

УДК 616.314-002-08+616.314-74

©В. І. Герелюк, Н. Т. Кобрин

ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет»

Оцінка якості реставрацій бічних зубів у практиці лікаря-стоматолога

Значна кількість пацієнтів стоматологічних закладів охорони здоров'я звертається з приводу встановлення або заміни прямих реставрацій. Основними матеріалами, які застосовуються для відновлення цілості твердих тканин, є композити та склоіономерні цементи. Заміна та скорочення терміну використання даних конструкцій часто напряму пов'язані з допущенням ряду помилок при виготовленні реставрацій, що надалі призводять до характерних дефектів, пошкоджень та ускладнень, які є показанням для їх заміни (часткова реставрація, повна реставрація) або корекції (шліфування, полірування). Власне використання даних стоматологічних матеріалів і конструкцій має певні терміни експлуатації, які потребують у кінцевому підсумку їх планової заміни.

Метою роботи було провести оцінку якості реставрацій, вивчити поширення цих дефектів та ускладнень.

Було обстежено 52 пацієнти, в яких виявили 270 реставрацій бічної групи зубів із різних пломбувальних матеріалів. Проведено клінічну та інструментальну оцінку твердих

тканин, оцінку якості реставрацій за модифікованими критеріями USPHS Ryge (оцінка анатомічної форми, крайової пігментації, крайової адаптації, гладкості поверхні, відповідність кольору, наявність контактного пункту, появу вторинного карієсу, наявність тріщин, гіперестезії). Встановлено, що найбільш частим ускладненням є порушення крайової адаптації (37 % від виявлених ускладнень), що є наслідком втрати стоншеного краю реставрації або втрати твердих тканин на межі пломба-тверді тканини. Найчастіше крайове прилягання порушувалось при порожнинах II класу за Блеком — 60 % на гінгівальних (пришийкових) стінках, 17 % — на вестибулярних та у 23 % випадків — на язикових.

Проведена нами оцінка реставрацій виявила значну кількість неякісних реставрацій, у тому числі тих, що потребують заміни. Отримані результати доводять необхідність детальної роботи з визначення основних помилок, способів попередження виникнення ускладнень та їх усунення.