

Проректор по научной и международной

Проректор по научной работе и
международной деятельности

« 17 » 04 20 26 Г.

Научная специальность 3.1.18 Внутренние болезни

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа предназначена для лиц, поступающих в аспирантуру в федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – КемГМУ) по научной специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология.

Программа является руководящим учебно-методическим документом для целенаправленной подготовки к вступительному испытанию.

Программа вступительного экзамена сформирована на основе федеральных государственных требований.

2. ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

КемГМУ проводит вступительные испытания очно и (или) с использованием дистанционных технологий (при условии идентификации поступающих при сдаче ими вступительных испытаний).

Вступительное испытание проводится на русском языке в устной форме по билетам. Каждое вступительное испытание оценивается **по пятибалльной шкале**.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания (далее - минимальное количество баллов) – **3 балла**.

2.1. Критерии оценки ответа на теоретический вопрос

Баллы	Критерии оценивания
5	Полные, исчерпывающие, аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы. Ответы должны отличаться логической последовательностью, четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов, демонстрирующих знание источников, понятийного аппарата и умения ими пользоваться при ответе.
4	Достаточно полные и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы. Ответы должны отличаться логичностью, четкостью, знанием понятийного аппарата и литературы по теме вопроса при незначительных упущениях при ответах.
3	В целом неплохое знание рассматриваемого вопроса, но с заметными ошибками. Неполные и слабо аргументированные ответы, демонстрирующие общее представление и элементарное понимание существа поставленных вопросов, понятийного аппарата и обязательной литературы.
2	Самое общее представление о рассматриваемом вопросе, отвечающее лишь минимальным требованиям. Серьезные ошибки.
0-1	Отсутствие ответа на вопросы билета; ответ только на один из вопросов; попытка ответа на оба вопроса без раскрытия основного содержания; подмена ответа на вопросы экзаменационного билета ответом на смежные вопросы (относящиеся к тем же темам); несанкционированный доступ к учебным материалам).

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Список вопросов для собеседования

1. Бронхиальная астма. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза лечение в приступный и межприступный период.
2. Острые пневмонии. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение.
3. Митральные пороки сердца, гемодинамика, критерии диагноза, лечение. Аортальные пороки сердца, гемодинамика, критерии диагноза, лечение.
4. Ревматоидный артрит. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение.
5. Системная красная волчанка. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение.
6. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Стенокардия. Классификация, критерии диагноза в зависимости от клинической формы, лечение. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Инфаркт миокарда. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение, неотложная помощь. Первичная и вторичная профилактика ИБС.
7. Кардиомиопатии. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза в зависимости от клинико-морфологической формы, лечение.
8. Сердечная недостаточность. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза в зависимости от стадии, лечение. Аритмии сердца. Этиология, патогенез, классификация, клинико-электрокардиографические критерии отдельных нарушений ритма, лечение.
9. Гипертоническая болезнь. Современная концепция патогенеза, классификация, критерии диагноза, лечение.
10. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, осложнение, лечение.
11. Хронический панкреатит. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение. Хронический холецистит и холангит. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение.
12. Хронический гепатит. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение. Циррозы печени. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение.
13. Неспецифический язвенный колит. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение.
14. Хронический гломерулонефрит. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза в зависимости от клинико-морфологической формы, лечение. Хронический пиелонефрит. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение. Хроническая почечная недостаточность. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение.
15. Железодефицитные анемии. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение. Гемолитические анемии. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение. Мегалобластные и апластические анемии. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение.

16. Острый лейкоз. Классификация, критерии диагноза, лейкозные маски, принципы лечения. Миелоидный и лимфоидный хронические лейкозы. Критерии диагноза, принципы лечения.
17. Эритремия и миеломная болезнь. Критерии диагноза, лечение. Тромбоцитопении. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение.
18. Сахарный диабет. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение, неотложная помощь при comaх.
19. Тиреотоксикоз. Этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение, неотложная помощь при тиреотоксическом кризе.
20. Дифференциальная диагностика при легочном инфаркте. Пневмонии. Этиология, патогенез, классификация. Клинические проявления в зависимости от клинико-морфологической формы и возбудителя. Причины затяжного течения заболевания. Принципы лечения, диспансеризация. Дифференциальная диагностика при болях в области сердца.
21. Бронхиальная астма. Этиология, патогенез, классификация, основные диагностические критерии экзо- и эндогенной форм заболевания, лечение в приступный и межприступный период. Прогноз. Группы лекарственных препаратов. Неотложная помощь при астматическом статусе.
22. Дифференциальная диагностика при бронхообструктивном синдроме. Хронический бронхит: этиология, патогенез, классификация. Основные диагностические критерии заболевания в зависимости от формы, осложнения, лечение, профилактика, диспансеризация. Особенности тактики лечения в амбулаторно-профилактических условиях.
23. Легочное сердце: этиология, патогенез, классификация, диагностика, в зависимости от степени компенсации, лечение, профилактика. Митральные пороки сердца. Этиология, гемодинамика, критерии диагноза, показания к хирургической коррекции. Дифференциальная диагностика при диссеминированных процессах в легких.
24. Кардиомиопатии. Понятие об этой группе заболеваний, классификация, клинические варианты, критерии диагностики дилатационной и гипертрофической форм заболевания, лечение. Системная красная волчанка: этиология, патогенез, классификация, критерии диагностики, течение, исход, лечение.
25. Дифференциальная диагностика при запорах.
26. Дифференциальная диагностика при плеврите. Дифференциальная диагностика при желудочном, кишечном и легочном кровотечениях. Основные группы заболеваний. Неотложная помощь.
27. Инфекционный эндокардит: этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза, лечение. Особенности патоморфоза заболевания в настоящее время, лечение, профилактика. Дифференциальная диагностика при синдроме желтухи. Основные группы заболеваний. Дифференциальная диагностика при асците. Дифференциальная диагностика при гепатомегалии.
28. Дифференциальная диагностика при лихорадках неясного генеза. Группы заболеваний, проявляющихся лихорадкой неясного генеза.
29. Перикардиты: этиология, патогенез, классификация, критерии диагноза в зависимости от формы проявления, лечение, исход. Показания к пункции перикардита.
30. Дифференциальная диагностика при мочевом синдроме. Группы заболеваний, проявляющиеся преимущественно протеинурией, гематурией, лейкоцитурией. Цирроз печени: этиология, патогенез, критерии диагноза в зависимости от клинико-морфологического варианта осложнения, лечение.

31. Геморрагический васкулит: этиология, патогенез, основные клинические синдромы, классификация, критерии диагноза в зависимости от клинической формы. Лечение.
32. Дифференциальная диагностика «острого живота» в практике врача-терапевта. Основные группы заболеваний, проявляющиеся истинным «острым животом».
33. Дифференциальная диагностика при нефротическом синдроме. Дифференциальная диагностика и оказание помощи при пароксизмальных формах нарушения ритма сердца. Дифференциальная диагностика и лечение при блокадах сердца.
34. Неотложная помощь при с. Морганьи-Эдемса-Стокса. Показания к имплантации ЭКС.
35. Неотложная помощь при анафилактическом шоке.
36. Хроническая почечная недостаточность: этиология, патогенез, классификация, лечение. Показания для проведения программного гемодиализа.
37. Дифференциальная диагностика при синдроме нарушения глотания. Дифференциальная диагностика пороков сердца, проявляющихся систолическим шумом. Дифференциальная диагностика заболеваний сердца, проявляющихся диастолическим шумом.
38. Дифференциальная диагностика и принципы оказания неотложной помощи при коматозных состояниях.
39. Хроническая легочная недостаточность: этиология, патогенез, классификация, критерии диагностики рестриктивной и абструктивной форм.
40. Основные принципы лечения. Дифференциальная диагностика при заболеваниях поджелудочной железы.

Список используемой литературы

1. Внутренние болезни. Под ред. Браунвальда Е. и др., пер. с англ. Т. 1-10. М., 1993 г., 1996 г.
2. Внутренние болезни: руководство к практическим занятиям по госпитальной терапии: учебное пособие/под ред. Л.И. Дворецкого. – М. 2010. – 336 с.
3. Внутренние болезни/пер. с нем. Под ред. В.С. Моисеева. – М., 2010. – 960 с.
4. Внутренние болезни по Тинсли и Харрисону. Под ред. Э. Фаучм, Ю. Браунвальда, К. Иссельбахера, Дж. Мартина, Д. Каспера. С. Хаузера и Д. Лонго. В семи томах. Пер. с англ. – М. Практика – Мак-Гроу – Хилл (совместное издание), 2005. – 415 с., 125 табл., 122 илл.
5. Гребенев А.Л., Шептулин А.А. Непосредственное исследование больного. М., 2001 г., 346 с.
6. Диагностика и лечение внутренних болезней. Под ред. Ф.И. Комарова. Т. 1-3, 1992 г.
7. Мухин Н.А., Моисеев В.С., Мартынов А.И. Внутренние болезни: учебник: в 2 т. + CD. – 22-е изд. – М., 2009. – Т.1. – 672 ст., Т.2. – 592 с.