

Пензенский институт усовершенствования врачей – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования

«Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ПИУВ – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России)

Кафедра ультразвуковой диагностики

«СОГЛАСОВАНО»

Декан хирургического факультета
канд. мед. наук

 А.В. Котовский

« 19 » 12. 2019 г

«УТВЕРЖДЕНО»

Зам. директора по учебной работе
канд. мед. наук, доцент

 В.А. Типикин

« 19 » 12. 2019 г



Аннотация дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации врачей по специальности «Ультразвуковая диагностика»

Рабочая учебная программа цикла повышения квалификации врачей «Ультразвуковая диагностика в I триместре беременности»

Актуальность дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации врачей по специальности «Ультразвуковая диагностика», по теме: «Ультразвуковая диагностика в I триместре беременности», состоит в непрерывном совершенствовании профессиональных компетенций с учетом потребностей органов практического здравоохранения, ориентированных на работу в условиях рыночной экономики.

1. Цель углубленное изучение теоретических знаний и овладение практическими умениями и навыками, обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций врачей для самостоятельной профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

2. Трудоемкость освоения – 36 часов.

3. Форма обучения: очная

4. Форма итоговой аттестации – итоговый контроль.

5. Выдаваемый документ: лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу повышения квалификации и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

6. Основные компоненты программы: цель программы; планируемые результаты обучения; рабочая программа учебного модуля «Специальная дисциплина», требования к итоговой аттестации обучающихся; учебный план; календарный учебный график; требования к условиям реализации.

7. Основные образовательные технологии: программа предусматривает сочетание лекционных, практических занятий (семинары, разбор клинических ситуаций, деловые игры), занятий на тренажерах и симуляторах и самостоятельной работы.

Характеристика профессиональных компетенций врача ультразвуковой диагностики,

подлежащих совершенствованию:

Универсальные компетенции (УК):

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

Профессиональные компетенции (ПК):

-готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. (ПК-5);

-готовность к применению методов ультразвуковой диагностики и интерпретации их результатов. (ПК 6).

8.УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации врачей по специальности «Ультразвуковая диагностика», по теме: «Ультразвуковая диагностика в I триместре беременности».

Категория обучающихся: врачи ультразвуковой диагностики, терапевты, педиатры, врачи общей практики, хирурги, акушер-гинекологи.

Срок обучения: 1 неделя (36 академических часов).

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Итоговый контроль: 6 часов

Форма обучения: очная с отрывом от работы.

Блок	Индексы	Наименование разделов дисциплин (модулей)	Форма контроля	Аккад. Час.	в том числе		Индексы совершенствуемых и формируемых компетенций
					Лекции (Л)	практические занятия (ПЗ), семинарские занятия (СЗ)	
		Дисциплины (модули)	Э	36	9	27	УК 1, ПК 5,6.
1.		Модуль 1. Ультразвуковая диагностика в I триместре беременности		30	9	21	УК 1, ПК 5,6.
	1	Ультразвуковая анатомия матки и придатков в I триместре беременности.	-	6	2	4	УК 1, ПК 5,6.
	2	Ультразвуковая биометрия в I триместре.	-	12	3	9	УК 1, ПК 5,6.
	3	Ультразвуковая диагностика осложнений в I триместре беременности	-	6	2	4	УК 1, ПК 5,6.
	4	Возможности ультразвуковой	-	6	2	4	УК 1, ПК 5,6.

	диагностики врожденных пороков развития в I триместре беременности					
Итоговая аттестация		Э	6		6	УК 1, ПК 5,6.
Всего:			36	9	27	УК 1, ПК 5,6.

Э - экзамен

9. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации врачей по специальности «Ультразвуковая диагностика», по теме:

«Ультразвуковая диагностика в I триместре беременности»

Даты	1-6
Дни\ недели	1
Понедельник	СД
Вторник	СД
Среда	СД
Четверг	СД
Пятница	СД
Суббота	ИА

	Образовательная подготовка	Дни	Академ. часов
СД	Специальные дисциплины	5	30
ИА	Итоговая аттестация	1	6
ИТОГ О		6	36

10. Требования к условиям реализации:

Организационные условия реализации программы:

Базовые ЛПУ: Пензенская областная клиническая больница им. Бурденко, г. Пенза.

Обеспечение образовательного процесса по программе оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий

Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Фактический адрес учебных кабинетов и объектов
Малый лекционный зал, 1 этаж ПОКБ им. Бурденко -учебная доска - проектор Мульти- Медиа	Россия. Пенза, улица Лермонтова, 28, 1 корпус, кафедра.

Аудитория № 618 для лекций. - учебная доска - ноутбук	Россия. Пенза, улица Стасова 8А, ПИУВ – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.
Кабинет УЗД № 6 Кабинет УЗД № 13	Россия. Пенза, улица Лермонтова 28, 15 корпус, кафедра. Россия. Пенза, улица Лермонтова 28, 1 корпус, кафедра.
Компьютерные классы института - 20 компьютеров	Россия. Пенза, улица Стасова 8А, ПИУВ – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.
Читальный зал библиотеки (30)	Россия. Пенза, улица Стасова 8А, ПИУВ – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Перечень материальных ценностей кафедры ультразвуковой диагностики на период 2016 года

Оборудование кафедры, используемое в учебном процессе	Кол-во
<u>Ноутбук</u> Samsung NP 350E5C (306)	1
<u>Проектор</u> NEC(04-13)	1
Магнитно-маркерная доска	3
Проектор Мульти - Медиа	2
Муляж портативный атлас	1
Многофункциональное устройство Brother DCP-7057R	1
Многофункциональное устройство HP Laser Jet M1132	1
Принтер HP LJ 1020	1
Принтер Canon LBP-1120	1
АПП-ультразвуковой ALOKA – SSD - 900	1
Цифровая УЗ-система ULTRASONIK	1

Квалификация ППС

№	Ф.И.О.	Должность	Специальность по сертификату	Уч. степень, уч. звание, квалиф. категория	Стаж работы (лет)		
					медицинский	педагогический	в данной специальности
1.	Балакина И.В	Зав. кафедрой доцент	Ультразвуковая диагностика	к.м.н., доцент	25	11	11
2.	Беренштейн Н.В.	доцент кафедры	Ультразвуковая диагностика	к.м.н.	25	9	9
3.	Усанов В.Д.	доцент кафедры	Ультразвуковая диагностика	к.м.н.	40	35	30
4.	Осипова Е.В.	ассистент кафедры	Ультразвуковая диагностика	нет первая	19	11	11

5.	Крылова-Дудкина А.В.	ассистент кафедры	Ультразвуковая диагностика	нет высшая	13	10	10
----	----------------------	-------------------	----------------------------	------------	----	----	----

ЛИТЕРАТУРА (библиотека ПИУВ – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России).

1. Аллахвердов, Ю. А. Ультразвуковая диагностика. Атлас [Текст]: учеб.- практ. пособие / Ю.А. Аллахвердов. - Ростов н/Д., 2013. - 320 с.
2. Практическое руководство по ультразвуковой диагностике под руководством В.В.Митькова, М.2007.
3. Практическая ультразвуковая диагностика: Рук-во в 5-ти томах/ Под ред. Труфанова Г.Е., Рязанова В.В. – Т.4 Ультразвуковая диагностика в акушерстве – М.6 Гэотар-медиа, 2016-232 с.: ил.
4. М. Хофер «Ультразвуковая диагностика». Базовый курс. М., 2003

Заведующая кафедрой УЗД,
к.м.н., доцент



И.В. Балакина