

**ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
“УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ”**

**СТОМАТОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**Кафедра стоматології післядипломної освіти**



«ЗАТВЕРДЖУЮ»

декан стоматологічного факультету

Євген КОСТЕНКО

«23» березня 20 23 р.

**РОБОЧИЙ ПЛАН ТА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА**

**циклу тематичного удосконалення**

**« Ортопедична стоматологія»**

**Повне протезування в практиці лікарів стоматологів**

Тривалість навчання 0,5 місяця (78 годин)

Кафедра стоматології післядипломної освіти

Ужгород - 2023

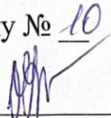
Робоча програма циклу тематичного удосконалення «Повне протезування в практиці лікарів стоматологів» галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальність 221 «Стоматологія».

**Розробники:** Потапчук А. М., д.мед.н., професор, завідувач кафедри стоматології післядипломної освіти, Мошак Юліанна Валеріївна – асистент кафедри стоматології післядипломної освіти, Рак Юрій Володимирович – старший викладач кафедри стоматології післядипломної освіти.

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри стоматології післядипломної освіти

Протокол від 23 лютого 2023 року № 10

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_



Анатолій ПОТАПЧУК

Робоча програма схвалена на засіданні навчально-методичної комісії стоматологічного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

Протокол від 21 березня 2023 року № 8

Голова навчально-методичної комісії

стоматологічного факультету

23 березня 2023 року



Оксана КЛІТИНСЬКА

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
**ЦИКЛУ ТЕМАТИЧНОГО УДОСКОНАЛЕННЯ**  
**« Ортопедична стоматологія»**

**Повне протезування в практиці лікарів стоматологів**

Тривалість навчання — 78 годин.

Форма підвищення кваліфікації – очна, вечірня; дистанційна.

Мета: оволодіння, оновлення та поглиблення спеціальних фахових, науково-методичних, практичних компетентностей, у тому числі вивчення сучасних та світових протоколів у сфері повного протезування, що сприятиме якісному виконанню своєї практичної діяльності.

№	Тема заняття	Кількість навчальних годин			
		Лекції	Семін. заняття	Практ. заняття	Разом
1	Вступ. Загальна характеристика повного знімного протезу. Оклюзія , теорії артикуляції. Анатомічні орієнтири	2	8	4	14
2	Первинний відбиток .Попереднє визначення прикусу з допомогою Centric Tray. Функціональні шаблони	3	5	6	14
3	Функціональний відбиток. Регістрація взаємного розташування щелеп з використанням UTS – трансферної дуги. Підбір зубів	6	2	6	14
4	Лабораторний II та III етапи виготовлення повного знімного	4	6	4	14
5	Примірка .Інжекційна технологія виготовлення Ivoclar.Корекція протеза	2	4	4	10
6	Фіксація протеза в порожнині рота	2	3	3	8
7	Залік	-	2	2	4
	<b>Всього</b>				<b>78</b>

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА**  
**ЦИКЛУ ТЕМАТИЧНОГО УДОСКОНАЛЕННЯ**  
**«Ортопедична стоматологія»**

**Повне протезування в практиці лікарів стоматологів**

		Назва розділу, теми
Розділ	Тема	
1	2	3
<b>01</b>	01.00	Вступ. Загальна характеристика повного знімного протезу. Оклюзія , теорії артикуляції
	01.01	Анатомічні орієнтири, які мають значення в лікуванні повним знімним протезом
	01.02	Клінічні фактори пов'язані зі швидкістю розсмоктування альвеолярного гребня
	01.03	Оцінка пацієнта , діагноз , план лікування прогноз
<b>02</b>	02.00	<b>Виготовлення повних знімних протезів –I клінічний етап</b>
	02.01	Первинний відбиток
	02.02	Попереднє визначення прикусу з допомогою Centric Tray
	02.03	Екстраоральна реєстрація взаємного розташування за допомогою трансферної дуги
	02.04	Індивідуальне встановлення моделей в артикулятор .
	02.05	Функціональні шаблони
	02.06	Методи реєстрації параметрів прикусу
<b>03</b>	03.00	<b>Виготовлення повних знімних протезів –II клінічний етап</b>
	03.01	Виготовлення функціонального відбитку
	03.02	Внутрішньооральна реєстрація готичної дуги
	03.03	З'єднання шаблонів
	03.04	Реєстрація взаємного розташування щелеп з використанням UTS –трансферної дуги
	03.05	Підбір зубів Модельний аналіз беззубої верхньої щелепи
	03.06	Визначення кольору

<b>04</b>	04.00	<b>II та III лабораторний етап</b>
	04.01	Встановлення моделей з використанням фундаментних ваг та середньостатичних даних
	04.02	Постановка штучних зубів
<b>05</b>	05.00	<b>Виготовлення повних знімних протезів –III клінічний та IV лабораторний етап</b>
	05.01	Попередня примірка
	05.02	Інжекційна технологія виготовлення Ivoclar
	05.03	Корекція структури поверхні оклюзії
	05.04	Методика шліфування
<b>06</b>	06.00	<b>IV клінічний етап</b>
	06.01	Фіксація протеза в порожнині рота

**ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДО ЗАЛІКУ  
ДЛЯ ЦИКЛУ ТЕМАТИЧНОГО УДОСКОНАЛЕННЯ  
«Ортопедична стоматологія»**

1. Оклюзія , теорії артикуляції при повному знімному протезі.
2. Анатомічні орієнтири, які мають значення в лікуванні повним знімним протезом.
3. Клінічні фактори пов'язані зі швидкістю розсмоктування альвеолярного гребня .
4. Оцінка пацієнта при лікуванні повним знімним протезом.
5. Первинний відбиток
6. Попереднє визначення прикусу з допомогою Centric Tray
7. Екстраоральна реєстрація взаємного розташування за допомогою трансферної дуги.
8. Індивідуальне встановлення моделей в артикулятор . Функціональні шаблони
9. Методи реєстрації параметрів прикусу
- 10.Виготовлення функціонального відбитку
- 11.Внутрішньооральна реєстрація готичної дуги
- 12.Реєстрація взаємного розташування щелеп з використанням UTS – трансферної дуги
- 13.Підбір зубів для повного протезу
14. Модельний аналіз беззубої верхньої щелепи
- 15.Встановлення моделей з використанням фундаментних ваг та середньостатичних даних
- 16.Постановка штучних зубів
- 17.Інжекційна технологія виготовлення Ivoclar
- 18.Корекція структури поверхні оклюзії
- 19.Методика шліфування


## СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Атлас „Анатомія людини з біомеханікою ЗЩА” під загальною редакцією М. Д. Короля. – Полтава. – 2002. – 200 с.
2. Вовк Ю. В. Огляд сучасних методичних підходів та матеріалів для реєстрації максимального горбковофісурного позиціонування щелеп пацієнтів при незнімному протезуванні / Ю. В. Вовк, Т. Р. Глушко // Вісник проблем біології і медицини. – 2018. – Вип. 3. – С. 13-21.
3. Глушко Т. Р. Порівняльне вивчення реєстраційних матеріалів для встановлення міжщелепового співвідношення в позиції максимальної інтеркуспідації / Т. Р. Глушко, Ю. В. Вовк, В. Ю. Вовк // Світ медицини та біології. – 2019. – № 3 (69). – С. 49-55.
4. Зубопротезна техніка / За ред. проф. М. М. Рожка, проф. В. П. Неспрядька. – К.: Книга плюс, 2006. – 543 с.
- основи діагностичного дослідження у клініці ортопедичної стоматології. – Полтава: Астрєя, 2003. – 321 с.
5. Костюк Т. М. Клінічна діагностика, ортопедичне лікування та профілактика оклюзійних порушень, які виникають внаслідок прорізування третіх молярів: автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. мед. наук: спец. 14.01.22 «Стоматологія» / Костюк Т. М. – Київ, 2011. – 17 с.
6. Матвійчук О. Я. Оклюзійні порушення як одна з першопричин виникнення некаріозних пришийкових уражень / О. Я. Матвійчук // Вісн. стоматол. – 2005. – N 1. – С. 32-34.
7. Неспрядько В. П. Відновлення робочої спрямовуючої функції ікол / В. П. Неспрядько, М. Сейфоллахи // Науковий вісник НМУ імені О. О. Богомольця. – 2008. – № 1. – С. 211-216.
8. Нідзельський М. Я. Ортопедична стоматологія для лікарівінтернів: навч. посіб. / М. Я. Нідзельський, Г. М. Давиденко, В. В. Кузнецов. – Полтава: ФОП Болотін А. В., 2016. – 216 с.
9. Ортопедическая стоматология: Руководство для врачей, студ. вузов и мед. училищ / Н. Г.Аболмасов, Н. Н. Аболмасов, В. А. Бычков, А. Аль-Хаким. – М.: МЕДпрессинформ, 2002. – 576 с.
10. Пелехан Б. Л. Концепції динамічної оклюзії при виготовленні повних знімних ортопедичних конструкцій з опорою на імплантати: огляд літератури / Б. Л. Пелехан, М. М. Рожко, Л. Пелехан // Art of Medicine. – 2020. – № 3 (15). – С. 238-243.
11. Помойницький В. Г. Зубне протезування в алгоритмах, схемах і рисунках: Навч.-метод. посібник / В. Г. Помойницький, О. О. Фастовець. – Д.: АРТ-ПРЕС, 2006. – 120 с. 48
12. Рожко М. М. Ортопедична стоматологія / М.М. Рожко, В. П. Неспрядько. – К.: Книга плюс, 2003. – 552 с.
13. Alkan I. Influence of occlusal forces on stress distribution in preloaded dental implant screw / I. Alkan , A .Sertgoz, B. Ekici // J. Prosther Dent. – 2004. – V. 91, N 4. – P. 319-325.

14. Cooper L. F. "Rules of Six"- diagnostic and therapeutic guidelines for single-tooth implant success / L. F.Cooper, O. C. Pin-Harry // *Compend Contin Educ Dent.* – 2013. – V. 34, N 2. – P. 94-98, 100-102, 117.
15. Dawson P. E. A classification system for occlusions that relates maximal intercuspation to the position and condition of the temporomandibular joints /P. E. Dawson // *J Prosthet Dent.* – 1996. – V. 75, N 1. – P. 60-66.
16. Garg A. K. Analyzing dental occlusion for implants: Tekscan's TScan III / A. K. Garg // *Dent. iplantol. Update.* – 2007. – V. 18, N 9. – P.65-70.
17. Guichet N. F. Gnathology - why and how? The occlusion syndrome / N. F. Guichet, G. Goirion, G. Gauthier // *Rev. Fr. Odontostomatol.* – 1970. – V.17, N 10. – P. 1375-1384.
18. Kerstein R. B. Obtaining measurable bilateral simultaneous occlusal contacts with computer-analyzed and guided occlusal adjustments / R. B. Kerstein, K. Grundset // *Quin int.* – 2001. – Vol. 32, N 1 . – P.7-18.
19. Klineberg I. J. Occlusion on implants – is there a problem? / I. J. Klineberg, M. Trulsson, G. M. Murray //*J. Oral. Rehabil.* – 2012. – Vol. 39, N 7. – P. 522-537.
30. Owen C. P. Occlusion in complete dentures / C. P. Owen. – N.- Y., 2002. – 38 p.

**Результати перегляду  
робочої програми навчальної дисципліни**

Робоча програма перезатверджена на 20~~24~~/20~~25~~ н.р. без змін; зі змінами (Додаток \_\_\_),  
(потрібне підкреслити)

Протокол № 10 від «13» березня 2024р. Завідувач кафедри  Тютанчук А.М.  
(підпис) (Прізвище ініціали)