

*Кафедра післядипломної освіти лікарів-стоматологів*

*Полтавський державний медичний університет*

Хронічні соматичні захворювання спричиняють інтенсивне ураження тканин пародонта, ускладнюють їх перебіг, створюють несприятливий фон. Серед хронічних захворювань ендокринної системи у дитячому віці провідне місце займає цукровий діабет. Проблема, яка розглядається, актуальна в наш час тому, що із змінами навколишнього середовища, збільшенням генетичного навантаження попу-