

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

*Кафедра общей врачебной практики (семейной медицины) с курсам
и гериатрии и физиотерапии*

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
образовательной программы

Мороз П.В.

« 27 » 08 2018.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Физиотерапия»

Специальность 31.08.73 Стоматология терапевтическая

Форма обучения – очная

Ростов-на-Дону

2018 г.

Рабочая программа вариативной дисциплины «физиотерапия» к основной профессиональной образовательной программе послевузовского профессионального образования по специальности 31.08.73 «стоматология терапевтическая» рассмотрена на заседании кафедры общей врачебной практики (семейной медицины) с курсами гериатрии и физиотерапии ФПК и ППС РостГМУ
Протокол от 27.06.18 № 6

Зав. кафедрой Шавкута **Шавкута Г.В.**

Директор библиотеки: «Согласовано»

«27» 08. 2018г. И.А. Кравченко И.А. Кравченко

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели освоения дисциплины: подготовка квалифицированного врача-стоматолога-терапевта, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

Задачи: формирование медицинских знаний в области применения физиотерапии в терапевтической стоматологии; подготовка врача –стоматолога-терапевта, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов и обеспечивающих решение профессиональных задач в процессе осуществления всех видов профессиональной деятельности.

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО по данной специальности:

Универсальные компетенции(УК):

- ✓ готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

Профессиональные компетенции(ПК):

реабилитационная деятельность:

- ✓ готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8).

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Учебная дисциплина является *вариативной*.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет 3 час 108

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов					
		Всего	Контактная работа			СР	Контроль
			Л	С	ПЗ		
1	Принципы и особенности физиотерапии в стоматологии	9	1	-	4	4	

2	Воспалительные заболевания губ и слизистой оболочки полости рта: особенности физиотерапевтического лечения	9	1	-	4	4	
3	Кариес и некариозные поражения зубов: особенности физиотерапевтического лечения	16	2	-	10	4	
4	Заболевания пульпы зуба: особенности физиотерапевтического лечения	20	2	-	12	6	
5	Воспаления периодонта: особенности физиотерапевтического лечения	20	2	-	12	6	
6	Заболевания пародонта: особенности физиотерапевтического лечения	14	2	-	8	4	
7	Заболевания слюнных желез: особенности физиотерапевтического лечения	10	-	-	6	4	
8	Применение физиотерапии для профилактики стоматологических заболеваний	10	-	-	6	4	
	Форма промежуточной аттестации (зачёт)	зачет					
	<i>Итого:</i>	108	10	-	62	36	Зачет

СР - самостоятельная работа обучающихся

Л - лекции

С – семинары

ПЗ– практические занятия

Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
1	1	Принципы и особенности физиотерапии в стоматологии	1
2	2	Воспалительные заболевания губ и слизистой оболочки полости рта: особенности физиотерапевтического лечения	1
3	3	Кариес и некариозные поражения зубов: особенности физиотерапевтического лечения	2
4	4	Заболевания пульпы зуба: особенности физиотерапевтического лечения	2
5	5	Воспаления периодонта: особенности физиотерапевтического лечения	2
6	6	Заболевания пародонта: особенности физиотерапевтического лечения	2

Практические занятия

№ раздела	№ ПЗ	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	1	Принципы и особенности физиотерапии в стоматологии	4	опрос
2	2	Воспалительные заболевания губ и слизистой оболочки полости рта: особенности	4	опрос
3	3	Кариес: особенности физиотерапевтического лечения	10	опрос
3	4	Некариозные поражения зубов: особенности физиотерапевтического лечения	12	опрос
4	5	Пульпит: особенности физиотерапевтического лечения	12	опрос

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
4	6	Сосудистые заболевания пульпы: особенности физиотерапевтического лечения	8	опрос
5	7	Воспаления периодонта: особенности физиотерапевтического лечения	6	опрос
6	8	Гингивит: особенности физиотерапевтического лечения	6	опрос
6	9	Пародонтит: особенности физиотерапевтического лечения	2	опрос
6	10	Пародонтоз: особенности физиотерапевтического лечения	2	опрос
7	11	Заболевания слюнных желез: возможности физиотерапевтического лечения	2	опрос
7	12	Заболевания слюнных желез: особенности применения физических факторов	2	опрос
7	13	Заболевания слюнных желез: показания, противопоказания и осложнения при применении	2	опрос
8	14	Применение физиотерапии для профилактики стоматологических заболеваний	4	опрос

Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	Принципы и особенности физиотерапии в стоматологии	4	опрос
2	Воспалительные заболевания губ и слизистой оболочки полости рта: особенности физиотерапевтического лечения	4	опрос
3	Кариес и некариозные поражения зубов: особенности физиотерапевтического лечения	4	опрос
4	Заболевания пульпы зуба: особенности физиотерапевтического лечения	6	опрос
5	Воспаления периодонта: особенности физиотерапевтического лечения	6	опрос
6	Заболевания пародонта: особенности физиотерапевтического лечения	4	опрос

№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля
7	Заболевания слюнных желез: особенности физиотерапевтического лечения	4	опрос
8	Применение физиотерапии для профилактики стоматологических заболеваний	4	опрос

Вопросы для самоконтроля

1. Принципы и особенности физиотерапии в терапевтической стоматологии
2. Воспалительные заболевания губ и слизистой оболочки полости рта: особенности физиотерапевтического лечения
3. Кариес и некариозные поражения зубов: особенности физиотерапевтического лечения
4. Заболевания пульпы зуба: особенности физиотерапевтического лечения
5. Воспаления периодонта: особенности физиотерапевтического лечения
6. Заболевания пародонта: особенности физиотерапевтического лечения
7. Заболевания слюнных желез: особенности физиотерапевтического лечения
8. Применение физиотерапии для профилактики стоматологических заболеваний
9. Физиотерапевтическое лечение при хроническом пародонтите.
10. Физиотерапевтическое лечение при рецидивирующем пульпите.
11. Физиотерапевтическое лечение при пародонтите в пожилом возрасте.
12. Физиотерапевтическое лечение при слюннно-каменной болезни.
13. Физиотерапевтическое лечение при гиперэстезии зубов.

V. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате освоения дисциплины является приложением к рабочей программе.

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная литература.

1. Александров, Вячеслав Васильевич. Основы восстановительной медицины и физиотерапии: учебное пособие для системы послевузовского профобразования врачей / В.В. Александров, А.И. Алгазин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 132 с. (5 экз)

6.2. Дополнительная литература.

1. Мороз. Павел Вячеславович. Физиотерапия стоматологических заболеваний: методическое руководство для преподавателей / П.В. Мороз, В.А. Проходная, А.С.

Ломова; Рост. гос. мед. ун-т, каф. стоматологии №1. - Ростов-на-Дону: РостГМУ, 2014. - 29 с. (1 экз)

2. Физиотерапия: национальное руководство / под ред. Г.Н. Пономаренко; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 854 с. + 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). (1 экз)

3. Лукиных Л.М. Физиотерапия в практике терапевтической стоматологии: Учебное пособие / Л.М. Лукиных, О.А. Успенская; Нижегородская гос. мед. академия. - Изд. 2-е. - Н.Новгород: Изд-во НГМА, 2005. - 36с. (1 экз)

6.3. Периодические издания:нет

6.4. Интернет-ресурсы

	ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
1.	Электронная учебная библиотека РостГМУ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://80.80.101.225/oracg	Доступ неограничен
2.	Консультант студента [Электронный ресурс]: ЭБС. – М.: ООО «ИПУЗ». - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru	Доступ неограничен
3.	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс]: ЭБС. – М.: ООО ГК «ГЭОТАР». - Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru	Доступ неограничен
4.	Единое окно доступа к информационным ресурсам [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://window.edu.ru/ [12.06.2018].	Открытый доступ
5.	Российское образование. Федеральный образовательный портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.edu.ru/index.php [22.06.2018].	Открытый доступ
6.	АКАДЕМИК. Словари онлайн [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://dic.academic.ru/ [22.06.2018].	Открытый доступ
7.	WordReference.com [Электронный ресурс]: онлайн-словари. - Режим доступа: http://www.wordreference.com/enru/ [22.06.2018].	Открытый доступ
8.	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.femb.ru/feml/ , http://feml.scsml.rssi.ru [22.06.2018].	Открытый доступ
9.	Научная электронная библиотека eLIBRARY [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://elibrary.ru	Открытый доступ
10.	Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://нэб.рф/	Доступ неограничен
11.	Scopus [Electronic resource] / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Electronic data. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA, 2015. – Режим доступа: http://www.scopus.com/	Доступ ограничен
12.	Web of Science [Электронный ресурс].Режим доступа: http://apps.webofknowledge.com (Национальная подписка РФ)	Доступ неограничен
13.	MEDLINE Complete EBSCO [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://search.ebscohost.com (Национальная подписка РФ)	Доступ неограничен
14.	Medline (PubMed, USA) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/ [22.06.2018].	Открытый доступ

15.	FreeMedicalJournals [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://freemedicaljournals.com [22.06.2018].	Открытый доступ
16.	FreeMedicalBooks [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.freebooks4doctors.com/ [22.06.2018].	Открытый доступ
17.	Internet Scientific Publication [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.ispub.com [22.06.2018].	Открытый доступ
18.	КиберЛенинка [Электронный ресурс]: науч. электрон.биб-ка. - Режим доступа: http://cyberleninka.ru/ [22.06.2018].	Открытый доступ
19.	Архив научных журналов [Электронный ресурс] / НЭИКОН. - Режим доступа: http://archive.neicon.ru/xmlui/ [22.06.2018].	Открытый доступ
20.	Журналы открытого доступа на русском языке [Электронный ресурс] / платформа EIPub НЭИКОН. – Режим доступа: http://elpub.ru/elpub-journals [22.06.2018].	Открытый доступ
21.	Медицинский Вестник Юга России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.medicalherald.ru/jour [22.06.2018].	Открытый доступ
22.	Всемирная организация здравоохранения [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://who.int/ru/ [12.06.2018].	Открытый доступ
23.	Med-Edu.ru [Электронный ресурс]:медицинский видеопортал. - Режим доступа: http://www.med-edu.ru/ [22.06.2018].	Открытый доступ
24.	DoctorSPB.ru [Электронный ресурс]: информ.-справ. портал о медицине. - Режим доступа: http://doctorspb.ru/ [22.06.2018].	Открытый доступ
25.	Evrika.ru. [Электронный ресурс]:информационно-образовательный портал для врачей. – Режим доступа: https://www.evrika.ru/ [22.06.2018].	Требуется регистрация
26.	Univadis.ru [Электронный ресурс]: международ. мед.портал. - Режим доступа: http://www.univadis.ru/ [22.06.2018].	Требуется регистрация
27.	МЕДВЕСТНИК. Портал российского врача: библиотека, база знаний[Электронный ресурс]. – Режим доступа https://medvestnik.ru/ [22.06.2018]	Требуется регистрация
28.	Современные проблемы науки и образования [Электронный журнал]. - Режим доступа: http://www.science-education.ru/ru/issue/index [22.06.2018].	Открытый доступ

6.5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Физиотерапия: учебное пособие / Г.Ш. Гафиятуллина, В.П. Омельченко, Б.Е. Евтушенко, И.В. Черникова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 272 с. (1 экз)

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Учебно-лабораторное оборудование.

Учебная комната №1, цокольный этаж поликлинического отделения МБУЗ Городская больница №20, проспект Коммунистический 29, 24 кв.м. Оснащена

компьютерами, мультимедийными проекторами, таблицами, стендами, плакатами.

Конференц зал, цокольный этаж поликлинического отделения МБУЗ Городская больница №20, проспект Коммунистический 29, 50 кв.м. Оснащен компьютерами, мультимедийными проекторами.

7.2. Технические и электронные средства.

Компьютеры, мультимедийные проекторы, презентации.

Лицензионное программное обеспечение:

1. OfficeStandard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016).
2. SystemCenterConfigurationManagerClient ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/2015.463532 от 07.12.2015);
3. Windows, лицензия № 66869717(договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016) .
4. OfficeStandard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/2015.148452 от 08.05.2016);
5. Windows Server - Device CAL, Windows Server – Standard, лицензия №65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015);
6. Windows, лицензия № 65553761(договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
7. Windows Server Datacenter - 2 Proc,лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);
8. Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (Договор № 358-А/2017.460243 от 01.11.2017).
9. Предоставление услуг связи (интернета): «Ростелеком» - договор № РГМУ7628 от 22.12.2017; «Эр-Телеком Холдинг» - договор РГМУ7611 от 22.12.2017; «МТС» - договор РГМУ7612 от 22.12.2017.