

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**Кафедра стоматологии**

УТВЕРЖДЕНО

на заседании кафедры

протокол № _____ от « _____ » _____ 20 ____ г.

Заведующий кафедрой _____

Ф И О

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА К ПРАКТИЧЕСКОМУ ЗАНЯТИЮучебной дисциплины (модуля) **«ВОПРОСЫ ПРЕМЕДИКАЦИИ И
АНЕСТЕЗИОЛОГИИ В СТОМАТОЛОГИИ»**

(наименование учебной дисциплины, (согласно учебному плану))

ДЛЯ СТУДЕНТА

для специальности **«Стоматология» 060201 (31.05.03)**
(шифр-наименование специальности)Санкт - Петербург
2014 г.

Цель и задачи освоения дисциплины

Цель и задачи освоения дисциплины

Цель освоения учебной дисциплины (модуля) «Вопросы премедикации и анестезиологии в стоматологии» состоит в овладении знаниями о премедикации в стоматологии предоперационной подготовке пациента при проведении местной анестезии и общего обезболивания для проведения стоматологических манипуляций и оперативных вмешательств в челюстно-лицевой области, а также принципами действия препаратов применяемых при подготовке пациента к операции, особенности методик проведения предоперационной подготовки пациента в стационаре и на амбулаторном приеме.

При этом **задачами** дисциплины являются

1. обучение студентов методам премедикации пациентов разного возраста (детей, взрослых, пожилых людей);
2. изучение современных средств премедикации;
- обучение основным направлениям механизма действия и метаболизма средств премедикации;
3. обучение способам профилактики страха и тревоги на стоматологическом приеме
4. освоение современных средств и методов местного обезболивания;
5. повышение эффективности и безопасности местного и общего обезболивания;
6. изучение научных подходов к исследованию проблем выбора анестезиологических препаратов; в соответствии с предстоящей анестезией и сопутствующими заболеваниями пациента.
7. изучение современных подходов по дифференцированному подходу с учетом возрастных и индивидуальных особенностей;
8. изучение методов исследования механизмов фармакокинетики и фармакодинамики анестезиологических препаратов.

Обучаемые после завершения изучения дисциплины студенты должны **знать:**

- методы профилактики страха и тревоги на приеме у стоматолога;
- методы прогнозирования тревоги и страха
- способы применения средств премедикации у пациентов разных возрастных групп;
- современные средства и методы местного обезболивания;
- способы повышения эффективности и безопасности местного и общего обезболивания;
- навыками развития профессионального подхода к выбору и проведения различных методов премедикации и обезболивания в стоматологии.
- о возможностях выбора оптимальной предоперационной подготовки в соответствии с сопутствующими заболеваниями пациента и предстоящей анестезией;

уметь:

- использовать в лечебном процессе знание фундаментальных основ премедикации и анестезиологии;
- разрабатывать и научно обосновывать проблему исследования выбора метода и средств премедикации и анестезии;
- организовывать научно-исследовательскую работу и применять методы научного фармакологически обоснованного исследования с учетом механизмов действия седативных и обезболивающих средств;
- использовать разнообразные методы исследования профессионального образования в области премедикации и рационального обезболивания;

- способность и заинтересованность использования в практической деятельности знаний и исследований в системе дифференцированного подхода к выбору метода премедикации и средств анестезии;
- умения самостоятельно изучать и понимать специальную (отраслевую) научную и методическую литературу, связанную с проблемами общей и местной анестезии при заболеваниях полости рта;
- навыки и умения применения научных методов в ходе проведения клинко-лабораторного исследования различных анестетиков, используемых при вмешательствах в ротовой полости исследования, а также разработки программы и методики его практического проведения;

владеть:

- этическими нормами и правилами осуществления клинко-экспериментального исследования;
- навыками развития профессионального подхода к выбору и проведения различных методов премедикации и обезболивания в стоматологии.

Структура четырехчасового занятия по циклу «Вопросы премедикации и анестезиологии в стоматологии»

Часы занятий	Учебные вопросы по теме занятия	Время, отведенное для отработки вопросов по теме занятия (мин.)
1-й час	1. Организационная часть. Вступительное слово преподавателя, где сообщается цель и содержание занятия.	5
	2. Контроль исходного уровня знаний студентов: а) опрос базисных знаний по теме занятия, полученных на других курсах института (анатомии, нормальной и патологической физиологии, микробиологии, гистологии и т.д.); б) определение исходного уровня знаний по теме занятия; устный опрос в) отчет по выполнению СРС	20
	3. Обсуждение порядка и содержания самостоятельной работы студентов, техники безопасности при работе с инструментами.	20
2-3-й часы	Самостоятельная работа студентов по теме практического занятия.	90
4-й час	Заключение. Подводя итоги занятия, преподаватель, отмечает достоинства и недостатки в подготовке отдельных студентов. После этого даётся задание на самостоятельную работу на следующий день занятий. Содержание занятия излагается в приложении к методической разработке по теме занятия.	20
	Заключительный контроль знаний студентов	20

	Преподаватель контролирует мануальные навыки студентов учебной группы при работе на тренажере.	
	Подведение итогов занятия и задание на самоподготовку	5

Оснащение занятия: ноутбук, проектор, экран, наглядные пособия.

Место проведения: фантомный класс.

Список тем практических занятий:

№	Название тем практических занятий (5 семестр)
1	2
1.	Клиническая анатомия. Кости черепа. Кровоснабжение, иннервация ЧЛЮ.
2.	Современные виды анестетиков, история появления и развития. Их классификация, показания к применению. Инструменты для проведения анестезии.
3.	Предоперационная подготовка пациента. Премедикация. Показания и противопоказания применения премедикации. Виды препаратов применяемых при проведении премедикации.
4.	Артикаиновые анестетики. Аппликационная анестезия. Виды анестетиков применяемы при данном виде анестезии, методика проведения анестезии. Возможные осложнения.
5.	Инъекционные методы обезболивания. Инфильтрационная анестезия на верхней и на нижней челюсти. Классификация, виды анестетиков применяемы при данном виде анестезии, методика проведения анестезии. Возможные осложнения. Отчет о СРС.
6.	Проводниковая анестезия на верхней челюсти. Внутриротовые методики проведения анестезий. Классификация, виды анестетиков применяемы при данном виде анестезии, методика проведения анестезии. Осложнения.
7.	Проводниковая анестезия на верхней челюсти. Внеротовые методики проведения анестезий. Классификация, виды анестетиков применяемы при данном виде анестезии, методика проведения анестезии. Осложнения.
8.	Проводниковая анестезия на нижней челюсти. Внутриротовые методики проведения анестезий. Классификация, виды анестетиков применяемы при данном виде анестезии, методика проведения анестезии. Осложнения.
9.	Проводниковая анестезия на нижней челюсти. Внеротовые методики проведения анестезий. Классификация, виды анестетиков применяемы при данном виде анестезии, методика проведения анестезии. Осложнения. Отчет о СРС
10.	Анестезии по Егорову у круглого и овального отверстия. Классификация, виды анестетиков применяемы при данном виде анестезии, методика проведения анестезии. Осложнения.
11.	Общие осложнения при проведении анестезии. Неотложная помощь в амбулаторной стоматологии. Клиника неотложных состояний на стоматологическом приеме. Методики оказания неотложной помощи. Препараты для оказания неотложной помощи.
12.	Зачетное занятие. Промежуточный тестовый контроль

Примерная тематика презентаций, рефератов, курсовых работ, контрольных вопросов

Семестр № VI

1. История премедикации.
2. Современные теории страха и тревоги.
3. История создания седуксена.
4. История создания лоразепама.
5. История создания феназепама.
6. Сравнительная оценка эффективности средств премедикации.
7. Сравнительная оценка сочетанного применения премедикации и местных анестетиков.
8. Современные средства премедикации.
9. Роль плацебо в оценке эффективности влияния транквилизаторов.
10. Психологические способы прогнозирования тревожного поведения пациентов при проведении стоматологических манипуляций.
11. Личностная и ситуационная тревожность. Способы коррекции.
10. Понятие плацебо. История введения плацебо контроля.
10. Современные направления в изучении обезболивающих средств.
11. Методы комбинированной анестезии. Препараты и способы введения, методика использования в клинике.
12. Современные способы местного инфильтрационного обезболивания.
13. Возможные варианты обезболивания при лечении поражения твердых тканей зуба, кариозного и некариозного генеза, а также заболеваниях пародонта.
14. Подготовка тревожных пациентов к операции удаления зуба.
15. Подготовка детей с негативным отношением к лечению зубов к стоматологическим манипуляциям.

16. Применение электропунктуры при препарировании зубов.
17. Применение безыгольного способа местной анестезии в амбулаторной стоматологической практике
18. Применение тенотена в качестве средства премедикации на амбулаторном стоматологическом приеме.
19. Особенности обезболивания и лечения стоматологических заболеваний у пациентов с травматической энцефалопатией.

Семестр № VII

1. Виды обезболивания в амбулаторной стоматологической практике
2. Современные препараты для местной анестезии. Классификация, токсичность, длительность действия. Показания, противопоказания.
3. Обоснование выбора препарата для анестезии с учётом объёма и травматичности оперативного вмешательства.
4. Обезболивание при стоматологических вмешательствах у больных с аллергическим анамнезом.
5. Сравнительная оценка обезболивающего эффекта препаратов на основе лидокаина и артикаина.
6. Психологическая подготовка, премедикация и обезболивание, пациентов с выжженными проявлениями тревоги и страха перед стоматологическим лечением.
7. Современные анестезирующие препараты в амбулаторной стоматологии.
8. Применение, противопоказания и сравнительная характеристика методов и способов обезболивания в стоматологии: общий наркоз, карпульная, аппликационная,

инфильтрационная, интрасептальная, внутрисвязочная, проводниковая, подглазничная и небная анестезия.

11. Задачи, решаемые современной анестезиологической службой России.
12. Местная анестезия и ее разновидности. Регионарные методы анестезии.
13. Основные компоненты, периоды общей анестезии.
14. Причины периоперационных осложнений. Наиболее распространенные врачебные ошибки.
15. Особенности выбора метода анестезии. Предварительная и непосредственная подготовка больного к ней
16. Современные требования к местной анестезии для стоматологов всех специальностей.
17. Лекарственные формы местноанестезирующих препаратов и карпульная технология.
18. Основные показатели анестезии при работе с анестетиками артикаинового ряда.
19. Вероятность развития инфаркта миокарда, гипертонического криза и шокового состояния при стоматологических манипуляциях.
20. Летальные случаи при стоматологических манипуляциях.
21. Осложнения при передозировке анестетиков.
22. Осложнения после приема средств премедикации.

Перечень контрольных вопросов:

1. Для чего необходима премедикация?
2. Назовите показания и противопоказания к премедикации?
3. Какие отечественные транквилизаторами бензодиазепинового ряда применяются для премедикации.
4. Какие импортные транквилизаторы бензодиазепинового ряда применяются для премедикации.
5. Какие способы прогнозирования тревоги и страха у пациентов перед стоматологическими вмешательствами можно применять в поликлинических условиях?
6. Вегетативное обеспечение эмоциональных реакций.
7. Какие виды обезболивания применяются при препарировании твердых тканей зуба?
8. Показания к применению общего обезболивания.
9. Показания к применению местного обезболивания.
10. В каком случае целесообразно применять инъекционное обезбоживание?
11. Какие существуют виды инъекционного обезбоживания?
12. Перечислите препараты, применяемые для аппликационного обезбоживания.
13. Препараты, используемые для премедикации при стоматологических вмешательствах
14. Классификация методов общей анестезии.

Основная литература:

1. Хирургическая стоматология. Воспалительные и дистрофические заболевания слюнных желез : учеб. пособие / под ред. - А. М. Панина М. : Литтерра, 2011. - 208 с. : ил.

Дополнительная литература:

1. Местная анестезия у стоматологических пациентов с сопутствующей патологией: Учебное пособие. Вебер В.Р., Мороз Б.Т. СПб.: Человек, 2004. – 80с
2. Применение безыгольного шприца нового поколения в стоматологической практике. Методические рекомендации для врачей стоматологов всех специальностей. Рабинович С.А., Стош В.И., Ремарк Е.Р., М.: АНМИ, 2002 – 23 с., илл.
3. Вклад стоматологов Жана Берше, В.М. Уварова и М.Д. Дубова в развитие местной анестезии в челюстно-лицевой области Столяренко П.Ю. Научно-биографическое издание. – Самара: ООО «Офорт»; ГОУВПО «СамГМУ», 2005. – 64 с.: ил

Наглядные пособия: данные морфологических исследований, шлифы зубов.

Дополнительная литература для подготовки к занятиям:

1. Алямовская Е. Н. Психопрофилактика в стоматологии//Новое в стоматологии. 2002. - № 6. - С. 12-13.
2. Анисимова, Е. Н. Клиническое обоснование выбора местно-обезболивающих препаратов в амбулаторной стоматологической практике: автореф. дис. канд. мед. наук / Е. Н. Анисимова. М., 1998. -24 с.
3. Барер Г.М. Зорян Е.В. (ред.) Рациональная фармакотерапия в стоматологии. Рук.для практикующих врачей. // Под общей редакцией Г.М.Барера, Е.В., Зорян М., Литтерра, 2006.- 568 с.
4. Бизяев А. Ф., Иванов С. Ю., Лепилин А. В., Рабинович С. А./ Обезболивание в условиях стоматологической поликлиники М.: ГОУ ВУНМЦ МЗ, 2002. 146 с.
5. Бобкова А.Х. Сравнительное изучение анксиолитической активности гидроксизина и тенотена на амбулаторном стоматологическом приеме./ Дис. .канд.мед.наук, МГМСУ, М., 2010-24с.
6. Бойко В.В. Психологический дискомфорт и психоэмоциональные реакции пациентов стоматологам//Стоматология для всех .-2003 .-№4.- с. 42-46.
7. Бунятян А. А. Мизиков В. М. (общ.ред) Рациональная фармакоанестезиология: Рук. для практикующих врачей. М.: Литера, 2006. - 800 с.
8. Буров Н.Е. Применение нестероидных противовоспалительных препаратов в анестезиологии и реаниматологии. Русский медицинский журнал, 26 декабря 2007 г, том 15, № 29. С. 2206-2010
9. Ванчакова Н. П., Попов А. П. Тревожные расстройства у пациентов с гипертонической болезнью и ишемической болезнью сердца и опыт их коррекции Тенотеном// Поликлиника. 2007. - № 2. - С. 74-78
10. Гельфанд Б.Р.,Кириенко П.А.,Гриненко Т.Ф.,Борзенко А.Г.// Предупреждающая анальгезия кетоналом в хирургии вен нижних конечностей. Вестник ИТ. 2001., №3. С.69. • 113
11. Грицук С.Ф. Клиническая анестезиология и неотложная терапия. М., ЯС-АЛТ. 2004. - 368с.
12. Гришанин Е. Р. Применение электропунктуры при препарировании зубов// Стоматология.- 1984.-ЖЗ.- С.69-11.
13. Гросицкая И.К. Отсроченные визиты к стоматологу и их связь с личностными: особенностями пациента. Автореф. дис .канд. мед. наук., МГМСУ,М.-2002.-21с.
14. Дзяк Г. В., Викторов А. П., Гришина Е. И. Нестероидные противовоспалительные препараты. Киев: Морион, 1991— 122 е.
15. Духина И. А. Особенности антистрессорного действия тенотена (антитела к мозгоспецифическому белку Б-100) в зависимости от типа эмоционально- стрессовой реакции: автореф. дис. на соиск. учен. степ, канд. мед; наук.-М., 2006; 23с.
16. Зорян Е.В., Рабинович С.А., Анисимова Е. Н. Рациональный подход к выбору препаратов для медикаментозной подготовки пациентов к стоматологическим вмешательствам//Матер. VII межд. Конф. Челюстно-лицевых хирургов и стоматологов.- С-Пб., 2002.- С.64.
17. Зорян Е.В., Рабинович С.А., Матвеева Е.Г. Ошибки и осложнения при проведении местной анестезии в стоматологии (Проблемы и решения), Часть 1 .-/Практическое руководство для врачей-стоматологов.- М.; 2007.- 92 с.
18. Зорян Е.В., Рабинович С.А. Неотложные состояния в стоматологии. / Руководство по скорой мед. помощи. Национальный проект «Здоровье». М.: ГЭОТАР-Медиа. 2007. С.300-309.
19. Зорян Е.В., Рабинович С.А. Анализ ошибок и осложнений при проведении местной анестезии. Медицинский алфавит "Стоматология». -2010, № 1, С. 39-42.

20. Зорян Е.В., Рабинович С.А. Основные направления профилактики и устранения боли в амбулаторной стоматологии.// Ж. «Российская стоматология». - 2008.- №1.- том 1.- С.22-28.
21. Зорян Е.В., Рабинович С.А. Выбор местного обезболивания с учетом соматического состояния пациента и взаимодействия лекарств.// Клиническая стоматология. 2010.- №1.- С.48-52.
22. Иванова Г. Г. Оценка психоэмоционального состояния детей// Стоматология детского возраста и профилактика. — 2002. № 1. — С. 5354
23. Каратеев А.Е., Яхно Н.Н., Лазебник Л.Б. и др. Применение нестероидных противовоспалительных препаратов. Клинические рекомендации. М.: ИМА-ПРЕСС, 2009. - 168 с.
24. Кузьменко» Д. Ю. Совершенствование безыгольного способа местной анестезии в амбулаторной стоматологической практике. Автореф., дис. канд. мед. наук, МГМСУ, М., 2009-24с.
25. Кулаженко В. И., Покровский М. М. Электровакуумное обезболивание в клинике ортопедической стоматологии.- Одесса, 1971.16 с.
26. Кукушкин М.Л., Хитров Н.К. Общая патология боли. М., 2004. -144 с.
27. Ларенцова Л. И., Максимовский Ю. М., Соколова Е. Д. Клиническое изучение тенотена и возможности его применения в качестве средства премедикации на амбулаторном стоматологическом приеме// Новое в стоматологии. 2006. - № 3. - С. 63-64.
28. Ларенцова Л.И., Подойникова М.Н., Духина И.А. и соавт. Клиническое изучение тенотена и возможности его применения в качестве средства премедикации на амбулаторном стоматологическом приеме.// Новое в стоматологии. 2006, № 3. -с. 63-64
29. Мазуров В.И., Лиля А.М., Шостак М.С.// Болевой синдром в практике терапевта, основные принципы лечения. РМЖ. 2006, т.14., №15., С. 1069-1072
30. Морган Д. Э., Михаил М. С. Клиническая анестезиология: книга 1-я/ Изд. 2-е, испр. Пер. с англ. - М. Издательство БИНОМ, 2005. 400 е., ил.
31. Московец О.Н., Рабинович С. А., Демина Н. А., Решетняк В. К. Влияние эмоционального состояния на формирование боли у стоматологических больных III III Росс. Конгресс по патофизиологии: Сб. трудов. (Москва, 9-12 ноября 2004). М., 2004.- с. 33.
32. Муляр А.Г., Рабинович С.А., Зорян Е.В., Гасанов М.Т., Михайлов В.
33. В. Патофизиологические аспекты болевого синдрома и его фармакологическая коррекция. Руководство для врачей с тестовыми заданиями. М.: МГМСУ, 2005.-112 с.
34. Насонов Е.Л. Нестероидные противовоспалительные препараты (Перспективы применения в медицине). Москва: «Анко», 2000, 143 с.
35. Незнамов Г.Г., Синяков С.А., Чумаков Д.В., Маметова Л.Э. Новый селективный анксиолитик Афобазол. Журн. Неврол. И психиатр. Им. Корсакова. 2005, 105 (4). - С. 35-40.
36. Немчин Т.А. Состояние нервно-психического напряжения. Л.; 1983,168 с.
37. Новикова С. Г. Премедикация при амбулаторных стоматологических вмешательствах в зависимости от индивидуально-типологических особенностей пациента. Диссертация на соискание уч. ст. доктора наук. М., 2008. 225 с.
38. Овечкин А.М. Нестероидные противовоспалительные препараты в анестезиологии и хирургии. // Регионарная анестезия и лечение острой боли. 2009. - т. 3, № 2. - С. 5-14
39. Петрикас, А. Ж. Обезболивание зубов/ Тверь, 1997.-120 с.
40. Петровская Л.В., Максимовский Ю.М., Зорян Е.В., Гринин В.М. Результаты изучения психофизиологических факторов, влияющих на осознание (оценку) боли при проведении терапевтических стоматологических вмешательств.// Стоматология. 2003 .-№ 2. — с. 1520.
41. Пшеголинская К.А., Ревенок Б.А.и др. Методики психологической коррекции в клинике терапевтической стоматологии. // Современная гематология .-2003.№1.- С. 130-

132.

42. Пшенникова М. Г. Феномен стресса. Эмоциональный стресс и его роль в патологии// Патологическая < физиология и экспериментальная терапия.- 2000.- №3.- С. 20-26.
43. Пшенникова М. Г. Феномен стресса. Эмоциональный стресс и его роль в патологии (продолжение)// Патологическая физиология и экспериментальная терапия.- 2001.- №1.- С. 26-31.
44. Пшенникова М. Г. Феномен стресса. Эмоциональный стресс и его роль в патологии (окончание)// Патологическая физиология и экспериментальная терапия.- 2001.- №4.- С. 28-40.
45. Рабинович, С. А. Современные технологии местного обезболивания в стоматологии / С. А. Рабинович. М.: ВУНМЦ МЗ РФ, 2000. 144 с.
46. Рабинович, С. А. Современные технологии обезболивания в амбулаторной стоматологической практике: Автореф. дис. . докт. мед. наук, М., МГМСУ, 2000. 57 с.
47. Рабинович С. А., Лукьянов М. В., Заводиленко Л. А., Шульгин Е. Г. Современное комбинированное обезболивание в амбулаторной стоматологии / VII Всероссийский съезд анестезиологов и реаниматологов. СПб., 2000. С. 228.
48. Рабинович С.А., Зорян Е.В. Сохов С.Т., и др. От новокаина к артикаину (к 100-летию синтеза новокаина)- М.: ООО Мед. информ. Агенст-во,2005.- 248 с.
49. Рабинович С.А., Зорян Е.В., Бобкова А.Х. Возможность использования атаракса в амбулаторной стоматологии. Материалы XIV Международ. конгресса «Человек и лекарство». М.- 2007.- с. 99.
50. Рабинович С.А., Зорян Е.В. Местноанестезирующие препараты -критерии оценки эффективности и безопасности. «Стоматология для всех», 2010, №1, с. 4-8
51. Рабинович С.А., Ларенцова Л. И. Применение тенотена в качестве средства премедикации на амбулаторном стоматологическом приеме. -М., ГОУ ВПО «Московский Государственный медико-стоматологический университет» Росздрава, 2008. — 28 с.
52. Рабинович С.А., Зорян Е.В., Бобкова А.Х., Сухова Т.В., Бабич Т.Д. Выбор анксиолитических препаратов на амбулаторном стоматологическом приеме. Клиническая стоматология.-2009.-№ 2.-С.26-29.
53. Ромасенко JL В., Недоступ А. В., Артюхова М. Г., Пархоменко И. М. Применение препарата Тенотен при лечении невротических расстройств у пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы// Российский психиатрический журнал. 2007. - № 2. - С. 81-84.
54. Середенин С.Б., Воронина Т.А., Незнамов Г.Г., Жердев В.И. Фена-зепам. 25 лет в медицинской практике. Москва, Изд Наука, 2007, 381 с.
55. Сохов С.Т., Аксамит Л.А., Виха Г.В. и соавт. Применение нестероидных противовоспалительных средств для лечения стоматологических заболеваний.// М.: МЕД-пресс, 2011. 96 с.
56. Сохов С. Т., Анисимова Е. Н., Рабинович С. А., Логинов Д. В. Клиническая оценка эффективности обезболивания в стоматологии/ Материалы XIV и XV Всерос. науч.-практ. конф. и Труды X съезда Стоматологической Ассоциации России. М.5 2005. С. 379-381.
57. Столяренко П. Ю: Современные технологии местного обезболивания в стоматологии: метод, рекомендации / Самара, 1998.-32 с.
58. Струев И. В. Использование шкалы клинической стоматологической для экспресс диагностики психоэмоционального состояния опийных наркоманов на стоматологическом приеме:// Актуальные вопросы психиатрии и наркологии.- 2000.- С. 153-156:
59. Стош В. И., Рабинович С. А., Зорян Е. В: Руководство по: анестезиологии и оказание неотложной! помощи в стоматологии. М.: МЕД-пресс-информ, 2002. - 288 с.
60. Студеникин В. М., Шелковский В; И., Маслова О. И. и др. Применение Атаракса

- (гидроксизина гидрохлорида) у детей// Вопросы современной педиатрии. -2003. № 2.- С. 60-64
61. Трезубов В. Н. Динамика основных вегетативных функций организма пациентов на приеме у ортопеда-стоматолога// Стоматология: -1992. № 2. - С. 69-72.
62. Эпштейн О.И., Старк М.Б., Дыгай А.М. и др. Фармакология сверхмалых доз антител к эндогенным регуляторам функций. М.: Изд-во РАМН.- 2005.-226 с.
63. Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике. / П. И. Ивасенко, В. Д. Вагнер, С. В Скальский, Е. А. Митина, Л. В. Вагнер,- Мед. книга, - 2009 - 80с.
64. От новокаина к артикаину (к 100-летию синтеза артикаина) / Под редакцией С.А.Рабиновича, -М.: ООО Мед.Информ агенство, 2005-248с.
65. Ошибки и осложнения при проведении местной анестезии в стоматологии/ Проблемы и решения, Практич. Руководство для врачей, часть II/ С.А.Рабинович, Е.В.Зорян, Е.Г.Матвеев- «Ярославск. Печатный Двор», М.: 2007. – 90с.
66. Хирургическая стоматология. /Под реакцией Т. Г. Робустовой.- М.: 2010.- 688с.
67. Неотложная помощь в стоматологии. /А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В.В. Михайлов. ГЭ ОТАР- Медиа: 2010 -320с.
68. Особенности обезболивания и лечения стоматологических заболеваний у пациентов с травматической энцефалопатией. /Под редакцией С. А. Рабиновича - М.: 2006.- 53с.
69. Руководство по анестезиологии и неотложной помощи в стоматологии. /Под редакцией С. А. Рабиновича - М.: 2002.- 288с.
70. Практическое руководство по поликлиническому разделу хирургической стоматологии. / Е. Я. Губайдуллина, Л. Н. Цегельник, В. В. Лузина, Ю. И. Чегрештов. - М.: МИА. 2007.-136с.

8.3. Периодическая литература:

1. Журнал «Анестезиология и реаниматология»;
2. Журнал "Интенсивная терапия";
2. Журнал «Клиническая стоматология»;
3. Журнал «Стоматология»;
4. Журнал «Российская стоматология»;
5. International Journal of Anesthesiology and Resuscitation;
6. Journal of Clinical Anesthesia;
7. Anaesthesia, resuscitation, and intensive therapy;
7. Minerva Anesthesiologica;
8. Asian Archives of Anaesthesiology and Resuscitation.

Программное обеспечение и Интернет- ресурсы:

Применение электронных библиографических баз данных в области теории и методики профессионального образования (www.medline.com; www.disslib.ru).

Источники информации :

Перечень информационных ресурсов, к которым обеспечивается доступ обучающихся при формировании профессиональных компетенций

- Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>
- Elsevier (платформа Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>
- «Электронная библиотека диссертаций (РГБ)» URL: <http://diss.rsl.ru>
- EBSCO URL: <http://search.ebscohost.com>
- Oxford University Press URL: <http://www3.oup.co.uk/jnls/>
- Sage Publications URL: <http://online.sagepub.com/>

- Springer/Kluwer URL: <http://www.springerlink.com>
- Taylor & Francis URL: <http://www.informaworld.com>
- Web of Science URL: <http://isiknowledge.com>
- Ресурсы Института научной информации по общественным наукам Российской академии наук (ИНИОН РАН) URL: <http://elibrary.ru/>

- Университетская информационная система Россия URL: <http://www.cir>

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы: базы данных, информационно-справочные и поисковые системы - интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины:

1. www.cir.ru Университетская информационная система России.
2. <http://window.edu.ru> Федеральный портал. Российское образование.
3. www.elibrary.ru Научная электронная библиотека - крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты научных статей и публикаций.
4. <http://medlinks.ru/> Тематический каталог медицинских ресурсов Интернет. База данных медицинских публикаций. Новости мировой и отечественной медицины. Форум.
5. <http://top.medlinks.ru/> Электронные медицинские книги.
6. <http://www.booksmed.com> Электронная медицинская библиотека. Электронные версии медицинской литературы.
7. <http://meduniver.com/Medical/Book/> Медицинская электронная библиотека.
8. <http://www.studmedlib.ru> Электронная библиотека медицинского вуза.