

Соколов Н. А.

ОПЫТ ПРОТЕЗИРОВАНИЯ НА ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТАХ

Научный руководитель асс. Шнип Е. В.

Кафедра ортопедической стоматологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Введение: на сегодняшний день протезирование с использованием дентальных имплантатов является наиболее эффективным методом лечения как частичной, так и полной адентий. При этом имеется множество отдалённых результатов, показывающие, что выживаемость имплантатов одиночных зубов вплотную приближается к 100%. Однако протезирование на имплантатах никогда не было бюджетной процедурой, а соответственно преследуется высокими эстетическими и функциональными ожиданиями пациента, что ещё больше повышает ответственность врача за принимаемый план лечения и прогнозирование долгосрочного результата.

Цель исследования: проанализировать литературу и провести сравнение результатов протезирования на имплантатах с разными способами фиксации ортопедической конструкции и сформулировать выводы о целесообразности их использования в различных клинических ситуациях

Материалы и методы: Анализ актуальной на сегодняшний день литературы и клинические случаи протезирования на дентальных имплантатах.

Результаты: на сегодняшний день существуют два способа фиксации ортопедической конструкции и дентального имплантата: винтовой и цементный. Каждый из способов имеет свои преимущества и недостатки. Винтовой способ фиксации лишён излишков цемента, которые появляются после фиксации ортопедической конструкции на цементы, остатки которого способны вызывать воспалительные процессы в десне с дальнейшим их распространением на ткани, окружающие имплантат. Однако винтовой способ фиксации может быть затруднителен в дистальных участках зубного ряда, при невозможности пациента широко открыть рот, и при протезировании передней группы зубов с узкой шириной коронки.

Выводы: Применение способа фиксации ортопедической конструкции обусловлено многими факторами, такими как функциональная группа зубов и их анатомия, анатомия полости рта пациента и функциональные возможности височно-нижнечелюстного сустава, положение имплантата и выбранная конструкция протеза. Следовательно, успешное протезирование с опорой на дентальные имплантаты требует знаний и умений врача-ортопеда применять все способы фиксации.