

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Основы неотложной помощи»**

основной образовательной программы высшего образования (специалитет) по специальности (31.05.02 «Педиатрия»)

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций: ОК-7, ОПК-5, ОПК-9, ОПК-10.

Задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины «Основы неотложной помощи» студенты должны:

Знать:

- клинические проявления основных синдромов нарушения жизнедеятельности организма;
- методы обследования реанимационного больного;
- принципы мониторинга жизненно-важных систем организма больных, при проведении реанимации и интенсивной терапии;
- особенности оказания первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях и в очагах массового поражения;
- основные методы интенсивной терапии больных с наиболее распространенными синдромами;

Уметь:

- проводить обследование больного, находящегося в критическом состоянии;
- оценивать данные инструментальных методов обследования;
- определять клиническую смерть и другие терминальные состояния;
- проводить сердечно-легочную реанимацию;
- оказать первую медицинскую помощь при неотложных и угрожающих жизни состояниях;
- диагностировать основные синдромы (синдром острого повреждения легких, острой сердечно-сосудистой недостаточности, эндогенной интоксикации, болевой синдром, синдромы церебральной недостаточности);
- восстанавливать проходимость дыхательных путей не инвазивными способами;
- проводить профилактику возможных осложнений основных методов реанимации.

Владеть:

- навыками обследования больного, находящегося в критическом состоянии;
- навыками неинвазивного обеспечения проходимости дыхательных путей;
- навыками проведения кислородотерапии с помощью назофарингеальных катетеров и масок;
- навыками диагностирования клинической смерти;
- навыками проведения непрямого массажа сердца;
- навыками проведения искусственной вентиляции легких экспираторными методами и простейшими дыхательными аппаратами;
- навыками проведения медикаментозной терапии во время сердечно-легочной

реанимации;

- навыками проведения электрической дефибрилляции у взрослых;
- навыками оказания первой медицинской помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1 Дисциплина «Основы неотложная помощь» относится к блоку Б1.УОО.10, часть, формируемая участниками образовательных отношений «Обязательные дисциплины», изучается в 3 семестре.

2.2 Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами/практиками:

Анатомия человека; биология; гистология; физика; физиология; микробиология; физической культуры.

3. Требования к результатам освоения программы дисциплины (модуля) по формированию компетенций

В результате освоения программы дисциплины «Основы неотложной помощи» у обучающегося формируются компетенции:

Универсальные:

(ОК-7) Способен использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;

Общепрофессиональные:

(ОПК-5) Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок;

(ОПК-9) Способен к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач

(ОПК-10) Способен оказывать первую помощь при неотложных состояниях до приезда бригады скорой помощи

4. Результаты освоения дисциплины и индикаторы достижения компетенций*.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения дисциплины, обучающиеся должны:		
				Знать	Уметь	Владеть
1.	ОК-7	Способен использовать		основные принципы	применять на практике	навыками общения с позиций

		ь приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций		<p>медицинско й этики и деонтологии ; принципы и методы оказания первой медицинско й доврачебной помощи при неотложных состояниях; основные признаки и основы оказания первой помощи при некоторых состояниях (обморок, коллапс, шок, клиническая смерть);</p>	<p>принципы медицинской этики и деонтологии; общаться с пациентами различных возрастных групп, с различными заболеваниями с учетом принципов этики и деонтологии; оказать первую медицинскую помощь при отравлениях средствами дезинфекции, помощь больному при рвоте;</p>	<p>медицинско й этики и деонтологии ; навыками общения с пациентами различных возрастных групп, с различными заболеваниями с учетом принципов этики и деонтологии ; навыками остановки наружного кровотечения; навыками выполнения передней тампонады носа при кровотечении; навыками зондирования и промывания желудка; восстановит ь проходимость дыхательны х путей;</p>
3.	ОПК -9	Способен к оценке морфофункциональных , физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профес		<p>основные патологические симптомы и синдромы неотложных и угрожающих жизни состояний</p>	<p>- основные патологические симптомы и синдромы неотложных и угрожающих жизни состояний - - мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни</p>	<p>алгоритмом действий для оказания первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях</p>

		сиональных задач			состояний	
4.	ОПК -10 готовности к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи;	Способен оказывать первую помощь при неотложных состояниях до приезда бригады скорой помощи	Устанавливает факт возникновения неотложного состояния пострадавшего оказание первой помощи Проводит мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях до приезда бригады скорой помощи	- методы обследования больного в критическом состоянии; - клиническое проявление основных синдромов нарушения жизнедеятельности организма; - основные методы интенсивной терапии больных с наиболее распространенными синдромами; - особенности оказания первой помощи пострадавшим, в чрезвычайных ситуациях и в очагах массового поражения;	-проводить обследование больного, находящегося в критическом состоянии; - определять клиническую смерть и другие терминальные состояния; -проводить сердечно-легочную реанимацию; -оказать первую медицинскую помощь при неотложных и угрожающих жизни состояниях; - диагностировать основные синдромы -синдром острой дыхательной недостаточности и - ОДН, острой сердечно - сосудистой недостаточности и - ОССН, восстанавливать проходимость дыхательных путей неинвазивными и инвазивными способами;	- навыками обследования больного, находящегося в критическом состоянии; - навыками неинвазивного обеспечения проходимость дыхательных путей; - навыками проведения кислородотерапии с помощью назофарингеальных катетеров и масок; - навыками диагностирования клинической смерти; - навыками проведения непрямого массажа сердца; - навыками проведения искусственной вентиляции легких экспираторными методами и простейшими и дыхательными

						аппаратами с учетом возрастных особенностей; - навыками проведения медикаментозной терапии во время сердечно-легочной реанимации; - навыками проведения электрической дефибрилляции у взрослых; - навыками оказания первой медицинской помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях. -
--	--	--	--	--	--	---

5. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зач. единиц (36 уч. час.)

Вид учебной работы	Объем уч. часов
лекции	8
семинары	-
практические занятия	14
самостоятельная работа обучающегося	14

6. Краткое содержание в дидактических единицах

№ п/п	Код компете	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических
-------	-------------	---------------------------------	------------------------------------

	нции		единицах
1.	ОК-6, ОК-7, ОПК-9, ОПК-10	Первая помощь при внезапной остановке сердца. Базовые реанимационные мероприятия	15
2.	ОК-6, ОК-7, ОПК-9, ОПК-10	Первая помощь при нарушениях дыхания	12
3.	ОК-7, ОПК-9, ОПК-10	Первая помощь при нарушениях кровообращения	12
4.	ОК-7, ОПК-9, ОПК-10	Первая помощь при кровотечениях	12
5.	ОК-7, ОПК-9, ОПК-10	Первая помощь при острых отравлениях	10