

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

АСОЦІАЦІЯ СТОМАТОЛОГІВ-ОРТОПЕДІВ ТА ЗУБНИХ ТЕХНІКІВ УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ім. М.І. ПИРОГОВА

**Конференція, присвячена пам'яті
Л.М. Мунтяна
„ Актуальні проблеми сучасної
ортопедичної стоматології ”**

Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції



10-11 травня 2019 року

Вінниця

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
АСОЦІАЦІЯ СТОМАТОЛОГІВ-ОРТОПЕДІВ ТА ЗУБНИХ ТЕХНІКІВ УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ім. М.І. ПИРОГОВА

КАФЕДРА ОРТОПЕДИЧНОЇ СТОМАТОЛОГІЇ

Конференція, присвячена пам'яті

Л.М. Мунтяна

**„ Актуальні проблеми сучасної
ортопедичної стоматології ”**

Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції

10-11 травня 2019 року

Вінниця
«ТВОРИ»
2019

УДК 616.314-089.23

A43

Головний редактор – академік НАМН України, д.м.н., проф. **В.М. Мороз**

Редакційна колегія:

доцент **Беляєв Е.В.**

доцент **Комнацький Б.Ю.**

доцент **Глушак А.А.**

старший викладач **Ромашкіна О.А.**

аспірант **Прокопенко О.С.**

Відповідальність за достовірність наведених у наукових публікаціях фактів, цитат, статистичних та інших даних несуть автори.

A 43 **Актуальні проблеми сучасної ортопедичної стоматології:**
Всеукраїнська наук.-практ. конф.: матеріали конф., 10-11 трав. 2019 р.,
Вінниця / відп. за вип. Б.Ю. Комнацький. – Вінниця, ТОВ «ТВОРИ», 2019.
– 108 с.

ISBN 978-617-7742-99-8

Конференція внесена до реєстру з'їздів, конгресів, симпозіумів та науково-практичних конференцій МОЗ і АМН України та затверджена Українським інститутом наукової-технічної експертизи та інформації (посвідчення № 214 від 12 липня 2018 р.)

УДК 616.314-089.23

© Вінницький національний медичний
університет ім. М.І. Пирогова, 2019

© Асоціація стоматологів-ортопедів
та зубних техніків України, 2019

ISBN 978-617-7742-99-8 © ТОВ «ТВОРИ», 2019

Висновок. Розроблений спосіб полімеризації поліметилметакрилату дає змогу виготовляти повні знімні пластинкові протези з високим ступенем відповідності на базисі протезу мікро-і макрорельєфу протезного ложа, покращити біологічну індиферентність, підвищити міцність базисів. Цей спосіб перспективний, може служити хорошим початком для подальшого удосконалення існуючих розробок нових методів ортопедичного лікування, за допомогою яких буде вирішена проблема стабілізації протезів на беззубих щелеп, у тому числі, у випадках значних ступенів атрофії протезних лож.

Література:

1. Машейко І.В. Прогнозування набряків слизової оболонки порожнини рота як важливого фактору стабілізації повних знімних протезів /І.В. Машейко, П.Г. Герасимчук //Перша міжрегіон. наук.-практ. конф. «Стоматологія Придніпров'я», 11 жовтня. 2013 р., м. Дніпропетровськ. — Дніпропетровськ, 2013. — С. 85–86.
2. Мельничук Н.В. Анализ и перспективы использования энтропийных характеристик в восстановлении речевой артикуляции при полном съемном протезировании /Н.В. Мельничук, Н.М. Рожко, С.И. Мельничук //Валеология. Здоровье, болезнь, выздоровление.-2013. -№ 4. -С. 35–41.
3. Рожко М.М. Стоматологія / М.М. Рожко.-Київ: Медицина, 2013. - 872 с.
4. Саввиди К.Г. Особенности психологии пациентов пожилого и старческого возраста с полной потерей зубов и выбор тактики ортопедического лечения / К.Г. Саввиди, Г.Л. Саввиди, К.Е. Ратников//Верхневолж. мед. журн. — 2012. — Т. 10, № 1. — С. 29–34.
5. Трезубов В.Н. Подготовка тканей протезного ложа перед ортопедическим лечением больных с полной потерей зубов, сопровождающихся выраженной атрофией альвеолярной части челюстей /В.Н. Трезубов, И.А. Галяпин//Ин. стоматологии.-2009.-Т.2,№ 43.-С.30-31.
6. Функционально направленное протезирование при полном вторичном отсутствии зубов/А.А. Марков, С.Ю. Мухлаев, В.Л. Тен, В.С. Бочаров // Тихоокеан. мед. журн. — 2013. — № 1. — С. 91.

**НОВИЙ ВІДБИТКОВИЙ АЛЬГІНАТНИЙ МАТЕРІАЛ З
ДЕКОНТАМІНАЦІЙНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ «СТОМАЛЬГІН-05»**

Янішен І.В., доктор медичних наук, професор,

завідувач кафедри ортопедичної стоматології

Масловський О.С., кандидат медичних наук,

доцент кафедри ортопедичної стоматології

Філатов І.В., кандидат медичних наук,

асистент кафедри ортопедичної стоматології

Куліш С.А., асистент кафедри ортопедичної стоматології

Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна

Актуальними питаннями, які залишаються не вирішеними в клініці ортопедичної стоматології залишається і запобігання розповсюдженню збудників інфекційних хвороб. Стоматологи і зубні техніки відносяться до групи професійного

ризик небезпеки захворювань НВІ та СНІД. Недостатня кількість допоміжних зуботехнічних матеріалів, а саме, альгінатних відбиткових матеріалів, які мають знезаражуючі властивості, наявних в арсеналі вітчизняних стоматологів-ортопедів, обумовила актуальність нашого дослідження та визначили його мету [1].

Мета роботи: підвищити ефективність ортопедичного лікування пацієнтів з дефектами зубних рядів шляхом розробки та застосування нового удосконаленого альгінатного відбиткового матеріалу зі знезаражуючими властивостями [2].

Матеріали і методи дослідження. Предметом дослідження були фізико-механічні та клініко-технологічні властивості альгінатних відбиткових матеріалів, мікрофлора ротової порожнини, мікробна контамінація відбитків та гіпсових моделей при лікуванні пацієнтів.

Результати. Мікробіологічні дослідження на етапах виготовлення ортопедичних конструкцій встановили, що використання матеріалу «Стомальгін-05» достовірно ($p < 0,05$) на 30% зменшує рівень контамінації відбитків у порівнянні з його аналогом. У результаті токсикологічних досліджень встановлено нетоксичність матеріалу «Стомальгін-05» [3].

Висновки. 1. Використання матеріалу «Стомальгін-05» забезпечує деконтамінацію відбитків від основних видів мікробіоти та її мінімальну присутність на моделях, а виключення процедури замочування відбитків позитивно впливає на розмірну точність відбитків і моделей.

2. Клінічна апробація матеріалу «Стомальгін-05» виявила, що при виготовленні знімних протезів матеріал дозволяє отримувати високоточні, в порівнянні з аналогом, відбитки протезних лож пацієнтів з подальшим виготовленням адекватних гіпсових моделей, що забезпечує високу клінічну ефективність використання нового матеріалу.

Література:

1. Павленко О.В., Вороненко Ю.В. Стоматологічна допомога в Україні // Довідник. – Київ, 2017. – С. 47-54.

2. Пат. 45 769 У Україна, МПК А61С10/00. Матеріал для виготовлення відбитків «Стомальгін-05» / Голік В. П., Філатов І. В., Черняєв С. В., Довгопол Ю. І. - № u 200905884 ; заявл. 09.06.09 ; опубл. 25.11.09, Бюл. № 2.

3. Філатов І.В. Порівняльна оцінка протиконтамінаційної ефективності відбиткового матеріалу та розмірної точності конструкцій зубних протезів / Голік В.П., Янішен, І.В., Філатов І.В., Філатов М.І. // Вісник проблем біології і медицини. – 2014. – Вип. 4, Т. 4 (116). – С. 196-199.

Ключові слова: деконтамінація відбитків, альгінатний відбитковий матеріал.

Янішен І.В., Кричка Н.В., Дюдiна І.Л.,
Погорiла А.В., Перешивайлова І.О.
**ПРОБЛЕМА ВiДПОВiДНОСТi ПОВНИХ ЗНiМНИХ
ПЛАСТИНКОВИХ ПРОТЕЗiВ iЗ АКРИЛОВИХ ПЛАСТМАС
ПРОТЕЗНОМУ ЛОЖУ, ЇХ МiЦНiСТЬ ТА БiОЛОГiЧНА
iНДИФЕРЕНТНОСТЬ**.....95

Янішен І.В., Масловський О.С., Фiлатов І.В., Кулiш С.А.
**НОВИЙ ВiДБИТКОВИЙ АЛЬГiНАТНИЙ
МАТЕРiАЛ З ДЕКОНТАМiНАЦiЙНИМИ
ВЛАСТИВОСТЯМИ «СТОМАЛЬГiН-05»**.....97

Янішен І.В., Сiдорова О.В.
**EVALUATION OF DENTAL'S CEMENT PROPERTIES
FOR FIXATION OF ORTHOPEDIC DENTURES**.....99

Yanishen I. V., Fedotova O. L., Sokhan M. V.
**INVESTIGATION OF THE TOXIC INFLUENCE OF THE
IMPROVED DOMESTIC A-SILICONE MATERIAL
FOR SOFT SUBSTRATES ON THE PROCESSES OF
VITAL ACTIVITY OF LABORATORY ANIMALS**.....101

Пiдписано до друку 17.04.2019.

Формат 60×84/16. Папiр офсетний.

Друк рiзографiчний.

Друк. арк. 6,75. Умов. друк. арк. 6,28. Обл.-видавн. арк. 7,04.

Наклад 100 прим. Зам. № 2439/1.

Вiддруковано з оригiналiв замовника.

ФОП Корзун Д.Ю.

Свiдоцтво про державну реєстрацiю фiзичної особи-пiдприємця
серiя В02 № 818191 вiд 31.07.2002 р.

Видавець ТОВ «ТВОРИ».

Свiдоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до
Державного реєстру видавцiв, виготовлювачiв i розповсюджувачiв
видавничої продукцiї серiя ДК № 6188 вiд 18.05.2018 р.

21027, а/с 8825, м. Винниця, вул. Келецька, 51а.

Тел.: (0432) 603-000, (096) 97-30-934, (093) 89-13-852.

e-mail: tvoru@tvoru.com.ua

http://www.tvoru.com.ua