



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

П Р И К А З

23.11.2014

№ 11530/1

О методическом обеспечении государственной
итоговой аттестации в 2018 году

В соответствии с приказом от 13.05.2015 № 3783/1 «Об утверждении Временных правил обучения по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, реализуемым в СПбГУ» (с последующими изменениями и дополнениями), приказом от 30.08.2016 № 6737/1 «Об обучении в ординатуре» и в целях проведения государственной итоговой аттестации обучающихся по основной образовательной программе ординатуры Р2.2647.* «Стоматология общей практики» по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики» в 2018 году

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Методику проведения и критерии оценивания государственного экзамена (выпускного экзамена по специальности) по основной образовательной программе высшего образования - программе ординатуры Р2.2647.* «Стоматология общей практики» (Приложение).
2. Начальнику Управления по связям с общественностью Зайнуллину Т.Т. опубликовать настоящий приказ на сайте СПбГУ в разделе «Государственная итоговая аттестация».
3. За разъяснением содержания настоящего приказа следует обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к проректору по учебно-методической работе.
4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять по адресу org@spbu.ru.
5. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Проректор по
учебно-методической работе

М.Ю. Лаврикова

Приложение к приказу проректора
по учебно-методической работе
от 23.11.2019 № 115301

**МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ
ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА (ВЫПУСКНОГО ЭКЗАМЕНА ПО
СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПО ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЕ ОРДИНАТУРЫ
P2.2647. * «СТОМАТОЛОГИЯ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ»**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Основные требования к государственной итоговой аттестации по основной образовательной программе высшего образования - программе ординатуры P2.2647.* «Стоматология общей практики» Санкт-Петербургского государственного университета (далее – Университет) разработаны в соответствии с Федеральными Законами «Об образовании», Уставом Университета и другими нормативными правовыми актами, регулирующими отношения в сфере образования, и устанавливает единые требования к организации и проведению государственной итоговой аттестации обучающихся.

1.2. К государственной итоговой аттестации допускаются лица, не имеющие академической задолженности и выполнившие учебный план или индивидуальный план обучения в ординатуре в полном объеме.

1.3. Основной формой государственной итоговой аттестации для обучающихся по основной образовательной программе высшего образования – программе ординатуры P2.2647.* «Стоматология общей практики» является выпускной экзамен по специальности.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА (ВЫПУСКНОГО ЭКЗАМЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ).

2.1. Целью государственной итоговой аттестации является установление уровня подготовки ординаторов Университета к выполнению профессиональных задач и соответствия их подготовки требованиям образовательного стандарта высшего профессионального образования.

2.2. В рамках государственной итоговой аттестации проверяется способность обучающегося решать определённый класс профессиональных задач, а также достижение результатов миссии образовательной программы:

-готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания;

-готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными;

-готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;

-готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков;

- 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);
- готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании терапевтической медицинской помощи;
- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации;
- готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;
- готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей;
- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА (ВЫПУСКНОГО ЭКЗАМЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ).

3.1. Процедура проведения государственного экзамена (выпускного экзамена по специальности) проводится в соответствии с Временными правилами обучения по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, реализуемым в СПбГУ, приказом от 30.08.2016 № 6737/1 «Об обучении в ординатуре». Сдача государственного экзамена осуществляется под аудио-и/или видеозапись.

3.2. Государственный экзамен (выпускной экзамен по специальности) проводится в устно-письменной форме и включает несколько этапов:

I этап – Решение клинических ситуационных задач и оценка освоенных практических навыков.

Продолжительность I этапа составляет не менее двух академических часов на группу численностью 5 человек. Оценка практической профессиональной подготовки обучающегося проводится на соответствующих клинических базах Университета. Ординатор должен уметь провести обследование пациента, поставить диагноз заболевания, принять решение о диагностических и лечебных мероприятиях. Оцениваются уровень клинического мышления обучающегося, его умение решать профессиональные задачи, анализировать информацию и принимать соответствующее решение. Результаты практических навыков и умений оцениваются как «выполнено» или «не выполнено».

II этап – Аттестационное тестирование.

Продолжительность этапа определяется в двух академических часах. Результаты тестирования оцениваются как «сдано» или «не сдано». Тестовый экзамен считается сданным при 70 % и более правильных ответов. Для решения заданий в тестовой форме каждый соискатель получает 100 тестов по всем разделам специальности. Тестовый контроль знаний оценивается на основании процента правильных ответов на тестовые задания.

III этап – Итоговое собеседование (экзамен).

Продолжительность III этапа составляет не менее трех академических часов на группу численностью 5 человек, это время увеличивается пропорционально числу аттестуемых из расчета продолжительности собеседования 30 мин. на одного ординатора.

3.3. При проведении экзамена в устно-письменной форме по экзаменационным билетам экзаменатору предоставляется право задавать ординатору дополнительные вопросы в пределах образовательной программы.

3.4. Экзамен включает ответ на 3 вопроса, первый из которых отличается наибольшей значимостью.

3.5. Общая оценка по итоговому собеседованию составляет 100 баллов (1 вопрос – до 40 баллов, 2 и 3 вопросы – до 30 баллов каждый). Оценка «отлично» соответствует 91-100 баллам, «хорошо» – 81-90 баллам, «удовлетворительно» – 71-80 баллов, неудовлетворительно – менее 70 баллов.

3.5.1. Оценка "неудовлетворительно" выставляется обучающемуся, не показавшему освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), предусмотренных программой, допустившему серьезные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий;

3.5.2. Оценка "удовлетворительно" выставляется обучающемуся, показавшему частичное освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), предусмотренных программой; сформированность не в полной мере новых компетенций и профессиональных умений для осуществления профессиональной деятельности; знакомый с литературой, публикациями по программе;

3.5.3. Оценка "хорошо" выставляется обучающемуся, показавшему освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), предусмотренных программой; изучивших литературу, рекомендованную программой; способный к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшего обучения и профессиональной деятельности;

3.5.4. Оценка "отлично" выставляется обучающемуся, показавшему полное освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), всестороннее и глубокое изучение литературы, публикаций; умение выполнять задания с демонстрацией собственного варианта решения практической задачи, проявивший творческие способности в понимании и применении на практике содержания обучения.

4. ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА (ВЫПУСКНОГО ЭКЗАМЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ).

4.1. Перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен (выпускной экзамен по специальности)

1. Абсолютная сила жевательных мышц и выносливость пародонта. Понятие о жевательном давлении. Пути передачи жевательного давления на основание черепа.

2. Артикуляция и окклюзия. Характеристика различных видов окклюзии. Окклюзионные кривые, окклюзионная поверхность, окклюзионная плоскость.

3. Асептика и антисептика на ортопедическом стоматологическом приеме. Профилактика вирусных инфекций (инфекционный гепатит, СПИД).

4. Базисные материалы, их характеристика. Эластические пластмассы, показания к применению

5. Границы базиса частичного съемного протеза в зависимости от характера, топографии и протяженности дефекта, числа сохранившихся зубов, метода фиксации.

6. Зависимость границ частичных съемных протезов от особенностей конструкции, количества и расположения кламмеров.

7. Избирательное шлифование твердых тканей зубов для нормализации артикуляции зубов.

8. Кламмер, его составные элементы. Типы кламмеров. Побочное действие кламмеров на опорные зубы. Методы соединения кламмера с базисом протеза.

9. Нарушение функции жевания при частичной потере зубов. Смешанная функция зубов. Характеристика функционирующих и нефункционирующих групп зубов.

10. Ортопедические методы лечения при частичной потере зубов.

11. Оттисковые материалы, их классификация, показания к применению и свойства. Медико-технические требования к оттисковым материалам.
12. Показания к применению искусственных коронок. Типы искусственных коронок, их характеристика
13. Показания, противопоказания, клиническое обоснование к применению мостовидных протезов. Выбор опорных зубов в мостовидных протезах и способы перераспределения нагрузки на пародонт.
14. Последовательность клинических и лабораторных приемов при протезировании мостовидными конструкциями.
15. Последовательность клинических и лабораторных приемов при протезировании частичными съемными пластиночными протезами.
16. Последовательность клинических и лабораторных приемов при протезировании металлическими коронками.
17. Строение зубных рядов. Факторы, обеспечивающие их устойчивость. Зубная, альвеолярная, базальная дуги верхней и нижней челюстей. Их соотношение в норме и при различных патологических состояниях.
18. Съемные конструкции зубных протезов при частичной потере зубов. Показания к их применению, их преимущества и недостатки. Особенности передачи жевательного давления.
19. Твердые (кристаллизующиеся) оттисковые материалы. Термопластические (обратимые) оттисковые массы.
20. Технология пластмассовой коронки.
21. Технология штампованной коронки.
22. Характеристика металлических сплавов, применяемых в ортопедической стоматологии. Нержавеющая сталь, кобальто-хромовый сплав (КХС), сплавы титана, их свойства, показания к применению. Изменение механических свойств нержавеющей стали после холодной деформации.
23. Характеристика съемных протезов с литыми металлическими базисами, показания к применению.
24. Характеристика эластических оттисковых материалов
25. Элементы мостовидного протеза. Конструкция мостовидного протеза в зависимости от величины, топографии дефекта и состояния опорных зубов. Требования, предъявляемые к промежуточной части.
26. Эмаль зуба. Гистологическое строение, химический состав, физические и физиологические свойства. Проницаемость эмали. Дентин и цемент зуба. Гистологическое строение, возрастные изменения, химический состав, физические и физиологические свойства.
27. Ротовая жидкость как биологическая среда полости рта. Химический состав слюны, его изменения под влиянием различных факторов, роль слюны в «созревании» эмали после прорезывания зубов.
28. Гипоплазия твердых тканей зуба: виды, этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика, лечение.
29. Флюороз зубов. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика и лечение.
30. Эрозия твердых тканей зубов, клиновидный дефект, физиологическая и патологическая стираемость. Причины, клиника, диагностика, профилактика и лечение.
31. Травма зубов с повреждением твердых тканей. Клиника, методики лечения (особенности пломбирования).
32. Химический некроз твердых тканей зубов. Клиника, особенности диспансерного наблюдения, профилактика, лечение.
33. Гиперестезия твердых тканей зубов. Виды, причины, клиника, лечение.

34. Кариез зубов. Факторы, предрасполагающие к развитию кариеза. Дифференциальная диагностика. Лечение.
35. Профилактика кариеза зубов: государственные мероприятия и индивидуальная профилактика. Рациональное питание, лекарственные средства общего и местного воздействия, гигиена полости рта. Роль отечественных ученых в решении этих вопросов.
36. Ошибки и осложнения при лечении кариеза, методы их профилактики и устранения. Вторичный кариез. Причины, профилактика и лечение.
37. Металлические пломбировочные материалы (серебряная амальгама, галлодент-М, состав, физические свойства, показания к применению, техника приготовления и пломбирования, отделка пломб.
38. Минеральные зубооечебные цементы. Состав, свойства, сравнительная характеристика, показания к применению, методика пломбирования, приготовления, отделка пломб.
39. Полимерные пломбировочные материалы (акриловые и композиты). Состав, свойства, сравнительная характеристика, методика приготовления, пломбирования, отделка пломб.
40. Материалы для прокладок (изолирующие и лечебные). Временные пломбировочные материалы. Состав, свойства, показания к применению и методика применения.
41. Пульпа зуба. Гистологическое строение, возрастные изменения. Вклад отечественных ученых в изучение вопроса.
42. Острый пульпит. Клиника, патанатомия, дифференциальная диагностика, методики лечения.
43. Обострение хронического пульпита. Клиника, патанатомия, дифференциальная диагностика, методика лечения.
44. Хронический пульпит. Клиника, патанатомия, дифференциальная диагностика, методика лечения.
45. Травматический пульпит в интактном зубе и при лечении кариеза. Тактика врача, методики лечения.
46. Ошибки и осложнения при лечении пульпитов различными методами. Клиника, тактика врача, профилактика осложнений.
47. Периодонт. Гистологическое строение, иннервация, кровоснабжение, основные функции.
48. Острые инфекционные верхушечные периодонтиты. Патогенез, патанатомия, клиника. Показания и противопоказания к консервативному лечению, общие принципы лечения. Клиника, дифференциальная диагностика, методики лечения, лекарственные препараты.
49. Медикаментозные острые верхушечные периодонтиты. Клиника, диагностика, лечение.
50. Травматические верхушечные периодонтиты, острые и хронические. Клиника, объективные данные, дифференциальная диагностика, методика лечения.
51. Обострение хронических верхушечных периодонтитов. Клиника, патанатомия, дифференциальная диагностика, методики лечения.
52. Хронический периодонтит. Клиника, патанатомия, дифференциальная диагностика, методики лечения.
53. Ошибки и осложнения при лечении периодонтитов, тактика врача. Диспансерное наблюдение за больными при лечении верхушечных периодонтитов.
54. Классификация заболеваний пародонта. Эпидемиология.
55. Катаральный гингивит. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения.
56. Гипертрофический гингивит. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения.
57. Язвенный гингивит. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения.

58. Локализованный пародонтит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, методы лечения.
59. Генерализованный пародонтит. Этиология и патогенез. Факторы, предрасполагающие к генерализации воспаления. Клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения.
60. Пародонтоз. Этиология и патогенез. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
61. Синдромы, проявляющиеся в тканях пародонта. Особенности клиники, диагностики и обследования. Тактика врача.
62. Физиотерапевтические методы при лечении заболеваний пародонта.
63. Принципы хирургического лечения заболеваний пародонта. Кюретаж, гингивэктомия, лоскутная операция.
64. Слизистая оболочка полости рта. Гистологическое строение, кровоснабжение, иннервация, физиологические свойства, основные функции. Связь заболеваний слизистой оболочки полости рта с общим состоянием организма у детей и у взрослых.
65. Язвенно-некротический гингивостоматит. Этиология, клиника, лечение.
66. Герпетические поражения слизистой полости рта у взрослых: простой герпес, острые герпетические стоматиты, опоясывающий лишай с проявлениями в ЧЛЮ. Клиника, лечение.
67. Хронический рецидивирующий афтозный стоматит у взрослых (клиника, дифференциальная диагностика, лечение).
68. Многоформная экссудативная эритема. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
69. Пузырчатка. Проявления на слизистой оболочке полости рта. Классификация, дифференциальная диагностика, методики лечения.
70. Лейкоплакия слизистой оболочки полости рта. Этиология, классификация, дифференциальная диагностика, клиника, лечение.
71. Красный плоский лишай слизистой оболочки полости рта. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
72. Красная волчанка. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
73. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта. Признаки малигнизации. Тактика стоматолога на разных этапах диспансерного наблюдения.
74. Кандидоз слизистой оболочки полости рта. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
75. Аллергические состояния, проявления в полости рта у взрослых. Патогенез, клиника, лечение.
76. Изменения в полости рта при лучевой болезни, при лучевой терапии новообразований. Роль стоматолога в комплексной терапии лучевой болезни.
77. Проявления в полости рта заболеваний крови и кроветворных органов. Клиника, дифференциальная диагностика. Роль стоматолога в комплексном лечении.
78. Проявления сифилиса в полости рта. Роль стоматолога в ранней диагностике заболевания и в комплексном лечении.
79. Туберкулез слизистой оболочки полости рта. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
80. Заболевания языка у взрослых: травматические глосситы, складчатый язык, ворсинчатый язык. Клиника, диагностика, лечение.
81. Хейлиты. Этиология, классификация, клиника, лечение.
82. Парестезия слизистой оболочки полости рта. Этиология, дифференциальная диагностика, клиника, лечение.
83. Организация работы хирургического кабинета. Оборудование, инструментарий, правила обработки и стерилизации инструментов. Учетно-отчетная документация.

84. Причины травмы. Оказание помощи в условиях поликлиники. Показания к госпитализации. Реабилитация после травмы. Прогноз исхода повреждений в зависимости от возраста и характера травмы.
85. Обезболивание хирургических вмешательств в условиях поликлиники. Седативная подготовка. Показания к выбору метода обезболивания.
86. Первично-костные заболевания ВНЧС. Функциональные заболевания ВНЧС и их исходы.
87. Особенности выполнения техники местного обезболивания. Современные методы обезболивания в стоматологии.
88. Повреждения зубов. Классификация.
89. Злокачественные опухоли мягких тканей лица.
90. Коллапс. Шок. Обморок. Диагностика и действия врача по оказанию неотложной помощи.
91. Показания к удалению молочных и постоянных зубов. Особенности выполнения техники удаления молочного и постоянного зуба. Осложнения во время и после операции.
92. Злокачественные опухоли костей лица.
93. Анатомо-физиологические особенности детского организма и их роль в клинических проявлениях гнойно-воспалительных заболеваний мягких тканей лица, лимфоузлов, слюнных желез у детей.
94. Аллергические реакции. Диагностика и действия врача по оказанию неотложной помощи. Приступ бронхиальной астмы. Диагностика и действия врача по оказанию неотложной помощи. Асфиксия. Диагностика и действия врача по оказанию неотложной помощи.
95. Лимфоденит, абсцесс, флегмоны. Неотложная хирургическая помощь в условиях поликлиники.
96. Органонеспецифические опухоли. Меланомы.
97. Анафилактический шок. Диагностика и действия врача по оказанию неотложной помощи.
98. Периостит челюстных костей. Прогнозирование течения и исход заболевания. Показания к госпитализации с острым гнойным периоститом, остеомиелитом.
99. Органонеспецифические опухоли.
100. Острый одонтогенный остеомиелит челюстных костей.
101. Врожденные новообразования.
102. Ретенция и дистопия зубов.
103. Хронический одонтогенный остеомиелит челюстных костей.
104. Непрямой массаж сердца. Показания. Техника проведения.
105. Сосудистые новообразования.
106. Эпилептический припадок. Диагностика и действия врача по оказанию неотложной помощи.
107. Гематогенный остеомиелит челюстных костей.
108. Дозировка лекарственных средств для разновозрастных групп детей.
109. Радикулярные и филликулярные кисты челюстей. Киста резцового канала. Лечение.
110. Ожоги и отморожения.
111. Диабетическая кома. Диагностика и действия врача по оказанию неотложной помощи.
112. Адамантиома Одонтома.
113. Фурункул, карбункул, рожистое воспаление лица, сибирская язва. Нома. Клиника, диагностика и лечение.
114. Дифференциальная диагностика периодонтитов, периоститов и остеомиелитов.

115. Врожденные и приобретенные кисты и свищи шеи. Клиника, дифференциальная диагностика и методы лечения.
116. Особенности клинического течения и методы лечения переломов нижней челюсти.
117. Поверхностные абсцессы, флегмоны лица и шеи. Клиника, дифференциальная диагностика и лечение.
118. Особенности клинического течения и методы лечения переломов верхней челюсти.
119. Удаление зуба. Абсолютные показания, относящиеся к удалению зубов. Противопоказания, методика, осложнения, их профилактика.
120. Аномалии развития верхней губы. Классификация. Клиника, методы лечения.
121. Обезболивание при операциях в челюстно-лицевой области. Обоснование выбора метода обезболивания.
122. Одонтогенный остеомиелит. Этиология, патогенез, классификация. Клиника, диагностика, лечение.
123. Дифференциальная диагностика периодонтитов, периоститов и одонтогенных остеомиелитов.
124. Доброкачественные и злокачественные опухоли слюнных желез. Дифференциальная диагностика, лечение.
125. Глубокие абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области. Клиника. Диагностика. Лечение.
126. Травматические поражения слизистой оболочки полости рта и губ у детей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика.
127. Воспалительные заболевания слюнных желез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
128. Органоспецифические опухоли. Одонтогенные опухоли и опухолеподобные образования. Пигментные невусы. Классификация. Клиника, методы лечения.
129. Доброкачественные неорганоспецифические опухоли, встречающиеся в области головы и шеи. Новообразования шеи. Клиника, диагностика, лечение.
130. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта. МКБ-10. Патологическая анатомия. Клиника, дифференциальная диагностика. Признаки озлокачествления. Лечение и профилактика. Саркома ЧЛЮ. Клиника, диагностика, лечение.
131. Генетически обусловленные аномалии развития челюстно-лицевой области.
132. Сосудистые новообразования головы и шеи. Классификация. Клиника. Лечение.
133. Воспаление верхнечелюстной пазухи. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
134. Строение временных и постоянных зубов, челюстных костей в возрастном аспекте. Особенности строения лимфатической системы челюстно-лицевой области у детей. Основные этапы развития и минерализации зубов. Рентгенологическая картина зубов и их зачатков на различных этапах формирования. Особенности строения молочных и постоянных зубов у детей разного возраста. Факторы, определяющие развитие пороков челюстей и зубов; критические периоды беременности; факторы внешней среды; генетические аспекты развития аномалий зубов.
135. Профилактика кариеса. Распространенность и интенсивность кариеса зубов у детей разного возраста. Факторы, влияющие на уровень заболеваемости кариесом, понятие о восприимчивости и резистентности зубов к кариесу и способы их определения.
136. Клинические формы кариеса молочных и постоянных зубов, особенности локализации и течения. Методы диагностики начального кариеса (прижизненная окраска анилиновым красителем, люминесцентная стоматоскопия, трансиллюминационный метод и др.). Клиническая классификация кариеса в детском возрасте.
137. Методы лечения начального кариеса разной локализации молочных и постоянных зубов. Реминерализующая терапия; применение нитрата серебра и др.

138. Особенности препарирования кариозных полостей в молочных и постоянных несформированных зубах у детей разного возраста. Инструментарий и оборудование; современные методы местного и общего обезболивания.

139. Характеристика пломбировочных материалов, выбор пломбировочного материала в детской практике. Особенности техники пломбирования; методика отсроченного пломбирования. Возможность использования современных технологий в лечении кариеса у детей.

140. Осложнения кариеса: пульпит и периодонтит в детском возрасте. Их влияние на состояние здоровья и развитие ребенка. Одонтогенный очаг инфекции; возможность возникновения соматических заболеваний. Влияние кариеса и его осложнений на развитие челюстей, формирование прикуса. Профилактика осложненных форм кариеса.

141. Пульпит. Возрастные особенности строения пульпы, зависящие от стадии развития зуба. Классификация пульпита. Острые формы пульпита у детей разного возраста; дифференциальная диагностика со сходными заболеваниями. Хронические формы пульпита; дифференциальная диагностика; изменения в периодонте, определяемые на рентгенограммах.

142. Выбор и обоснование метода лечения пульпита у детей. Возможность и целесообразность сохранения пульпы или ее части при воспалении в молочных и постоянных зубах в различные возрастные периоды. Методики лечения пульпита у детей: хирургические (ампутационные и экстирпационные, витальные и девитальные); биологический. Осложнения и ошибки при лечении пульпита и их предупреждение. Способы контроля эффективности лечения пульпита, ближайшие и отдаленные результаты лечения.

143. Периодонтит. Особенности строения периодонта несформированных зубов и молочных в период резорбции их корней. Классификация периодонтита. Дифференциальная диагностика острого инфекционного периодонтита с острым диффузным пульпитом, хроническим периодонтитом в стадии обострения, периоститом и остеомиелитом челюстей. Хронические формы периодонтита; влияние хронического воспаления у корней молочных зубов на развитие постоянных. Показания к удалению зубов с хроническим периодонтитом.

144. Особенности эндодонтии несформированных зубов при хроническом периодонтите. Выбор пломбировочных материалов для заполнения каналов молочных и постоянных зубов. Импрегнационные методы лечения.

145. Особенности оказания неотложной помощи детям разного возраста при воспалительных заболеваниях зубов.

146. Некариозные поражения твердых тканей зубов у детей. Классификация некариозных поражений. Наследственные нарушения образования и строения тканей зуба; эмали – несовершенный амелогенез; дентина – несовершенный дентиногенез; и эмали и дентина – несовершенный одонтогенез (синдром Стентона-Капдепона или дисплазия Капдепона).

147. Изменения твердых тканей, возникающие в связи с нарушением фолликулярного развития зуба: гипоплазия эмали (системная, местная, очаговая); различные формы флюороза; окрашивание тканей зуба другого происхождения.

148. Поражения твердых тканей, развивающиеся после прорезывания зуба: патологическая стираемость; некроз эмали (кислотный, лучевой); механическая травма зубов у детей. Клинические проявления различных по происхождению некариозных поражений зубов, их дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.

149. Острая травма зубов у детей. Классификация повреждений. Ушиб зуба; вывихи зуба: полный, внедренный (вколоченный), частичный; переломы зуба (коронки и корня). Клиника, дифференциальная диагностика, оценка жизнеспособности пульпы зуба после травмы. Лечение ушиба, вывиха и перелома зубов; способы и сроки контроля эффективности лечения, профилактика осложнений.
150. Заболевания слизистой оболочки рта у детей разного возраста. Строение слизистой оболочки рта у детей разного возраста. Частота поражений слизистой оболочки рта, возникающих от различных причин. Связь с общими заболеваниями и нарушениями иммунологической реактивности и обмена веществ. Классификация.
151. Повреждения слизистой оболочки рта (механические, химические, физические и др.).
152. Инфекционные заболевания детей и их проявления на слизистой рта (корь, дифтерия, скарлатина, инфекционный мононуклеоз и др.).
153. Поражения слизистой оболочки рта, вызванные специфической инфекцией (кандидоз, сифилис, туберкулез и др.).
154. Поражения, обусловленные бактериальной аллергией (хронический рецидивирующий афтозный стоматит, многоформная экссудативная эритема и сходные с ними синдромы).
155. Поражения, вызванные побочными действиями лекарственных веществ.
156. Состояние слизистой оболочки рта при заболеваниях внутренних органов и систем (сердечно-сосудистой, желудочно-кишечного тракта, крови, кожи и др.). Заболевания слизистой оболочки языка и красной каймы губ.
157. Лечение и профилактика различных заболеваний слизистой оболочки рта.
158. Профилактика стоматологических заболеваний.

4.2. Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену (выпускному экзамену по специальности)

4.2.1. Перечень основных учебных дисциплин образовательной программы, обеспечивающих получение соответствующей профессиональной подготовленности выпускника (обучавшегося по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики»), проверяемой в процессе государственного экзамена.

4.2.2. Самостоятельное изучение обязательной и дополнительной литературы.

4.3. Перечень рекомендованной литературы для подготовки к государственному экзамену (выпускному экзамену по специальности)

4.3.1. Список обязательной литературы

1. Аболамасов Н.Г. Ортопедическая стоматология, 2000. - 575 с.
2. Арутюнов С.Д., Лебеденко И.Ю. Одонтотрепарирование под ортопедические конструкции зубных протезов. Издательство: Практическая медицина, 2007 г.
3. Балин В.Н. Актуальные проблемы военной стоматологии, гнойной хирургии и травматологии челюстно-лицевой области. - 1998.-105 с.
4. Балин В.Н. Симптомы и синдромы в стоматологической практике, 2001. – 144 с.
5. Банченко Г.В. Сочетанные поражения слизистой оболочки полости рта и кожи, 1994. – 155 с.
6. Барер Г.М. Заболевания слизистой оболочки полости рта: Метод. пособие М. МГМСУ, 2003.
7. Бауман Л., Филипс Р.В., Лунд М.Р. Руководство по практической стоматологии - М., 2005., 679 с.
8. Безруков В.Н., Робустова Т.Г. Руководство по хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, Т.1, 2000. - 772 с.

9. Безруков В.Н., Робустова Т.Г. Руководство по хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, Т.2, 2000. – 488 с.
10. Безрукова А.П. Пародонтология, 1999. – 327 с.
11. Безрукова В.М., Григорьянц Л.А., Рабухина Н.А., Бадалян В.А. Амбулаторная хирургическая стоматология. Современные методы. – М., 2002. – 75 с.
12. Бизяев А.Ф., А.В. Лепилин, С.Ю. Иванов. Премедикация в условиях стоматологической поликлиники, Саратов, 1992 г.
13. Бизяев А.Ф., Иванов С.Ю., Лепилин А.В., Рабинович С.А. Обезболивание в условиях стоматологической поликлиники, М., 2002.
14. Бир Р., Бауман М., Ким С. Эндодонтология - М., 2004. – 362 с.
15. Борисенко А.В. Композиционные пломбирочные материалы, 1999. - 176 с.
16. Борисенко А.В. Кариес зубов. Практическое руководство, 2000. – 344 с.
17. Боровский Е.В. Клиническая эндодонтия. – М., 2003. – 173 с.
18. Боровский Е.И. Заболевания слизистой оболочки полости рта и губ, 2001. – 318 с.
19. Боровский Е.И. Клиническая эндодонтия, 1999. – 175 с.
20. Боровский Е.И. Терапевтическая стоматология, 2001. – 450 с.
21. Брусненина Н.Д., Рыбалкина Е.А. Заболевания губ. М., 2005.
22. Вагнер В.Г. Пособие по стоматологии, 2000. – 262 с.
23. Воложин А.И. Патологическая физиология ч.2, 2000. – 527 с.
24. Гречко В.Е. Неотложная помощь в нейростоматологии. – М.: “Медицина”, 1990. – 256 с.
25. Данилевкий Н.Ф. с соавт. Заболевания слизистой оболочки полости рта, 2001. – 271 с.
26. Данилова Л.А. Анализ крови и мочи, 2000. – 124 с.
27. Дмитриева Л.А. Современные аспекты клинической пародонтологии, 2001. – 125 с.
28. Жусев А.И., Ремов А.Ю. Дентальная имплантация. – Москва, 1999. – 168 с.
29. Зильбер А.П. Клиническая физиология в анестезиологии и реаниматологии. М., Медицина, 1984.
30. Иванов С.Ю. Стоматологическая имплантология, 2000. - 63 с.
31. Иванов С.Ю., А.Ф. Бизяев, М.В. Ломакин. Стоматологическая имплантология. Издательство: Гэотар-Мед, 2003 г.
32. Иванов С.Ю., Ушаков А.И., Панин А.М., Ломакин М.В., Гончаров И.Ю. Пластиночные системы стоматологических имплантатов: Методическое пособие. — М.: ММСИ, 1997. — 38 с. **Ошибка! Закладка не определена.**
33. Ивасенко П.И. Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике, 2000. – 86 с.
34. Иорданишвили А.К. Клиническая ортопедическая стоматология. Издательство: Медпресс-информ, 2007 г.
35. Коррекция окклюзии. Избирательное пришлифовывание. Издательство: Азбука, 2004 г.
36. Курякина Н.В. Терапевтическая стоматология детского возраста. – М., “Медицинская книга”, 2001. – 744 с.
37. Максимовский Ю.М. Экстренные и неотложные состояния в практике стоматолога, 1999. – 180 с.
38. Местное обезболивание при лечении стоматологических заболеваний / И.А. Шугайлов, А.М. Агеенко, Р.В. Ушаков и др. М., РМАПО, 2001.
39. Миллер В.Д. Руководство по терапевтической стоматологии, 2001. – 360 с.
40. Николаев А.И., Цепов Л.М. Практическая терапевтическая стоматология. – СПб., 2001. – 390 с.
41. Николишин А.К. Восстановление (реставрация) и пломбирование зубов современными материалами и технологиями, 2001. – 176 с.

42. Одонтогенные воспалительные заболевания (под ред. Т.Г. Робустовой). - М., Медицина, 2006. - 662 с.
43. Пародонтит / Под ред. Л.А. Дмитриевой // М., МЕД-пресс информ, 2007, 537 с.
44. Пачес А.И. Опухоли головы и шеи, 2000. - 480 с.
45. Петрикас А.Ж. Пульпэктомия, 2000. - 258 с.
46. Побочное действие местного обезболивания при лечении стоматологических заболеваний / И.А. Шугайлов, А.М. Агеенко, Р.В. Ушаков и др. М., РМАПО, 2001.
47. Пузин М.Н. Нервные болезни, 1997. - 332 с.
48. Р.В.Ушаков, Радчик А.В. Профилактика инфекционного эндокардита на амбулаторном стоматологическом приеме, Стоматолог, 2004, №4, с.72-75.
49. Рабинович С.А. Современные технологии местного обезболивания. Москва, ВУНМЦ Минздрава России, 2000 г.
50. Рабухина Н.А., Аржанцев А.П. Стоматология и челюстно-лицевая хирургия // Атлас рентгенограмм. МИА, 2002. - с. 4-33
51. Рациональная фармакотерапия в стоматологии / Под редакцией Г.М. Барера, Е.В. Зорян. - М., 2006., 561 с.
52. Регистр лекарственных средств России. 5-ое издание. Под ред. Ю.Ф. Крылова. М., Ремако, 1997.
53. Рисованный С.И., Рисованная О.Н. Влияние токсической светотерапии на течение хронического генерализованного пародонтита // Российский стоматологический журнал. - 2005. - №2. - с. 27-31.
54. Рисованный С.И., Рисованная О.Н. Использование высокоэнергетического СО2-лазера в имплантологии // Уральский стоматологический журнал. - 2005. - №1. - с. 45-48.
55. Робустова Т.Г. Руководство по хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. - М., Медицина. - 2000.
56. Робустова Т.Г. Хирургическая стоматология, 2000. - 688 с.
57. Робустова Т.Г., Безруков В.М. Зубная и челюстно-лицевая имплантация // Руководство по хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. - 2000.
58. Робустова Т.Г. Имплантация зубов, М.: Медицина, 2003.
59. Розенфельд А. Симптомы. М., Центр общечеловеческих ценностей, 1993.
60. Сайфуллина Х.М. Кариес зубов у детей и подростков. - М., "МЕДпресс", 2000. - 96 с.
61. Стоматология / Учебник под редакцией В.Н. Трезубова, С.Д. Арутюнова. М., 2003, 575 с.
62. Стоматология детей и подростков / Под редакцией Р.Е. Мак-Дональда, Д.Р. Эйвери. - М., 2003, 765 с.
63. Сунцов В.Г., Леонтьев В.К., Дистель В.А., Вагнер В.Д. Стоматологическая профилактика у детей. - М., 2001. - 344 с.
64. Терапевтическая стоматология / Под редакцией Г.М. Барера. Часть 3. Заболевания слизистой оболочки полости рта - М., 2005, 284 с.
65. Томанкевич М. Современные композитные материалы в стоматологической практике (под ред А.В. Борисенко), 2001. - 132 с.
66. Трезубов В.Н. Справочник врача-стоматолога по лекарственным препаратам, 2000. - 350 с.
67. Ушаков Р.В., Царев В.Н. Местное антимикробное лечение в стоматологии. - изд. Медипресс, - 2003. - 138 с.
68. Царев В.Н., Ушаков Р.В., Ипполитов Е.В., Бродский С.Е. «Перспективы применения фторхинолонов для антибактериальной терапии инфекционных процессов в стоматологии» // Стоматология для всех - 2006. - № 4. - С.14-19.
69. Царёв В.Н., Ушаков Р.В., Плахтий Л.Я., Чухаджян Г.А. Применение адгезивных плёнок «Диплен-Дента» в комплексном лечении пародонтита - М. - 2002. - 88 с.

70. Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д., Петрова Л.В., Перламутров Ю.Н. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. – М.: Медпресс, 2006, 201 с.
71. Шкарин В.В. ВИЧ/СПИД инфекция, 1999. - 144 с.
72. Шмидседер Дж. Эстетическая стоматология – М., 2004, 317 с.
73. Шугайлов И.А. Профилактика общесоматических осложнений и экстренная помощь при неотложных состояниях в стоматологической практике, М.: Мединфодент, 1998 г.
74. Шугайлов И.А., Е.В. Зорян, Е.Н. Анисимова, Выбор препаратов для местной анестезии в стоматологии. Методические рекомендации, М., 1996.
75. Щербаков А.С. Ортопедическая стоматология, 1999. – 508 с.
76. Янушевич О.О., Ушаков Р.В., Царев В.Н. Антимикробная терапия и профилактика осложнений воспалительных заболеваний пародонта Учебное пособие, 2009, М., 56 с.

4.3.2. Список дополнительной литературы

1. Веснин В.Р. Основы менеджмента: Учебник. 2-е изд., доп. и испр., М.: ООО«Т.Д. «Элит-2000» 2002. - 560 с.
2. Виханский О.С., Наумов А.И. Менеджмент. - М.: Экономист, 2004. - 284 с.
3. Зайратьянц О.В. Частная патологическая анатомия. - М. - 2007. - 320 с.
4. Клиническая биохимия (Под редакцией В. А. Ткачука). – М.: ГЭОТАР-Медиа. - 2008. - 264 с.
5. Маршалл В. Дж., Бангерт С.К Клиническая биохимия. - М.: Диалект, Бином. Лаборатория знаний. - 2011. - 408 с.
6. Микрофлора полости рта: норма и патология // Зеленова Е.Г., Заславская М.И., Салина Е.В., Рассанов С.П. - НГМА. - 2004. – 120 с.
7. Муравьянникова Ж.Г. Основы стоматологической физиотерапии. - Ростов-на-Дону, «Феникс», 2002 – 320 с.
8. Основы менеджмента: Учебник для вузов / Д.Д. Вачугов, Т.Е. Березкина, Н.А. Кислякова и др.; Под ред. Д.Д. Вачугова. - М.: Высш. шк., 2002. - 367 с.
9. Пальцев М.А. Лекции по общей патологической анатомии. - М. - 2003. - 254 с.
10. Пальцев М.А., Аничков Н.М. Патологическая анатомия. Том 1, 2001.
11. Пастухов О.Г., Шефтелович Т.К., Ермошенко Л.С, Маркаров Х.А. Физиотерапия в стоматологии - Пастухов О.Г. - Учебно-методическое пособие. – 2002.
12. Техника и методики физиотерапевтических процедур / под ред. проф. В.М. Боголюбова. Москва, 2003.

4.3.3. Перечень иных информационных источников

Университетская информационная система Россия URL: <http://www.cir.ru/index.jsp>
 Веб–страница медицинского факультета СПбГУ: <http://med.spbu.ru>
 Поисковая база PubMed: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/>
 Поисковый ресурс Медскейп: <http://www.medscape.com/>
 Public Library of Science. Medicine: портал крупнейшего международного научного журнала открытого доступа: <http://www.plosmedicine.org/home.action>
 Российская научная электронная библиотека: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
<http://eyetube.net/>
<http://organum-visus.com/>
<http://www.eyenews.ru/>
 Консультант студента - Издательская группа ГЭОТАР-Медиа
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/252>