

Перелік нововведень, що пропонуються для включення до Реєстру галузевих нововведень 2017 року (23 нововведення)

1.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції призначеної до впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я.

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб стимуляції репаративних процесів у хворих на тяжкі форми генералізованого пародонтиту».
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. „ Патогенетичні обґрунтування діагностики, лікування і реабілітації хворих на захворювання запального та дистрофічного характеру з урахуванням стану кісткової тканини і вікового аспекту ” державний реєстраційний номер 0114U002666, термін виконання 2014- 2017р.
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Стоматологія.
4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент на винахід №110451 від 25.12.2015 «Спосіб стимуляції репаративних процесів у хворих на тяжкі форми генералізованого пародонтиту».
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб стимуляції репаративних процесів у хворих на тяжкі форми генералізованого пародонтиту, що включає проведення численних пенетрацій, котрі здійснюють під час хірургічного втручання, який відрізняється тим, що пенетрують періост і перед проведенням хірургічного втручання використовують стимулятор репаративних процесів у вигляді розчину N-(1-дезоксид-Д-глюцитол-1-ін)-N-метиламонію натрію сукцинату, який вводять хворим внутрішньовенно крапельно, щонайменше 2 ін'єкції через день, за тиждень до хірургічного втручання, після чого проводять численні пенетрації за визначеною стратегією хірургічного лікування.
8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Зменшення кількості ліжко-днів, зменшення кількості післяопераційних ускладнень, відсутність кровоточивості протягом 2-3ох років, відсутність продонтальних кишень, зменшення рухомості зубів.
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Шовний матеріал, медичний препарат реамбарин.
10. Показання до застосування. Хворі на генералізований пародонтит II-III ступеня.
11. Протипоказання до застосування. Немає.
12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Перелом бора, уникати надмірного тиску.
13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). «Івано-Франківський національний медичний університет».
14. Повне найменування установи (підприємства, організації) спів розробників.

«Івано-Франківський національний медичний університет».

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). докт. мед. наук, професор Пюрик Василь Петрович, аспірант Огієнко Святослав Анатолійович (моб. 0976119197), канд. мед. наук, Пюрик Ярослав Васильович.
16. Дата подання заявки. 26.08.2016р.

2.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції призначеної до впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я.

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб комплексного лікування хворих на генералізований пародонтит II-III ступеня».
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. „ Патогенетичні обґрунтування діагностики, лікування і реабілітації хворих на захворювання запального та дистрофічного характеру з урахуванням стану кісткової тканини і вікового аспекту ” державний реєстраційний номер 0114U002666, термін виконання 2014- 2017р.
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Стоматологія.
4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент на винахід №111458 від 25.04.2015 «Спосіб комплексного лікування хворих на генералізований пародонтит II-III ступеня».
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності).Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб комплексного лікування хворих на генералізований пародонтит II-III ступеня, що включає проведення операції Цешинського-Відмана-Неймана, модифікованої Лук'яненком, і медикаментозний супровід перед- і після операційного періодів, який відрізняється тим, що після хірургічного втручання хворому додатково проводять модифіковану мукогінгівоостепластику із множинною пенетрацією періосту і місцеве лікування з використанням ротових ванночок із мірамістином та апікацій метилурацилової мазі із мірамістином на тканини пародонта і післяопераційні шви і призначають у перед- та післяопераційних періодах препарат «Глутаргін», спершу в ін'єкціях, №5 в/в по 5мл (2г) на 200 мл 0,9 % розчину натрію хлориду 2 рази на добу, і потім у таблетках - 4 таблетки по 0,75 мг 3 рази на день упродовж місяця.
8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Зменшення кількості ліжко-днів, зменшення кількості післяопераційних ускладнень, відсутність кровоточивості протягом 2-3ох років, відсутність пародонтальних кишень, зменшення рухомості зубів.
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Шовний матеріал, медичний препарат реамбарин.
10. Показання до застосування. Хворі на генералізований пародонтит II-III ступеня.
11. Протипоказання до застосування. Немає.
12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Перелом бора, уникати надмірного тиску.

13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). «Івано-Франківський національний медичний університет».
14. Повне найменування установи (підприємства, організації) спів розробників. «Івано-Франківський національний медичний університет».
15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). д. мед. н., професор Пюрик Василь Петрович, аспірант Огієнко Святослав Анатолійович (моб. 0976119197), к. мед. н., Пюрик Ярослав Васильович.
16. Дата подання заявки 20.09.2016р.

3.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції призначеної до впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я.

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб стимуляції репаративних процесів у пародонті».
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. „ Патогенетичні обґрунтування діагностики, лікування і реабілітації хворих на захворювання запального та дистрофічного характеру з урахуванням стану кісткової тканини і вікового аспекту ” державний реєстраційний номер 0114U002666, термін виконання 2014- 2017р.
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Стоматологія.
4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент на корисну модель №93799 від 10.10.2014 «Спосіб стимуляції репаративних процесів у пародонті».
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності).Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб стимуляції репаративних процесів у пародонті шляхом проведення численних кісткових пенетрацій. Крім цього, численні кісткові пенетрації здійснюються під час клаптевої операції після проведення відшарування слизово-окісного клаптя із заміщення пенетраційних отворів остеогенним препаратом, при цьому проводять обробку операційного поля під місцевим знеболенням з наступним відшаруванням слизово-окісного клаптя, після проведення відповідних розрізів, після чого проводять численні кісткові пенетрації на відкритій кістковій ділянці на товщину періосту гострим кулястим бором.
8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Зменшення кількості ліжко-днів, зменшення кількості післяопераційних ускладнень, відсутність кровоточивості протягом 2-3ох років, відсутність продонтальних кишень, зменшення рухомості зубів.
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Шовний матеріал, кулястий бор, бормашина, распатор.
10. Показання до застосування. Хворі на генералізований пародонтит II-III ступеня.
11. Протипоказання до застосування. Немає.
12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Перелом бора, уникати надмірного тиску.
13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). «Івано-

Франківський національний медичний університет».

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співвиробників.

«Івано-Франківський національний медичний університет».

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). д. мед. н., професор Пюрик Василь Петрович, аспірант Огієнко Святослав Анатолійович (моб. 0976119197), к. мед. н., Пюрик Ярослав Васильович.

16. Дата подання заявки. 28.03 2016р.

4.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Метод покращення якості зображення дерматогліфів пальців рук та ніг».

2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. "Діагностика загальних фенотипічних ознак людини шляхом комплексного дослідження дерматогліфічних особливостей кисті, стопи та гетерохроматину клітин периферійної крові"

3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Судово-медична експертиза.

4. Оцінка науково-технічної розробки з Шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С

5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). -

6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.

7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Метод покращення зображення дерматогліфів пальців рук та ніг, а також долонь та стоп з використанням цифрових технологій, що полягає в отриманні цифрових зображень пальців рук та ніг з використанням оптичного сканера Futronic FS-80, тп програмного забезпечення Fingerprint identification algorithm (FIA), основним завданням якого є перетворення растрового зображення у векторне. При використанні цієї процедури існує вірогідність неправильної інтерпретації даних піксельної матриці, тому вибір алгоритму (чи програмного засобу), який підходить саме для обробки фотографій з папілярним малюнком, є надзвичайно важливим. Для попередньої бінаризації зображень ми використовуємо комплексний метод заснований на базі праць Derek Bradley, Gerhard Roth, та Christian Wolf.

Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Реалізацію даного способу отримання дерматогліфів рук та ніг, а також долонь та стоп здійснюють у наступній послідовності: 1 етап – отримання дерматогліфів пальців рук та ніг; 2 етап – перетворення растрового зображення у векторне; 3 етап – виявлення дефектів і покращення якості зображення із використанням програмного забезпечення Photoshop CC та Illustrator CC; 4 етап - визначення характеристик папілярного малюнку; 5 етап - структуризація даних та створення табличної матриці даних; 6 етап – статистична обробка даних з використанням програмного пакету STATISTICA; 7 етап – аналіз одержаних результатів.

8. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Сканер Futronic FS-80, USB 2.0-сумісний інтерфейс, кабель довжиною 2 м, програмний продукт ftrScanApiEx_v3.2, цифрова фотокамера.

9. Показання до застосування. Отримання дерматогліфів пальців рук та ніг, цифрове

зображення долонь і стоп..

10.Протипоказання до застосування. Немає.

11.Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Чітке дотримання алгоритму унеможливило похибки при отриманні зображень та помилок при використанні нововведення.

12.Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет».

13.Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. Немає.

14.Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). к.мед.н., доцент Козань Наталія Миколаївна; д.мед.н., професор Мішалов Володимир Дем'янович; асистент КоцюбинськаЮлія Зіновіївна, тел. 067-356-7224.

15.Дата подання заявки. 09.11.2016 р.

5.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб отримання дерматогліфік рук та ніг
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. "Діагностика загальних фенотипічних ознак людини шляхом комплексного дослідження дерматогліфічних особливостей кисті, стопи та гетерохроматину клітин периферійної крові"
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Судово-медична експертиза.
4. Оцінка науково-технічної розробки з Шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Пат. 99773 Україна, МПК (2015.01) А 61В 1/00, А61 В 5/107, А 61В 6/00 Спосіб отримання дерматогліфів рук та ніг [Текст]/ Козань Н.М., Мішалов В.Д., Коцюбинська Ю.З (Україна); заявник та патентовласник Івано-Франківський.нац.мед.у-т. - № у 2014 13735; заявл.22.12.2014; опубл.25.06.2015. бюл.№12
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. При отриманні дерматогліфів пальців рук та ніг ми пропонуємо використовувати сканери, зокрема, оптичний сканер Futronic FS-80, який побудований на КМОН-матриці (CMOS-Complementary metal-oxide-semiconductor).
8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Роздільна здатність сканера Futronic FS-80 508 dpi – відповідає міжнародним стандартам до якості зображення відбитків пальців (ISO/IEC 19794-2. Finger Minutiae Data, ISO/IEC 19794-4. Finger Image Data.) Сканер Futronic FS-80 має розміри 45×63 ×26 мм та важить 80 гр, що дозволяє використовувати його у якості компактного переносного пристрою для сканування. USB 2.0-сумісний інтерфейс, кабель довжиною 2 м та характеристика пристрою типу "plug and play" (підключи та працюй) дозволяють з легкістю використовувати його з будь-яким персональним комп'ютером, ноутбуком чи навіть планшетом (наприклад, Tablet PC). До комплектації сканера входить програмний продукт ftrScanApiEx_v3.2, який дозволяє управляти

- сканером. Ціна сканера є достатньо низькою, що робить його оптимальним вибором для дослідників, яким потрібний компактний, надійний та функціональний сканер для дерматогліфічних і дактилоскопічних досліджень. Умови отримання дерматогліфів пальців рук і ніг з використанням портативного сканера не вимагають особливих практичних навиків, а також спеціальних умов (освітлення, температурний режим тощо).
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Сканер Futronic FS-80, USB 2.0-сумісний інтерфейс, кабель довжиною 2 м, програмний продукт ftrScanApiEx_v3.2, цифрова фотокамера.
 10. Показання до застосування. Отримання дерматогліфів пальців рук та ніг, цифрове зображення долонь і стоп..
 11. Протипоказання до застосування. Немає.
 12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Чітке дотримання алгоритму унеможливорює похибки при отриманні зображень та помилок при використанні нововведення.
 13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет».
 14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. Немає.
 15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). к.мед.н., доцент Козань Наталія Миколаївна; д.мед.н., професор Мішалов Володимир Дем'янович; асистент КоцюбинськаЮлія Зіновіївна, тел. 067-356-7224.
 16. Дата подання заявки. 09.11.2016 р.
- 6.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції призначеної до впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я.

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб профілактики атрофії коміркових відростків щелеп після видалення зубів у хворих на генералізований пародонтит».
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. „ Патогенетичні обґрунтування діагностики, лікування і реабілітації хворих на захворювання запального та дистрофічного характеру з урахуванням стану кісткової тканини і вікового аспекту ” державний реєстраційний номер 0114U002666, термін виконання 2014- 2017р.”
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Стоматологія.
4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент на корисну модель №112849 від 26.12.2016 «Спосіб профілактики атрофії коміркових відростків щелеп після видалення зубів у хворих на генералізований пародонтит».
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності).Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб профілактики атрофії коміркових відростків щелеп, який полягає у заміщенні післяопераційних кісткових дефектів щелеп у хворих на генералізований пародонтит, який відрізняється тим, що в кісткові дефекти вводиться

остеокондуктивний матеріал на основі β -трикальцій фосфату та накладається колагенова губка просякнута аутологічним кістковим мозком у співвідношенні 1:1 об'ємних частин.

8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Зменшення кількості ліжко-днів, зменшення кількості післяопераційних ускладнень, відсутність кровоточивості протягом 2-3-х років, зменшення рухомості зубів.
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Osteoconдуктивний матеріал, аутологічний кістковий мозок, скальпель, бормашина, шовний матеріал.
10. Показання до застосування. Хворі на генералізований пародонтит II-III ступеня.
11. Протипоказання до застосування. Немає.
12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Відторгнення штучної кістки, остеомієліт, запалення м'яких тканин.
13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра хірургічної стоматології.
14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет».
15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). д. мед. н., професор Пюрик Василь Петрович, к. мед. н., Проць Галина Богданівна (моб. 0506238170), асистент Солоджук Юрій Іванович.
16. Дата подання заявки. 26.12.2016р.

7.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (наукової-технічної) продукції призначеної до впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я.

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб лікування ожиріння I-IV ступенів».
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. „ Патогенетичні обґрунтування діагностики, лікування і реабілітації хворих на захворювання запального та дистрофічного характеру з урахуванням стану кісткової тканини і вікового аспекту ” державний реєстраційний номер 0114U002666, термін виконання 2014- 2017р.”
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Стоматологія.
4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент на корисну модель №112670 від 26.12.2016 «Спосіб лікування ожиріння I-IV ступенів».
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб лікування ожиріння I-IV ступенів, що включає зменшення кількості спожитої їжі, який відрізняється тим, що кількість спожитої їжі обмежують іммобілізацією щелеп, яку здійснюють накладенням шин Васильєва/Тігерштедта на зуби верхньої і нижньої щелеп, після чого

верхній і нижній зубні ряди з'єднують поліамідною ниткою, яку фіксують на зачіпних петлях верхньої і нижньої шин упродовж трьох тижнів.

8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Зменшення кількості ліжко-днів, легкий і комфортний спосіб втрати надлишкової маси тіла.

9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Шина Васильєва/Тігерштедта, поліамідна нитка, крампони.

10. Показання до застосування. Хворі на ожиріння I-IV ступенів.

11. Протипоказання до застосування. Немає.

12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Травми слизової оболонки ротової порожнини.

13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра хірургічної стоматології.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет».

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). Аспірант Огієнко Святослав Анатолійович (моб. 0976119197), д. мед. н., проф. Пюрик Василь Петрович, к. мед. н. Деркач Лілія Зіновіївна, студент Репетило Ірина Ігорівна.

16. Дата подання заявки. 26.12.2016р.

8.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (наукової-технічної) продукції призначеної до впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я.

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб лікування протезних стоматитів».

2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. „ Патогенетичні обґрунтування діагностики, лікування і реабілітації хворих на захворювання запального та дистрофічного характеру з урахуванням стану кісткової тканини і вікового аспекту ” державний реєстраційний номер 0114U002666, термін виконання 2014- 2017р.”

3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Стоматологія.

4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С

5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент на корисну модель №112298 від 12.12.2016 «Спосіб лікування протезних стоматитів».

6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності).Немає.

7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб лікування протезних стоматитів шляхом застосування протизапальних засобів у вигляді аплікацій на ураженій ділянці слизової оболонки, який відрізняється тим, що аплікації на ураженій ділянці слизової оболонки здійснюють розчином екстракту з рослинної сировини, який готують у співвідношенні сировини до екстрагенту 1:1 при цьому як рослинну сировину використовують суміш цитрарії, мучниці і календули з розрахунку на 1 мл розчину 0,50, 0,25 і 0,25 мл цитрарії, мучниці і календули, відповідно, і як екстрагент використовують

40 % етанол і аплікації здійснюють курсом 2-3 рази на день тривалістю 1-2 хвилини упродовж 7 днів.

8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Зменшення тривалості лікування з одночасним підвищенням ефективності лікування протезних стоматитів, в тому числі і протезних стоматитів на фоні метаболічного синдрому.

9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Екстракт цитрарії, екстракт мучниці та екстракт календули, марлева серветка.

10. Показання до застосування. Хворі на протезний стоматит.

11. Протипоказання до застосування. Немає.

12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Опік слизової оболонки ротової порожнини.

13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра хірургічної стоматології.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет».

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). Аспірант Огієнко Святослав Анатолійович (моб. 0976119197), д. мед. н., проф. Куцик Роман Володимирович, к. мед. н., Куровець Леся Михайлівна, асистент Огієнко Тетяна Юріївна, асистент Юрчишин Оксана Іванівна.

16. Дата подання заявки. 26.12.2016р.

9.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб корекції порушень енергетичного обміну в хворих після перенесеного ішемічного інсульту.

2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. «Клініко-патогенетичні аспекти діагностики та лікування захворювань нервової системи та обміну речовин», № держреєстрації 0115U007142, термін виконання 2015 – 2019 рр.

3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Нервові хвороби.

4. Оцінка науково-технічної розробки з Шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С.

5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Герасимчук В. Р. Показники енергетичного обміну у хворих в ранньому відновному періоді ішемічного інсульту під впливом комплексної терапії із застосуванням нейропротекторів та вазоактивних препаратів. - Архів клінічної медицини. – 2016. – Т. 22, №1. – С. 61 – 65.

6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.

7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб корекції порушень енергетичного обміну в хворих після перенесеного ішемічного інсульту, що полягає у призначенні на фоні базової терапії для вторинної профілактики інсульту холіну альфосцерату по 1 таблетці 400 мг двічі на добу та вінкаміну по 1 таблетці 30 мг двічі на

день впродовж 2 місяців. Дана схема сприяє відновленню рівноваги процесів аеробного та анаеробного гліколізу із зниженням рівня лактату та коефіцієнту лактат/піруват в сироватці крові, що супроводжується зменшенням симптомів неврологічного дефіциту за NIHSS та Скандинавською шкалою інсульту, а також покращенню функціонального стану хворих за індексом Бартел.

8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Запропонована методика корекції порушень енергетичного обміну у хворих після перенесеного ішемічного інсульту із застосуванням холіну альфосцерату та вінкаміну сприятиме нормалізації показників енергетичного обміну та зменшенню клінічних проявів неврологічних порушень.

9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Визначення рівня лактату та пірувату в сироватці крові.

10. Показання до застосування. Гемісферний ішемічний інсульт в ранньому відновному періоді.

11. Протипоказання до застосування. Немає.

12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Немає.

13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра неврології та нейрохірургії.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. Немає.

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону).

Професор, д. мед. н. Гриб Вікторія Анатоліївна, тел. 0997407703

Асистент, лікар-невропатолог Герасимчук Вікторія Романівна, тел. 0959096394.

16. Дата подання заявки. 30.01.2017 р.

10.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб місцевого лікування катарального гінгівіту у підлітків із хронічним гастродуоденітом препаратом Фортеза.

2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. НДР№0114U001788 “Комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп”. Термін виконання –2014-2016 р.

3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Стоматологія.

4. Оцінка науково-технічної розробки з Шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++

5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 112271, Бюл.№ 23 від 12.12.2016 р. «Спосіб місцевого лікування катарального гінгівіту у підлітків із хронічним гастродуоденітом препаратом Фортеза».

6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.

7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб місцевого лікування катарального гінгівіту у підлітків, що перебігає на тлі хронічного гастродуоденіту. При цьому для місцевої терапії застосовують нестероїдний

протизапальний препарат із знеболювальними та протиексудативними властивостями Фортеза у вигляді полоскань ротової порожнини протягом 20-30 секунд, використовуючи один мірний ковпачок (15 мл) розчину для полоскання (дозу для полоскання можна розвести такою ж кількістю води у разі необхідності), 2-3 рази з інтервалом 3-4 години протягом 5 днів.

8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). На підставі проведених досліджень встановлено високу ефективність запропонованого способу місцевого лікування катарального гінгівіту, який чинить протизапальну та протиексудативну дію, знижує або ліквідує запальний процес у пародонті, дозволяє досягти стійкої ремісії.

9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Нестероїдний протизапальний препарат із знеболювальними та протиексудативними властивостями Фортеза.

10. Показання до застосування. Захворювання тканин пародонта у підлітків із хронічним гастродуоденітом.

11. Протипоказання до застосування. Немає.

12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Дотримання чітких інструкцій до застосування вказаних препаратів.

13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра дитячої стоматології, кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). асистент Ірина Сергіївна Лісецька, д.мед.н., професор Микола Михайлович Рожко, доцент Цицюра Оріся Орестівна, лікар Боюк Марина Василівна. тел.: 0679275100

16. Дата подання заявки. 03.02.2017 р.

11.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб місцевого лікування катарального гінгівіту у підлітків із хронічним гастродуоденітом».

2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. НДР № 0114U001788 «Комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп». Термін виконання – 2014-2016 р.

3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Стоматологія.

4. Оцінка науково-технічної розробки з Шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++

5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 103000, Бюл. № 22 від 25.11.2015 р. «Спосіб місцевого лікування катарального гінгівіту у підлітків із хронічним гастродуоденітом».

6.Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.

7.Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб місцевого лікування катарального гінгівіту у підлітків, що перебігає на тлі хронічного гастродуоденіту. При цьому для місцевого лікування застосовується комбінований рослинний протимікробний препарат Стоматофіт у вигляді полоскань 15% водним розчином порожнини рота 3-4 рази на день, аплікації на слизову оболонку ясен та введення в міжзубні проміжки Дентагеля 2 рази на добу, курсом 10 днів, а також флюоризація поверхонь зубів «Белагель» – F на заключному етапі проведення професійної гігієни порожнини рота у вигляді аплікації на висушені тверді поверхні зубів та обробки потоком повітря до утворення плівки (протягом 5 хвилин).

8.Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). На підставі проведених досліджень встановлено високу ефективність запропонованого способу місцевого лікування катарального гінгівіту, який чинить протизапальну дію і впливає на мікробний фактор, знижує або ліквідує запальний процес у пародонті, має регенераційну дію, дозволяє досягти стійкої ремісії.

9.Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Протимікробний препарат «Стоматофіт», Дентагель, «Белагель» – F.

10.Показання до застосування. Захворювання тканин пародонта у підлітків із хронічним гастродуоденітом.

11.Протипоказання до застосування. Немає.

12.Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Дотримання чітких інструкцій до застосування вказаних препаратів.

13.Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра дитячої стоматології, кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

14.Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

15.Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). асистент Ірина Сергіївна Лісецька, д.мед.н., професор Микола Михайлович Рожко. тел.: 0679275100

16.Дата подання заявки. 03.02.2017 р.

12.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1.Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб комплексного лікування генералізованого пародонтиту».

2.Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. НДР№0114U001788 „Комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп”. Термін виконання – 2014-2016 р.

3.Лікарська (провізорська) спеціальність. Стоматологія.

4.Оцінка науково-технічної розробки з Шкалою градації доказової сили рекомендацій.

2++

- 5.Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 74632, Бюл. № 21 від 12.11.2012 р. «Спосіб комплексного лікування генералізованого пародонтиту».
- 6.Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.
- 7.Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб комплексного лікування генералізованого пародонтиту. При цьому для загального лікування використовується „Гінкго білоба – Астрофарм” по 1 капсулі 3 рази на добу після вживання їжі (запиваючи невеликою кількістю води) 1 місяць і остеотропний препарат „Остеогенон” по 1 таблетці 1 раз на добу, 1 місяць, а для місцевої терапії застосовуються протимікробний препарат „Гівалекс” у вигляді полоскань 2 рази на день 5-7 днів і аплікації на ясна та інстиляції в пародонтальні кишені (при кожному прийомі) гелю „Метрагіл-дента” на 20-30 хвилин 2 рази на день упродовж 5-7 днів.
- 8.Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). На підставі проведених досліджень встановлено високу ефективність запропонованого способу комплексного лікування генералізованого пародонтиту, який поліпшує мікроциркуляцію тканин пародонта і регенерацію кісткової тканини, чинить протизапальну і знеболюючу дію та впливає на мікробний фактор, знижує запальний процес у пародонті, дозволяє досягти стійкої ремісії.
- 9.Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Антиоксидант Гінкго білоба – Астрофарм, остеотропний препарат Остеогенон, протизапальні і протимікробні препарати, Гівалекс і Метрагіл-дента.
- 10.Показання до застосування. Захворювання тканин пародонта, генералізований пародонтит.
- 11.Протипоказання до застосування. Немає.
- 12.Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Дотримання чітких інструкцій до застосування вказаних препаратів.
- 13.Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти, кафедра дитячої стоматології.
- 14.Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.
- 15.Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). доцент, к.мед.н., Мельничук Арсен Степанович, професор, д.мед.н., Рожко Микола Михайлович, професор, д.мед.н., Мельничук Галина Михайлівна, асистент, к.мед.н., Кашівська Роксолана Степанівна. Тел.: 050-838-0-387
- 16.Дата подання заявки. 25.12.2016 р.

13.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

- 1.Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб профілактики карієсу зубів у дітей».
- 2.Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-

технічна) продукція. НДР№0115U001535 “Сучасні підходи до збереження стоматологічного здоров’я у населення Прикарпаття”. Термін виконання –2015-2020 р.

3.Лікарська (провізорська) спеціальність. Стоматологія.

4.Оцінка науково-технічної розробки з Шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++

5.Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 10853, Бюл.№13 від 11.07.2016 р. «Спосіб профілактики карієсу зубів у дітей».

6.Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.

7.Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб профілактики карієсу зубів у дітей, що включає навчання навиків індивідуальної гігієни ротової порожнини, проведення санації та професійної гігієни ротової порожнини. Комплекс лікарських препаратів послідовно застосовують за наступною схемою: на першому етапі призначають пробіотик "Біфіформ" протягом 14 днів (по 1 капсулі два рази на день), на другому етапі призначають прийом вітамінно-біоелементного комплексу 30 "Вітрум Юніор" по 1 таблетці 1 раз на добу впродовж одного місяця та імуностимулятора "Есберітокс" по 2 таблетки 3 рази на день протягом 14 днів, додатково, для гігієнічного догляду за ротовою порожниною використовують зубні пасту з амінофторидами та здійснюють глибоке фторування емалі "Емаль-герметизуючим ліквідом", курс профілактики повторюють два рази на рік, восени та навесні, протягом двох років.

8.Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). На підставі здійснених досліджень встановлено високий карієспрофілактичний ефект запропонованого способу профілактики карієсу зубів у дітей, що підтверджено показниками приросту інтенсивності та редукції карієсу зубів протягом 2 років спостережень.

9.Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Пробіотик „Біфіформ”, вітамінно-біоелементного комплексу „Вітрум Юніор” та адаптоген рослинного походження „Есберітокс”, а для місцевої профілактики – зубна паста з амінофторидами “Lacalut teens 8+” і глибоке фторування емалі “Емаль-герметизуючим ліквідом”.

10.Показання до застосування. Карієс зубів у дітей.

11.Протипоказання до застосування. Немає.

12.Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Дотримання чітких інструкцій застосування препаратів унеможливорює ускладнення.

13.Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет»

14.Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра дитячої стоматології, кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

15.Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім’я, по-батькові, номер телефону). к.м.н., асистент Юрій Вікторович Октисюк, д.мед.н., професор Микола Михайлович Рожко, асистент Ірина Василівна Задорожна, к.м.н., асистент Володимир Богданович Петрунів.

тел.: 0502801583

16.Дата подання заявки. 25.12.2016 р.

14.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Елеватор для видалення коренів нижніх зубів при запальних захворюваннях тканин пародонта»

2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. ндр №0114ч001788 “комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп”. термін виконання –2014-2016 р.

3. Лікарська (провізорська) спеціальність. стоматологія.

4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++

5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 110292, бюл. № 19 від 10.10.2016 р. «Елеватор для видалення коренів нижніх зубів при запальних захворюваннях тканин пародонта».

6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.

7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Елеватор для видалення коренів нижніх зубів при запальних захворюваннях тканин пародонта складається з робочої частини - щічки, з'єднуючої частини та ручки. Щічка елеватора заокруглена і розташована під кутом, її випукла (зовнішня) сторона направлена до стінки лунки, а вгнута (внутрішня) сторона направлена до кореня зуба, який підлягає видаленню. Щічка запропонованого елеватора - клиноподібної форми, на вгнутій стороні якої знаходяться насічки, по ширині відповідає приблизно величині кореня зуба і закінчується загостреним кінчиком з шипами, що дозволяє під час видалення відповідного кореня нижніх зубів ввести її в проміжок між коренем і стінкою лунки так, щоб кінчик щічки максимально заглибився в періодонтальну щілину і завдяки насічкам на вгнутій стороні та шипам на кінчику вказаної щічки фіксують корінь в момент вивихування і видалення вказаного кореня з лунки зуба із мінімальною травмою навколишніх тканин.

8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Запропонований елеватор для видалення коренів нижніх зубів при запальних захворюваннях тканин пародонта, дозволяє при його використанні менш травматично видаляти корені нижніх зубів із запальними захворюваннями тканин пародонта та попередити можливі ускладнення.

9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Хірургічний елеватор клиноподібної форми із загостреним кінчиком з шипом.

10. Показання до застосування. Видалення коренів нижніх зубів при запальних захворюваннях тканин пародонта

11. Протипоказання до застосування. Немає

12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Немає.

13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер

телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). Доцент Юрій Григорович Кононенко, професор Іван Васильович Палійчук, професор Микола Михайлович Рожко, асистент Володимир Іванович Палійчук, Палійчук Микола Іванович, доцент Мельничук Арсен Степанович
16.Дата подання заявки. 31.01.2017 р.

15.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб видалення коренів нижніх молярів»
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. ндр№0114u001788 “комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп”. термін виконання –2014-2016 р.
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. стоматологія.
4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 110643, бюл.№ 20 від 25.10.2016 р. «Спосіб видалення коренів нижніх молярів».
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб видалення коренів нижніх молярів включає застосування відомого кутового елеватора. При цьому створюють відповідні умови в корені зуба, який підлягає видаленню, шляхом формування борамі порожнини, вигнутої дугоподібної - по формі кінцевої частини щічки відомого елеватора, яка служить для фіксації вказаної щічки на корені. Для видалення відповідного кореня нижнього моляра кінцеву частину щічки елеватора вводять в сформовану порожнину і обертальним, натискуючим рухом на тканини кореня вивихують його з лунки зі збереженням міжзубної перегородки та мінімальною травмою.
8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Запропонований спосіб видалення коренів нижніх молярів, дозволяє при його використанні зберегти міжкореневу перегородку і менш травматично видалити корені нижніх зубів та попередити можливі ускладнення.
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Кутовий елеватор, бори для формування порожнини.
10. Показання до застосування. Корені нижніх молярів, що підлягають видаленню.
11. Протипоказання до застосування. Немає.
12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Немає.
13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.
14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.
15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові,

номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону): Доцент Юрій Григорович Кононенко, Катеринюк В.О., професор Іван Васильович Палійчук, професор Микола Михайлович Рожко, асистент Олександр Гаврилович Катеринюк, доцент Уляна Ростиславівна Васишин, асистент Володимир Іванович Палійчук, доцент Вероніка Юзефівна Катеринюк .

16. Дата подання заявки. 31.01.2017 р.

16.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб візуалізації кісток зап'ястка
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. ндр№0114u001788 “комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп”. термін виконання –2014-2016 р.
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. стоматологія.
4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 110645, бюл.№ 20 від 25.10.2016 р. «Спосіб візуалізації кісток зап'ястка».
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб візуалізації кісток зап'ястка шляхом отримання зображення скануючих анатомічних структур кісток зап'ястка у фронтальній, сагітальній та аксіальній площинах з використанням конусно-променевого комп'ютерного томографа. При цьому середньо-сагітальний промінь виставляють посередині проекції головчастої кістки кисті, промінь франкфуртської горизонталі - в площині середини головчастої кістки кисті в аксіальній площині, а промінь позиціонування - посередині суглобової порожнини, яка розташована між головчастою та півмісяцевою кісткою кисті у вертикальній площині.
8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Створено новий спосіб візуалізації кісток зап'ястка, що дозволяє одержати триплощинне зображення анатомічної будови їх в повному об'ємі.
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Конусно-променевий комп'ютерний томограф
10. Показання до застосування. Використання в клініці травматології для оцінки стану кісток зап'ястка в нормі та при патології.
11. Протипоказання до застосування. Немає.
12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Немає.
13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.
14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.
15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові,

номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). : Палійчук В.І., Палійчук М.І., Палійчук І.В., Рожко М.М., Дудій П.Ф., Дудій Л.П., Уляшкевич А.І., Єрмакова Ю.В., Деренько О.В.

16. Дата подання заявки. 31.01.2017р.

17.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб візуалізації дистальних відділів променевої і ліктьової кістки, дистального променево-ліктьового та променево-зап'ястного суглобів
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. ндр№0114u001788 “комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп”. термін виконання –2014-2016 р.
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. стоматологія.
4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 110646, бюл.№ 20 від 25.10.2016 р. «Спосіб візуалізації дистальних відділів променевої і ліктьової кістки, дистального променево-ліктьового та променево-зап'ястного суглобів».
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб візуалізації дистальних відділів променевої і ліктьової кістки, дистального променево-ліктьового та променево-зап'ястного суглобів включає отримання зображення скануючих анатомічних структур дистальних відділів променевої та ліктьової кісток у фронтальній, сагітальній та аксіальній площинах з використанням конусно-променевого комп'ютерного томографа. Середньо-сагітальний промінь виставляють посередині сухожилля розгинача пальців руки, промінь франкфуртської горизонталі в площині променево-зап'ястного суглоба в аксіальній площині, а промінь позиціонування - посередині променевої кістки у вертикальній площині.
8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Створено новий спосіб візуалізації дистальних відділів променевої і ліктьової кістки, дистального променево-ліктьового та променево-зап'ястного суглобів, що дозволяє одержати трьох-площинне зображення анатомічної будови їх в повному об'ємі.
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Конусно-променевий комп'ютерний томограф
10. Показання до застосування. Використання в клініці травматології для оцінки стану променево-ліктьового та променево-зап'ястного суглобів.
11. Протипоказання до застосування. Немає.
12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Немає.
13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.
14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ

«Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). : Палійчук В.І., Палійчук М.І., Палійчук І.В., Рожко М.М., Дудій П.Ф., Дудій Л.П., Уляшкевич А.І., Єрмакова Ю.В., Деренько О.В.

16. Дата подання заявки. 31.01.2017 р.

18.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. Пристрій для здійснення судинних дентальних анестезій

2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. НДР №0114u001788 “Комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп”. термін виконання – 2014-2016 р.

3. Лікарська (провізорська) спеціальність. стоматологія.

4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++

5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 111677, бюл.№ 10 від 25.05.2016 р. «Пристрій для здійснення судинних дентальних анестезій».

6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.

7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Винахід належить до медицини, а саме до стоматології, і може бути використаний для введення анестетика в губчасту, спонгіозну речовину щелепної кістки сучасними методиками анестезій: внутрішньокісткової, інтрасептальної, інтраlegaментарної, внутрішньопульпарної, які є судинними за механізмом дії на ділянці нееластичних тканин пульпо-періодонтального комплексу. Заявлений пристрій для здійснення судинних дентальних анестезій складається зі спіралі, що виконана у формі конуса з відповідного конусного стержня. Зменшення діаметра спіралі і максимальне наближення до загостреної частини голки дає змогу маніпулювати на віддалених ділянках зубного ряду і, головним чином, в порожнині зуба для проведення внутрішньопульпарної анестезії. Прорізь на ребрі диска розміщена під кутом 45-60° до його поверхонь. Кососпрямована прорізь створює умови для прямокутного вигину голки біля її головки. На відстані від диска на спіралі розташована розетка у вигляді радіально направлених трьох-чотирьох прямокутних пелюстків, що відходять під кутом до 90° відносно осі спіралі для забезпечення додаткової фіксації короткої голки між пелюстками її головки, а прорізи на зовнішньому краю кожного пелюстка призначені для додаткової фіксації бокової поверхні довгої голки з віддаленою головкою. Таким чином, наявність у пристрої конусоподібної форми спіралі і розетки забезпечують: проникнення голки у важкодоступні місця та додаткову фіксацію пристрою на голці разом зі шприцом у долоні під час виконання поступово-ротаційних рухів загостреного кінця голки при проколюванні даху пульпової камери чи компактної пластинки кістки. При цьому реалізується можливість використання стандартних інсулінових чи карпульних шприців з тонкими ін'єкційними голками діаметром 0,3-0,4 мм.

8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні,

економічні). Перевага запропонованого пристрою полягає у доступності та зручності використання стандартних інсулінових чи карпульних шприців з тонкими ін'єкційними голками діаметром 0,3- 0,4 мм для здійснення ефективних відомих різновидів судинних, спонгіозних дентальних анестезій: внутрішньопульпарної, інтрасептальної, інтралегаментарної, внутрішньокісткової.

9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Інсуліновий чи карпульний шприц з тонкими ін'єкційними голками діаметром 0,3-0,4 мм.

10. Показання до застосування. Здійснення ефективних відомих різновидів судинних, спонгі-озних дентальних анестезій: внутрішньопульпарної, інтрасептальної, інтралегаментарної, внутрішньокісткової.

11. Протипоказання до застосування. Немає

12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Немає.

13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону): доцент Ніна Сергіївна Іванова, доцент Сергій Олександрович Іванов.

16. Дата подання заявки. 31.01.2017 р.

19.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. Пристрій для пункцій стандартними ін'єкційними голками

2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. НДР №0114u001788 “Комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення різних вікових груп”. термін виконання – 2014-2016 р.

3. Лікарська (провізорська) спеціальність. стоматологія.

4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++

5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 11679, бюл.№ 10 від 25.05.2016 р. «Пристрій для пункцій стандартними ін'єкційними голками».

6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.

7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Винахід належить до медицини і може бути використаний для здійснення заглиблення на задану глибину стандартної ін'єкційної голки під час введення лікарських препаратів у щільні або нееластичні тканини організму - кістки, сполучнотканинні утворення, суглоби, а також для проведення біопсій і трепанопункцій пазух • лобних, верхньощелепних, соскоподібного відростка. Заявлений пристрій для пункцій стандартними ін'єкційними голками складається з упорної частини, що виконана у формі конусоподібного диска і містить перпендикулярно направлені від зовнішньої поверхні з боку спіралі два стержні

для пропуску між ними ділянки голки, а обмежувач заглиблення голки являє собою збільшений у діаметрі і перпендикулярно розташований до осі спіралі круговий завиток з полірованою торцевою поверхнею, при цьому кінець завитка не доходить до його початку на відстань товщини ін'єкційної голки. Два стержні забезпечують: вигин голки під кутом у 90°, фіксацію пристрою з голкою і шприцом у долоні при будь-якому рівні просунутого вигину голки уздовж спіралі, а також проведення поступово- ротаційних рухів загостреного кінця голки під час проколювання і заглиблення у кістку. Довжина загостреної частини голки регулюється шляхом відведення голки від стержнів і подальшого обертання пристрою, при цьому подовження чи скорочення голки буде дорівнювати кількості обертів • кроків на відповідну товщину спірального завитка. Завдяки збільшеному у діаметрі кругового завитка з полірованою торцевою поверхнею збільшується площа дії пристрою на покривний епітелій шкіри чи слизової на момент провалювання голки і, відповідно, зменшується їх травматизація. Перевага запропонованого пристрою полягає у доступності та зручності застосування спрощеної і безпечної конструкції під час проведення пункцій стандартними ін'єкційними голками, а також судинних дентальних анестезій: інтрасептальної, інтралегаментарної, внутрішньокісткової.

8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Перевага запропонованого пристрою полягає у доступності та зручності застосування спрощеної і безпечної конструкції під час проведення пункцій стандартними ін'єкційними голками, а також судинних дентальних анестезій: інтрасептальної, інтралегаментарної, внутрішньокісткової.

9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Стандартна ін'єкційна голка.

10. Показання до застосування. Судинна дентальна анестезія: інтрасептальна, інтралегаментарна, внутрішньокісткова.

11. Протипоказання до застосування. Немає

12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Немає.

13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону): доцент Сергій Олександрович Іванов, доцент Ніна Сергіївна Іванова.

16. Дата подання заявки. 31.01.2017 р

20.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

. Назва наукової (науково-технічної) продукції. Стоматологічна пов'язка для лікування патологічних процесів в порожнині рота

2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. НДР №0114u001788 "Комплексна оцінка та оптимізація методів прогнозування, діагностики та лікування стоматологічних захворювань у населення

різних вікових груп”. термін виконання – 2014-2016 р.

3. Лікарська (провізорська) спеціальність. стоматологія.

4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++

5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель № 111599 бюл.№ 21 від 10.11.2016 р.

6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.

7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Суть способу полягає в застосуванні пектинової пов'язки при операціях видалення зубів. Пов'язка готується екстемпорально, шляхом змішування всіх зазначених компонентів. На стоматологічне скло наносять яблучний пектин, додають вітамін С. Надалі вносять один із антибіотиків, в залежності від локалізації запального процесу. За наявності гострого чи загостреного періапикального запального процесу, травматичному чи тривалому видаленні зубів, видаленні восьмих нижніх або верхніх зубів доцільно додавати лінкоміцин. Якщо під час видалення була травмована слизова оболонка (розрив), то доцільно додати левоміцетин. Вище названі інгредієнти змішують протягом 10-20 секунд. До суміші, при постійному її перемішуванні, вносять дистильовану воду у кількості до 100 мас.%. Результатом змішування є утворення однорідної маси в'язкої консистенції, подібної до пасти. Приготовлена таким чином паста легко наноситься на слизову оболонку порожнини рота і відіграє роль пов'язки в ділянках видалених зубів. Одержана стоматологічна пов'язка – це однорідна маса, яка є комбінованою сумішшю густої консистенції, світло-жовтого кольору, без вираженого запаху.

8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Розроблений спосіб дозволить підвищити ефективність умов загоювання ран у хворих на хірургічному амбулаторному прийомі при операціях видалення зубів.

9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Стоматологічний шпатель, предметне скельце. Набір хірургічного інструментарію.

10. Показання до застосування. Всі покази до видалення зубів

11. Протипоказання до застосування. В анамнезі алергічні реакції на зазначені препарати.

12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Алергічні реакції на медикаменти. Запобігаються – ретельний збір анамнезу. Антиалергічні препарати.

13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра стоматології навчально-наукового інституту післядипломної освіти.

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону).: професор Микола Михайлович Рожко, аспірант Олена Богданівна Гайошко, доцент Світлана Валентинівна Косенко

16. Дата подання заявки. 31.01.2017 р.

21.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції призначеної до впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я.

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Стержневий експрес-фіксатор для остеосинтезу переломів кісток у дрібних експериментальних тварин».
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. „Шляхи оптимізації репаративної регенерації кістково-м'якотканинних структур та реабілітації хворих з ураженнями органів опори та руху в залежності від структурно-функціонального стану тканин та умов фіксації” державний реєстраційний номер: 0114U005451, термін виконання 2014- 2021р.”
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Травматологія-ортопедія.
4. Оцінка науково-технічної розробки з шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2+С.
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент на корисну модель №112718 від 26.12.2016 «Стержневий експрес-фіксатор для остеосинтезу переломів кісток у дрібних експериментальних тварин».
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Пристрій виготовляється з одноразового інсулінового шприца, в якому за допомогою шаблону в одній площині створюють наскрізні паралельні отвори через корпус шприца і поршень. Кількість отворів неменше чотирьох. Попередньо з шприца зрізують торець, куди закручують болт з нарізкою. Його закручують до дотику з торцем поршня. Паралельні отвори призначені для розташування в них нарізних черезкісткових стержнів з різьбою. Після введення стержнів перпендикулярно осі кістки у виготовлені свердлінням отвори в кістці, виступаючі вільні кінці стержнів вводять в отвори конструкції. Знерухомилення різьбових черезкісткових стержнів здійснюється закручуванням болта, що спричиняє зсув та тиснення по довжині осі поршня, таким чином створюючи ефект заклинювання стержнів поршнем в отворах циліндричного корпусу-трубки конструкції.
8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Забезпечення остеосинтезу кісток кінцівок у дрібних експериментальних тварин (наприклад, щурі) конструкцією для виконання широкого спектру задач, що має здатність впродовж тривалого часу забезпечувати умови експерименту з фіксацією кісток у нерухомому положенні з використанням методу позавогнищевого черезкісткового остеосинтезу. Конструкція легкої ваги, оснащена простими, мінімального розміру вузлами фіксації підсистем; є дешевою у виготовленні; є простою у догляді та неодноразовому використанні при стерилізації існуючими доступними методами.
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Інсуліновий шприц, черезкісткові стержні, матриця для виконання наскрізних отворів в інсуліновому шприці.
10. Показання до застосування. Позавогнищевий остеосинтез кісток у дрібних експериментальних тварин.
11. Протипоказання до застосування. Немає.
12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Руйнування конструкції внаслідок грубих маніпуляцій чи помилкової високотемпературної теплової стерилізації.
13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ

«Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра травматології та ортопедії.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників.

ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет».

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). К. мед. н., доцент Ковалишин Тарас Михайлович (моб. тел. 0503735754), д. мед. н., проф. Сулима Вадим Станіславович, асистент Кузь Уляна Василівна.

16. Дата подання заявки. 29.01.2017р.

22.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб діагностики депресивного синдрому у пацієнтів із хронічним обструктивним захворюванням легень».
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. «Хірургічна корекція порушень кровоплину в комплексному лікуванні захворювань магістральних судин», номер державної реєстрації 0112U001559, термін виконання – 2010-2016 рр.
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Нервові хвороби.
4. Оцінка науково-технічної розробки з Шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С.
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Поясник І.М. Депресивний синдром у пацієнтів з хронічним обструктивним захворюванням легень / І.М. Поясник // Український вісник психоневрології. – 2014. – № 4. – С.94–96.
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Клініко-психопатологічне обстеження хворих з ХОЗЛ II-IV ступеня бронхіальної обструкції за допомогою шкали депресії Гамільтона та шкали тривожності Спілбергера -Ханіна. На підставі аналізу результатів дослідження в обстежуваних хворих виявлено тривожно-депресивні розлади: у хворих з ХОЗЛ II-III ступеня бронхіальної обструкції діагностовано депресію легкої ступені тяжкості, у хворих з ХОЗЛ IV ступеня бронхіальної обструкції – середньої тяжкості.
8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Підвищення ефективності лікування депресивних розладів та покращення якості життя у хворих із хронічним обструктивним захворюванням легень шляхом їх виявлення за допомогою шкали депресії Гамільтона та шкали тривожності Спілбергера –Ханіна.
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Психодіагностичні тести (шкали депресії Гамільтона та шкали тривожності Спілбергера –Ханіна).
10. Показання до застосування. Хронічне обструктивне захворювання легень.
11. Протипоказання до застосування. Немає.
12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Немає.
13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника). ДВНЗ

«Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра неврології та нейрохірургії.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. Немає.
15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону). Асистент, лікар-невропатолог Поясник Ірина Миронівна, тел. 0973837008.
16. Дата подання заявки. 26.12.2016 р.

23.

Заявка

на включення наукового повідомлення до переліку наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я

1. Назва наукової (науково-технічної) продукції. «Спосіб оцінки та прогнозу ризику прогресування постінсультних когнітивних порушень».
2. Назва науково-дослідної роботи, за результатом якої отримана наукова (науково-технічна) продукція. «Клініко-патогенетичні аспекти діагностики та лікування захворювань нервової системи та обміну речовин», № держреєстрації 0115U007142, термін виконання 2015 – 2019 рр.
3. Лікарська (провізорська) спеціальність. Нервові хвороби.
4. Оцінка науково-технічної розробки з Шкалою градації доказової сили рекомендацій. 2++С.
5. Наявність охоронних документів, що засвідчують пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель). Патент України на корисну модель №103415 У від 10.12.2015. «Спосіб оцінки та прогнозу ризику прогресування постінсультних когнітивних порушень».
6. Інформація для внесення у технологічну пропозицію Української інтегрованої системи трансферу технологій (за наявності). Немає.
7. Анотований виклад суті наукової (науково-технічної) продукції. Спосіб оцінки та прогнозу ризику прогресування постінсультних когнітивних порушень у ранньому відновному періоді ішемічного інсульту, що включає визначення рівня нейронспецифічної енолази (НСЕ) у сироватці крові. При підвищенні рівня НСЕ вище 10,0 нг/мл через 1 місяць після перенесеного гемісферного ішемічного інсульту прогнозують високий ризик прогресування когнітивних порушень та розвитку постінсультної деменції.
8. Стислий опис переваг, які будуть отримані внаслідок впровадження наукової (науково-технічної) продукції, порівняно з наявними аналогами (медичні, соціальні, економічні). Запропонована методика визначення рівня НСЕ в сироватці крові дозволяє спрогнозувати ризик прогресування та тяжкість постінсультних когнітивних порушень у ранньому відновному періоді ішемічного інсульту, що дає можливість більш ретельно виділити хворих з високим ризиком розвитку постінсультної деменції і за допомогою своєчасної медикаментозної терапії попередити прогресування постінсультних когнітивних порушень та подальшу дезадаптацію хворих після перенесеного ішемічного інсульту.
9. Перелік необхідних ресурсів (кадрових, лікарських засобів, виробів медичного призначення тощо), необхідних для застосування наукової (науково-технічної) продукції. Визначення рівня НСЕ в сироватці крові.
10. Показання до застосування. Гемісферний ішемічний інсульт в ранньому відновному періоді.
11. Протипоказання до застосування. Немає.
12. Перелік можливих ускладнень або помилок при використанні наукової (науково-технічної) продукції, шляхи їх запобігання та усунення. Немає.
13. Повне найменування установи (підприємства, організації розробника).

ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра неврології та нейрохірургії.

14. Повне найменування установи (підприємства, організації) співрозробників. Немає.

15. Автори, укладачі (наукові звання, наукові ступені, прізвища, імена, по-батькові, номер телефону), контактна особа (прізвище, ім'я, по-батькові, номер телефону).

Професор, д. мед. н. Гриб Вікторія Анатоліївна, тел. 0997407703

Асистент, лікар-невропатолог Герасимчук Вікторія Романівна, тел. 0959096394.

16. Дата подання заявки. 31.01.2017 р.

Науковий відділ ІФНМУ.