

Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0623U000053

5517. № Держреєстрації НДДКР: 0121U113454

5256. Особливі позначки: 5

9000. Походження технології: С

9159. Договір: Немає



Відомості про заявника технології

2151. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Білоконь Сергій Олександрович

2 - англійською мовою

Bilokon Serhii

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: s.o.bilokon@gmail.com

1333. Форма власності, сфера управління:

2151. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Ткаченко Павло Іванович

2 - англійською мовою

Tkachenko Pavlo

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: det_hir_stom@umsa.edu.ua

1333. Форма власності, сфера управління:

2151. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Доленко Ольга Борисівна

2 - англійською мовою

Dolenko Olha

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: olgadolenko500@gmail.com

1333. Форма власності, сфера управління:

2151. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Коротич Наталія Миколаївна

2 - англійською мовою

Korotych Nataliia

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: korotich.nat63@gmail.com

1333. Форма власності, сфера управління:

Відомості про власника технології

2458. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 43937407

2152. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Полтавський державний медичний університет

3 - англійською мовою

Poltava State Medical University

2360. Скорочене найменування юридичної особи: ПДМУ

2656. Місцезнаходження: вул. Шевченко, буд. 23, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36011, Україна

2935. Телефон / Факс: 380532602051; 380532227821

2395. Адреса електронної пошти/веб-сайт: mail@umsa.edu.ua; <https://www.pdmu.edu.ua>

1332. Форма власності, сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Джерела, напрями та обсяги фінансування

7700. КПКВК: не застосовується

7201. Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Код джерела фінансування	Обсяг фінансування, тис. грн.
7704	5,00

Терміни виконання роботи

7553. Початок виконання НДДКР: 01.2022

7362. Закінчення виконання НДДКР: 12.2026

Відомості про технологію**9027. Назва технології**

1 - українською мовою

Спосіб лікування гострого гнійного лімфаденіту щелепно-лицевої ділянки у дітей із місцевим використанням вітчизняних багатокомпонентних мазей «Офлокаїн-Дарниця» і «Метилурацил-Дарниця»

3 - англійською мовою

The treatment method of acute purulent lymphadenitis of the maxillofacial region in children with the local administration of native polypharmaceutical ointments "Oflocain-Darnitsa" and "Methyluracil-Darnitsa"

9125.Опис технології

1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Підвищення ефективності комплексного лікування дітей, хворих на гострий гнійний лімфаденіт щелепно-лицевої ділянки, за рахунок місцевого пофазового використання на післяопераційній рановій поверхні мазей «Офлокаїн-Дарниця» і «Метилурацил-Дарниця».

2. Основна суть технології

Підвищення ефективності лікування дітей, хворих на гострий гнійний лімфаденіт щелепно-лицевої ділянки, досягається введенням в комплекс лікувальних заходів місцевого впливу на післяопераційну ранову поверхню вітчизняних багатокомпонентних мазей «Офлокаїн-Дарниця» і «Метилурацил-Дарниця» залежно від фази ранового процесу.

3. Анотований зміст

Основним компонентом комплексу лікувальних заходів при гострому гнійному лімфаденіті щелепно-лицевої ділянки у дітей є адекватне хірургічне втручання, після виконання якого післяопераційна гнійна рана антисептично обробляється та дрениується. В подальшому на стерильну марлеву пов'язку та рану рівномірним тонким шаром накладаються багатокомпонентні мазі: в I фазі ранового процесу – мазь «Офлокаїн-Дарниця», а в II та III фазах ранового процесу – мазь «Метилурацил-Дарниця». Пов'язку міняють 1-2 рази на добу до загоєння рани.

4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

Пофазове використання мазей «Офлокаїн-Дарниця» і «Метилурацил-Дарниця» дозволяє скоротити тривалість запалення і створює умови для прискорення проліферації, що загалом поліпшує клінічний перебіг ранового процесу і сприяє швидшому загоюванню післяопераційних гнійних ран при лікуванні гострого гнійного лімфаденіту щелепно-лицевої ділянки.

5. Ознаки новизни технології

Вперше багатокомпонентні мазі «Офлокаїн-Дарниця» і «Метилурацил-Дарниця» застосовуються в дитячій практиці для лікування гострого гнійного лімфаденіту щелепно-лицевої ділянки.

6. Складові технології

Вітчизняні багатокомпонентні мазі «Офлокаїн-Дарниця» і «Метилурацил-Дарниця».

Опис технології англійською мовою

The main component of the therapy measure complex for acute purulent lymphadenitis of the maxillofacial area in children is an adequate surgical intervention and then the postoperative purulent wound is antiseptically treated and drained. Moving forward, regular thin layer of polypharmaceutical ointments is applied to the sterile gauze bandage and the wound: Oflocain-Darnitsa ointment is used in the I phase of the wound process and Methyluracil-Darnitsa ointment is applied in the II and III phases of the wound process. The bandage is changed 1-2 times per day up to the wound healing.

9127. Технічні характеристики

Мазь «Офлокаїн-Дарниця» спричиняє антибактеріальний вплив на грампозитивну і грамнегативну, аеробну і анаеробну, спороутворюючу і аспорогенну мікрофлору, враховуючи також шпитальні полірезистентні штами, що обумовлено антимікробною дією присутнього в ній офлоксацину (0,1%). Завдяки досить вираженій осмолярній активності полімерної гідрофільної основи препарат зменшує виразність запального процесу в рані, інтенсивно сорбуючи екссудат. Наявний в мазі лідокаїн (3%) знімає біль, що виникає при ушкодженні тканин. Вищезгадані властивості дозволяють використовувати лікарський засіб для лікування інфікованих ран в I-й фазі ранового процесу після хірургічної обробки. Мазь «Метилурацил-Дарниця» містить як діючі речовини метилурацил у концентрації 5% і мірамістин у концентрації 0,5%. Вона принципово відрізняється від відомої 10% мазі метилурацилу як гідрофільною водорозчинною основою, так і кількісним та якісним вмістом діючих і допоміжних речовин.

9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект

Місцеве використання вітчизняних багатокомпонентних мазей «Офлокаїн-Дарниця» і «Метилурацил-Дарниця», яке дозволяє підвищити ефективність і покращити результати комплексної терапії гострого гнійного лімфаденіту щелепно-лицевої ділянки, скорочуючи терміни перебування дітей в стаціонарі та сприяючи утворенню м'якого еластичного рубця, є доволі простим у використанні і економічно вигідним, не потребуючи додаткових витрат.

5490. Об'єкти інтелектуальної власності

Немає

9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями

Запропонована технологія є новітньою, оскільки застосовується вперше для підвищення ефективності комплексного лікування гострого гнійного лімфаденіту щелепно-лицевої ділянки в дитячій практиці. Зменшення тривалості перебування пацієнта у стаціонарі відбувається за умов підвищення ефективності місцевого лікування післяопераційної гнійної рани.

9155. Галузь застосування

Медицина

9158. Інформація щодо потенційних ринків збуту технології

Україна

9160. Інформація щодо потенційних ринків збуту продукції, виробленої з використанням технології

Україна

9157. Ступінь відпрацювання технології

– якщо технологічну документацію розроблено за результатами лабораторних випробувань дослідного зразка - 9157/Л
– 9157/TRL4 - перевірено прототип в лабораторії, технологію перевірено в лабораторії

5535. Умови поширення в Україні

53 - за договірною ціною

5211. Умови передачі зарубіжним країнам

63 - за договірною ціною

6012. Орієнтовна вартість технології та витрат на впровадження: 5 тис. грн.

6013. Особливі умови впровадження технології

Немає

Підсумкові відомості

5634. Індекс УДК: 616-089.8:616-002.3, 616.716-006.44-002.3-053.2

5616. Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.39.11

6111. Керівник юридичної особи: Ждан Вячеслав Миколайович

6210. Науковий ступінь, вчене звання керівника юридичної особи: (д. мед. н., професор)

6120. Керівник НДДКР

1 - українською мовою

Ткаченко Павло Іванович

2 - англійською мовою

Tkachenko Pavlo

6228. Науковий ступінь, вчене звання керівника НДДКР: (д. мед. н., професор)

6140. Керівник структурного підрозділу МОН України:

Чайка Дар'я Юріївна

Тел.: +380 (44) 287-82-55

Email.: chayka@mon.gov.ua

6142. Реєстратор: Іванов Олексій Васильович