

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Матвеев Роман Сталинарьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 12.10.2022 16:30:14
Уникальный программный ключ:
a1fced18b7ed974d9aae7ca022a0bd4130c0e7f8

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГАУ ДПО «Институт
усовершенствования врачей»
Минздрава Чувашии
 Р.С. Матвеев
« 29 » августа 2019 г.

**Рабочая программа учебной дисциплины
Анестезиология и реаниматология
в акушерстве и гинекологии**

Б1.В.ОД.2

Программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности:
31.08.02 Анестезиология-реаниматология
Квалификация – **Врач-анестезиолог-реаниматолог**
Форма обучения – **очная**

Рабочая программа по дисциплине «Анестезиология и реаниматология в акушерстве и гинекологии» составлена на основе требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.02 Анестезиология-реаниматология (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «25» августа 2014 г. № 1044, и в соответствии с рабочим учебным планом подготовки ординаторов по специальности 31.08.02 Анестезиология-реаниматология, утвержденным ректором ГАУ ДПО «Институт усовершенствования врачей» Минздрава Чувашии.

Составитель: Григорьев В.Л., к.м.н.

Рабочая программа учебной дисциплины Анестезиология и реаниматология в акушерстве и гинекологии

1. Цели и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины: изучение методов обезболивания, механизмов наркоза, а также восстановление функций жизненно важных систем и органов; закономерностей терминального периода жизнедеятельности организма и методов лечения больных, находящихся в терминальном состоянии, больных с резко нарушенными жизненно важными функциями.

Задачи освоения дисциплины:

- научить ординаторов основным принципам диагностики неотложных состояний;
- совершенствовать навыки межличностного общения и консультирования пациентов;
- изучить патофизиологию критических состояний;
- освоить клинико-физиологические и клинико-фармакологические основы методов анестезии и интенсивной терапии;
 - овладение приемами и методами оценки состояния больных с неотложными состояниями и в процессе анестезиологического пособия;
 - овладение основами диагностики, тактики и интенсивной терапии при неотложных состояниях у акушерских и гинекологических больных;
 - овладение техникой лечебно-диагностических приемов в соответствии с программой;
 - овладение знанием правовой базы профессии врача – анестезиолога – реаниматолога.

2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина «Анестезиология и реаниматология в акушерстве и гинекологии» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.02 Анестезиология-реаниматология.

3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины «Анестезиология и реаниматология в акушерстве и гинекологии» у ординатора должны быть сформированы знания, умения, навыки, характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения программы ординатуры:

Компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины
Универсальные компетенции (УК):	
– Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)	знать: <ul style="list-style-type: none">– анатомо-физиологические особенности беременных, различия в физиологии беременных в разные сроки гестации, основные вопросы пренатальной и перинатальной патологии, патологию плаценты и пуповины;– клинико-физиологические и клинико-фармакологические основы методов анестезии и интенсивной терапии;– основные вопросы пренатальной и перинатальной патологии;

	<ul style="list-style-type: none"> – патологию плаценты и пуповины; – особенности проведения обезболивания нормальных и осложненных родов, Кесарева сечения; – вопросы интенсивной терапии ранних и поздних гестозов и различных осложнений в родах и послеродовом периоде. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проводить предоперационную подготовку беременных к операциям при экстрагенитальной патологии, операции Кесарево сечение; – определять показания и противопоказания к проводниковым методам обезболивания в акушерстве и гинекологии; – проводить анестезиологические пособия и интенсивную терапию у акушерских и гинекологических больных; – составлять программу интенсивной терапии раннего послеоперационного периода этих больных. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методикой физикального обследования; – критериями оценки тяжести состояния при различных заболеваниях и акушерских и гинекологических больных; – интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; – алгоритмом развернутого клинического диагноза.
Профессиональные компетенции (ПК):	
профилактическая деятельность:	
<p>– 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-10)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – анатомо-физиологические особенности беременных, различия в физиологии беременных в разные сроки гестации, основные вопросы пренатальной и перинатальной патологии, патологию плаценты и пуповины; – вопросы интенсивной терапии ранних и поздних гестозов и различных осложнений в родах и послеродовом периоде; – основы международных стандартов безопасности анестезии; – принципы этапной диагностики и этапного лечения основных групп критических состояний у беременных. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – определять показания и противопоказания к проводниковым методам обезболивания в акушерстве и гинекологии; – проводить анестезиологические пособия и интенсивную терапию у акушерских и гинекологических больных; – составлять программу интенсивной тера-

	<p>пии раннего послеоперационного периода этих больных.</p> <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях; – методами профилактики и коррекции ошибок и осложнений, возникающих при проведении мероприятий по оказанию неотложной помощи.
<p>лечебная деятельность:</p>	
<p>– Готовность к применению комплекса анестезиологических и (или) реанимационных мероприятий (ПК-6)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – анатомо-физиологические особенности беременных, различия в физиологии беременных в разные сроки гестации, основные вопросы пренатальной и перинатальной патологии, патологию плаценты и пуповины; – особенности проведения обезболивания нормальных и осложненных родов; Кесарева сечения; – вопросы интенсивной терапии ранних и поздних гестозов и различных осложнений в родах и послеродовом периоде; – клинико-фармакологическую характеристику основных групп лекарственных и рациональный выбор конкретных лекарственных средств при лечении заболеваний; – основы международных стандартов безопасности анестезии; – принципы этапной диагностики и этапного лечения основных групп критических состояний у беременных; – организацию и структуру службы анестезиологии и интенсивной терапии; – основные юридические и страховые аспекты профессиональной деятельности анестезиолога-реаниматолога. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проводить предоперационную подготовку беременных к операциям при экстрагенитальной патологии, операции Кесарево сечение; – определять показания и противопоказания к проводниковым методам обезболивания в акушерстве и гинекологии; – проводить анестезиологические пособия и интенсивную терапию у акушерских и гинекологических больных; – составлять программу интенсивной терапии раннего послеоперационного периода этих больных.

	<p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – правильным ведением медицинской документации; – техникой проведения обезболивания при операции Кесарево сечение; – методиками интенсивной терапии поздних гестозов; – интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; – алгоритмом развернутого клинического диагноза.
--	--

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа, 2 зачетные единицы.

Распределение часов по видам учебной работы представлено в таблице 1.

Таблица 1

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		1	2	3	4
Аудиторные занятия (всего)	50	50	-	-	-
В том числе:	-	-	-	-	-
Лекции	4	4	-	-	-
Практические занятия	46	46	-	-	-
Семинары					
Лабораторные занятия					
Самостоятельная работа (всего)	22	22	-	-	-
В том числе:	-	-	-	-	-
<i>Другие виды самостоятельной работы</i> (подготовка к практическим занятиям, работа с отечественной и зарубежной литературой, работа с Интернет-ресурсами)	22	22	-	-	-
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)		зачет	-	-	-
Общая трудоемкость час зач. ед.	72	72	-	-	-
	2	2	-	-	-

5. Учебно-тематический план дисциплины

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов	В том числе		
			Лекции (час.)	Практические занятия (час.)	Самостоятельная работа (час.)
1.	Организация оказания анестезиолого-реаниматологической помощи в акушерстве и гинекологии. Правовые вопросы	8	2	2	4
2.	Основы анатомии, физиологии, биохимии,	8	2	4	2

	фармакологии в акушерстве и гинекологии				
3.	Подготовка рабочего места и наркозно-дыхательной аппаратуры	6		4	2
4.	Предоперационный осмотр и подготовка. Выбор премедикации	6		4	2
5.	Проведение общей анестезии в акушерстве и гинекологии	8		6	2
6.	Проведение регионарной анестезии в акушерстве и гинекологии	8		6	2
7.	Мониторинг при проведении анестезиологического пособия	6		4	2
8.	Анестезиологическое пособие в акушерстве и гинекологии больным с сопутствующей патологией	6		4	2
9.	Интенсивная терапия и мониторинг в послеоперационном периоде	8		6	2
10.	Интенсивная терапия критических состояний в акушерстве и гинекологии	8		6	2
	ИТОГО	72	4	46	22

6. Текущий и промежуточный контроль знаний

6.1. Текущий контроль знаний проводится в форме подготовки рефератов или докладов.

Примерные темы рефератов и докладов:

1. Особенности анестезиологического пособия в акушерстве.
2. Влияние анестезии на плод.
3. Гестоз (поздний токсикоз беременных). Классификация гестозов.
4. Теории развития гестоза.
5. Патогенез гестоза.
6. ДВС-синдром при гестозах.
7. Гестоз и нарушение функции почек.
8. Гестоз и нарушение функции печени.
9. Гестоз и плацента.
10. Гестоз и функция мозга.
11. Доклиническая стадия гестоза.
12. HELLP-синдром.
13. Осложнения гестозов.
14. Лечение гестоза.
15. Анестезия в акушерстве.
16. Эпидуральная анестезия в родах.

Критерии оценки защиты реферата

Оценка	Описание
«Отлично»	Выполнены все требования к написанию и защите реферата: проблема обозначена и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.
«Хорошо»	Основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.
«Удовлетворительно»	Имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод.
«Неудовлетворительно»	Тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

6.2. Промежуточный контроль знаний по дисциплине «Анестезиология и реаниматология в акушерстве и гинекологии» осуществляется в форме зачета. Зачет проводится в устной форме.

Вопросы для зачета:

1. Анестезиология и реаниматология: понятие, цели, задачи. История развития анестезиологии и реаниматологии.
2. Показания для госпитализации и перевода больных в ОРИТ.
3. Перечень необходимых параметров мониторинга при плановых и экстренных операциях.
4. Стандарт предоперационного обследования больных.
5. Лечебная подготовка больных к операции и наркозу.
6. Психопрофилактическая подготовка больных к операции и наркозу.
7. Премедикация, ее задачи.
8. Лекарственные средства для премедикации.
9. Пути проведения болевой чувствительности. Действие боли на функции организма.
10. Определение понятия «общая анестезия».
11. Теории общей анестезии.
12. Виды общей анестезии. Компоненты общей анестезии.
13. Стадии наркоза по Гведелу и их клиническая характеристика.
14. Ингаляционная общая анестезия: сущность метода, разновидности, преимущества и недостатки.
15. Клинико-фармакологическая характеристика ингаляционных анестетиков.
16. Показания и противопоказания к применению препаратов для ингаляционной анестезии
17. Масочный наркоз: показания, противопоказания, осложнения и их профилактика.
18. Эндотрахеальный наркоз. Методика проведения (вводный, основной наркоз и период выведения).

19. Опасности и осложнения эндотрахеального наркоза, их профилактика и лечение.
20. Классификация видов неингаляционной общей анестезии.
21. Неингаляционная общая анестезия: понятие об «идеальном» неингаляционном общем анестетике.
22. Фармакологическая характеристика неингаляционных анестетиков.
23. Опасности и осложнения неингаляционных методов анестезии. Их профилактика и лечение.
24. Миорелаксанты. Классификация, фармакодинамика.
25. Клиническое применение миорелаксантов. Опасности и осложнения, связанные с их применением.
26. Понятие о моно- и многокомпонентной общей анестезии. Преимущества сочетанного применения фармакологических средств.
27. Основные этапы многокомпонентной сбалансированной анестезии: период введения в анестезию, поддержания анестезии, период выведения.
28. Местные анестетики. Классификация. Фармакокинетика и фармакодинамика.
29. Опасности передозировки местных анестетиков, ее лечение.
30. Классификация местной анестезии.
31. Регионарная анестезия, виды. Показания и противопоказания к применению.
32. Спинальная анестезия. Техника выполнения, осложнения, их профилактика и лечение.
33. Эпидуральная анестезия. Техника выполнения, осложнения, их профилактика и лечение.
34. Осложнения местной анестезии, их профилактика и лечение.
35. Особенности анестезии в амбулаторных условиях.
36. Фазы послеоперационного периода.
37. Функциональные расстройства в послеоперационном периоде, значение болевого синдрома в их развитии.
38. Нутритивная поддержка. Показания, противопоказания, задачи. Виды нутритивной поддержки.
39. Методика проведения энтерального питания.
40. Правила проведения парентерального питания.
41. Определение понятия «терминальное состояние», его стадии.
42. Клиническая смерть, биологическая смерть – определение понятий, признаки.
43. Понятие о комплексной сердечно-легочно-мозговой реанимации, фазы реанимации по Сафару.
44. Показания, противопоказания к реанимационным мероприятиям.
45. Способы восстановления проходимости дыхательных путей.
46. Остановка кровообращения, виды. Причины, симптомы, диагностика.
47. Лечебные мероприятия в зависимости от вида остановки кровообращения.
48. Вещества, применяемые для восстановления деятельности сердца. Показания к применению, порядок введения, пути введения.
49. Электроимпульсная терапия: дефибрилляция, кардиоверсия, наружная электрокардиостимуляция. Показания, методика проведения.
50. Инфузионная терапия при проведении реанимации.
51. Показания для прекращения реанимационных мероприятий.
52. Постреанимационная болезнь, определение понятия, стадии.
53. Кислородотерапия: методы, показания к проведению.
54. Аспирационный синдром, причины, профилактика и лечение.
55. Определение понятия «шок». Классификация, принципы диагностики и ИТ.

Критерии промежуточного контроля знаний обучающегося

Оценка	Описание
«Зачтено»	Выставляется ординатору, показавшему знание основного учебного материала необходимого для дальнейшей работы, выполнившего задания, предусмотренные программой, может привести примеры, доказывающие базовые теоретические положения изученной дисциплины.
«Не зачтено»	Выставляется ординатору, показавшему значительные пробелы в знаниях основного учебного материала, допустившего принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература

1. Айламазян Э.К. Акушерство: учебник / Э.К. Айламазян. - 9-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 704 с. (РНМБ – 2)
2. Айламазян Э.К. Неотложная помощь в акушерстве: руководство для врачей / Э.К. Айламазян. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 381 с. (РНМБ - 1)
3. Гинекология: учебник / Б.И. Баисова [и др.]; ред.: Г.М. Савельева, В.Г. Бреусенко. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 432 с. (РНМБ - 1)
4. Гинекология: учебник / В.Г. Абашин [и др.]; ред.: В.Е. Радзинский, А.М. Фукс, Л.Р. Токтар. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1000 с. (РНМБ - 3)

7.2. Дополнительная литература

1. Акуленко Л.В. Дородовая профилактика генетической патологии плода: руководство / Л.В. Акуленко, Т.В. Золотухина, И.Б. Манухин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 304 с. (РНМБ - 1)
2. Акушерство и гинекология. Схемы лечения: справочник / ред.-сост. Е.Г. Хилькевич; ред.: В.Н. Серов, Г.Т. Сухих. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Литтерра, 2013. - 384 с. (РНМБ - 1)
3. Акушерство и гинекология. Схемы лечения: справочник / ред.-сост. Е.Г. Хилькевич; ред.: В.Н. Серов, Г.Т. Сухих. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Литтерра, 2015. - 384 с. (РНМБ - 2)
4. Акушерство: национальное руководство : краткое издание / Айламазян Э.К. [и др.]; Ассоц. мед. о-в по качеству; под ред. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 606 с. (РНМБ - 2)
5. Акушерство: руководство к практическим занятиям: [учебное пособие] / С.В. Апресян, Ю.Н. Воронцова, Ч.Г. Гагаев [и др.]; под ред. В.Е. Радзинского. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 728 с. (РНМБ - 2)
6. Анестезиология и интенсивная терапия: практическое руководство / С.Н. Авдеев [и др.]; под ред. Б.Р. Гельфанда. - 3-е изд., испр. и доп. – М.: Литтерра, 2013. - 662 с. (НБ ЧР - 2)
7. Анестезиология и реаниматология. Ведение тяжелых гестозов анестезиологом: практическое руководство для врачей / ГОУ «Ин-т усовершенствования врачей»; авт.-сост. А.Г. Епифанов, С.Ф. Орешникова. - Чебоксары: ГОУ ИУВ, 2011. - 28 с. (НБ ЧР - 1)
8. Анестезиология и реаниматология: тестовые вопросы / АУ ЧР "Институт усовершенствования врачей". - Чебоксары: АУ Чувашии ИУВ, 2012. - 94 с. (РНМБ - 2)
9. Анестезиология: национальное руководство / Ассоциация медицинских обществ по качеству; ред.: А.А. Бунятян, В.М. Мизиков. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 1104 с. (РНМБ - 2)
10. Анестезиология: национальное руководство: [краткое издание] / А.А. Бунятян [и др.]; Федерация анестезиологов и реаниматологов, Ассоц. мед. о-в по качеству; под ред. А.А. Бунятяна, В.М. Мизикова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 651 с. (НБ ЧР - 1)
11. Анестезиология: национальное руководство: [краткое издание] / Ассоциация медицинских обществ по качеству; ред. Бунятян А.А. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 656 с. (РНМБ - 2)
12. Ведение тяжелых гестозов анестезиологом: практическое руководство для врачей / ГОУ "Институт усовершенствования врачей" МЗиСР Чувашской Республики; сост.: А.Г.

Епифанов, С.Ф. Орешникова. - Чебоксары: ГОУ ИУВ, 2011. - 28 с. (РНМБ - 2)

13. Волков В.Е. Современный наркоз и обеспечение безопасности больного: учебное пособие [для студентов 5-6 курсов медицинского вуза, интернов, клинических ординаторов] / В.Е. Волков, Л.М. Лисина, С.В. Волков; отв. ред. Л.И. Винницкий. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. гос. ун-та, 2012. - 87 с. (НБ ЧР - 3)

14. Гинекология: национальное руководство: краткое издание / Ассоциация медицинских обществ по качеству; ред.: Г.М. Савельева, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 704 с. (РНМБ - 2)

15. Гинекология: руководство к практ. занятиям: учеб. пособие для студентов образовательных учреждений высш. проф. образования, обучающихся по специальности 060101.65 "Лечебное дело" по дисциплине "Акушерство и гинекология" / В.Е. Радзинский [и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 550 с. (НБ ЧР - 2)

16. Гинекология: учебник / ред.: Г.М. Савельева, В.Г. Бреусенко. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 432 с. (РНМБ - 2)

17. Интенсивная терапия: национальное руководство: краткое издание / под ред. Б.Р. Гельфанда, А.И. Салтанова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 798 с. (НБ ЧР - 2)

18. Морган Дж.Э. Клиническая анестезиология: руководство: в 3 кн. Кн. 2: Физиологические основы проведения анестезии: анестезиологическое пособие / Дж.Э. Морган-мл., М.С. Михаил, М.Дж. Марри; пер. с англ. под ред. А.М. Цейглина. - 4-е изд., испр. - М.: Бинном, - 2014. - 408 с. (НБ ЧР - 1)

19. Морган Дж.Э. Клиническая анестезиология: руководство: в 3 кн. Кн. 3: Физиологические основы проведения анестезии: анестезиологическое пособие / Дж.Э. Морган-мл., М.С. Михаил, М.Дж. Марри; пер. с англ. под ред. А.М. Цейглина. - 4-е изд., испр. - М.: Бинном, 2014. - 351 с. (НБ ЧР - 1)

20. Подзолкова Н.М. Невынашивание беременности: руководство / Н.М. Подзолкова, М.Ю. Скворцова, Т.В. Шевелева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 136 с. - (Практикующему врачу-гинекологу) (РНМБ - 3)

21. Поллард Б.А. Анестезиологические манипуляции под контролем УЗИ: руководство / Б.А. Поллард; пер. с англ. П.А. Волкова; под ред. В.А. Гурьянова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 92 с. - Пер.изд.: *Ultrasound guidance for vascular access and regional anesthesia* / Pollard B.A. - Toronto, 2012. (РНМБ - 2)

22. Скорая медицинская помощь: национальное руководство / М.М. Абакумов [и др.]; гл. ред. С.Ф. Багненко [и др.]; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 886 с. (РНМБ - 2)

23. Рафмелл Д.П. Регионарная анестезия: пер. с англ. / Д.П. Рафмелл, Д.М. Нил, К.М. Вискоуми; под общ. ред. А.П. Зильбера, В.В. Мальцева. - 2-е изд. - М.: МЕДпресс-информ, 2008. - 272 с. (НБ ЧР - 1)

24. Руководство по амбулаторной хирургической помощи: руководство / А.А. Алексеев [и др.]; под ред. П.Н. Олейникова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 899 с. (РНМБ - 2)

25. Савельева Г.М. Гистероскопия: атлас и руководство / Г.М. Савельева, В.Г. Бреусенко, Л.М. Каппушева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 248 с. (РНМБ - 2)

26. Савельева Г.М. Гистероскопия: атлас и руководство / Г.М. Савельева, В.Г. Бреусенко, Л.М. Каппушева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 248 с. (РНМБ - 2)

27. Самопроизвольные и искусственные аборты: методическое руководство [для медицинских вузов] / Чуваш. гос. ун-т им. И.Н. Ульянова; сост. А.Е. Сидоров, Т.Л. Смирнова; отв. ред. Э.В. Бушуева. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. гос. ун-та, 2010. - 60 с. (НБ ЧР - 3)

28. Скорая помощь: тестовые вопросы / АУ ЧР "Институт усовершенствования врачей". - Чебоксары: АУ Чувашии ИУВ, 2012. - 153 с. (РНМБ - 2)

29. Узкий таз в практическом акушерстве: методическое руководство / сост. Г.М. Демиденко [и др.]. - Чебоксары: АУ Чувашии ИУВ, 2013. - 24 с. (РНМБ - 2)

30. Управление нейромышечным блоком в анестезиологии: клинические рекомендации ФАР / А.М. Агеенко [и др.]; ред.: Е.С. Горобец, В.М. Мизиков, Э.М. Николаенко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 64 с. (РНМБ - 1)

31. Эндохирургия при неотложных заболеваниях и травме: руководство / ред.: М.Ш. Хубутя, П.А. Ярцев. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 240 с. (РНМБ - 1)

7.3. Нормативные документы

1. "О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов": Постановление Правительства РФ от 19.12.2016 N 1403 // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 29.03.2017)

2. "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации": Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (ред. от 03.04.2017) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 29.03.2017)

3. "О дальнейшем совершенствовании анестезиолого-реанимационной помощи населению" (вместе с "Положением об отделении (группе) анестезиологии-реанимации лечебно-профилактического учреждения", "Штатными нормативами медицинского персонала отделений (групп) анестезиологии-реанимации лечебно-профилактических учреждений"): Приказ Минздрава СССР от 11.06.1986 N 841 (ред. от 06.06.1988) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 29.03.2017)

4. "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)": Приказ Минздрава России от 01.11.2012 N 572н (ред. от 12.01.2016) (Зарегистрировано в Минюсте России 02.04.2013 N 27960) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 29.03.2017)

5. "Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи": Приказ Минздрава России от 20.06.2013 N 388н (ред. от 05.05.2016) (Зарегистрировано в Минюсте России 16.08.2013 N 29422) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 29.03.2017)

6. "Об утверждении перечня медицинских показаний для искусственного прерывания беременности": Приказ Минздравсоцразвития РФ от 03.12.2007 N 736 (ред. от 27.12.2011) (Зарегистрировано в Минюсте РФ 25.12.2007 N 10807) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 29.03.2017)

7. Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология": [Приказ](#) Минздрава России от 15.11.2012 N 919н // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 29.03.2017)

8. Порядок оказания медицинской помощи детям по профилю "анестезиология и реаниматология": [Приказ](#) Минздрава России от 12.11.2012 N 909н // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 29.03.2017)

9. Приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 N 1044 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.02 Анестезиология - реаниматология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.10.2014 N 34440) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 29.03.2017)

7.4. Электронные ресурсы

1. «Medlinks.ru»: медицинский сервер. - Режим доступа: <http://www.medlinks.ru>

2. [MedicInform.net](http://medinform.net): Медицинская информационная сеть. – Режим доступа: <http://medinform.net>

3. Вестник интенсивной терапии: научно-практический журнал. – Режим доступа: <http://medi.ru/doc/81.htm>

4. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. - Режим доступа: <http://window.edu.ru/>

5. Информационные ресурсы ФИПС: Патентные и непатентные. полнотекстовые базы данных. – Режим доступа: <http://www1.fips.ru>

6. Консультант врача: электронная библиотечная система / Издательская группа "ГЭО-ТАР-Медиа". - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/>

7. КонсультантПлюс: справочно-правовая система

8. Медицинский научный и учебно-методический журнал. - Режим доступа: <http://www.medic-21vek.ru/>

9. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. – Режим доступа: <http://elibrary.ru>
10. Национальная электронная библиотека. - Режим доступа: <http://xn--90ax2c.xn--p1ai/>
11. Руконт: национальный цифровой ресурс. - Режим доступа: <http://rucont.ru/>
12. Русский анестезиологический сервер RusAnesth. - Режим доступа: <http://rusanesth.com>
13. Федеральная электронная медицинская библиотека. – Режим доступа: <http://feml.scsml.rssi.ru/feml/>
14. Электронный библиотечный абонемент ЦНМБ Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова. – Режим доступа: <http://www.emll.ru/>