

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Институт последипломного образования
Кафедра нервных болезней с курсом медицинской реабилитации ПО

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Цикла повышения квалификации

«ДРЕВНЕВОСТОЧНЫЕ И СОВРЕМЕННЫЕ РЕФЛЕКТОРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»
для специальности 31.08.47 - «Рефлексотерапия», 31.08.42 - «Неврология»

2016 год

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной работе

д.м.н., профессор

С.Ю. Никулина _____

«___» _____ 201__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Цикл повышения квалификации «Древневосточные и современные рефлекторные технологии»

Для специальности 31.08.47 «Рефлексотерапия», 31.08.42 - «Неврология»

Кафедра нервных болезней с курсом медицинской реабилитации ПО

Лекции – 36 час.

Практические занятия – 54 час.

Семинарские занятия - 36 час.

Экзамен - 6 час.

Всего часов – 144 час.

2016 год

Рабочая программа составлена с учетом требований Приказов Минздрава РФ №541н от 23.07.2010г., № 700н от 07.10.2015г., № 707н от 08.10.2015г

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры нервных болезней с курсом медицинской реабилитации ПО
(протокол № 6 от «4» марта 2016 г.)

Заведующий кафедрой _____ д.м.н., профессор Прокопенко С.В..

Согласовано: декан института последипломного образования,
к.м.н., доцент _____ Юрьева Е.А.
«13» мая 2016 г.

Председатель методического совета ИПО _____ д.м.н., профессор Емельянчик Е.Ю.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № ____ от
«____» _____ 2016 г.)

Председатель ЦКМС _____ д.м.н., профессор Никулина С.Ю.

Авторы:

Доцент кафедры Наумова Е.Б.

Доцент кафедры Казаков В.М.

Ассистент кафедры Майкова М.Д.

Рецензенты:

Главный врач ФГБУ «НИМПС» СО РАМН, д.м.н., проф. Каспаров Э.В.

Директор ООО «Институт клинической прикладной кинезиологии» Пилявский С.О.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рефлексотерапия является обширной областью медицинской науки. Она включает: вопросы диагностики лечения различных заболеваний на основе древних философских законов и с помощью древневосточных методов, а также вопросы профилактики заболеваний и здорового образа жизни. Основное направление рефлексотерапии – реабилитация больных.

В соответствии с Приказом Минздрава России от 03.08.2012 N 66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях» определено обязательное прохождение врачом-рефлексотерапевтом сертификации каждые 5 лет.

Современную клиническую медицину характеризует комплексный подход к лечебным мероприятиям в связи, с чем особое значение приобретает рефлексотерапия, которая в последние годы получает новое развитие в России Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации №364 от 10.12.97 г. Рефлексотерапия включена в перечень врачебных специальностей. Основанием для этого послужило глубокое изучение потребностей практического здравоохранения. Отмечен рост числа больных с нейрогенной, вертеброгенной и связанной с ней патологией, требующих специализированной и высококвалифицированной врачебной помощи. Существенны и значительные достижения отечественной рефлексотерапии как клинической науки, имеющей в своём арсенале многочисленные диагностические и лечебные методологии. Эти факторы определили цели, задачи и требования стоящие перед новой специальностью.

Согласно приказа МЗ РФ N364, определены квалификационные характеристики врача рефлексотерапевта, специалистов второй, первой и высшей врачебной категории. Определены сфера деятельности, основные должностные обязанности и требования к перечню знаний и умений врача рефлексотерапевта.

Все ведущие кафедры России в настоящее время преподают и используют рефлексотерапию в полном объеме, включая и современные неврологические подходы и традиционные принципы.

Целью программы является овладение основными теоретическими и клиническими представлениями по специальности “рефлексотерапия”, базовыми навыками рефлексотерапевтической диагностики и лечения, в объёме квалификационных характеристик рефлексотерапевта, подготовка к самостоятельной врачебной деятельности по указанной специальности.

В настоящее время образование по рефлексотерапии могут получать врачи, получившие в ВУЗе специальность «Лечебное дело» или «Педиатрия», имеющие основную специальность «Неврология», «Терапия» или «Травматология и ортопедия».

Продолжительность профессиональной переподготовки составляет 4 месяца. Содержание программы охватывает весь необходимый объём знаний и навыков, определённый квалификационными характеристиками врача рефлексотерапевта для проведения самостоятельной лечебной и профилактической работы.

Дать понятие о современных методах традиционной медицины, рефлексотерапии. Ознакомить с целью и задачами решаемыми дисциплиной.

Ознакомить обучающихся с закономерностями и особенностями современных методов рефлексотерапии.

Ознакомить обучающихся с принципами и методами используемыми в рефлексотерапии.

Ознакомить обучающихся с методами воздействия, применяемыми в современной рефлексотерапии.

Ознакомить обучающихся с целями и задачами, а также, методами традиционной медицины на различных уровнях.

Ознакомить обучающихся с современными принципами и подходами в традиционной медицине.

Ознакомить обучающихся с новейшими технологиями, используемыми в рефлексотерапии.

Задачи цикла: выработать у врачей приверженность к рефлексотерапевтическим знаниям (исторические аспекты), понимание и представление об истоках возникновения специальности, выработать мотивацию к познания медицинских проблем с позиций древневосточной медицины и системного подхода к профилактике и лечению больных. Особенностью обучения рефлексотерапии в Красноярском крае является широкое использование метода прикладной кинезиологии и использование акупунктурных точек в коррекции эмоционального состояния.

Получать объективные данные при обследовании пациента методами рефлексотерапии, интерпретировать полученные факты с учетом физиологических особенностей, времени года, конституции больного и возрастных норм.

Диагностировать наиболее часто встречающиеся заболевания на ранней стадии.

Составлять планы лечения и профилактики, прогнозировать часто встречающиеся заболевания и лечить неотложные состояния.

На основе знаний преимуществ рефлексотерапии широко использовать различные методики в лечении и реабилитации пациентов, давать рекомендации по здоровому питанию и образу жизни.

Психолого-педагогическая цель: Воспитывать у рефлексотерапевтов правильное отношение к больному, чувство ответственности при выполнении рефлексотерапевтических манипуляций и выполнении санитарных норм и требований.

В процессе обучения используются следующие виды занятий:

- лекции;
- практические занятия;

- семинарские занятия;
- врачебные конференции;
- зачетные занятия;
- тестовый контроль.

Занятия проводятся на базе поликлиники №1 МУЗ 3

В предлагаемой программе сертификационного цикла переподготовки имеется указатель литературы, позволяющей ориентироваться в тех основных источниках, которые изучаются во время обучения на цикле, а также при сдаче сертификационного экзамена, в ходе самостоятельной подготовки и при подготовке к прохождению аттестации на квалификационную категорию.

Набор тестовых заданий для оценки исходного уровня знаний и для самоподготовки в период обучения слушателей системы дополнительного профессионального образования по всем разделам рефлексотерапии размещен в формате PDF в библиотечной системе Colibris.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЦИКЛА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«ДРЕВНЕВОСТОЧНЫХ И СОВРЕМЕННЫХ РЕФЛЕКТОРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**

№ раздела	Наименование разделов и их содержание	Всего	Количество часов			Форма контроля
			Лекции (час)	Практические занятия (час)	Семинарские занятия (час)	
1.	Лечение заболеваний внутренних органов методами рефлексотерапии	82	18	24	18	Зачетное занятие
2.	Лечение неврологических заболеваний методами рефлексотерапии		12	24	12	
3.	Использование микропунктурных систем в лечении заболеваний внутренних органов методами рефлексотерапии	44	6	6	6	Зачетное занятие
3.	ЭКЗАМЕН, зачетные занятия	18				
	ИТОГО	144	36	54	36	

Содержание рабочей программы:

Рабочая программа разработана на основе утвержденных в установленном порядке учебных планов и программ, а также законодательных и нормативных документов Российской Федерации.

- Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказ Минздрава России от 07.10.2015 N 700н «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование»;

- Приказ Минздрава России от 08.10.2015 N 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»»;

- Приказ Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 года №541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;

- Приказ Минздрава России от 03.08.2012 N 66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях»

- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»

- Письмо федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 06.02.2007 г. № 0100/1229-07-32 «О допуске специалистов к занятию профессиональной деятельностью на врачебных должностях»;

- Письмо Минздравсоцразвития России от 31.10.2006 г. № 5727-ВС «О порядке проведения выездных циклов (выездных занятий)»;

- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.11.2012 г. N 982н «Об утверждении условий и порядка выдачи сертификата специалиста медицинским и фармацевтическим работникам, формы и технических требований сертификата специалиста» (в ред. Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31.07.2013 г. N 515н)

- Письмо Минобрнауки России от 02.09.2013 N АК-1879/06 «О документах о квалификации»

- Устав Университета;

- Локальные нормативные документы Университета.

Лечение заболеваний внутренних органов методами рефлексотерапии

1.1. Оказание экстренной медицинской помощи при травмах и угрожающих жизни состояниях, проведение реанимационных мероприятий при терминальных состояниях. Рефлексотерапевтическая помощь в оказании экстренных мероприятий.

1. Рефлексотерапевтические и общемедицинские экстренные мероприятия при остановке сердца и дыхания.

2. Последовательность проведения мероприятий при анафилактическом шоке и отеке квинке, отеке легких.

3. Алгоритм экстренных мероприятий, проводимых при травмах и повреждениях в системах рефлексотерапии и общемедицинской тактике.

4. Экстренные мероприятия, проводимые при гипертоническом кризе в традиционных и современных технологиях.

5. Методы оказания экстренной медицинской помощи при травмах и угрожающих жизни состояниях, в техниках древнекитайской и современной рефлексотерапии.

6. Алгоритм экстренных мероприятий, проводимых при травмах и повреждениях в системах рефлексотерапии

7. Подходы китайской медицины к оказанию первой медицинской помощи

1.2. Лечение заболеваний гепато биллиарной системы

1. Этиология и патогенез заболеваний гепато биллиарной системы

2. Диагностика заболеваний гепато биллиарной системы

3. Методы лечения заболеваний гепато биллиарной системы

1.3. Хронопунктура.

1. Понятие о китайском 60-летнем календаре.

2. 12 небесных пнях и 10 земных стволов.
3. Понятие об открытых точках.
4. Вычисление годичных ци и способы вычисления открытых точек с помощью таблиц.

5. Также способы вычисления открытых точек-ключей чудесных сосудов.

6. Методы укалывания открытых точек.

1.4. Заболевания легких. Диагностика и выбор метода в рефлексотерапии.

1. Древневосточные подходы к рассмотрению этиологий, патогенеза и тактики лечения бронхолегочных заболеваний акупунктурными методами.

2. связь каналов легкого и толстой кишки в лечении заболеваний бронхолегочной системы.

3. наиболее значимые БАТ в лечении различных бронхолегочных заболеваний, их топография, механизм действия и показания к применению.

4. отдельные методы воздействия в различных техниках рефлексотерапии (глубина укола, направление иглы, постановка микроигл, работа "огненной" иглой, постановка банки над иглой, микрокровопускание).

- 1.5. Диагностика и выбор метода лечения заболевания желудка в РТ.

2. Классификация заболеваний желудка.

3. Этиология и патогенез заболеваний желудка.

4. Диагностика заболеваний желудка с точки зрения восточной медицины.

5. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии.

- 1.6. Диагностика и выбор метода лечения при заболеваниях ССС в РТ

1. Классификация заболеваний сердечно-сосудистой системы

2. Этиология и патогенез заболеваний сердечно-сосудистой системы

3. Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы с точки зрения восточной медицины.

4. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии.

- 1.7. Лечение заболеваний суставов методами Р.Т.

1. Классификация заболеваний суставов

2. Этиология и патогенез заболеваний суставов.

3. Диагностика заболеваний суставов с точки зрения восточной медицины.

4. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии.

1.8. Лечение дисфункции толстого кишечника, ферментопатий методами РТ

1. Рефлекторное воздействие при лечении запоров и поносов с позиций китайской школы. Классификация синдромов запора и поноса с позиций китайской школы.

2. Этиология и патогенез.

3. Клинические проявления.

4. Способы диагностики.

5. Выбор метода лечения.

6. Сопоставление методов лечения запора и поноса в китайских и европейских подходах.

1.9. Диагностика и лечение заболеваний половой системы в РТ.

1. Классификация заболеваний половой системы

2. Этиология и патогенез заболеваний половой системы

3. Диагностика заболеваний половой системы с точки зрения восточной медицины.

4. выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии

1.10. Лечение заболеваний почек и мочевого пузыря методами РТ.

2. Этиология, патогенез и лечение заболеваний мочеполовой системы с точки зрения китайской медицины.

3. Вопросы взаимодействия меридианов холода, ветра и тепла. Уделяется внимание на

4. Лечение по одному меридиану и в сочетании меридианов мочевого пузыря и почек.

5. Взаимодействие по циклу У-Син, в лечение заболеваний мочеполовой системы.

6. Точки бат на взаимодействии меридианов в цикле У-Син при лечении заболеваний мочеполовой системы.

7. Правила составления рецептов при сочетании всех выше перечисленных взаимосвязей.

8. Методы лечения заболеваний мочеполовой системы древневосточными и современными методами.

2. Лечение неврологических заболеваний методами РТ

2.1. Этиопатогенез и особенности течения остеохондроза позвоночника. Диагностика и лечение остеохондроза методами РТ

1. Позиции древневосточной медицины в рассмотрении этиологии, патогенеза, диагностике, лечения остеохондроза и его проявлений.

2. Взаимосвязь с современными теориями остеохондроза позвоночника и его проявлений

3. Клиника различных форм остеохондроза позвоночника.

4. Методы диагностики по репрезентативным каналам, бат, по языку, пульсу, мышечному тону, патологическим проявлениям в кожных покровах, подкожной клетчатке, мышцах, фасциях.

5. Техники иглоукалывания при лечении остеохондроза позвоночника, излагаются особенности иглоукалывания при лечении вертеброгенной

патологии области затылка и шеи, при лечении плечелопаточного периартрита.

6. Основные каналы, в которых происходят патологические изменения при проявлениях остеохондроза.

7. Репрезентативные бат в которых происходят изменения при данных клинических проявлениях, понятие о точках а-ши-сюе.

8. Взаимосвязи меридианов и точек бат в свете позиций цикла у-син и системы цзин-ло, методы малого укола и симметричных точек при лечении грудного отдела позвоночника.

9. Воздействие на отдаленные бат при лечении шейного отдела, метод большого ло при лечении ишиаса.

10. Особенности прижигания, металлотерапии, аппликационной терапии и вакуум массажа при остеохондрозе позвоночника.

2.2. Диагностика и лечение тоннельных синдромов в РТ

1. Этиология тоннельных синдромов

2. Патогенез тоннельных синдромов

3. Основные энергетические каналы и точки акупнктуры, применяемые для лечения тоннельных синдромов различной локализации.

2.3. Диагностика и выбор метода лечения периферического паралича

1. Этиология и патогенез периферического паралича

2. Диагностика периферического паралича сточки зрения восточной медицины.

3. Лечение периферических параличей с использованием различных методов рефлексотерапии.

2.4. Лечение патологии лицевого и тройничного нервов методами РТ

1. позиции древневосточной медицины в рассмотрении этиологии, патогенеза, диагностике, лечения невралгии тройничного нерва и его проявлений.

2. топография тройничного нерва.

3. значение вертеброгенной патологии в клинике проявлений заболеваний тройничного нерва

4. этиология, патогенез, диагностика и лечение невралгий пареза лицевого нерва и его проявлений.

5. клинические проявления некоторых вариантов невралгий тройничного нерва, особенности лечения, методы воздействия в различных техниках, рецепты при лечении различных видов клинических проявлений данной патологии согласно китайской классификации.

6. точки каналов головы и лица, излагаются методы диагностики с учетом применения пульса, картины языка и двенадцати регулярных каналов.

2.5. Лечение головных болей, головокружения.

1. Этиология и патогенез головной боли.

2. Методы рефлексотерапии, применяемые для лечения головной боли и головокружения.

3. Этиология и патогенез головокружения с точки зрения восточной медицины.

4. Лечение головокружения и головной боли методами рефлексотерапии

3. Микропунктурные системы.

3.1. Микропунктурные системы. Аурикулярная рефлексотерапия 1 часть

1. Позиции восточной акупунктурной школы в методе аурикулярной рефлексотерапии.

2. Анатомические особенности ушной раковины, ее кровоснабжение

3. Висцеральная и соматическая иннервация различных зон ушной раковины.

4. Топография проекционных зон организма на поверхность ушной раковины.

5. Локализация БАТ в области ушной раковины.

6. Проекция бат ушной раковины, соответствующих зон организма.

7. Методы диагностики различных заболеваний с использованием рефлексогенных зон и бат ушной раковины.

8. Методы и способы иглоукалывания бат ушной раковины.

9. Методы составления акупунктурного рецепта с использованием бат и зон ушной раковины в коррекции конкретных патологических состояниях

3.2. Микропунктурные системы Аурикулярная рефлексотерапия 2 часть

1. Позиции восточной акупунктурной школы в методе аурикулярной рефлексотерапии.

2. Анатомические особенности ушной раковины, ее кровоснабжение

3. Висцеральная и соматическая иннервация различных зон ушной раковины.

4. Топография проекционных зон организма на поверхность ушной раковины.

5. Локализация бат в области ушной раковины.

6. Проекция бат ушной раковины, соответствующих зон организма.

7. Методы диагностики различных заболеваний с использованием рефлексогенных зон и бат ушной раковины.

8. Методы и способы иглоукалывания бат ушной раковины.

9. Методы составления акупунктурного рецепта с использованием бат и зон ушной раковины в коррекции конкретных патологических состояниях

3.3. Микропунктурные системы. Аурикулярная рефлексотерапия 3 часть

1. Позиции восточной акупунктурной школы в методе аурикулярной рефлексотерапии.

2. Анатомические особенности ушной раковины, ее кровоснабжение
 3. Висцеральная и соматическая иннервация различных зон ушной раковины.
 4. Топография проекционных зон организма на поверхность ушной раковины.
 5. Локализация БАТ в области ушной раковины.
 6. Проекция БАТ ушной раковины, соответствующих зон организма.
 7. Методы диагностики различных заболеваний с использованием рефлексогенных зон и БАТ ушной раковины.
 8. Методы и способы иглокалывания БАТ ушной раковины.
 9. Методы составления акупунктурного рецепта с использованием БАТ и зон ушной раковины в коррекции конкретных патологических состояниях
- 3.4. Микропунктурные системы. Орбита. (Янь-чжень)
1. История возникновения Янь-чжень.
 2. Особенности и преимущества использования этого метода.
 3. Локализация рефлексогенных зон и точек на орбите.
 4. Основные принципы диагностики по состоянию склеры и сосудов склеры и применение в лечении различных заболеваний.
- 3.5. Микропунктурные системы СУ-ДЖОК. Понятие о Бель-меридианах
1. История Су-Джок
 2. Понятие о системах соответствия.
 3. Основная система соответствия.
 4. Дополнительные системы соответствия
 5. Понятие о Бель-меридианах
 6. Использование точек цикла У-Син на основных Бель-меридианах.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ

№ лекции	Тема и основные дидактические единицы	Кол-во часов
1.	<p>Оказание экстренной медицинской помощи при травмах и угрожающих жизни состояниях, проведение реанимационных мероприятий при терминальных состояниях.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Рефлексотерапевтические и общемедицинские экстренные мероприятия при остановке сердца и дыхания. 2. Последовательность проведения мероприятий при анафилактическом шоке и отеке квинке, отеке легких. 3. Алгоритм экстренных мероприятий, проводимых при травмах и повреждениях в системах рефлексотерапии и общемедицинской тактике. 4. Экстренные мероприятия, проводимые при гипертоническом кризе в традиционных и современных технологиях. 	2
2.	<p>Лечение заболеваний гепатобиллиарной системы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Этиология и патогенез заболеваний гепатобиллиарной системы. 	2

	<p>2. Диагностика заболеваний гепато биллиарной системы.</p> <p>3. Методы лечения заболеваний гепатобиллиарной системы.</p>	
3.	<p>Хронопунктура.</p> <p>1. Понятие о китайском 60-летнем календаре.</p> <p>2. 12 небесных пнях и 10 земных стволов.</p> <p>3. Понятие об открытых точках.</p> <p>4. Вычисление годичных ци и способы вычисления открытых точек с помощью таблиц. Также способы вычисления открытых точек-ключей чудесных сосудов.</p> <p>5. Методы укалывания открытых точек.</p>	2
4.	<p>Диагностика и лечение остеохондроза методами РТ</p> <p>1. Методы диагностики по репрезентативным каналам, бат, по языку, пульсу, мышечному тону, патологическим проявлениям в кожных покровах, подкожной клетчатке, мышцах, фасциях.</p> <p>2. Техники иглоукалывания при лечении остеохондроза позвоночника, излагаются особенности иглоукалывания при лечении вертеброгенной патологии области затылка и шеи, при лечении плечелопаточного периартрита.</p> <p>3. Основные каналы, в которых происходят патологические изменения при проявлениях остеохондроза. Репрезентативные бат в которых происходят изменения при данных клинических проявлениях, понятие о Т</p> <p>4. очках А-Ши-Сюе. Взаимосвязи меридианов и точек бат в свете позиций цикла У-Син и системы Цзин-Ло, методы малого укола и симметричных точек при лечении грудного отдела позвоночника. Воздействие на отдаленные бат при лечении шейного отдела, метод большого Ло при лечении ишиаса.</p> <p>5. Особенности прижигания, металлотерапии, аппликационной терапии и вакуум массажа при остеохондрозе позвоночника.</p>	2
5.	<p>Диагностика и лечение тоннельных синдромов в РТ</p> <p>1. Этиология тоннельных синдромов.</p> <p>2. Патогенез тоннельных синдромов.</p> <p>3. Основные энергетические каналы и точки акупунктуры, применяемые для лечения тоннельных синдромов различной локализации.</p>	2
6.	<p>Микропунктурные системы. Аурикулярная рефлексотерапия</p> <p>1. Позиции восточной акупунктурной школы в методе аурикулярной рефлексотерапии.</p> <p>2. Анатомические особенности ушной раковины, ее кровоснабжение. Висцеральная и соматическая иннервация различных зон ушной раковины.</p> <p>3. Топография проекционных зон организма на поверхность ушной раковины. Локализация бат в области ушной раковины.</p> <p>4. Проекция бат ушной раковины, соответствующих зон организма.</p> <p>5. Методы диагностики различных заболеваний с использованием рефлексогенных зон и бат ушной раковины.</p> <p>6. Методы и способы иглоукалывания бат ушной раковины.</p> <p>7. Методы составления акупунктурного рецепта с использованием бат и зон ушной раковины в коррекции конкретных патологических состояниях.</p>	2
7.	<p>Микропунктурные системы. Орбита.(Янь-чжень)</p> <p>1. История возникновения Янь-чжень.</p> <p>2. Особенности и преимущества использования этого метода. Лока-</p>	2

	<p>лизация рефлексогенных зон и точек на орбите.</p> <p>3. Основные принципы диагностики по состоянию склеры и сосудов склеры и применение в лечении различных заболеваний.</p>	
8.	<p>Диагностика и выбор метода лечения периферического паралича</p> <p>1. Этиология и патогенез периферического паралича.</p> <p>2. Диагностика периферического паралича точки зрения восточной медицины.</p> <p>3. Лечение периферических параличей с использованием различных методов рефлексотерапии.</p>	2
9.	<p>Заболевания легких. Диагностика и выбор метода в рефлексотерапии.</p> <p>1. Древневосточные подходы к рассмотрению этиологий, патогенеза и тактики лечения бронхолегочных заболеваний акупунктурными методами.</p> <p>2. Связь каналов легкого и толстой кишки в лечении заболеваний бронхолегочной системы. наиболее значимые БАТ в лечении различных бронхолегочных заболеваний, их топография, механизм действия.</p> <p>3. Показания к применению. отдельные методы воздействия в различных техниках рефлексотерапии (глубина укола, направление иглы, постановка микроигл, работа "огненной" иглой, постановка банки над иглой, микрокровопускание.</p>	2
10.	<p>Лечение патологии лицевого и тройничного нервов методами РТ</p> <p>1. Позиции древневосточной медицины в рассмотрении этиологии, патогенеза, диагностике, лечения невралгии тройничного нерва и его проявлений.</p> <p>2. Топография тройничного нерва. Значение вертеброгенной патологии в клинике проявлений заболеваний тройничного нерва. Этиология, патогенез, диагностика и лечение невралгий пареза лицевого нерва и его проявлений. Клинические проявления некоторых вариантов невралгий тройничного нерва, особенности лечения, методы воздействия в различных техниках, рецепты при лечении различных видов клинических проявлений данной патологии согласно китайской классификации. Точки каналов головы и лица, излагаются методы диагностики с учетом применения пульса, картины языка и двенадцати регулярных</p>	2
11.	<p>Диагностика и выбор метода лечения заболевания желудка в РТ.</p> <p>1. Классификация заболеваний желудка.</p> <p>2. Этиология и патогенез заболеваний желудка.</p> <p>3. Диагностика заболеваний желудка с точки зрения восточной медицины..</p> <p>4. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии.</p>	2
12.	<p>Диагностика и выбор метода лечения при заболеваниях ССС в РТ</p> <p>1. Классификация заболеваний сердечно-сосудистой системы.</p> <p>2. Этиология и патогенез заболеваний сердечно-сосудистой системы.</p> <p>3. Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы с точки зрения восточной медицины.</p> <p>4. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии.</p>	2
13.	<p>Лечение заболеваний почек и мочевого пузыря методами РТ.</p> <p>1. Этиология, патогенез и лечение заболеваний мочеполовой системы точки зрения китайской медицины.</p> <p>2. Вопросы взаимодействия меридианов холода, ветра и тепла. Уделяется внимание на.</p>	2

	<p>3. Лечение по одному меридиану и в сочетании меридианов мочевого пузыря и почек. Взаимодействие по циклу У-Син, в лечение заболеваний мочеполовой системы.</p> <p>4. Точки бат на взаимодействии меридианов в цикле у-син при лечении заболеваний мочеполовой системы.</p> <p>5. Правила составления рецептов при сочетании всех выше перечисленных взаимосвязей. Методы лечения заболеваний мочеполовой системы древневосточными и современными методами</p>	
14.	<p>Микропунктурные системы СУ-ДЖОК. Понятие о бель-меридианах</p> <p>1. История Су-Джок. Понятие о системах соответствия.</p> <p>2. Основная система соответствия. Дополнительные системы соответствия.</p> <p>3. Понятие о бель-меридианах. Использование точек цикла У-Син на основных бель-меридианах.</p>	2
15.	<p>Лечение дисфункции толстого кишечника, ферментопатий методами РТ</p> <p>1. Рефлекторное воздействие при лечении запоров и поносов с позиций китайской школы.</p> <p>2. Классификация синдромов запора и поноса с позиций китайской школы.</p> <p>3. Этиология и патогенез.</p> <p>4. Клинические проявления.</p> <p>5. Способы диагностики. Выбор метода лечения. Сопоставление методов лечения запора и поноса в китайских и европейских подходах.</p>	2
16.	<p>Диагностика и лечение заболеваний половой системы в РТ.</p> <p>1. Классификация заболеваний половой системы.</p> <p>2. Этиология и патогенез заболеваний половой системы.</p> <p>3. Диагностика заболеваний половой системы с точки зрения восточной медицины. выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии.</p>	2
17.	<p>Лечение головных болей, головокружения.</p> <p>1. Этиология и патогенез головной боли.</p> <p>2. Методы рефлексотерапии, применяемые для лечения головной боли и головокружения.</p> <p>3. Этиология и патогенез головокружения с точки зрения восточной медицины.</p> <p>4. Лечение головокружения и головной боли методами рефлексотерапии.</p>	2
18.	<p>Лечение заболеваний суставов методами Р.Т.</p> <p>1. Классификация заболеваний суставов</p> <p>2. Этиология и патогенез заболеваний суставов.</p> <p>3. Диагностика заболеваний суставов с точки зрения восточной медицины.</p> <p>4. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии.</p>	2
ИТОГ О		36

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№ занятия	Тема и план занятия	Кол-во часов
1.	<p>Рефлексотерапевтическая помощь в оказании экстренных мероприятий.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методы оказания экстренной медицинской помощи при травмах и угрожающих жизни состояниях, в техниках древнекитайской и современной рефлексотерапии. 2. Алгоритм экстренных мероприятий, проводимых при травмах и повреждениях в системах рефлексотерапии. 3. Подходы китайской медицины к оказанию первой медицинской помощи. 	2
2.	<p>Лечение заболеваний гепато биллиарной системы.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Этиология и патогенез заболеваний гепато биллиарной системы. 2. Диагностика заболеваний гепато биллиарной системы. 3. Методы лечения заболеваний гепато биллиарной системы. 	2
3.	<p>Диагностика и лечение остеохондроза методами РТ.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методы диагностики по репрезентативным каналам, бат, по языку, пульсу, мышечному тону, патологическим проявлениям в кожных покровах, подкожной клетчатки, мышцах, фасциях. 2. Техники иглоукалывания при лечении остеохондроза позвоночника, излагаются особенности иглоукалывания при лечении вертеброгенной патологии области затылка и шеи, при лечении плечелопаточного периартрита. 3. Основные каналы, в которых происходят патологические изменения при проявлениях остеохондроза. Репрезентативные бат в которых происходят изменения при данных клинических проявлениях, понятие о Точках А-Ши-Сюе. 4. Взаимосвязи меридианов и точек бат в свете позиций цикла У-Син и системы Цзин-Ло, методы малого укола и симметричных точек при лечении грудного отдела позвоночника. 5. Воздействие на отдаленные бат при лечении шейного отдела, метод большого Ло при лечении ишиаса. 6. Особенности прижигания, металлотерапии, аппликационной терапии и вакуум массажа при остеохондрозе позвоночника. 	3
4.	<p>Микропунктурные системы. Аурикулярная рефлексотерапия .</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Позиции восточной акупунктурной школы в методе аурикулярной рефлексотерапии. Анатомические особенности ушной раковины, ее кровоснабжение. 2. Висцеральная и соматическая иннервация различных зон ушной раковины. Топография проекционных зон организма на поверхность ушной раковины. Локализация бат в области ушной раковины. 3. Проекция бат ушной раковины, соответствующих зон организма. Методы диагностики различных заболеваний с использованием рефлексогенных зон и бат ушной раковины. 4. Методы и способы иглоукалывания бат ушной раковины. 5. Методы составления акупунктурного рецепта с использованием бат и зон ушной раковины в коррекции конкретных патологических состояниях. 	2
5.	<p>Микропунктурные системы. Янь-Чжень</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. История возникновения Янь-чжень. Особенности и преимуще- 	3

	<p>ства использования этого метода. Локализация рефлексогенных зон и точек на орбите.</p> <p>2. Основные принципы диагностики по состоянию склеры и сосудов склеры и применение в лечении различных заболеваний.</p>	
6.	<p>Микропунктурные системы. Су-Джок.</p> <p>1. История Су-Джок</p> <p>2. Понятие о системах соответствия.</p> <p>3. Основная система соответствия.</p> <p>4. Дополнительные системы соответствия</p> <p>5. Понятие о Бель-меридианах</p> <p>6. Использование точек цикла У-Син на основных Бель-меридианах</p>	3
7.	<p>Диагностика и выбор метода лечения периферического паралича</p> <p>1. Этиология и патогенез периферического паралича.</p> <p>2. Диагностика периферического паралича точки зрения восточной медицины.</p> <p>3. Лечение периферических параличей с использованием различных методов рефлексотерапии.</p>	3
8.	<p>Заболевания легких. Диагностика и выбор метода в рефлексотерапии.</p> <p>1. Древневосточные подходы к рассмотрению этиологий, патогенеза и тактики лечения бронхолегочных заболеваний акупунктурными методами.</p> <p>2. Связь каналов легкого и толстой кишки в лечении заболеваний бронхолегочной системы. наиболее значимые БАТ в лечении различных бронхолегочных заболеваний, их топография, механизм действия и показания к применению.</p> <p>3. Отдельные методы воздействия в различных техниках рефлексотерапии (глубина укола, направление иглы, постановка микроигл, работа "огненной" иглой, постановка банки над иглой, микрокровопускание.</p>	2
9.	<p>Диагностика и выбор метода лечения заболевания желудка в РТ.</p> <p>1. Классификация заболеваний желудка.</p> <p>2. Этиология и патогенез заболеваний желудка.</p> <p>3. Диагностика заболеваний желудка с точки зрения восточной медицины..</p> <p>4. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии.</p>	2
10.	<p>Диагностика и выбор метода лечения при заболеваниях ССС в РТ</p> <p>1. Классификация заболеваний сердечно-сосудистой системы.</p> <p>2. Этиология и патогенез заболеваний сердечно-сосудистой системы.</p> <p>3. Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы с точки зрения восточной медицины.</p> <p>4. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии.</p>	2
11.	<p>Лечение заболеваний суставов методами Р.Т.</p> <p>1. Классификация заболеваний суставов</p> <p>2. Этиология и патогенез заболеваний суставов.</p> <p>3. Диагностика заболеваний суставов с точки зрения восточной медицины.</p> <p>4. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и ос-</p>	2

	новных законов рефлексотерапии.	
12.	Лечение дисфункции толстого кишечника, ферментопатий методами РТ 1. Рефлекторное воздействие при лечении запоров и поносов с позиций китайской школы. 2. Классификация синдромов запора и поноса с позиций китайской школы. Этиология и патогенез. 3. Клинические проявления. Способы диагностики. 4. Выбор метода лечения. Сопоставление методов лечения запора и поноса в китайских и европейских подходах.	2
13.	Диагностика и лечение заболеваний половой системы в РТ. 1. Классификация заболеваний половой системы. 2. Этиология и патогенез заболеваний половой системы. 3. Диагностика заболеваний половой системы с точки зрения восточной медицины. 4. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии.	2
14.	Хронопунктура 1. Понятие о китайском 60-летнем календаре. 2. Понятие о 12 небесных пнях и 10 земных стволах. 3. Понятие об открытых точках. 4. Вычисление годичных Ци и способы вычисления открытых точек с помощью таблиц. Также способы вычисления открытых точек-ключей чудесных сосудов. 5. Методы укалывания открытых точек.	2
15.	Лечение заболеваний почек и мочевого пузыря методами РТ. 1. Этиология, патогенез и лечение заболеваний мочеполовой системы с точки зрения китайской медицины. 2. Вопросы взаимодействия меридианов холода, ветра и тепла. Уделяется внимание на. 3. Лечение по одному меридиану и в сочетании меридианов мочевого пузыря и почек. Взаимодействие по циклу у-син, в лечение заболеваний мочеполовой системы. 4. Точки бат на взаимодействии меридианов в цикле у-син при лечении заболеваний мочеполовой системы. Правила составления рецептов при сочетании всех выше перечисленных взаимосвязей. 5. Методы лечения заболеваний мочеполовой системы древневосточными и современными методами.	2
16.	Практический экзамен	6
ИТОГО		54

КРАТКИЙ ПЛАН СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Тема	Всего часов
1.	<p>Оказание экстренной медицинской помощи при травмах и угрожающих жизни состояниях, проведение реанимационных мероприятий при терминальных состояниях. Рефлексотерапевтическая помощь в оказании экстренных мероприятий</p> <p>Обсуждение теоретического материала: Рефлексотерапевтические и общемедицинские экстренные мероприятия при остановке сердца и дыхания.</p> <p>Последовательность проведения мероприятий при анафилактическом шоке и отеке квинке, отеке легких.</p> <p>Алгоритм экстренных мероприятий, проводимых при травмах и повреждениях в системах рефлексотерапии и общемедицинской тактике.</p> <p>Экстренные мероприятия, проводимые при гипертоническом кризе в традиционных и современных технологиях</p>	2
2.	<p>Лечение заболеваний гепато билиарной системы</p> <p>Обсуждение теоретического материала:</p> <p>Этиология и патогенез заболеваний гепато билиарной системы.</p> <p>Диагностика заболеваний гепато билиарной системы.</p> <p>Методы лечения заболеваний гепато билиарной системы.</p>	2
3.	<p>Хронопунктура</p> <p>Обсуждение теоретического материала:</p> <p>Понятие о китайском 60-летнем календаре. 12 небесных пнях и 10 земных ствол.</p> <p>Понятие об открытых точках.</p> <p>Вычисление годичных ци и способы вычисления открытых точек с помощью таблиц. Также способы вычисления открытых точек-ключей чудесных сосудов.</p> <p>Методы укалывания открытых точек.</p>	2
4.	<p>Этиопатогенез и особенности течения остеохондроза позвоночника.</p> <p>Диагностика и лечение остеохондроза методами РТ</p> <p>Обсуждение теоретического материала:</p> <p>Позиции древневосточной медицины в рассмотрении этиологии, патогенеза, диагностике, лечения остеохондроза и его проявлений.</p> <p>Взаимосвязь с современными теориями остеохондроза позвоночника и его проявлений</p> <p>Клиника различных форм остеохондроза позвоночника.</p>	2
5.	<p>Диагностика и лечение тоннельных синдромов в РТ</p> <p>Обсуждение теоретического материала:</p> <p>Этиология тоннельных синдромов.</p> <p>Патогенез тоннельных синдромов. Основные энергетические каналы и точки акупунктуры, применяемые для лечения тоннельных синдромов различной локализации.</p>	2

6.	<p>Микропунктурные системы. Аурикулярная рефлексотерапия Микропунктурные системы. Орбита.(Янь-чжень) Микропунктурные системы СУ-ДЖОК. Понятие о Бель-меридианах Обсуждение теоретического материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Позиции восточной акупунктурной школы в методе аурикулярной рефлексотерапии. · Анатомические особенности ушной раковины, ее кровоснабжение. Висцеральная и соматическая иннервация различных зон ушной раковины. · Топография проекционных зон организма на поверхность ушной раковины. Локализация БАТ в области ушной раковины. Проекция БАТ ушной раковины, соответствующих зон организма. · Методы диагностики различных заболеваний с использованием рефлексогенных зон и БАТ ушной раковины. Методы и способы иглоукалывания бат ушной раковины. · Методы составления акупунктурного рецепта с использованием БАТ и зон ушной раковины в коррекции конкретных патологических состояниях. · История возникновения Янь-Чжень. Особенности и преимущества использования этого метода. Локализация рефлексогенных зон и точек на орбите. · Основные принципы диагностики по состоянию склеры и сосудов склеры и применение в лечении различных заболеваний. · История Су-Джок. Понятие о системах соответствия. Основная система соответствия. · Дополнительные системы соответствия. Понятие о бель-меридианах. · Использование точек цикла У-Син на основных Бель-меридианах. 	2
7.	<p>Диагностика и выбор метода лечения периферического паралича Обсуждение теоретического материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Этиология и патогенез периферического паралича. · Диагностика периферического паралича точки зрения восточной медицины. · Лечение периферических параличей с использованием различных методов рефлексотерапии 	2
8.	<p>Заболевания легких. Диагностика и выбор метода в рефлексотерапии. Обсуждение теоретического материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Древневосточные подходы к рассмотрению этиологий, патогенеза и тактики лечения бронхолегочных заболеваний акупунктурными методами. связь каналов легкого и толстой кишки в лечении заболеваний бронхолегочной системы. наиболее значимые БАТ в лечении различных бронхолегочных заболеваний, их топография, · Механизм действия и показания к применению. отдельные методы воздействия в различных техниках рефлексотерапии (глубина укола, направление иглы, постановка микроигл, работа "огненной" иглой, постановка банки над иглой, микрокровопускание. 	2

9.	<p>Диагностика и выбор метода лечения заболевания желудка в РТ. Обсуждение теоретического материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Классификация заболеваний желудка. Этиология и патогенез заболеваний желудка. · Диагностика заболеваний желудка с точки зрения восточной медицины. · Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии. 	2
10.	<p>Диагностика и выбор метода лечения при заболеваниях ССС в РТ. Обсуждение теоретического материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Классификация заболеваний сердечно-сосудистой системы. · Этиология и патогенез заболеваний сердечно-сосудистой системы. · Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы с точки зрения восточной медицины. · Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии. 	2
11.	<p>Лечение заболеваний суставов методами Р.Т. Обсуждение теоретического материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Классификация заболеваний суставов. Этиология и патогенез заболеваний суставов. · Диагностика заболеваний суставов с точки зрения восточной медицины. · Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии. 	2
12.	<p>Лечение дисфункции толстого кишечника, ферментопатий методами РТ. Обсуждение теоретического материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Рефлекторное воздействие при лечении запоров и поносов с позиций китайской школы. · Классификация синдромов запора и поноса с позиций китайской школы. Этиология и патогенез. · Клинические проявления. · Способы диагностики. Выбор метода лечения. Сопоставление методов лечения запора и поноса в китайских и европейских подходах. 	2
13.	<p>Диагностика и лечение заболеваний половой системы в РТ. Обсуждение теоретического материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Классификация заболеваний половой системы. Этиология и патогенез заболеваний половой системы. · Диагностика заболеваний половой системы с точки зрения восточной медицины. Выбор метода лечения с учетом философских концепций и основных законов рефлексотерапии. 	2
14.	<p>Лечение головных болей, головокружения. Обсуждение теоретического материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Этиология и патогенез головной боли. Методы рефлексотерапии, применяемые для лечения головной боли и головокружения. · Этиология и патогенез головокружения с точки зрения восточной медицины. · Лечение головокружения и головной боли методами рефлексотерапии. 	2

15.	<p>Лечение заболеваний почек и мочевого пузыря методами РТ. Обсуждение теоретического материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Этиология, патогенез и лечение заболеваний мочеполовой системы сточки зрения китайской медицины. · Вопросы взаимодействия меридианов холода, ветра и тепла. Уделяется внимание на. · Лечение по одному меридиану и в сочетании меридианов мочевого пузыря и почек. · Взаимодействие по циклу У-Син, в лечение заболеваний мочеполовой системы. · Точки бат на взаимодействии меридианов в цикле У-Син при лечении заболеваний мочеполовой системы. · Правила составления рецептов при сочетании всех выше перечисленных взаимосвязей. · Методы лечения заболеваний мочеполовой системы древневосточными и современными методами. 	2
	итого	36

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ «ДРЕВНЕВОСТОЧНЫЕ И СОВРЕМЕННЫЕ РЕФЛЕК- ТОРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» (МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ)

Обучение врачей всех специальностей происходит на лекциях, в процессе проведения практических занятий и в результате самостоятельного изучения отдельных тем. Применяется курсовая система обучения.

Лекции ориентируют врачей в общих вопросах рефлексотерапии, определяют связь с другими темами и разделами курса, знакомят с наиболее актуальными на современном этапе частными вопросами рефлексотерапии. Большое внимание уделяется вопросам этиологии, патогенеза, механизмам развития отдельных синдромов и симптомов, традиционным методам лечения.

На лекциях используются:

- **Объяснительно-иллюстративный метод**, в основе которого лежит получение новой информации врачами от преподавателя, осмысление, обобщение и систематизация новых знаний
- **Проблемный метод**, сущность которого состоит в создании проблемной ситуации, её анализе, осознания сущности затруднения и постановке учебной проблемы, нахождения способа решения проблемы путем выдвижения гипотезы и её обоснования.

Практические занятия проходят на базе кафедры. На практических занятиях, при работе в паре «пациент-терапевт» и с больными изучаются клинические проявления, диагностические алгоритмы, дифференциальная диагностика, вопросы лечебных, профилактических, реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях, с выделением их индивидуальных особенностей. В результате практических и самостоятельных занятий закрепляется материал, полученный на лекциях, а также изучается незатронутая на лекциях тематика, предусмотренная программой.

На практических занятиях и при самостоятельной работе используются методы, направленные на совершенствование знаний и формирование умений и навыков:

- **Информационно-рецептивный** (сообщение или устная информация с использованием наглядных пособий (схемы, рисунки, муляжи, таблицы, больной, и др.).
- **Репродуктивный или творчески – репродуктивный** с использованием алгоритмов изучения конкретной темы. Решение задач (в том числе с применением информационных технологий, проектно-графических, информационно-поисковых), анализ клинической ситуации, деловые игры, клинические конференции и др.
- **Проблемный метод**, сущность которого состоит в создании проблемной ситуации, её анализе, осознания сущности затруднения и постановке учебной проблемы, нахождения способа решения проблемы путем выдви-

жения гипотезы и ее обоснования. Метод может быть использован при обсуждении дифференциального диагноза различных заболеваний.

- **Метод малых групп**
- **Метод опережающего обучения**, позволяющий получать врачам знания новейших и перспективных технологий в рефлексотерапии и применение их в лечении больных с различными заболеваниями.
- Метод контекстного обучения, предусматривающий получение студентами не только академических знаний, но и максимально приближающий их к профессиональной деятельности, путем проведения ролевых игр, конференций, анализа производственной ситуации и т. д.

Для этого на кафедре используются:

1. **Деловые и ролевые игры**, игра «пациент и терапевт»
2. Решение **ситуационных** задач с недостающими и избыточными данными, задач с противоречивыми условиями, задач, требующих ограниченного времени на решение, задач с вероятными решениями, задач на умение найти чужую ошибку и др.
3. **Работа по типу малых групп**
4. **Клинические конференции** с 2-3 группами по теме неотложная помощь, по ранее подготовленному реферату или в виде презентации
5. **Современные технологии обучения: компьютерное и письменное тестирование** для определения исходного, рубежного и итогового уровня знаний врачей.

**КАРТА МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЦИКЛА
«ДРЕВНЕВОСТОЧНЫЕ И СОВРЕМЕННЫЕ РЕФЛЕКТОРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

Специальности «Рефлексотерапия»

№ п/п	Наименование	Кол-во	Форма использования
1	Аудитория 18		
1.	Видеопроектор	2	Демонстрация материалов лекций, семинарских, учебных и научных видеоматериалов
2.	Видеокомплекс (видеомагнитофон, телевизор)	2	Демонстрация материалов лекций, семинарских, учебных и научных видеофильмов
3.	Сетевой сервер	1	Организация дистанционной формы обучения, контакт слушателей с компьютером, доступ к образовательным ресурсам
4.	Персональные компьютеры	24	Доступ к образовательным ресурсам , работа с мультимедийными материалами на занятиях
5.	Экран	1	Демонстрация материалов лекций, лабораторных занятий, учебных и научных видеофильмов
6.	Стол массажный	8 шт.	Для работы на практическом занятии
7.	Простыни разовые	6 рулонов	Для работы на практическом занятии
8.	Набор для рефлексотерапии универсальный.	1 шт.	Для работы на практическом занятии
9.	Комплект наглядных пособий	20 шт.	Для лекций, практических занятий
10.	Методические разработки для самостоятельной работы курсантов	25	Для аудиторной и внеаудиторной работы
11.	Методические разработки для преподавателя	1	Для аудиторной и внеаудиторной работы
12.	Методические разработки для курсантов	25	Для работы на практическом занятии
13.	Муляжи	2	Для отработки практических навыков
14.	Стулья	24	Для работы на практическом занятии
15.	Стол письменный.	1	Для работы на практическом занятии

16.	Доска белая фломастерная	1	Для работы на практическом занятии
2	Аудитория 2		
1.	Стол массажный	8 шт.	Для отработки практических навыков
2.	Стол медицинский предметный	2 шт.	Для отработки практических навыков
3.	Набор для рефлексотерапии универсальный.	1 шт.	Для отработки практических навыков
4.	Противошоковая аптечка	1 шт.	Для отработки практических навыков
5.	Простыни разовые	100 шт.	Для лекций, практических занятий
6.	Набор для рефлексотерапии универсальный.	12	Для отработки практических навыков
7.	Комплект наглядных пособий	1	Для аудиторной и внеаудиторной работы
8.	Методические разработки для самостоятельной работы курсантов	12	Для аудиторной и внеаудиторной работы
9.	Методические разработки для преподавателя	3	Для работы на практическом занятии

**КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ УЧЕБНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ ЦИКЛА
«ДРЕВНЕВОСТОЧНЫЕ И СОВРЕМЕННЫЕ РЕФЛЕКТОРНЫЕ ТЕХ-
НОЛОГИИ»**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРОННЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ И
КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ**

по специальности «Рефлексотерапия»

№ п/п	Наименование	Вид	Форма доступа
1.	Учебно-методические материалы*	Печатный (сборники тестовых заданий с эталонами ответов, сборники ситуационных задач с эталонами ответов) Электронный Сетевой	УБИЦ КрасГМУ Портал центра дистанционного образования Электронная библиотека КрасГМУ
2.	Комплекты плакатов и др.	Печатный.	Кафедра
3.	Конспект лекций	Электронный Сетевой	Портал дистанционного образования
4.	Мультимедийные материалы Видеофильмы Фото-видеоматериал	CD, DVD Видеокассеты, CD, DVD Фильм о культуре Китая, Акупрессуре,	Портал дистанционного образования

Карта обеспечения учебно-методической литературой

№ п/п	Наименование	Издательство	Год выпуска
1.	Котельницкий, А. В. Мануальная рефлексотерапия А. В. Котельницкий	М. : Бином	2015
2.	Неврология [Электронный ресурс] : нац. рук. : крат. изд. / гл. ред. Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, А. Б. Гехт. – Режим доступа : http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428900.html	М. : ГЭОТАР-Медиа	2014
3.	Михайленко, А. А. Клиническая неврология (семиотика и топическая диагностика) : учеб. пособие / А. А. Михайленко	СПБ.:Фолиант	2012
4.	Никифоров, А. С. Частная неврология [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. С. Никифоров, Е. И. Гусев. - Режим доступа : http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426609.html	М. : ГЭОТАР-Медиа	2013
5.	Табеева, Г. Р. Головная боль : рук. для врачей / Г. Р. Табеева	М. : ГЭОТАР-Медиа	2014
6.	Ахмадов, Т. З. Инструментально-аппаратное исследование функций позвоночника : метод. пособие / Т. З. Ахмадов, Ш. С. Ахмадов	Т. Грозный : Грозненский рабочий	2012
7.	Физическая и реабилитационная медицина [Электронный ресурс] : нац. рук. / гл. ред. Г. Н. Пономаренко. – Режим доступа : http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436066.html	М. : ГЭОТАР-Медиа	2016
8.	Шнорренбергер, К. Учебник китайской медицины для западных врачей. Теоретические основы китайской акупунктуры и лекарственной терапии / К. Шнорренбергер ; пер. с нем. В. Балбена	М. : Balbe	2012
9.	Пономаренко, Г. Н. Общая физиотера-	М. : ГЭОТАР-Медиа	2012

	пия : учебник / Г. Н. Пономаренко		
10.	Нестерова, С. И. Скальптерия в системе комплексного лечения детского церебрального паралича : метод. пособие / С. И. Нестерова, Т. З. Ахмадов	Москва - Грозный : б/и	2012
11.	Письмо Минздрава РФ №16-2/10/2-6455 от 26 августа 2014 года о включении модуля «терапия острой и хронической боли в реализуемые программы повышения квалификации и профессиональной переподготовки мед. специалистов»		

Электронные ресурсы

1	ЭБС Colibris
2	ЭБС Консультант студента
3	ЭМБ Консультант врача
4	ЭБС ibooks
5	НЭБ e-Library
6	БД Scopus
7	БД Web of Science
8	БД Oxford University Press
9	БД SAGE Premier
10	ЭБС Bookup
11	СПС Консультант Плюс

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,

д.м.н., проф. _____ С.Ю. Никулина

« ___ » _____ 2016г.

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**К рабочей программе цикла «Древневосточные и современные рефлексорные технологии»****для слушателей системы последиplomного обучения врачей****по специальности «Рефлексотерапия»****всего часов: 144****на 2015- 2016 учебный год.****кафедра нервных болезней, с курсом медицинской реабилитации ПО**

В рабочую программу цикла внесены следующие изменения:

1. Дополнений и изменений нет

Изменения утверждены на заседании кафедры: «22» сентября 2015г. Протокол № 2

Заведующий кафедрой

д.м.н., профессор _____ Прокопенко С.В.

СОГЛАСОВАНОПредседатель методической комиссии ИПО д.м.н.,
профессор Емельянчик Е.Ю. _____.

« ___ » _____ 2016 год

декан института последиplomного образования

к.м.н.,

доцент Юрьева Е.А. _____