**Б2.О.П1 Производственная практика (клиническая)**

|  |  |
| --- | --- |
| Специальность: | 31.08.02 Анестезиология-реаниматология |

**Основная литература**

1. Анестезиологическое консультирование в периоперационном периоде [Текст] / ред. К.Дж. Митчел, Н.П. Хемлин; науч. ред. перевода А.Г. Яворский. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 447 с.
2. Анестезиология [Электронный ресурс]: национальное руководство / под ред. А. Г. Яворовского, Ю.С. Полушина. - 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 808 с. - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970472750.html>
3. Вентиляция легких в анестезиологии и интенсивной терапии [Текст], [Электронный ресурс] / В.Л. Кассиль, М.А. Выжигина, А.А. Еременко [и др.]. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 720 с. - Режим доступа : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436448.html>
4. Гончарук А.Ю. Психология и педагогика высшей школы: учебно-методическое пособие / А.Ю. Гончарук. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 201 с. Режим доступа: URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459415.
5. Интенсивная терапия [Электронный ресурс] / под ред. Б.Р. Гельфанда, И.Б. Заболотских - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441619.html
6. Кассиль В.Л. Острый респираторный дистресс-синдром и гипоксемия / В.Л. Кассиль, Ю.Ю. Сапичева, 2016. - 150 с.
7. Курек В.В. Анестезия и интенсивная терапия у детей [Текст] / В.В. Курек, А.Е. Кулагин, Д.А. Фурманчук. - 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Медицинская литература, 2019. - 471 с.
8. Местная анестезия: практическое руководство: перевод с английского / [М.Ф. Малрой и др.]; пер. с англ. А.А. Митрохина. - 4-е изд. - Москва: Бином. Лаборатория знаний, 2017. - 400 с.
9. Морган-мл. Дж.Э. Клиническая анестезиология [Текст] : пер. с англ. / Дж. Э. Морган-мл., М.С. Михаил, М.Дж. Марри; науч. ред. А.М. Цейтлин. - 4-е изд. – М.: Бином, 2018. - 1203 с.
10. Омэн К. С. Секреты неотложной медицины [Текст] : пер. с англ. / К. С. Омэн, Д. Козиол-МакЛэйн ; пер. с англ. под ред. проф., докт. мед. наук М.М. Абакумова. – М.: Бином, 2017. - 566 с.
11. Патологическая анатомия. Атлас [Электронный ресурс]: учебное пособие / Под ред. О.В. Зайратьянца - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - Режим доступа : http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420072.html
12. Патологическая анатомия: руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / О.В. Зайратьянц [и др.]; под ред. О.В. Зайратьянца, Л.Б. Тарасовой. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015." - Режим доступа : http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432693.html
13. Парентеральное и энтеральное питание [Электронный ресурс]: национальное руководство / под ред. М.Ш. Хубутия, Т.С. Поповой, А.И. Салтанова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 800 с. - Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433874.html
14. Практическая кардиоанестезиология [Текст] : пер. с англ. / ред. оригинал. издания Ф.А. Хенсли, Д.Е. Мартин, Г.П. Грэвли ; пер. с англ. под ред. А.А. Бунятяна ; переводчики Е.А. Хоменко, А.А. Никитин, С.А. Циклинский, А.Н. Дьячков ; науч. ред. Ю.А. Шнейдер, М.Л. Гордеев, А.Е. Баутин. - 5-е изд., [перераб. и доп.]. – М.: МИА, 2017. - ХХ + 1083 с.
15. Педагогические технологии в медицине [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.Г. Романцов, Т.В. Сологуб. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970404997.html
16. Психология [Электронный ресурс]: учебник / М. А. Лукацкий, М. Е. Остренкова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия Психологический компендиум врача")." - http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425022.html
17. Рогозина И.В., Медицина катастроф [Электронный ресурс] / И. В. Рогозина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 152 с. Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451625.html
18. Сатишур О.Е. Механическая вентиляция легких / О. Е. Сатишур, 2017. - 335 с.
19. Хейтц У. Водно-электролитный и кислотно-основной баланс: краткое руководство / У. Хейтц, М. Горн; пер. с англ. В.А. Горбоносова. - Москва: Бином. Лаборатория знаний, 2015. - 359 с.

**Дополнительная литература**

1. Алгоритмы действий при критических ситуациях в анестезиологии. Рекомендации Всемирной федерации обществ анестезиологов (WFSA) [Электронный ресурс] / Редактор англ. издания Б. Маккормик, редакторы русского издания В.В Кузьков, Э.В. Недашковский. – Изд. 3-е, перераб. и доп., 2018. – 128 с. Режим доступа: http://www.far.org.ru/publication Режим доступа: http://nsmu.ru›student/faculty/department/anesthesiology…
2. «Анестезия» Рональда Миллера: перевод с английского: [в 4-х томах] / под ред. R. D. Miller, пер. с англ. под ред. К. М. Лебединского. - Санкт-Петербург: Человек, 2015. - Т. 1. - 822 с.
3. «Анестезия» Рональда Миллера: перевод с английского: [в 4-х томах] / под ред. R. D. Miller, пер. с англ. под ред. К. М. Лебединского. - Санкт-Петербург: Человек, 2015. - Т. 2. - 823-1666 с.
4. «Анестезия» Рональда Миллера: перевод с английского: [в 4-х томах] / под ред. R. D. Miller, пер. с англ. под ред. К. М. Лебединского. - Санкт-Петербург: Человек, 2015. - Т. 3. - 1667-2512 с.
5. «Анестезия» Рональда Миллера: перевод с английского: [в 4-х томах] / под ред. R. D. Miller, пер. с англ. под ред. К. М. Лебединского. - Санкт-Петербург: Человек, 2015. - Т. 4. - 2513-3327 с.
6. Базовый курс анестезиолога: учебное пособие, электронный вариант // Редактор англ. издания Б. Маккормик, редакторы русского издания В.В Кузьков, Э.В. Недашковский. – Архангельск: Северный ГМУ, 2010. – 238 с. Режим доступа: http://www.far.org.ru/files/Update\_in\_Anaesthesia\_base.pdf Режим доступа: sunmedica.kz›\_media/….pdf
7. Козьяков Р.В. Психология и педагогика: учебник / Р.В. Козьяков. - Москва: Директ-Медиа, 2013. - Ч. 1. Психология. - 358 с. Режим доступа: URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=214208
8. Козьяков Р.В. Психология и педагогика: учебник / Р.В. Козьяков. - Москва: Директ-Медиа, 2013. - Ч. 2. Педагогика. - 727 с. Режим доступа: URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=214209
9. Макарова Н.С. Трансформация дидактики высшей школы: учебное пособие / Н.С. Макарова. - 2-е изд., стер. - Москва: Издательство «Флинта», 2012. - 180 с. Режим доступа: URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115089
10. Нейрореаниматология: практическое руководство [Электронный ресурс] / Крылов В.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443699.html
11. Основы интенсивной терапии [Электронный ресурс] : Руководство Всемирной федерации обществ анестезиологов (WFSA) / [ред. англ. изд.: Б. Маккормик; ред. рус. изд.: Э. В. Недашковский, В. В. Кузьков]. – Изд. 2-е, перераб. и доп.- [Северодвинск]: [Северный гос. мед. ун-т, кафедра анестезиологии и реаниматологии], 2016. – 466 с. Режим доступа: http://www.far.org.ru/files/UA\_ICU.pdf Режим доступа: sunmedica.kz›\_media/….pdf
12. Поллард Б.А. Анестезиологические манипуляции под контролем УЗИ [Текст] / Б.А. Поллард; пер. с англ. П.А. Волкова; под ред. В.А. Гурьянова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 92 с.
13. Рафмелл Дж.П. Регионарная анестезия: Самое необходимое в анестезиологии [Текст] : пер. с англ. / / Дж.П. Рафмелл, Дж.М. Нил, К.М. Вискоуми; пер. с англ. под общ. ред. А.П. Зильбера, В.В. Мальцева. - 4-е изд. – М.: МЕДпресс-информ, 2015. - 272 с.
14. Сепсис: классификация, клинико-диагностическая концепция и лечение: практическое руководство / под ред. В.С. Савельева, Б.Р. Гельфанда. - 2-е изд., доп. и перераб. – М.: МИА, 2011. - 352 c.
15. Сердечно-легочная и церебральная реанимация : учебно-методическое пособие / В.В. Мороз, И.Г. Бобринская, В.Ю. Васильев и др. - Москва, 2011. – 23 с. (http://www.anesthvmeda.ru/content/download/Obuchenie/Resus.pdf)
16. Сумин С.А. Анестезиология и реаниматология: учебник для подготовки кадров высшей квалификации : [в 2-х т.] / С.А. Сумин, К.Г. Шаповалов. – М.: МИА, 2018. - ISBN 978-5-9986-0311-2. – Т. 1. - 964 с.
17. Сумин С.А. Анестезиология и реаниматология: учебник для подготовки кадров высшей квалификации : [в 2-х т.] / С.А. Сумин, К.Г. Шаповалов. – М.: МИА, 2018. - ISBN 978-5-9986-0311-2. – Т. 2. - 740 с.
18. Мартов В.Ю. Лекарственные средства в анестезиологии / В.Ю. Мартов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: Медицинская литература, 2019. - 290 с.
19. Шарипов ФВ. Педагогика и психология высшей школы: учебное пособие / Ф.В. Шарипов. - Москва: Логос, 2012. - 448 с. Режим доступа: URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119459

**Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы**

1. Электронная медицинская библиотека «Консультант врача» <http://www.rosmedlib.ru>

2. Федерация анестезиологов и реаниматологов (<http://www.far.org.ru/publication>)

3. Российское общество специалистов ЭКМО (экмо.рф)

4. Научная электронная библиотека (<https://elibrary.ru>)

5. Симулятор бронхоскопии (<http://www.thoracic-anesthesia.com/>) Лекции по гемостазу и тактике ведения пациента с кровотечением (<https://www.perioperativebleeding.org/app/pub-index>)