

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

Вопросы	Ответы
Неврология – 3, 4 семестры	
<p>1. Что важно учитывать при системном анализе терапии инсульта? Выберите правильный ответ:</p> <p>1 Только скорость восстановления двигательных функций</p> <p>2 Взаимосвязь патогенетических механизмов, ранней диагностики, реабилитации и вторичной профилактики</p> <p>3 Исключительно мнение пациентов</p> <p>4 Только стоимость лечения</p>	2
<p>2. Какой метод позволяет оценить применимость новых антиэпилептических препаратов в клинической практике? Выберите правильный ответ:</p> <p>1 Сравнение по цвету упаковки</p> <p>2 Анализ данных рандомизированных контролируемых исследований (РКИ)</p> <p>3 Выбор самого дорогого препарата</p> <p>4 Ориентация на рекламные материалы</p>	2
<p>3. Что включает системный анализ в неврологии? Выберите правильный ответ:</p> <p>1 Изучение только молекулярных механизмов болезни</p> <p>2 Комплексную оценку патологии с учетом этиологии, патогенеза, диагностики и лечения</p> <p>3 Анализ исключительно клинических симптомов</p> <p>4 Применение только исторических данных</p>	2
<p>4. Что включает владение методами критического анализа для ординатора-невролога? Выберите правильный ответ:</p> <p>1 Запоминание всех опубликованных статей без оценки</p> <p>2 Умение оценивать достоверность источников, дизайн исследований и уровень доказательности</p> <p>3 Использование только учебников без актуализации знаний</p> <p>4 Применение устаревших протоколов</p>	2
<p>5. Как системный анализ помогает в выборе тактики лечения болезни Паркинсона? Выберите правильный ответ:</p> <p>1 Назначение только одного препарата без коррекции</p>	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: 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	2
7.	Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Основной метод оценки достоверности исследований?	Критический анализ
8.	Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что оценивает системный подход в неврологии?	Комплекс патогенеза-диагностики-лечения
9.	Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Критерий внедрения нового препарата?	Доказательная база
10.	Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Как оценить новый метод диагностики?	Чувствительность-специфичность
11.	Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Главный источник доказательной информации?	РКИ-метаанализы
12.	Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что учитывать при выборе терапии?	Эффективность-безопасность
13.	Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Как применять новые рекомендации?	Критическая оценка
14.	Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Ключевой принцип системного анализа?	Взаимосвязь элементов
15.	Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Как оценить инновационный метод лечения?	Сравнение с стандартом
16.	Прочитайте 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 Критический анализ 2 Описательный метод 3 Статистическая агрегация 4 Эмпирическое наблюдение	1
18.	Какой инструмент помогает определить возможность внедрения нового препарата для лечения рассеянного склероза? Выберите правильный ответ: 1 Анкетирование пациентов 2 Системный анализ эффективности, безопасности и экономической целесообразности 3 Сравнение с народной медициной 4 Ориентация на мнение коллег без доказательной базы	2
19.	Как критический анализ применяется при оценке новых методов нейровизуализации? Выберите правильный ответ: 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	2

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

Через сколько развивается клинический эффект интраназальных глюкокортикостероидов?	
12. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какое исследование следует обязательно выполнить пациенту перед увеличением дозы левотироксина натрия?	электрокардиограмму
13. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой препарат для лечения артериальной гипертензии следует назначить больным, перенесшим инфаркт миокарда?	бета-адреноблокатор
14. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что является противопоказанием к применению пентоксифиллина?	повышенная чувствительность к метилксантинам
15. Прочитайте 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