

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
Державне некомерційне підприємство «Центр тестування професійної
компетентності фахівців з вищою освітою напрямів підготовки
«Медицина» і «Фармація» при Міністерстві охорони здоров'я
України»
(ДНП «Центр тестування»)



ПОГОДЖЕНО
Віце президент
Національної академії медичних
наук України

Володимир КОВАЛЕНКО

« 11 » квітня 2024 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО
Перший заступник
Міністра охорони здоров'я
України

Сергій ДУБРОВ

« 12 » квітня 2024 р.

П Е Р Е Л І К

**наукової (науково-технічної) продукції, призначеної
для впровадження досягнень медичної науки у сферу
охорони здоров'я
(Випуск 10)**

ЗМІСТ

АКУШЕРСТВО І ГІНЕКОЛОГІЯ.....	4
АЛЕРГОЛОГІЯ, ІМУНОЛОГІЯ, ГЕМАТОЛОГІЯ, ТРАНСФУЗІОЛОГІЯ, ОТОЛАРИНГОЛОГІЯ	23
АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ, ВНУТРІШНІ ХВОРОБИ.....	31
АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ, НЕОНАТОЛОГІЯ, НЕФРОЛОГІЯ, ПЕДІАТРІЯ, ПУЛЬМОНОЛОГІЯ, РЕВМАТОЛОГІЯ, ФІЗИЧНА ТА РЕАБІЛІТАЦІЙНА МЕДИЦИНА	36
ГАСТРОЕНТЕРОЛОГІЯ, ДИТЯЧА ГАСТРОЕНТЕРОЛОГІЯ.....	58
ГЕМАТОЛОГІЯ, КАРДІОЛОГІЯ, КЛІНІЧНА ОНКОЛОГІЯ, ПРОМЕНЕВА ТЕРАПІЯ, ТЕРАПІЯ.....	72
ГІГІЄНА ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ, ГІГІЄНА ПРАЦІ, ГІГІЄНА ХАРЧУВАННЯ, ЗАГАЛЬНА ГІГІЄНА, КОМУНАЛЬНА ГІГІЄНА .	103
ДИТЯЧА НЕЙРОХІРУРГІЯ, ДИТЯЧА ХІРУРГІЯ, НЕЙРОХІРУРГІЯ, СУДИННА ХІРУРГІЯ, ХІРУРГІЯ	119
ЕПІДЕМІОЛОГІЯ, ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ, КЛІНІЧНА ЛАБОРАТОРНА ДІАГНОСТИКА, МІКРОБІОЛОГІЯ І ВІРУСОЛОГІЯ	144
ЗАГАЛЬНА ПРАКТИКА - СІМЕЙНА МЕДИЦИНА, НЕВРОЛОГІЯ	161
ОНКОГІНЕКОЛОГІЯ, РАДІОЛОГІЯ, ОНКОХІРУРГІЯ.....	170
ОРГАНІЗАЦІЯ І УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ ЗДОРОВ'Я, ОРГАНІЗАЦІЯ І УПРАВЛІННЯ ФАРМАЦІЄЮ.....	179
ОРТОПЕДИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ.....	186
ПАРОДОНТОЛОГІЯ, СТОМАТОЛОГІЯ	191
ПАТОЛОГІЧНА АНАТОМІЯ.....	215
ПСИХІАТРІЯ	225
ДОДАТКИ.....	232

ОРТОПЕДИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

Реєстр № 132/10/24

1. КОБАЛЬТО-ХРОМОВИЙ ЗУБОТЕХНІЧНИЙ СПЛАВ З ДОДАВАННЯМ ЦЕРІЮ

2. НДР «Шляхи практичної реалізації цифрових технологій для діагностики та лікування вторинної адентії», номер державної реєстрації: 0121U113861.

3. Ортопедична стоматологія.

4. 2 +; С.

5. Реєстраційна картка технології № 0623U000046. Кобальто-хромовий зуботехнічний сплав з додаванням церію / заяв. Д. М. Король, К. Д. Тончева, Д. Д. Кіндій, В. В. Ярковий, В. Д. Кіндій; власник Полтавський державний медичний університет. – № Держреєстрації НДДКР: 0121U113861. – Дата реєстрації: 17.02.2023.

6. Hasiuk P, Kindiy D, Radchuk V, Kindiy V, Demkovych A, Yarkoviy V. Biological compatibility of metal structures of dentures made from multiple melted alloys. Pol Merkur Lekarski. (2022) 50(296):114–17.

7. У рамках даної технології у зуботехнічний сплав, що містить кобальт, хром, молібден, нікель, залізо, марганець, вуглець, кремній додатково вводять церій у кількості 0,01-0,03%. Запропонований сплав виготовляють електрошлаковою плавкою електродів, що витрачаються, виготовлених з порошків названих вище складових компонентів шляхом пресування.

8. Використання запропонованого зуботехнічного сплаву дозволяє виготовити більш корозійностійкі зубні протези, знизити негативний вплив конструкцій на тканини порожнини рота та організм у цілому.

9. Склад запропонованого зуботехнічного сплаву: хром (21,0-24,0%), молібден (4,5-5,0%), нікель (7,75-9,0%), залізо (0,5-1,0%), марганець (0,1-0,5%), вуглець (0,2-0,3%), кремній (0,1-0,5%), церій (0,01-0,03%), кобальт (решта).

10. Підвищення експлуатаційної стійкості та біологічної інертності сплаву до тканин протезного ложа та організму в цілому.

11. Не виявлено.

12. Можливі помилки: недотримання пропорції складових призведе до змін властивостей сплаву, що, в свою чергу, вплине на якість виготовленої конструкції. Шляхи усунення: чітке дотримання відсоткового вмісту хімічних елементів, що входять до зуботехнічного сплаву.

13. Полтавський державний медичний університет.

14. Немає

15. Король Д. М., Кіндій Д. Д., Тончева К. Д., Ярковий В. В., Кіндій В. Д.

Контактна особа: Король Д. М., +380 507343050.