

## КОМПЕТЕНЦИЯ УК-1

<p>УК-1 способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте</p>	<p>З-УК-1 знать: методы критического и системного анализа, определения возможностей и способов применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте</p> <p>У-УК-1 уметь: критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте</p> <p>В-УК-1 владеть: методами критического и системного анализа, определения возможностей и способов применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте</p>
---	---

<p>Перечень дисциплин</p>	<p><b>Обязательные дисциплины:</b> Кардиология – 3, 4 семестры Клиническая фармакология – 4 семестр</p>
---------------------------	---

вопросы	ответы
<b>Кардиология – 3, 4 семестры</b>	
1. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Чем характеризуется нарушение гемодинамики в малом круге кровообращения при затруднительном оттоке из него?	венозным застоем
2. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: С чего следует начинать купирование приступа пароксизмальной наджелудочковой тахикардии без признаков расстройств гемодинамики?	с проведения вагусных проб
3. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какой основной критерий определяет длительность двойной антитромботической терапии после чрескожных вмешательств по поводу ОКС?	риск геморрагий
4. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Длительный прием какой группы препаратов показан пациенту при однократном развитии фибриляции желудочков в первые сутки инфаркта миокарда?	бета-блокаторов
5. Прочтите задание и выберите верный вариант ответа: Сколько в норме равен лодыжечно-плечевой индекс? 1 1,4-1,5 2 2-2,5 3 1,2-1,3 4 1,1-1,2	4
6. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какой препарат из группы ИАПФ в равной степени выводится через почки и печень?	фозиноприл

<p>7. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что является самой частой причиной вторичной эндокринной артериальной гипертензии?</p>	феохромоцитома
<p>8. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какие средние суточные дозы амиодарона (в мг) применяют при длительном приёме (после периода насыщения)?</p> <p>1 1000-1200 2 1400-1600 3 600-800 4 200-400</p>	4
<p>9. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какое исследование целесообразно провести в первую очередь для выяснения причин резкого ухудшения состояния больного, потери сознания?</p> <p>1 эхокардиографию 2 электрокардиографию 3 электроэнцефалографию 4 рентгенографию грудной клетки</p>	2
<p>10. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Чем характеризуется кардиомиопатия такоцубо?</p> <p>1 необратимой систолической дисфункцией 2 преходящей дисфункцией миокарда 3 отсутствием дисфункции миокарда 4 диастолической дисфункцией</p>	2
<p>11. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой клапан единственный в норме не имеет регургитации?</p> <p>1 митральный 2 аортальный 3 пульмональный 4 триkuspidальный</p>	2
<p>12. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: В какую артерию возможна тромбоэмболия при инфекционном эндокардите с поражением триkuspidального клапана?</p>	лёгочную
<p>13. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Что не позволяет оценить применение компьютерной томографии?</p> <p>1 наличие опухолей и внутрисердечных тромбов 2 толщину стенок и размеры полостей сердца 3 объем выпота в полости перикарда 4 состояние створок клапанов сердца</p>	4
<p>14. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Когда показано назначение ацетилсалициловой кислоты при артериальной гипертензии?</p>	при выявлении ишемической болезни сердца
<p>15. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: При каком уровне ад (в мм рт. Ст.) диагноз «скрытая аг» можно исключить?</p> <p>1 дневного амбулаторного ад &gt;135/85 2 дневного амбулаторного ад &lt;135/85</p>	2

3 «офисного» ад $\geq 140/90$ 4 среднесуточного амбулаторного ад $> 135/80$	
16. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какая жалоба наиболее характерна для пациентов с хронической сердечной недостаточностью?	одышка
17. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Сколько в (процентах) составляет частота выявления иммунологических признаков миокардита у больных дилатационной кардиомиопатией при исследовании биоптата миокарда?	50
18. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Что может развиться при длительном приеме нитратов? 1 метгемоглобинемия 2 диарея 3 отёки на ногах 4 фотосенсибилизация	1
19. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какая боль характерна для инфаркта миокарда? 1 кратковременная, купирующаяся нитратами 2 кратковременная, купирующаяся нпвс 3 длительная, купирующаяся нитратами 4 длительная, не купирующаяся нитратами	4
20. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Инфузия какого препарата показана больному в первую очередь при распространении инфаркта миокарда на правый желудочек и сопутствующей гипотонии? 1 допамина 2 норадреналина 3 физиологического раствора 4 нитроглицерина	3
<b>Клиническая фармакология – 4 семестр</b>	
1. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: К чему может привести применение бета-адреноблокаторов во время беременности у новорожденных?	гипотрофия плаценты и плода
2. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой препарат используется при выраженном болевом синдроме при остром инфаркте миокарда?	морфин
3. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какая специфическая нежелательная реакция может возникнуть при приеме тикагрелора?	одышка
4. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой препарат является препаратом выбора для лечения суправентрикулярной тахикардии? 1 лидокаин 2 верапамил 3 diazepam 4 калия аспарагинат + магния аспарагинат	2

5. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какая группа препаратов может быть альтернативой при истинной непереносимости ингибиторов апф?	сартаны
6. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: В какой дозировке вводится протамина сульфат (в мг) для нейтрализации 5000 ед нефракционированного гепарина?	50
7. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой лекарственный препарат имеет узкий терапевтический индекс? 1 пенициллин 2 варфарин 3 фуросемид 4 эналаприл	2
8. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой препарат уменьшает гипотензивный эффект атенолола? 1 нитроглицерин 2 ибuproфен 3 магния диоксид 4 спиронолактон	2
9. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой препарат противопоказан при нарушении атриовентрикулярной проводимости? 1 нитrendипин 2 нифедипин 3 верапамил 4 амлодипин	33
10. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Что является противопоказанием к назначению амиодарона? 1 повышенная чувствительность к амиодарону и к йоду 2 фибрилляция предсердий 3 трепетание предсердий 4 наджелудочковая пароксизмальная тахикардия	1
11. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какой сок усиливает антикоагулянтное действие варфарина?	клюквенный
12. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Прием каких препаратов не показан пациентам с артериальной гипертензией и повышенным уровнем мочевой кислоты?	диуретиков
13. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Применение какого антиангинального средства возможно при артериальной гипотонии?	ивабрадина
14. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какой путь элиминации низкомолекулярного гепарина является основным?	почечный
15. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какой метод используется для оценки эффективности	тредмил-тест

назначенных нитратов у лиц с ишемической болезнью сердца?	
16. Прочтите задание и выберите верный вариант ответа: Какой препарат оказывает гиполипидемическое действие? 1 эзетемиб 2 телмисартан 3 нитроглицерин 4 торасемид	1
17. Прочтите задание и выберите верный вариант ответа: Прием какого препарата не рекомендуется при тяжелой почечной недостаточности (СКФ менее 10 мл/мин/1,73 м <sup>2</sup> ) не рекомендуется прием 1 азитромицина 2 дилтиазема 3 фуросемида 4 спиронолактона	4
18. Прочтите задание и выберите верный вариант ответа: Что необходимо сделать для уменьшения развития толерантности к нитратам? 1 увеличить кратность приёма нитратов 2 добавить к терапии антагонисты кальция 3 увеличить дозу нитратов 4 уменьшить кратность приёма нитратов для создания 10 часового безнитратного периода	4
19. Прочтите задание и выберите верный вариант ответа: Какой препарат может усилить эффект антикоагулянтов непрямого действия? 1 рифампицин 2 этамзилат 3 фенобарбитал 4 ацетилсалициловая кислота	4
20. Прочтите задание и выберите верный вариант ответа: Какие методы контроля безопасности используют при применении статинов? 1 ЭКГ в покое, суточное ЭКГ-мониторирование по холтеру 2 изучение гликемического профиля, уровня мочевой кислоты в плазме крови 3 УЗИ желчного пузыря 4 определение АСТ, АЛТ, КФК в плазме крови, клинический анализ мочи	4