

ПРОГРАММА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

Приложение к рабочей программе по дисциплине Общественное здоровье и здравоохранение, направленной на подготовку к сдаче кандидатского экзамена

1. Общие положения.

Настоящая программа кандидатского экзамена по направлению подготовки 32.06.01 Медико-профилактическое дело, направленности - **14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение**, составлена в соответствии с государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования (Приказ Минобрнауки России от 03.09.2014 N 1199 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 32.06.01 Медико-профилактическое дело (уровень подготовки кадров высшей квалификации)", зарегистрировано в Минюсте России 15.10.2014 N 34330 с учётом изменений и дополнений от 30.04.2015) и разработана согласно требованиям законодательства Российской Федерации в системе послевузовского профессионального образования.

Процедура приема кандидатского экзамена регламентирована Положением о подготовке научно-педагогических и научных кадров в системе послевузовского профессионального образования в Российской Федерации, утвержденного приказом Министерства общего и профессионального образования РФ от 27.03.1998 № 814 (в действующей редакции).

Результаты экзамена оцениваются как «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

2. Цель кандидатского экзамена

Целью кандидатского экзамена по специальности **14.02.03 Педиатрия** является определение уровня сформированности компетенций, полученных аспирантом в результате освоения образовательных программ, их готовность к выполнению и продолжению научно-исследовательской деятельности.

3. Содержание программы

3.1 Общественное здоровье и его роль в социально-экономическом развитии общества

Основные методы изучения состояния здоровья: статистический, исторический, экспериментальный, социологический, экономико-математический, моделирования, метод экспертных оценок, эпидемиологический и др.

Современное состояние и основные тенденции демографических процессов в РФ и зарубежных странах за последнее десятилетие; факторы, определяющие особенности и динамику современных демографических процессов. Региональные особенности воспроизводства населения в различных странах в связи с уровнем их социально-экономического развития. Значение заболеваемости как основного критерия здоровья населения и отдельных его групп для анализа и планирования деятельности врачей, органов и учреждений здравоохранения, для оценки качества и эффективности медицинской помощи.

Причины инвалидности. Группы инвалидности, критерии их определения, сроки переосвидетельствования. Реабилитация инвалидов: определение, виды.

Образ жизни: определение, основные элементы, влияние на здоровье населения.

Изучение и оценка здоровья населения (индивидуального, группового, общественного). Специальные виды изучения заболеваемости, их особенности. Учетно-отчетная документация, используемая для сбора и анализа информации о заболеваемости.

Современные проблемы профилактики.

3.2 Система охраны здоровья населения

Система охраны здоровья населения в РФ. Уровни и виды медицинской помощи населению. Виды медицинских организаций. Организация первичной медико-санитарной помощи населению. Организация специализированной медицинской помощи населению. Организация скорой и неотложной медицинской помощи. Организация реабилитационной помощи в современных условиях. Система организации медицинского обслуживания сельского населения.

Организация профилактической и лечебно-диагностической помощи при важнейших неинфекционных и инфекционных заболеваниях. Организация медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях.

Материально-техническая база учреждения здравоохранения: понятие, содержание, характеристика в зависимости от типа и мощности учреждения.

Листок нетрудоспособности и его значение. Порядок выдачи листов нетрудоспособности при различных видах нетрудоспособности. Вычисление показателей и анализ деятельности учреждений здравоохранения.

3.3. Экономические проблемы здравоохранения

Экономическая эффективность медицинской помощи. Виды эффективности, оценка эффективности.

Определение и основные принципы маркетинга. Функции маркетинга, условия их реализации. Социально-экономические задачи, решаемые при переходе к рынку.

3.4. Организация обязательного медицинского страхования в Российской Федерации

Деятельность медицинских организаций в условиях ОМС. Система оплаты страховых случаев: по законченному случаю, по услугам. Контролирующая функция страховых компаний. Понятие о штрафных санкциях. Добровольное медицинское страхование. Законодательство о медицинском страховании

3.5 Методологические подходы к проблемам обеспечения качества медицинской помощи

Протоколы и стандарты ведения больных, клинико-экономические и медико-экономические стандарты.

Контроль качества медицинской помощи. Контроль как функция управления. Характеристика основных видов контроля. Процесс контроля: основные этапы. Установление стандартов и критериев контроля. Измерение достигнутых результатов. Корректирующие действия. Характеристики эффективного контроля. Органы, осуществляющие контроль качества медицинской помощи. Система внутреннего и внешнего аудита.

Координация как функция управления. Виды и методы координации деятельности организации.

Лицензирование медицинской деятельности: нормативно-правовые основы, цели, задачи и принципы; организация проведения, подготовка медицинских учреждений к лицензированию; лицензионные требования и условия.

Аккредитация медицинских учреждений - цели, задачи и принципы; организация проведения.

Международные системы качества, адаптированные для медицинских организаций.

3.6 Нормативно-правовая база здравоохранения

Законодательное регулирование деятельности системы здравоохранения в России; государственное управление системой здравоохранения на федеральном и региональном уровне.

Проблемы здравоохранения в важнейших общественно-политических, государственных документах (Конституция РФ, законодательные акты, решения, постановления, приказы и др.). Нормативные документы, регламентирующие лечебно-профилактическую деятельность.

Информационные источники в работе практического врача и организатора здравоохранения: монографии и научные публикации; учебники и учебные пособия; национальные руководства, национальные программы и клинические рекомендации; медико-экономические стандарты, протоколы и клинические рекомендации. Нормативно-правовая роль и предназначение различных информационных источников в деятельности практического врача и организатора здравоохранения.

3.7 Медицинская статистика

Роль государственной статистики заболеваемости в изучении состояния здоровья населения. Роль медицинских работников в обеспечении полноты и качества информации о заболеваемости.

Методы расчета относительных величин: методы расчета средних величин, методы оценки достоверности относительных и средних величин.

Общие положения о параметрических и непараметрических методах оценки достоверности результатов, их значение и практическое применение. Критерии параметрического метода оценки и способы их расчета (ошибка репрезентативности средних и относительных величин, доверительные границы средних и относительных величин).

Непараметрические методы статистики: методы для сравнения средних величин, исследование связей, сравнение относительных величин в различных группах.

Динамические ряды, методы их «сглаживания». Темп прироста, темп роста.

Учетно-отчетная документация, используемая для сбора и анализа информации о состоянии здоровья населения. Вычисление показателей.

4. Перечень примерных вопросов

1. Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания (Краткая история развития)
2. Основные этапы развития здравоохранения в России
3. Правовые основы здравоохранения в Российской Федерации
4. Здоровье населения и методы его изучения. Понятие здоровья, его оценка, социальная обусловленность.
5. Демографические показатели. Статика населения. Механическое движение населения.
6. Естественное движение населения. Рождаемость населения. Смертность населения. Естественный прирост населения. Средняя продолжительность предстоящей жизни. Материнская смертность. Младенческая смертность. Перинатальная смертность.
7. Заболеваемость населения. Общая заболеваемость по данным обращаемости.
8. Заболеваемость по данным медицинских осмотров.
9. Инфекционная заболеваемость.
10. Заболеваемость важнейшими неэпидемическими заболеваниями.
11. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности.
12. Госпитализированная заболеваемость.
13. Инвалидность населения.
14. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем
15. Физическое развитие.
16. Некоторые основные тенденции в состоянии здоровья населения России в конце XX века

17. Основы медицинской статистики. Относительные величины (статистические коэффициенты).
18. Стандартизованные коэффициенты.
19. Динамические ряды. Средние величины.
20. Выборочный метод. Оценка достоверности средних арифметических и относительных величин.
21. Социально-гигиеническое значение болезней системы кровообращения и организация медицинской помощи при них.
22. Социально-гигиеническое значение злокачественных образований и организация медицинской помощи при них.
23. Туберкулез как социально-гигиеническая проблема и организация медицинской помощи больным туберкулезом
24. Травматизм.
25. Психические расстройства как социально-гигиеническая проблема
26. Болезни органов дыхания
27. Инфекционная заболеваемость
28. Заболевания, передающиеся половым путем
29. ВИЧ-инфекция и СПИД
30. Общие принципы организации работы поликлиники. Организация работы регистратуры поликлиники.
31. Организация работы отделения профилактики.
32. Содержание и организация работы терапевтического отделения поликлиники.
33. Организация диспансерного обслуживания.
34. Основные проблемы перехода к организации первичной медицинской помощи по принципу врача общей практики (семейного врача).
35. Альтернативные виды амбулаторной помощи.
36. Организация стационарной медицинской помощи взрослому населению.
37. Показатели стационарной (больничной) медицинской помощи.
38. Паталогоанатомическое отделение и другие службы больницы.
39. Структура службы скорой медицинской помощи.
40. Профиль бригад скорой медицинской помощи. Основные требования к работе выездных бригад. Контроль работы выездных бригад.
41. Работа оперативного отдела скорой медицинской помощи. Организационно-методическая работа.
42. Основные проблемы промышленной медицины.
43. Основные принципы организации медицинской помощи сельскому населению.
44. ФАП, участковая больница, самостоятельная врачебная амбулатория.
45. Центральная районная больница.
46. Областная больница.
47. Организация работы женской консультации.
48. Организация стационарной акушерско-гинекологической помощи
49. Организация работы детской поликлиники.
50. Организация лечебно-профилактической помощи в детских дошкольных учреждениях.
51. Организация лечебно-профилактической помощи в школах, школах-интернатах, лагерях отдыха.
52. Организация стационарной помощи детям.
53. Социальное и медицинское страхование граждан. Основные понятия страхования.
54. Социальная защита. Социальное страхование.
55. Медицинское страхование (определения, виды).
56. Система медицинского страхования в России.
57. Контроль качества медицинской помощи. Лицензирование и аккредитация медицинских учреждений.

58. Предмет и задачи врачебно-трудовой экспертизы.
59. Положение об экспертизе временной нетрудоспособности в лечебно-профилактических учреждениях.
60. Порядок оформления документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность. Основные положения о порядке выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность граждан.
61. Современные проблемы инвалидности. Порядок направления пациентов на медико-социальную экспертизу. Медико-социальная экспертиза
62. Организация санитарно-эпидемиологической службы в Российской Федерации. Структура центра ГСЭН. Организация и основные направления его работы.
63. Права и обязанности должностных лиц по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
64. Формы и методы планирования работы центров ГСЭН.
65. Роль врачей-гигиенистов и эпидемиологов в проведении первичной и вторичной профилактики.
66. Деятельность санэпидслужбы по контролю за санитарным состоянием ЛПУ.
67. Взаимодействие санэпидслужбы с ведомствами и учреждениями. Обязанности предприятий и организаций по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
68. Административно-правовые основы деятельности центров ГСЭН.
69. Методика анализа деятельности центров ГСЭН.
70. Медицинские кадры. Обеспеченность медицинскими кадрами.
71. Система подготовки медицинских кадров в России.
72. Врач общей практики и его роль в системе медицинской помощи.
73. Особенности подготовки руководящих кадров здравоохранения.
74. Особенности подготовки медицинских кадров в зарубежных странах.
75. Международное сотрудничество в области кадровой политики.
76. Основные направления совершенствования кадровой политики здравоохранения в России.
77. Планирование здравоохранения
78. Экономика здравоохранения
79. Финансирование здравоохранения в условиях медицинского страхования в России.
80. Лекарственная помощь населению РФ. Нормативно-правовая база обращения лекарственных средств.
81. Порядок льготного и бесплатного обеспечения населения при амбулаторном лечении. Порядок выписывания рецептов на лекарственные средства на льготных условиях.
82. Порядок приобретения лекарственных средств за счет собственных средств граждан.
83. Правовые основы оборота наркотических средств и психотропных веществ.
84. Учет, хранение, выписывание и использование наркотических средств и психотропных веществ в стационарах и амбулаторно-поликлинических учреждениях.
85. Укрепление здоровья населения. Современные проблемы профилактики.
86. Медико-социальные аспекты образа жизни населения. Основные факторы риска образа жизни и их медико-социальное значение.
87. Профилактика и ее основные виды.
88. Участие общественных организаций в охране здоровья населения
89. Здравоохранение в зарубежных странах. Международное сотрудничество в области здравоохранения.
90. Государственная система здравоохранения.
91. Страховая система здравоохранения.
92. Частнопредпринимательская система здравоохранения.
93. Основные направления реформирования систем здравоохранения в странах Центральной и Восточной Европы.
94. Организация здравоохранения в развивающихся странах.

95. Международное сотрудничество в области здравоохранения. Всемирная Организация Здравоохранения.