

ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНУ ТКАНИН ПАРОДОНТУ СТУДЕНТІВ ПІД ЧАС НАВЧАННЯ У ВУЗІ

Т.О.Петрушанко

Українська медична стоматологічна академія, м.Полтава

Для високої розповсюдженості захворювань пародонту у всьому світі характерна тенденція до невинного росту даної патології у осіб молодого віку. Рівень стоматологічної патології студентів вузів відзначається також постійним збільшенням.

Метою даного дослідження стало вивчення стану тканин пародонту студентів медичної академії в динаміці п'яти років навчання у вузі. Контрольні огляди проводились щорічно в зимовий період. При об'єктивному обстеженні тканин пародонту 71 юнака та 79 дівчат віком 16-19 років реєстрували наявність гіперемії, набряку, пародонтальних кишень, кровоточивості при зондуванні. Для кількісної оцінки клінічних ознак патології використали папілярно-маргінально-альвеолярний індекс (РМА) по Parma. Брали до уваги результати рентгенографії, реопародонтографії і вакуумної проби по Кулаженку.

Результати досліджень виявили: якщо на першому курсі розповсюдженість захворювань пародонту складала $36,0 \pm 3,92\%$ при індексі РМА — $4,9 \pm 1,06\%$, то через рік навчання частота патології пародонту зросла більше, ніж на 20%, як у юнаків, так і дівчат, а значення індексу гінгівіту збільшились майже на 50%. Відомо, що навчання на молодших курсах відповідає початковому етапу адаптації всього організму та тканин пародонту, зокрема. Перший курс характеризується як період напруження компенсаторних механізмів, а другий — період зниження їх активності (фаза гострої адаптації). Можливо, цим пояснюється різке зростання розповсюдженості захворювань пародонту у студентів другого курсу. У подальшому відбувається стабілізація цього показника, що відповідає фазі стійкої адаптації. Але в структурі захворювань пародонту старшокурсників збільшується частота пародонтитів, тоді як на молодших курсах реєструвались, в основному, папіліти та гінгівіти. На п'ятому році навчання розповсюдженість захворювань пародонту вже складала $57,3 \pm 4,04\%$ при індексів РМА — $10,1 \pm 2,60\%$. При чому патологію пародонту частіше виявляли у дівчат.

Таким чином, зростання кількості та тяжкості уражень тканин пародонту у студентів на період закінчення вузу може бути результатом дезадаптаційних процесів і потребує активного впровадження на молодших курсах лікувально-профілактичних заходів щодо розладів адаптації пародонту.