



## CD 8.5.1 КУРРИКУЛУМ ДИСЦИПЛИНЫ

РЕД: 06  
ДАТА: 20.09.2017

Pag. 1/8



## CD 8.5.1 КУРРИКУЛУМ ДИСЦИПЛИНЫ

РЕД: 06  
ДАТА: 20.09.2017

Pag. 1/8

### СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА 0911.1 СТОМАТОЛОГИЯ

### КАФЕДРА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОПЕДЕВТИКИ " ПАВЕЛ ГОДРОЖА "

УТВЕРЖДЕН

на заседании Комиссии по обеспечению  
качества и оценки учебных программ  
Стоматологического Факультета,

Протокол № 2 от 13.02.2018

Председатель, др. мед. наук, доцент  
Степко Елена С. Степко

УТВЕРЖДЕН

на заседании Совета Стоматологического  
Факультета,

Протокол № 6 от 20.09.2018

Декан Стоматологического Факультета,  
др. хаб. мед. наук, профессор  
Чобану Сержиу С. Чобану

УТВЕРЖДЕН

на заседании Кафедры Стоматологической  
Пропедевтики „Павел Годорожа”

Протокол № 3 от 20.10.2017

Заведующий кафедры,  
др. хаб. мед. наук, доцент  
Ункуца Диана Д. Ункуца

## КУРРИКУЛУМ

### ДИСЦИПЛИНА СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ СЛЕПОК ПРОТЕЗНОГО ПОЛЯ :

Интегрированное высшее образование

Тип курса: **Дополнительная дисциплина**

Кишинэу, 2017



## CD 8.5.1 КУРРИКУЛУМ ДИСЦИПЛИНЫ

РЕД:	06
ДАТА:	20.09.2017
Pag. 2/8	

### I. ВСТУПЛЕНИЕ

- *Общее представление предмета обучения: его место и роль в формировании определенных навыков по программе профессиональной подготовки / специальности*

„Современные технологии получения слепок протезного поля” представляет раздел Пропедевтической ортопедической стоматологии и имеет важную роль в осуществлении всякого протетического лечения.

Переход обучения студентов с предклинического этапа к клиническому этапу стоматологии проводится через их ознакомление с материалами и современными техниками снятия оттисков протезного поля для осуществления различных непрямых реставраций.

Поведение врача и знание современных методов снятия оттисков протезного поля в стоматологическом кабинете представляют важный этап в развитии будущих специалистов и представляет незаменимый раздел современной стоматологии.

#### *Цель плана обучения в профессиональной подготовке*

Дополнительная дисциплина «Современные технологии получения оттисков с протезного поля» направлена на интеграцию знаний, полученных будущими стоматологами, в обязательные дисциплины стоматологического профиля, чтобы обеспечить эффективную, безвредную стоматологическую помощь населению при протезировании различными протезами.

В то же время современные технологии получения оттисков с протезного поля в рамках дисциплины направлены на развитие навыков и клинического мышления учащихся, ориентированных на накопление протезных навыков и способностей при определении оптимальных методов профилактики, диагностики и лечения дисфункций стоматогнатической системы.

- *Языки преподавания предмета:* румынский, русский и английский
- *Бенефициары:* студенты II- го курса, факультета Стоматологии

### II. АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ПРЕДМЕТА

Код предмета	<b>S.04.A.048</b>		
Наименование предмета	Современные методы получения оттисков с протезного поля		
Ответственный за преподавание предмета	<b>Бажуря Николае</b> , др. мед. наук, доцент <b>Ункуца Диана</b> , доктор хабилитат медицинских наук, доцент, зав. кафедры		
Год	<b>II</b>	Семестр	<b>IV</b>
Общее количество часов, включительно:			<b>30</b>
Лекции	<b>20</b>	Практически занятия	-
Семинары	-	Индивидуальные занятия	<b>10</b>
Форма проверки обучения	<b>Зачет</b>	Количество пунктов	<b>1</b>



### **III. ЦЕЛИ ПОДГОТОВКИ В РАМКАХ ПРЕДМЕТА**

- **На уровне теоретических знаний и понимания предмета:**

- ✓ Знать понятие оттиска и цель снятия оттиска;
- ✓ Знать способы использования материалов и оттискных ложек;
- ✓ Знать техники снятия оттисков для несъёмного протезирования;
- ✓ Знать методы и материалы условия зубодесневого желобка в плане снятия оттиска;
- ✓ Знать технику двойного оттиска в один этап;
- ✓ Знать технику двойного оттиска в два этапа;
- ✓ Знать технику двойного оттиска путём инъекций;
- ✓ Знать технику снятия оттисков с гидроколлоидами;
- ✓ Знать технику снятия оттисков обеих дуг;
- ✓ Знать технику снятия оттисков для частичностьёмных протезов;
- ✓ Знать технику снятия оттисков для полностьюёмных протезов;
- ✓ Знать технику снятия оттисков неподвижной слизистой;
- ✓ Знать технику снятия оттисков подвижной слизистой;
- ✓ Знать технику снятия компрессионных оттисков;
- ✓ Знать технику снятия анатомических оттисков ;
- ✓ Знать технику снятия функциональных оттисков ;
- ✓ Знать технику снятия оттисков по методу Schreinemakers;
- ✓ Знать технику снятия оттисков по Herbst;
- ✓ Знать технику снятия оттисков по Pedro Saizar;
- ✓ Знать технику снятия оттисков по Y.Gilbert и M.Blandin;
- ✓ Знать особенности снятия оттисков в импланто-протетическом лечении;
- ✓ Знать снятие оттиска протезного поля закрытой ложкой;
- ✓ Знать снятие оттиска протезного поля открытой ложкой;

- **На уровне практической работы студент должен:**

- ✓ Различать оттискные материалы и их показания;
- ✓ Уметь снимать оттиск протезного поля в случае несъёмного протеза на фантомной модели;
- ✓ Уметь снимать оттиск протезного поля в случае подвижного протеза на фантомной модели;
- ✓ Уметь снимать оттиск протезного поля в случае мобильного протеза на фантомной модели;
- ✓ Уметь снимать анатомический оттиск;
- ✓ Уметь снимать функциональный оттиск;
- ✓ Уметь снимать оттиск протезного поля открытой ложкой в различных клинических ситуациях на фантомных моделях;
- ✓ Уметь снимать оттиск протезного поля закрытой ложкой в различных клинических ситуациях на фантомных моделях.

- **На уровне интеграции:**

- ✓ Оценивать уровень правильности и верность снятых оттисков;
- ✓ Выбирать необходимый материал для снятия оттиска в зависимости от его цели;
- ✓ Обеспечивать соблюдение этики и профессиональной деонтологии;



## CD 8.5.1 КУРРИКУЛУМ ДИСЦИПЛИНЫ

РЕД: 06  
ДАТА: 20.09.2017  
Pag. 4/8

### IV. ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ И ТРЕБОВАНИЯ

Знание и соблюдение этико-моральных норм в отношении с пациентами. Знание понятия оттиск и цели снятия оттиска. Знание способов использования материалов и оттискных ложек. Знание техники снятия оттисков для несъёмного протезирования. Знание методов и материалов условия зубодесневого желобка в плане снятия оттиска. Знание техники снятия оттисков для подвижных протезов. Знание техники снятия оттисков для мобильных протезов. Знание техники снятия оттисков неподвижной слизистой. Знание техники снятия оттисков подвижной слизистой. Знание техники снятия компрессионных оттисков. Знание техники снятия анатомических оттисков. Знание техники снятия функциональных оттисков. Знание особенностей снятия оттисков в импланто-протетическом лечении. Знание снятия оттиска протезного поля закрытой ложкой. Знание снятия оттиска протезного поля открытой ложкой.

### V. ТЕМАТИКА И ПРИМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСОВ

Nr. d/o	ТЕМА	Количество часов	
		Лекции	Самост.
1.	<b>Современные техники снятия оттиска протезного поля.</b> 1. Снятие оттиска. Понятие. История кратко. 2. Оттискные материалы. Оттискные ложки. 3. Техники снятия оттиска для несъёмных протезов. 4. Методы и материалы условия зубодесневого желобка в плане снятия оттиска 5. Техника снятия двойного оттиска в один этап. 6. Техника снятия двойного оттиска в два этапа. 7. Техника снятия двойного оттиска путём инъекции. Используемые материалы и приборы. 8. Техника снятия оттиска гидроколлоидами. 9. Техника снятия оттиска обеих дуг. Показания. Противопоказания. Преимущества. Недостатки. 10. Техники снятия оттисков для подвижных протезов. 11. Техники снятия оттисков для мобильных протезов. 12. Техника снятия оттиска неподвижной слизистой. Особенности. 13. Техника снятия оттиска подвижной слизистой. Особенности. 14. Техника снятия компрессионного оттиска. Показания. Противопоказания. 15. Техника снятия анатомического и функционального оттиска. Необходимые материалы и инструменты. 16. Техника снятия оттиска по методу Schreinemakers și Herbst. 17. Техника снятия оттиска по Pedro Saizar, Y.Gilbert și M.Blandin. 18. Особенности снятия оттисков в импланто-протетическом лечении. 19. Снятие оттиска протезного поля закрытой ложкой. 20. Снятие оттиска протезного поля открытой ложкой.	20	10
<b>Всего</b>		<b>20</b>	<b>10</b>



## CD 8.5.1 КУРРИКУЛУМ ДИСЦИПЛИНЫ

РЕД: 06  
ДАТА: 20.09.2017  
Pag. 5/8

### VI. ЗАДАЧИ И СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ

Задачи	Единицы содержания
<b>Tehnici moderne de amprentare a cîmpului protetic.</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Знать понятие оттиска и цель снятия оттиска;</li><li>✓ Знать способы использования материалов и оттисковых ложек;</li><li>✓ Знать техники снятия оттисков для несъёмного протезирования;</li><li>✓ Знать методы и материалы условия зубодесневого желобка в плане снятия оттиска;</li><li>✓ Знать технику двойного оттиска в один этап;</li><li>✓ Знать технику двойного оттиска в два этапа;</li><li>✓ Знать технику двойного оттиска путём инъекций;</li><li>✓ Знать технику снятия оттисков с гидроколлоидами;</li><li>✓ Знать технику снятия оттисков обеих дуг;</li><li>✓ Знать технику снятия оттисков для подвижных протезов;</li><li>✓ Знать технику снятия оттисков для мобильных протезов;</li><li>✓ Знать технику снятия оттисков неподвижной слизистой;</li><li>✓ Знать технику снятия оттисков подвижной слизистой;</li><li>✓ Знать технику снятия компрессионных оттисков;</li><li>✓ Знать технику снятия анатомических оттисков ;</li><li>✓ Знать технику снятия функциональных оттисков ;</li><li>✓ Знать технику снятия оттисков по методу Schreinemakers;</li><li>✓ Знать технику снятия оттисков по Herbst;</li><li>✓ Знать технику снятия оттисков по Pedro Saizar;</li><li>✓ Знать технику снятия оттисков по Y.Gilbert и M.Blandin;</li><li>✓ Знать особенности снятия оттисков в импланто-протетическом лечении;</li><li>✓ Знать снятие оттиска протезного поля закрытой ложкой;</li><li>✓ Знать снятие оттиска протезного поля открытой ложкой;</li></ul>	<p>Понятие оттиска и цель снятия оттиска; Классификация оттисков; Оттисковые материалы; оттисковые ложки; методы и материалы условия зубодесневого желобка в плане снятия оттиска: механический, механо-химический, электрохирургический, десневой вращательный кюретаж; Техника двойного оттиска в один этап; Техника двойного оттиска в два этапа; Техника двойного оттиска путём инъекции; Техника снятия оттиска гидроколлоидами; Техника снятия оттиска обеих дуг (в окклюзии); Техники снятия оттиска для подвижных протезов; Техники снятия оттиска для мобильных протезов; Техника снятия оттиска неподвижной слизистой; Техника снятия оттиска подвижной слизистой; Техника снятия компрессионных оттисков; Техника снятия анатомического оттиска; Техника снятия функционального оттиска; Техника снятия оттиска по методу Schreinemakers; Техника снятия оттиска по Herbst; Техника снятия оттиска по Pedro Saizar; Техника снятия оттиска по Y.Gilbert; Техника снятия оттиска по M.Blandin; Снятие оттисков в импланто-протетическом лечении; Снятие оттиска протезного поля закрытой ложкой; Снятие оттиска протезного поля открытой ложкой;</p>



## CD 8.5.1 КУРРИКУЛУМ ДИСЦИПЛИНЫ

РЕД:	06
ДАТА:	20.09.2017
Pag. 6/8	

### **VII. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ (СПЕЦИФИЧЕСКИЕ (СК) И ТРАНСВЕРСАЛЬНЫЕ) И РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

#### **Профессиональные компетенции (специфические) (СК)**

**СК1:** Знание теоретических основ современных материалов и техник снятия оттисков протезного поля.

**СК2:** Симуляция клинического и параклинического обследования пациентов с различными клиническими формами коронковых повреждений и адентиций, а также осуществление различных техник снятия оттисков протезного поля для различных видов реставраций;

**СК3:** Выбор оттисных материалов и техник в зависимости от клинической ситуации и типа лечения;

**СК4:** Оценка и описание оттисных техник в каждой нозологической форме стоматогнатической системы;

**СК5:** Понимание оттисковых техник и их применение в практике, в соответствии с показаниями.

**СК6:** Демонстрация и применение знаний, полученных при оценке оттиска протезного поля для различных непрямых реставраций.

#### **Трансверсальные компетенции (ТК)**

**ТК1:** Применение профессиональных стандартов оценивания, действия с соблюдением профессиональной этики, а также положений законодательства в силе. Пропаганда логичного рассуждения, практического приложения, оценивания и самооценивания в принятии решения.

**ТК2:** Реализация действий и осуществление специфической роли работы в группах в стоматологическом кабинете. Пропаганда духа инициативы, диалога, сотрудничества, положительного отношения и уважения к остальным, эмпатии, альтруизма и постоянного улучшения собственной деятельности.

**ТК3:** Систематическая проверка компетенций, роль и личные ожидания, применение самопроверок над изученными процессами, полученными навыками и профессиональными нуждами, эффективное использование языковых способностей, знаний в информационной технологии, компетенции в изучении и общении, в целях предоставления качественных услуг и адаптация изменения требований к политике в здоровье и для персонального и профессионального развития.

#### **Результаты обучения**

**В конце обучения данной дисциплины, студент должен:**

- Знать методы использования оттисковых материалов и ложек;
- Знать техники снятия оттисков для несъемного протезирования;
- Знать техники снятия оттисков для частично съемных протезов;
- Знать техники снятия оттисков для полностью съемных протезов;
- Знать особенности снятия оттисков в импланто-протетическом лечении.



## CD 8.5.1 КУРРИКУЛУМ ДИСЦИПЛИНЫ

РЕД: 06  
ДАТА: 20.09.2017

Рag. 7/8

### VIII. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТА

Нр.	План тем	Стратегии выполнения	Критерии оценки	Срок выполнения
1.	Работа с информационными источниками	Чтение курса или соответственной темы из учебника. Обсуждение вопросов по теме. Знание и выбор дополнительных источников информации по теме. Внимательное чтение текста и описание ключевых моментов. Формулирование общих выводов, связанных с важностью темы.	Способность выделять главные моменты. Интерпретационные способности. Способность анализа и объяснения информации добытой самостоятельно.	На протяжении семестра
2.	Разрешение ситуационных задач.	Разрешение проблем в зависимости от случая, аргументация выводов выполненной работы. Проверка результата и его оценка. Выбор дополнительной информации, используя электронные адреса и дополнительную литературу	Качество решения ситуационных задач и клинических случаев. Способность формулировки и интерпретирования клинических и параклинических данных. Способность анализирования собранной информации, найденной на местных и международных специализированных сайтах.	На протяжении семестра
3.	<b>Оценка восприятия (базовые знания) при клиническом и параклиническом осмотре пациента. Оценка методов асептики и антисептики в кабинете/отделении стоматологии.</b> Каждый студент обязан уметь заполнить медицинскую карту пациента, систематизировать этапы клинического осмотра и сбора анамнеза. Постановка направления на параклиническое обследование с объяснением их надобности.			



## **IX. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ПРЕПОДАВАНИЮ, ИЗУЧЕНИЮ И ОЦЕНИВАНИЮ**

### **✓ Использование методов преподавания и изучения**

При преподавании дополнительной дисциплины «Современные технологии снятия оттиска протезного поля» используются различные методы и способы преподавания, направленные на эффективное понимание и достижение целей учебного процесса.

Предмет включает в себя курсы преподавания. Данный курс проводится на IV-ом семестре. Для подготовки курсов используются учебники, доступные в библиотеке университета, методические предложения сотрудников кафедры, а также информационные источники в электронном формате (отечественные и международные профессиональные сайты).

Методы **изучения** включают в себя: *изучение информации*, полученной на теоретических курсах и из учебников; *наблюдение* - главных и специфических элементов общения с пациентом; *анализ* - при использовании методов клинического и параклинического обследования пациентов, а также методов и этапов профилактики, асептики и антисептики; *сравнение* - через анализ методов сбора анамнеза, методов параклинического обследования в соответствии с его преимуществами и недостатками; *разработка алгоритма* - выделение главных элементов при консультировании пациента; *моделирование* - выделение нужных элементов для моделирования ситуаций при консультировании пациентов, формулирование выводов, объяснение и принятие решения.

- ✓ **Стратегии/технологии, используемые при преподавании** (относящиеся к дисциплине) Прямой контакт, индивидуальный, брэйнсторминг, групповые обсуждения, анализ клинических случаев, работа в команде, симуляция клинического осмотра, мини-исследования, сравнительный анализ.
- ✓ **Методы оценивания**(с объяснением метода расчета конечной оценки)
- ✓ **Финальная:**Зачет.

## **БИБЛИОГРАФИЯ:**

### **A. Обязательная:**

1. Materialele lecțiilor.
2. Nicolae V. Restaurări protetice în implantologia orală. Sibiu, 2009.
3. Bratu D., Nussbaum R. Bazele clinice și tehnice ale protezării fixe. București, 2009.
4. Bratu D., Bratu E., Antonie S. Restaurarea edentațiilor parțiale prin proteze mobilizabile. București, 2008.
5. Misch C. Contemporary Implant Dentistry, 2007, 626p.

### **B. Дополнительная:**

1. Deviprasad Nooji, Suresh Sajjan M.C. Impression Techniques for Fixed Partial Dentures. Germany, 2014,134p.
2. Sabău Mariana, Nicolae Vasile, Smarandache Andrea, Dumitra Dana, Sas Albertina. Tratatamentul edentației totale: clasic și modern. Sibiu 2009.