

**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования «Воронежский государственный  
медицинский университет имени Н.Н. Бурденко»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра анестезиологии-реаниматологии и скорой медицинской  
помощи ИДПО

**АННОТАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ДЛЯ ВРАЧЕЙ ЛЕЧЕБНЫХ  
СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ**

**по теме: «Неотложные состояния в акушерстве»  
(срок обучения – 36 академических часов, 36 зачетных единицы)**

**Актуальность.** Актуальными аспектами деятельности врачей скорой медицинской помощи и врачей акушеров-гинекологов являются: распознавание состояний, представляющих угрозу жизни беременной, включая состояние клинической смерти (остановка кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме, а также оказание помощи в неотложной форме беременным при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни.

**Цель преподавания учебной дисциплины** заключается в углубленном изучении теоретических знаний, дальнейшем совершенствовании практической подготовки и овладении практическими умениями и навыками, обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций врачей скорой медицинской помощи и врачей акушеров-гинекологов в области экстренной и неотложной медицинской помощи в акушерстве для самостоятельной профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации, включающее диагностику, дифференциальную диагностику, интенсивную терапию и реанимацию беременных при состояниях, представляющих угрозу жизни и без явных признаков угрозы жизни.

**Задачи**

- совершенствовать на современном уровне знания об этиологии и патогенезе критических состояний, патофизиологической сущности процессов, происходящих при состояниях, представляющих угрозу жизни;
- совершенствовать знания и умения в области адекватных лечебных и диагностических манипуляций, современного мониторинга при состояниях в акушерстве, представляющих угрозу жизни;

- совершенствовать знания и умения по проведению реанимации и интенсивной терапии беременных при внезапной остановке кровообращения и дыхания;
- совершенствовать знания и умения по диагностике и оказанию помощи в неотложной форме беременным при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни;
- расширить объем теоретических знаний по юридическим аспектам;

**Категории обучающихся** – врачи скорой медицинской помощи и врачи акушеры-гинекологи.

**Объем программы:** 36 аудиторных часов трудоемкости, в том числе 36 зачетных единиц.

**Документ,** выдаваемый после завершения обучения - Удостоверение о повышении квалификации.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации со сроком освоения 36 академических часов для врачей лечебных специальностей по теме «Неотложные состояния в акушерстве» включает в себя учебный план, рабочие программы модулей, обеспечивающие реализацию модульной технологии обучения.

Содержание программы представлено как единое целое, с максимальной полнотой охватывающее вопросы теории и практики по теме «Неотложные состояния в акушерстве». В рабочих программах модули подразделяются на темы, темы – на элементы. Таким образом, содержание программы представлено как систематизированный перечень наименований тем, элементов и других структурных единиц модуля программы.

Учебный план определяет состав изучаемых модулей с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, семинарские и практические занятия, симуляционный курс), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся.

Для реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации со сроком освоения 36 академических часов для врачей лечебных специальностей по теме «Неотложные состояния в акушерстве» кафедра анестезиологии-реаниматологии скорой медицинской помощи ИДПО располагает 1) учебно-методической документацией и материалами по всем разделам программы; 2) учебно-методической литературой для внеаудиторной работы обучающихся; 3) материально-технической базой, обеспечивающей организацию всех видов дисциплинарной подготовки:

- учебные аудитории и кабинеты, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса на базе КУЗ ВО ВОКЦМК;

- кабинеты, оснащенные манекенами и симуляторами для отработки практических навыков и решения ситуационных задач на базе Учебной Виртуальной Клиники (УВК).
- электронный курс «Неотложные состояния в акушерстве» на платформе moodle (<http://doc.vrngmu.ru/>).

В процессе обучения врачей скорой медицинской помощи и врачей акушеров-гинекологов обязательным является определение базисных знаний, умений и навыков обучающихся перед началом обучения. По окончании изучения каждого модуля проводится этапный (рубежный) контроль. При этом используются различные формы контроля: решение ситуационных задач, тестовый контроль, собеседование. Теоретическая подготовка предусматривает обязательное изучение модулей в рамках дистанционного обучения, а также самостоятельное изучение литературы по программе.

По окончании обучения проводится итоговая аттестация в форме проведения экзамена. Цель итоговой аттестации – выявление теоретической и практической подготовки обучающегося в соответствии с содержанием дополнительной профессиональной программы повышения квалификации со сроком освоения 36 академических часов для врачей лечебных специальностей по теме «Неотложные состояния в акушерстве». В конце программы приводится общий список рекомендованной литературы, Интернет-ресурсы.

**У обучающегося совершенствуются следующие универсальные компетенции (далее – УК):**

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

**У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (далее – ПК):**

- способность и готовность распознавать состояния, представляющие угрозу жизни беременных, включая состояние клинической смерти (остановка кровообращения и/или дыхания), гестозы, акушерские кровотечения, анафилаксию, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме в период беременности, родов и послеродового периода. (ПК-1);
- способность и готовность применять лекарственные средства и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме беременным при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка кровообращения и/или дыхания), гестозах, акушерских кровотечениях, анафилаксии (ПК-2).
- способность и готовность к обоснованию необходимости направления беременных с гестозами, акушерскими кровотечениями, анафилаксией на госпитализацию (ПК-3).

**Характеристика новых профессиональных компетенций, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме**

**«Неотложные состояния в акушерстве» (36 ч).**

- способность и готовность к организации экстренной медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях у беременных. (ПК-4).

**Учебный план дополнительной профессиональной программы  
повышения квалификации для врачей лечебных специальностей  
со сроком освоения 36 академических часов по теме «Неотложные  
состояния в акушерстве» очная форма обучения с применением  
дистанционных образовательных технологий**

Код модуля	Наименование модулей и тем	Всего часов (акад. часов/зач. единиц)	В том числе						
			очная форма				дистанционная форма		
			лекции	ПЗ СЗ	СК	Форма контроля	лекции	ПЗ СЗ	Форма контроля
ПЗ - практические занятия, СЗ - семинарские занятия									
<b>МСП 1</b>	<b>Роды: тактика на догоспитальном этапе</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Промежуточный контроль (собеседование)</b>	<b>3,5</b>	<b>0,5</b>	<b>Промежуточный контроль (тестирование)</b>
1.1.	Физиология нормальных родов.	4	2	2		Текущий контроль (собеседование)			
1.2.	Роды домашние, дорожные, уличные.	4					3,5	0,5	Текущий контроль (тестирование)
<b>МСП 2</b>	<b>Гестозы</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Промежуточный контроль (собеседование)</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>Промежуточный контроль (тестирование)</b>
2.1.	Гипертензия и нефропатия	4		2		Текущий контроль (собеседование)	1,5	0,5	Текущий контроль (тестирование)
2.2.	Преэклампсия, эклампсия.	4	2				1,5	0,5	Текущий контроль (тестирование)
<b>МСП 3</b>	<b>Кровотечения в акушерстве</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>7</b>	<b>1</b>	<b>Промежуточный контроль (тестирование)</b>

3.1.	Предлежание плаценты, отслойка нормально расположенной плаценты	4					3,5	0,5	Текущий контроль (тестирование)
3.2.	Внематочная беременность	4					3,5	0,5	Текущий контроль (тестирование)
<b>МСП 4</b>	<b>Остановка кровообращения и сердечно-легочная реанимация при беременности</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>Промежуточный контроль (отработка практических навыков)</b>	<b>1,5</b>	<b>0,5</b>	<b>Промежуточный контроль (тестирование)</b>
4.1.	Причины и патофизиологические механизмы остановки кровообращения во время беременности. Анафилактический шок в акушерстве.	4	2			Текущий контроль (собеседование)	1,5	0,5	Текущий контроль (тестирование)
4.2.	Базовая и расширенная сердечно-легочная реанимация при беременности	6			6	Текущий контроль (отработка практических навыков)			
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>		<b>2</b>		<b>Экзамен</b>			
	<b>Всего</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>15</b>	<b>3</b>	