

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКИЙ ЦЕНТР НАУКОВОЇ МЕДИЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ ТА
ПАТЕНТНО-ЛІЦЕНЗІЙНОЇ РОБОТИ
(УКРМЕДПАТЕНТІНФОРМ)

«ПОГОДЖЕНО»

**Віце-президент
НАМН України**

_____ 2017 р.

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

**Заступник Міністра
охорони здоров'я України**

_____ 2017 р.

П Е Р Е Л І К

**наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для
впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я**
(Випуск 3)

Київ – 2017

медикаментозного лікування (знижує побічну дію)профілактика і лікування дефіциту вітамінів й мінералів у дорослих та дітей віком старше 4 років.

11. Індивідуальна непереносимість препаратів.
12. Під час застосування профілактичного комплексу ускладнень не спостерігалось.
13. Вищий державний навчальний заклад України «Українська медична стоматологічна академія», 36011, м. Полтава, вул. Шевченка, 23.
14. Немає.
15. Каськова Л.Ф., Павленкова О.С. (0669197197).

Реєстр. № 405/3/16

1. **СПОСІБ ФІКСАЦІЇ БРЕКЕТІВ НА ЗУБИ, УРАЖЕНІ ФЛЮОРОЗОМ.**
2. НДР «Розробка нових підходів до діагностики, лікування та профілактики стоматологічних захворювань у пацієнтів із порушеннями опорно-рухового апарату», 0112U004469, 2014-2017 рр.
3. Стоматологія.
4. 2+, С.
5. Патент України на корисну модель № 101134. МПК (2015.01) А61С 7/00, А61С 7/14 (2006.01) Спосіб фіксації брекетів на зуби, уражені флюорозом / Смаглюк Л.В., Шундрик Л.С. – № u201502621; заявл. 23.03.2015; опубл. 25.08.2015. Бюл. № 16.
6. Немає.
7. Суть полягає в забезпеченні оптимальної сили зчеплення при фіксації брекетів до емалі зубів, уражених флюорозом, шляхом використання методики фіксації брекетів, що включає ретельне очищення коронки зуба від поверхневих нашарувань та пелікули; протравлювання поверхні емалі зуба гелем ортофосфорної кислоти; промивання поверхні емалі зуба протягом 50 с струменем води; висушування поверхні емалі зуба протягом 30 с; нанесення праймеру на поверхню емалі зуба з наступною полімеризацією протягом 15 с; нанесення ортодонтичного адгезиву на основу брекета і фіксація брекета на оброблену поверхню зуба; полімеризація адгезиву протягом 20 с (по 10 с з мезіальної і дистальної сторони) за рахунок збільшення часу протравлювання емалі зубів до 50 секунд, промивання поверхні емалі зубів водою протягом 50 секунд, висушування поверхні емалі зубів струменем повітря протягом 30 секунд.
8. Метод забезпечує покращення сили зчеплення брекетів з твердими тканинами зубів під час лікування пацієнтів із зубощелепними аномаліями в поєднанні із початковими формами флюорозу зубів, що покращує фіксацію брекетів на емаль зубів, уражених флюорозом, дозволяє зменшити кількість відривів на 19,1% і забезпечує підвищення ефективності ортодонтичного лікування пацієнтів із зубощелепними аномаліями в поєднанні із флюорозом зубів.
9. Стандартно обладнаний стоматологічний кабінет; стерильний набір стоматологічного інструментарію, обладнання для зняття зубних відкладень, брекет-система, адгезивна система Transbond XT™.
10. Пацієнти із зубощелепними аномаліями в поєднанні із штриховою, плямистою, крейдяно-крапчатою формами флюорозу зубів.
11. Пацієнти із зубощелепними аномаліями в поєднанні із ерозивною формою флюорозу зубів, деструктивною формою флюорозу зубів.
12. Не визначено.
13. Вищий державний навчальний заклад України «Українська медична стоматологічна академія», 36011, м. Полтава, вул. Шевченка, 23.
14. Немає.