

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>3-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>Обязательные дисциплины: Неврология – 3, 4 семестры Клиническая фармакология – 4 семестр</p>
---------------------------	--

Вопросы	Ответы
Неврология – 3, 4 семестры	
1. Что важно учитывать при системном анализе терапии инсульта? Выберите правильный ответ: 1 Только скорость восстановления двигательных функций 2 Взаимосвязь патогенетических механизмов, ранней диагностики, реабилитации и вторичной профилактики 3 Исключительно мнение пациентов 4 Только стоимость лечения	2
2. Какой метод позволяет оценить применимость новых антиэpileптических препаратов в клинической практике? Выберите правильный ответ: 1 Сравнение по цвету упаковки 2 Анализ данных рандомизированных контролируемых исследований (РКИ) 3 Выбор самого дорогого препарата 4 Ориентация на рекламные материалы	2
3. Что включает системный анализ в неврологии? Выберите правильный ответ: 1 Изучение только молекулярных механизмов болезни 2 Комплексную оценку патологии с учетом этиологии, патогенеза, диагностики и лечения 3 Анализ исключительно клинических симптомов 4 Применение только исторических данных	2
4. Что включает владение методами критического анализа для ординатора-невролога? Выберите правильный ответ: 1 Запоминание всех опубликованных статей без оценки 2 Умение оценивать достоверность источников, дизайн исследований и уровень доказательности 3 Использование только учебников без актуализации знаний 4 Применение устаревших протоколов	2
5. Как системный анализ помогает в выборе тактики лечения болезни Паркинсона? Выберите правильный ответ: 1 Назначение только одного препарата без коррекции	2

2 Учет стадии болезни, побочных эффектов, взаимодействий и индивидуальных особенностей пациента	
3 Использование только хирургических методов	
4 Игнорирование немоторных симптомов	
6. Какой критерий наиболее важен при критической оценке новых рекомендаций по лечению мигрени? Выберите правильный ответ:	2
1. Популярность рекомендаций в социальных сетях	
2. Наличие убедительных доказательств из авторитетных источников (например, Cochrane, FDA, EMA)	
3. Мнение одного эксперта без подтверждения исследованиями	
4. Доступность препаратов в одной аптеке	
7. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Основной метод оценки достоверности исследований?	Критический анализ
8. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Что оценивает системный подход в неврологии?	Комплекс патогенеза-диагностики-лечения
9. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Критерий внедрения нового препарата?	Доказательная база
10. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Как оценить новый метод диагностики?	Чувствительность-специфичность
11. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Главный источник доказательной информации?	РКИ-метаанализы
12. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Что учитывать при выборе терапии?	Эффективность-безопасность
13. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Как применять новые рекомендации?	Критическая оценка
14. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Ключевой принцип системного анализа?	Взаимосвязь элементов
15. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Как оценить инновационный метод лечения?	Сравнение с стандартом
16. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Что важно при внедрении биомаркеров?	Клиническая значимость
17. Какой метод позволяет оценить достоверность новых исследований в неврологии и применить их в клинической практике? Выберите правильный ответ:	1
1 Критический анализ	
2 Описательный метод	
3 Статистическая агрегация	
4 Эмпирическое наблюдение	
18. Какой инструмент помогает определить возможность внедрения нового препарата для лечения рассеянного склероза? Выберите правильный ответ:	2
1 Анкетирование пациентов	
2 Системный анализ эффективности, безопасности и экономической целесообразности	
3 Сравнение с народной медициной	
4 Ориентация на мнение коллег без доказательной базы	
19. Как критический анализ применяется при оценке новых методов нейровизуализации? Выберите правильный ответ:	2
1 Принимается на веру мнение производителя оборудования	
2 Оценивается доказательная база, чувствительность, специфичность и клиническая значимость метода	
3 Используется только стоимость оборудования как критерий	
4 Учитывается только скорость проведения исследования	

20. Какой подход позволяет определить целесообразность применения новых биомаркеров болезни Альцгеймера? Выберите правильный ответ:	1
1 Критическая оценка клинических исследований и мета-анализов 2 Использование только зарубежных рекомендаций без адаптации 3 Ориентация на единичные случаи эффективности 4 Применение без учета побочных эффектов	
Клиническая фармакология – 4 семестр	
1. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какие побочные реакции чаще всего могут вызывать пенициллины?	аллергические
2. Какие микроорганизмы чувствительны к бензилпенициллину? Выберите правильный ответ: 1 стрептококки, пневмококки, спирохеты 2 стафилококки, гемофильная палочка, клебсиелла 3 микоплазмы, хламидии, легионеллы 4 кишечная палочка, протей, энтеробактер	1
3. Какие побочные реакции могут вызвать тетрациклины? Выберите правильный ответ: 1 нарушение образования костной и зубной ткани 2 нарушение слуха и вестибулярного аппарата 3 неврит зрительного нерва, дисульфирамоподобный эффект 4 апластическую анемию, агранулоцитоз	1
4. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какое поражение верхних дыхательных путей является показаниями к назначению макролидов?	острый тонзиллит
5. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Риск развития какого побочного эффекта увеличивается при одновременном использовании диклофенака и варфарина?	кровотечения
6. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какая лекарственная форма глюкокортикоидов является наиболее оптимальной для лечения бронхиальной астмы?	ингаляционная
7. Какая группа препаратов наиболее активно снижает риск эрозий от нестероидных противовоспалительных препаратов? Выберите правильный ответ: 1 спазмолитики 2 препараты висмута 3 ингибиторы протонной помпы 4 h-2 блокаторы	3
8. Какой побочный эффект могут вызвать интраназальные кортикостероиды? Выберите правильный ответ: 1 осиплость голоса 2 угревая сыпь на лице 3 носовое кровотечение 4 остеопороз	3
9. Какой препарат является местным глюкокортикоидом слабой силы? Выберите правильный ответ: 1 мометазон 2 флутиказон 3 бетаметазон 4 преднизолон	4
10. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какую специфическую нежелательную реакцию может вызвать тикагрелор?	одышку
11. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ:	через 3-4 дня

Через сколько развивается клинический эффект интраназальных глюкокортикоидов?	
12. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какое исследование следует обязательно выполнить пациенту перед увеличением дозы левотироксина натрия?	электрокардиограмму
13. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Какой препарат для лечения артериальной гипертензии следует назначить больным, перенесшим инфаркт миокарда?	бета-адреноблокатор
14. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Что является противопоказанием к применению пентоксифиллина?	повышенная чувствительность к метилксантинам
15. Прочтите вопрос и запишите развернутый ответ: Что относят к наиболее типичным побочным эффектам пенициллинов?	крапивницу
16. Какой у аминогликозидов наиболее характерный побочный эффект? Выберите правильный ответ: 1 наличие высокого риска развития реакций гиперчувствительности 2 нарушение мозгового кровообращения 3 усиление моторики желудка 4 ототоксичность	4
17. Какой препарат является препаратом выбора для лечения остеомиелита? Выберите правильный ответ: 1 азитромицин 2 полимиксин в 3 линкомицин 4 пенициллин	3
18. Какой антибактериальный препарат применяется при лечении инфекций мочевыводящих путей, вызванных синегнойной палочкой? Выберите правильный ответ: 1 амоксициллин 2 цефтазидим 3 моксифлоксацин 4 спирамицин	2
19. От чего зависит клиренс? Выберите правильный ответ: 1 скорости всасывания препарата 2 биодоступности препарата 3 массы печени и почек 4 функционального состояния органов выведения	4
20. Какой лекарственный препарат увеличивает риск кровотечений у пациентов с поражением печени? Выберите правильный ответ: 1 каптоприл 2 амикацин 3 варфарин 4 нифедипин	3