

УДК 613.4:616.31

ПИРСИНГ: МОДА ИЛИ ЗДОРОВЬЕ?**Федотова Ю.М., Костюкова Ю.И.***ФГБОУ ВО «Волгоградский Государственный медицинский университет» Минздрава России, Волгоград, e-mail: stomat2912@rambler.ru*

Проведен анализ о влиянии пирсинга на состояние слизистой полости рта и твердые ткани зуба. Вживленный имплантат в ткани полости рта приводит к размножению патогенных и условно-патогенных микроорганизмов, инфицированию. Высока вероятность появления таких заболеваний, как гингивит, стоматит, кариес, пульпит. Механические повреждения от украшений приводят к сколу на зубах и трещинам на зубной эмали, боли и воспаления снижают нормальное функционирование полости рта, такие как жевание и глотание, затрудняет дыхание и нарушает речь. Украшения могут вызвать чрезмерную выработку слюны и мешать жеванию и дикции. Ошибки, допустимые специалистами могут привести к сильным кровотечениям и угрожать жизни пациента. Осложнения приводят к серьезным заболеваниям, такие как заражение крови.

Ключевые слова: пирсинг, мода, здоровье, красота, заболевания полости рта**PIERCING: FASHION OR HEALTH?****Fedotova J.M., Kostukova J.I.***FGBOU IN "Volograd State Medical University," Health Ministry of Russia, Volgograd, e-mail: stomat2912@rambler.ru*

The analysis on the effect of piercing the condition of the oral mucosa and dental hard tissues. Implants on the oral tissue leads to reproduction of pathogenic and opportunistic pathogenic microorganisms, infection. There are diseases such as gingivitis, periodontitis, caries, pulpitis. Mechanical damage decorations lead to chipped teeth and fissures on the tooth enamel, reduce pain and inflammation of the normal functioning of the mouth, such as chewing and swallowing, difficult breathing and violates it. Jewellery can cause excessive saliva flow, and interfere with chewing and diction. Errors allowed experts can lead to severe bleeding and endanger the patient's life. Complications leading to serious diseases such as blood poisoning.

Keywords: piercing, fashion, health, beauty, oral diseases

В настоящее время массовым увлечением для молодежи является желание украсить свое тело, выделиться, привлечь к себе внимание [1,4,9,16]. Пирсинг – вот, что движет молодежью сегодня. Многие делают пирсинг, чтобы не отставать от моды, подражать кумиру. Однако мало из тех, кто решает сделать пирсинг, задумывается о том, что это нередко может стать причиной появления серьезных проблем со здоровьем [2,3,10]. Пирсинг в наше время набирает все большую популярность, и в связи с этим встал вопрос стоит ли такая «красота» вашего здоровья? И как влияет на челюстно-лицевую область?

Цель. Провести анализ о влиянии пирсинга на состояние слизистой оболочки полости рта и твердые ткани зуба.

Обзор литературы

Имеющиеся литературные данные показывают, что для врача-стоматолога данное явление, представляет особый интерес. Так как имплантат, вживленный в ткани полости рта и челюстно-лицевой области (пирсинг языка, губ, щек, носа), является инородным телом, что представляет собой поле для размножения патогенных и услов-

но патогенных микроорганизмов [5,6,7,8]. Эта микрооперация так же, как и любая операция влечет за собой осложнения, различного характера.

Исследования, проведенные именной европейской компанией (Oral Health Foundation – организация по защите здоровья полости рта), показали, что наибольшим популярным видом пирсинга является пирсинг языка и губ [11,12].

При прокалывании полости рта, в первую очередь, человек получает инфицирование. Так как в ротовой полости содержится большое количество болезнетворных бактерий, а украшения, используемые при пирсинге губы, являются травмирующим фактором для слизистой дёсен, то часто у людей наблюдаются воспаления (гингивиты и стоматиты) и атрофия дёсен [13]. Такие заболевания как гингивит и пародонтит могут доставить массу неприятных ощущений и требуют комплексного лечения [14]. Проблемы с деснами могут вызвать оголение шеечной области зубов, что приводит к их повышенной чувствительности и расшатыванию зубов [15].

У большинства исследованной молодежи пирсинг губы приводит к образованию

сколов на зубах и трещин на зубной эмали, которая в большей степени подвержена проникновению микробов и развитию кариеса. Сколы и трещины приводят к неестественной улыбке, из-за того, что человек чувствует себя неуверенно и некомфортно [8]. Постоянные очаги инфицирования зуба могут привести к развитию такого серьезного заболевания как пульпит.

Осложнение, связанное с болью и припухлостью языка, может привести к тому, что сильно опухший язык может заграждать дыхательные пути и затруднить дыхание, также это мешает полноценной функции жевания и глотания [1,5,9].

Часто возникает изменение нормального функционирования ротовой полости. Украшения во рту могут вызвать чрезмерную выработку слюны, нарушать вкусовые ощущения, повлиять на произношение и усложнить жевание и глотание [10,11].

Многие исследования показали, что часто совершаются ошибки, при которых могут открываться кровотечения, которые крайне тяжело купируются и останавливаются. Кровопотеря может быть довольно существенной и угрожать здоровью и даже жизни пациента. Самая большая опасность - это заболевания, передающиеся через кровь. Пирсинг может стать причиной заражения гепатитом В, С, D,G и ВИЧ-инфекцией [15].

Заключение

Таким образом, можно сказать, что прокалывание языка, губ, щек может привести к развитию гингивита, кариеса, пульпита. Данные заболевания, при отсутствии лечения и плохой гигиене полости рта могут приводить к развитию заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта [2,7]. Инфицирование приводит не только к различным осложнениям, но и даже угрожает жизни пациента.

Вывод

В современном мире у многих людей желание выделиться из общей массы, подчеркнуть отличие, оригинальность и сохранить дань моде по-прежнему остается. Создавая себе красоту, используя при этом, не только одежду, но и прокалывание отдельных частей тела и украшение их аксессуарами, не задумываются о последствиях своего здоровья. Благодаря данной статье можно сделать вывод, что такая «красота» способствует развитию различных заболеваний полости рта.

Список литературы

1. Вазова Ю.М., Маслак Е.Е. Нерегулярность посещений стоматолога матерями как фактор риска развития кариеса зубов у детей. В сборнике: Стоматология - наука и практика. Перспективы развития. Сборник работ студентов и молодых ученых Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 50-летию стоматологического факультета Волгоградского государственного медицинского университета. Главный редактор: В.И. Петров; Редакция: М.Е. Стаценко, С.В. Поройский, М.В. Кирпичников. 2011. С. 25-27.
2. Головченко С.Г., Денисенко Л.Н., Федотова Ю.М. Совершенствование образовательных технологий профессиональной подготовки врачей-стоматологов // Фундаментальные исследования. 2014. № 10-6. С. 1085-1088.
3. Македонова Ю.А., Федотова Ю.М., Фирсова И.В., Поройский С.В. Эффективность стоматологического лечения пациентов с красным плоским лишаем слизистой полости рта // Пародонтология. 2016. Т. 21. № 2 (79). С. 61-64.
4. Македонова Ю.А., Поройский С.В., Фирсова И.В., Федотова Ю.М. Лазерная доплеровская флоуметрия при заболеваниях слизистой полости рта // Волгоградский научно-медицинский журнал. 2016. № 1. С. 51.
5. Македонова Ю.А., Фирсова И.В., Мокрова Е.А., Федотова Ю.М., Тригос Н.Н. Сравнительный анализ показателей микроциркуляции при лечении воспалительно-деструктивных заболеваний полости рта // Журнал научных статей Здоровье и образование в XXI веке. 2016. Т. 18. № 2. С. 80-83.
6. Михальченко А.В., Михальченко Д.В., Федотова Ю.М., Медведева Е.А. Эффективность применения лекарственных препаратов при лечении гиперестезии зубов // Современные проблемы науки и образования. 2016. № 4. С. 34.
7. Михальченко А.В., Федотова Ю.М., Михальченко В.Ф., Медведева Е.А. Эрозивно-язвенная форма красного плоского лишая: перспективы нового подхода к терапии и прогнозу // Научное обозрение. Медицинские науки. 2016. № 3. С. 80-83.
8. Михальченко В.Ф., Михальченко Д.В., Федотова Ю.М., Димитрова М.С., Веремеенко Т.В. Клиническая эффективность ополаскивателя «Листерин» в комплексном гигиеническом уходе за полостью рта // Современные проблемы науки и образования. 2016. № 1. С. 12.
9. Михальченко В.Ф., Фирсова И.В., Федотова Ю.М., Михальченко Д.В. Эффективность консервативного лечения посттравматического одонтогенного неврита нижнечелюстного нерва // Современные проблемы науки и образования. 2015. № 2. С. 130.
10. Михальченко В.Ф., Фирсова И.В., Федотова Ю.М., Михальченко А.В., Михальченко Д.В. Новый подход к терапии хронического рецидивирующего афтозного стоматита (афтоз Сеттона) с применением метода фотоактивируемой дезинфекции и иммуномодулятора Галавит // Современные проблемы науки и образования. 2015. № 6-0. С. 180.
11. Михальченко В.Ф., Михальченко А.В., Федотова Ю.М. эффективность применения метода фотоактивируемой дезинфекции и материала «calcsig» при лечении глубокого кариеса // Современные проблемы науки и образования. 2014. № 5. С. 474.
12. Михальченко Д.В., Федотова Ю.М., Михальченко В.Ф., Димитрова М.С., Веремеенко Т.В., Бакланова А.А. Эффективность применения лечебно-профилактических средств «асепта» и «листерин total care» при лечении воспалительных заболеваний пародонта // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2016. № 3-1. С. 83-86.
13. Михальченко Д.В., Федотова Ю.М., Михальченко В.Ф. сравнительная характеристика лечебно-профилактических средств «асепта» и «листерин total care» при лечении воспалительных заболеваний пародонта // Научное обозрение. Медицинские науки. 2016. № 3. С. 84-87.

14. Федотова Ю.М., Македонова Ю.А., Поройский С.В., Фирсова И.В. Современные аспекты лечения эрозивно-язвенной формы красного плоского лишая слизистой оболочки полости рта // Современные проблемы науки и образования. 2016. № 2. С. 108.
15. Фирсова И.В., Федотова Ю.М., Михальченко В.Ф., Димитрова М.С., Веремеенко Т.В., Бакланова А.А. Комплексный подход устранения галитоза // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2016. № 3-1. С. 100-102.
16. Фирсова И.В., Федотова Ю.М., Михальченко В.Ф., Медведева Е.А. эффективность лечения постпломбирочных болей с применением гирудотерапии и лазеротерапии // Научное обозрение. Медицинские науки. 2016. № 3. С. 139-141.
17. Vagova Y. M., Maslak E. E. Irregular visits to the dentist, mothers as a risk factor for development of dental caries in children. In the collection of: Dentistry - the science and practice. Prospects. The collection of works of students and young scientists of the all-Russian scientific-practical conference dedicated to the 50th anniversary of the faculty of dentistry, Volgograd state medical University. Editor in chief: V. I. Petrov; editorial Board: M. E. Statsenko, S. V. Porowski, M. V. Kirpichnikov. 2011. Pp. 25-27.
18. Golovchenko, S. G., Denisenko L. N., Fedotov Yu. M. Improvement of educational technologies of training of stomatologists // Fundamental research. 2014. No. 10-6. P. 1085-1088.
19. Makedonova J. A., Fedotov Yu. M., Firsova I. V., Porowski S. V. the Efficiency of the dental treatment of patients with lichen planus of the oral mucosa // Surgery. 2016. T. 21. No. 2 (79). P. 61-64.
20. Makedonova J. A., Porowski S. V., Firsova I. V., Fedotov Y. M. Laser Doppler flowmetry in diseases of the oral mucosa // Volgograd scientific medical journal. 2016. No. 1. S. 51.
21. Makedonova Y. A., Firsova I. V., Mokrov E. A., Fedotov Yu. M., Trigolos N. N. Comparative analysis of indicators of microcirculation in the treatment of inflammatory-destructive diseases of the oral cavity // Journal of scientific articles Health and education in the XXI century. 2016. T. 18. No. 2. P. 80-83.
22. Mikhailchenko A.V., Mikhailchenko D. V., Fedotova M. Yu., Medvedeva E. A. the Effectiveness of the use of drugs in the treatment of dental hyperesthesia // Modern problems of science and education. 2016. No. 4. P. 34.
23. Mikhailchenko A.V., Fedotov Yu. M., Mikhailchenko V. F., Medvedev A. E. Erosive-ulcerative form of lichen planus: prospects for a new approach to treatment and prognosis // Scientific review. Medical science. 2016. No. 3. P. 80-83.
24. Mikhailchenko V. F., Mikhailchenko D. V., Fedotov Y. M., Dimitrova M. S., Veremeenko T. V. Clinical efficacy of the mouthwash "Listerine" in complex hygienic oral care mouth // Modern problems of science and education. 2016. No. 1. P.12.
25. Mikhailchenko V. F., Firsova I. V., Fedotov, Yu. M., Mikhailchenko D. V. the Effectiveness of conservative treatment of odontogenic neuritis post-traumatic mandibular nerve // Modern problems of science and education. 2015. No. 2. S. 130.
26. Mikhailchenko V. F., Firsova I. V., Fedotov, Yu. M., Mikhailchenko A.V., Mikhailchenko D. V. New approach to the therapy of chronic recurrent aphthous stomatitis (aftos of Seton) using the method of photoactivatable disinfection and immunomodulator Galavit // Modern problems of science and education. 2015. No. 6-0. P. 180.
27. Mikhailchenko V. F., Mikhailchenko A.V., Fedotov Yu. M. efficiency of photoactivatable and disinfection material "calcicur" in the treatment of deep caries // Modern problems of science and education. 2014. No. 5. S. 474.
28. Mikhailchenko D. V., Fedotov, Yu. M., Mikhailchenko V. F., Dimitrova M. S., Veremeenko T. V., Baklanov A. A. the Effectiveness of therapeutic-prophylactic means "forest balsam" and "Listerine total care" in the treatment of inflammatory periodontal diseases // international journal of applied and fundamental research. 2016. No. 3-1. Pp. 83-86.
29. Mikhailchenko D. V., Fedotov, Yu. M., Mikhailchenko V. F. comparative characteristics of health care resources "forest balsam" and "Listerine total care" in the treatment of inflammatory periodontal diseases // Scientific review. Medical science. 2016. No. 3. P. 84-87.
30. Fedotova M. Yu., Yu. a. Makedonova, Porowski S. V., Firsova I. V. Modern aspects of treatment of erosive lichen planus of the mucous membrane of the oral cavity // Modern problems of science and education. 2016. No. 2. P.108.
31. Firsova I. V., Fedotov, Yu. M., Mikhailchenko V. F., Dimitrova M. S., Veremeenko T. V., Baklanov A. A. Integrated approach to the elimination of halitosis, international journal of applied and fundamental research. 2016. No. 3-1. S. 100-102.
32. Firsova I. V., Fedotov, Yu. M., Mikhailchenko V. F., Medvedev A. E. the effectiveness of treatment postcombination pain with the use of leech therapy and laser therapy // Scientific review. Medical science. 2016. No. 3. P. 139-141.