

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СУСПЕНЗИИ ГИДРООКСИ КАЛЬЦИЯ ПРИ ПРОТЕЗИРОВАНИИ НЕСЪЕМНЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ

Музаева З.А., Хетагуров С.К., Кабалоева Д.В.

Северо-Осетинская государственная медицинская академия,
кафедра ортопедической стоматологии, г. Владикавказ

Цель исследования. Оценка эффективности применения суспензии гидроокси кальция для защиты твердых тканей зубов после препарирования.

Материалы и методы. 3 группы пациентов, протезировавшихся несъемными металлокерамическими одиночными коронками. В каждой группе было исследовано по 10 чел в возрасте от 24 до 38 лет. В 1-й группе протезирование проводилось по обычной методике, с изготовлением в день препарирования провизорной коронки. Во второй группе защитные коронки не изготовлялись. В третьей группе защитные коронки фиксировались с нанесением на твердые ткани зубов суспензии гидроокси кальция «Кальцетат». Во всех группах до препарирования, после препарирования, и с интервалом в 1 сутки в течение недели, и еще через 5 дней, определялось состояние микроциркуляции прикрепленной десны методом ЛДФ на приборе ЛАКК-02.

Результаты исследования. Во всех группах до препарирования показатель микроциркуляции (ПМ) составил 40 ± 18 п.е. сразу после препарирования во всех группах произошло снижение ПМ на 35,7%. На следующие сутки в 1 и 3 группах прирост ПМ составил 85%, во второй группе 124%. Восстановление исходных значений ПМ в 3 группе происходит на 3-4 сутки, в 1 группе ПМ выше исходного на 10%, во 2 группе на 18%. На 15 сутки ПМ в 3 группе полностью восстановлен, в 1 группе ПМ выше исходного на 5-10%, во 2 группе на 15%.

ЛИТЕРАТУРА

1. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2007. Т. 9. № 4.
2. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2006. Т. 8. № 4.
3. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2005. Т. 7. № 4.
4. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2004. Т. 6. № 4.
5. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2003. Т. 5. № 4.
6. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2002. Т. 4. № 4.
7. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2001. Т. 3. № 4.
8. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2000. Т. 2. № 4.
9. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2007. Т. 9. № 12.
10. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2006. Т. 8. № 12.
11. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2005. Т. 7. № 12.
12. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2004. Т. 6. № 12.
13. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2003. Т. 5. № 12.
14. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2002. Т. 4. № 12.
15. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2001. Т. 3. № 1.
16. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2000. Т. 2. № 1.