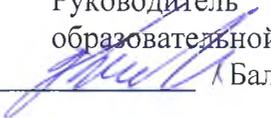


**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Кафедра анестезиологии и реаниматологии

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
образовательной программы


Балязин В.А./

« 27 » 08 2018

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
СИМУЛЯЦИОННОГО КУРСА
АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ-РЕАНИМАТОЛОГИЯ**

Специальность

31.08.56 Нейрохирургия

Форма обучения – очная

**Ростов-на-Дону
2018г.**

Рабочая программа Симуляционного курса *Анестезиология-реаниматология* по специальности *31.08.56 Нейрохирургия* рассмотрена на заседании кафедры

Анестезиологии и реаниматологии
Протокол от 29 июня 2018 г. № 12

Зав. кафедрой _____



В.М. Женило

Директор библиотеки: «Согласовано»

«17» 08 2018 г. _____



И.А. Кравченко

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели освоения дисциплины: Выработать навык распознавания остановки сердечной деятельности при критических состояниях и проведения базовой сердечно-легочной и церебральной реанимации.

Задачи:

- ✓ диагностики неотложных состояний;
- ✓ оказания специализированной медицинской помощи;
- ✓ участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

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

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

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Учебная дисциплина является вариативной.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет 0,25 час 9

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) и тем	Тип и вид симулятора	Формируемые профессиональные умения и навыки, компетенции	Форма контроля
<i>Общепрофессиональные умения и навыки</i>				
Б1.В.ОД.2.1				
<i>Анестезиология и реаниматология</i>				
	Общепрофессиональные умения и навыки	Имитатор для обучения внутривенным, подкожным, В/М, В/В инъекциям Тренажер для отработки навыков внутривенных инъекция, инфузий и пункции вен ребенка	- техника внутривенной инъекции - техника подкожной инъекции -техника В/М инъекции -техника В/В инъекции -техника взятия крови	Зачет

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) и тем	Тип и вид симулятора	Формируемые профессиональные умения и навыки, компетенции	Форма контроля
		(рука от плеча до кисти)		
	Базовая сердечно-легочно-церебральная реанимация	Манекен СЛР «Resusci Anne», реанимационный торс с индикатором правильности навыков	- Непрямой массаж сердца - ИВЛ - дефибриляция	
	Базовая сердечно-легочно-церебральная реанимация	Модель ребенка для освоения сердечно-легочной реанимации «CPR-Resusci Baby», с индикатором навыков Skillguide (манекен ребенка 1 года)	- Непрямой массаж сердца - ИВЛ - дефибриляция	
	Базовая сердечно-легочно-церебральная реанимация	Манекен для обучения сердечно-легочной реанимации (в комплекте с дефибриллятором)	- Непрямой массаж сердца - ИВЛ - дефибриляция	

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. Сумин С.А. Анестезиология, реаниматология, интенсивная терапия: учебник для учреждений высшего профессионального образования / С.А. Сумин, И.И. Долина. - М.: МИА, 2015. - 493 с. 51 экз.
2. Анестезиология и интенсивная терапия в педиатрии : учебник / под ред. В.А. Михельсона, В.А. Гребенникова. - изд. 3-е, перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2009. - 512с. 76 экз.

6.2. Дополнительная литература.

1. Рекомендации по проведению реанимационных мероприятий Европейского совета по реанимации (пересмотр 2015 г.). Обзор

основных изменений, утвержденные Российским Национальным Советом по реанимации [Электрон. издание] / под ред. члена-корреспондента РАМН В.В. Мороза. М., 2015. 20 с. - Режим доступа: <http://www.rusnrc.com/#!--2015-/cc4> [28.05.2018] ЭР

2. Основы элементарной реанимации (симуляционный курс). Учеб. пособие для преподавателей / Л.В. Каушанская, В.М. Женило, А.А. Куртасов, В.Д. Слепушкин, Е.А. Лебедева, М.А. Дягилев - УМО РостГМУ, Ростов н/Д, Изд-во РостГМУ. 2015. 64 с. 5 экз.
3. Интенсивная терапия : рук-во. для врачей: учеб. пособие для системы послевузовского проф. образования врачей / под ред. В.Д. Малышева, С.В. Свиридова. - изд. 3-е, перераб. и доп. - М.: МИА, 2009. - 712с. 1 экз.
4. Швухов Ю. Методы реанимации и интенсивной терапии / Ю. Швухов, К.А. Грайм ; пер. с нем. М.И. Секачевой. - М.: МЕДпресс-информ, 2010. - 303 с. 2 экз.

6.3. Периодические издания: Анестезиология и реаниматологи, Вестник интенсивной терапии.

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	<i>Доступ ограничен</i>
2.	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс].	<i>Доступ не ограничен</i>
3.	Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.consultant.ru	<i>Доступ ограничен</i>
4.	Scopus [Electronic resource] / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Electronic data. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA, 2015. – Режим доступа: http://www.scopus.com/ . ограниченный.	<i>Доступ ограничен</i>
5.	MEDLINE Complete EBSCO [Electronic resource]. - Режим доступа: http://search.ebscohost.com .	<i>Доступ не ограничен</i>
6.	Web of Science [Electronic resource] / Clarivate Analytics (Scientific) LLC, ГПНТБ. - Режим доступа: http://apps.webofknowledge.com/ ,	<i>Доступ не ограничен</i>
7.	Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://нэб.рф/	<i>Доступ не ограничен</i>
8.	Научная электронная библиотека eLIBRARY [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://elibrary.ru	<i>Открытый доступ</i>
9.	Сайт общероссийской Федерации анестезиологов и реаниматологов [Электрон. ресурс]. - Режим доступа: http://www.far.org.ru [25.05.2018]	<i>Открытый доступ</i>
10.	Сайт Федерации врачей анестезиологов и реаниматологов Ростовской области [Электрон. ресурс]. - Режим доступа: http://rostanest.ru [25.05.2018]	<i>Открытый доступ</i>
11.	Ассоциация анестезиологов и реаниматологов северо-запада [Электрон. ресурс]. - Режим доступа: http://www.anesth.ru [25.08.2018]	<i>Открытый доступ</i>
12.	Курс лекций циклов С.Е.Е.А. [Электрон. ресурс]. - Режим доступа: http://www.euroviane.net [25.05.2018]	<i>Открытый доступ</i>

13.	Сайт медицины критических состояний [Электрон. ресурс]. - Режим доступа: http://www.critical.ru [25.05.2018]	Открытый доступ
14.	Сайт отделения реанимации НИИ им. Н.Н. Бурденко [Электрон. ресурс]. - Режим доступа: http://www.nsicu.ru [25.05.2018]	Открытый доступ
15.	Медицина катастроф [Электрон. ресурс]. - Режим доступа: http://www.vcmk.ru/journal/zhurnal-meditsina-katastrof [25.05.2018]	Открытый доступ
16.	Регионарная анестезия и лечение острой боли [Электрон. ресурс]. - Режим доступа: http://www.medlit.ru/journal/802 [25.05.2018]	Открытый доступ
17.	Российский сепсис форум [Электрон. ресурс]. - Режим доступа: www.sepsisforum.ru [25.05.2018]	Открытый доступ
18.	Клинические протоколы лечения по МКБ 10 с таблицами по качеству оказания медицинской помощи [Электрон. ресурс]. - Режим доступа: www.cr.rosminzdrav.ru [25.05.2018]	Открытый доступ

6.5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Учебно-лабораторное оборудование. Аудитории симуляционного центра, оснащенные оборудованием (моделями, макетами) и предназначенных для проведения практических работ.

7.2. Технические и электронные средства.

- Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016).
- System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/2015.463532 от 07.12.2015);
- Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016) .
- Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/2015.148452 от 08.05.2016);
- Windows Server - Device CAL, Windows Server – Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015);
- Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
- Windows Server Datacenter - 2 Proc, лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);
- Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (Договор № 358-А/2017.460243 от 01.11.2017).
- 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.