



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **65980** (13) **U**
(51) МПК (2011.01)
A61C 8/00

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
УКРАЇНИ

ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) ЗУБНИЙ ІМПЛАНТАТ

1

2

(21) u201104411

(22) 11.04.2011

(24) 26.12.2011

(46) 26.12.2011, Бюл.№ 24, 2011 р.

(72) ІЩЕНКО ПАВЛО ВАСИЛЬОВИЧ, КЛЬОМІН
ВОЛОДИМИР АНАТОЛІЙОВИЧ, КОМПЛЕВ АНДРІЙ
АНАТОЛІЙОВИЧ, МІГІЛЬОВА ЄВГЕНІЯ ВАЛЕРІЙ-
ВНА, ЛАРИЧЕВА ТЕТЯНА СЕРГІЇВНА

(73) ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМ. М. ГОРЬКОГО

(57) Зубний імплантат, що складається з опорних
головок, шийок опор і піднадкісткової частини,
який **відрізняється** тим, що одна з опорних голо-
вок виконана знімною і має заглушку в шийці опо-
ри.

Корисна модель належить до медицини, зокрема до стоматології, і може бути використана при зубній імплантації.

Відомий субперіостальний двоголовковий імплантат без знімних опорних головок, що складається з опорних головок, шийок опор і піднадкісткової частини [1].

Застосовують його наступним чином: за індивідуальною моделлю виготовляють субперіостальний імплантат і оперативним шляхом встановлюють на місце. Ранову поверхню вшивають.

Але даний зубний імплантат, узятий за прототип, неможливо використовувати при нефіксованому прикусі і наявності висунутого антагоніста.

В основу корисної моделі поставлена задача створення імплантата, який дозволяє застосовувати його в умовах нефіксованого прикусу і наявності висунутого антагоніста в області опорної головки.

Поставлена задача вирішується тим, що в зубному імплантаті, що складається з опорних головок, шийок опор і піднадкісткової частини, згідно з корисною моделлю, одна з головок в ділянці вису-

нутого антагоніста виконана знімною і має заглушку в шийці опори.

Зубний імплантат містить піднадкісткову частину 1, шийку опори 2 і опорну головку 3, одна з яких виготовлена знімною і має заглушку 4.

Зубний імплантат використовують таким чином: в ділянку оперативного поля встановлюють виготовлений індивідуально імплантат. У місці знімної головки 3 встановлюють заглушку 4 до моменту постановки опорної частини (абатмента) і імплантат вшивають. Через 6-8 тижнів заглушку 4 вигинчують і встановлюють знімну опорну головку 3 та приступають до протезування.

Конструкція зубного імплантата проста, не вимагає додаткових навичок лікаря-хірурга-стоматолога і дозволяє застосовувати запропонований зубний імплантат в умовах нефіксованого прикусу і наявності висунутого антагоніста в місці однієї з опорних головок.

Джерела інформації:

1. Параскевич С. И. Руководство по дентальной имплантологии. - М.: МИА, 2006. - 400 с.

(19) **UA** (11) **65980** (13) **U**

