

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Фонд оценочных средств
для оценки сформированности компетенций (части компетенций)
при аттестации по итогам освоения дисциплины

Нейропсихофармакология психофармакология

для студентов 1 курса

направление подготовки (специальность)

37.04.01. Психология

Уровень профессионального образования:
высшее образования - магистратура: 2 года 3 месяца

форма обучения
очно-заочная

Образовательная программа, реализуется ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России по направлению подготовки 37.04.01 Психология (уровень профессионального образования: высшее образование - магистратура), утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 29 июля 2020 года № 841 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 37.04.01 Психология» и учебного плана специальности 37.04.01 Психология.

Компетенция	Номера заданий в тестовой форме
ОПК-5	1-12/1-11
ПК-5	13-24/12-26

ОПК-5.Способен разрабатывать и реализовывать научно обоснованные программы вмешательства профилактического, развивающего, коррекционного или реабилитационного характера для решения конкретной психологической проблемы отдельных лиц, групп и (или) организаций

ПК-5. Способен разрабатывать программы психологического сопровождения, реабилитации и оказания психологической помощи, в том числе с привлечением других ресурсов

Оценочные средства для текущего контроля

Код и наименование компетенции	Оценочные средства
ОПК-5. Способен разрабатывать и реализовывать научно обоснованные программы вмешательства профилактического, развивающего, коррекционного	<p>Тестовые задания закрытого типа (единичный выбор)</p> <p>1. Аффинитет - это:</p> <p>А) способность вещества вызывать эффект при взаимодействии с рецепторами</p> <p>Б) способность вещества связываться со специфическими рецепторами</p> <p>В) доза вещества, вызывающая специфический эффект</p> <p>Ключ: Б</p>

<p>или реабилитационного характера для решения конкретной психологической проблемы отдельных лиц, групп и (или) организаций</p>	<p>2. Быстрое привыкание к лекарственному средству обозначается как: А) идиосинкразия Б) сенсibilизация В) кумуляция Г) тахифилаксия Ключ: Г</p> <p>3. Вещества, обладающие аффинитетом и внутренней активностью, называют: А) антагонистами Б) агонистами Ключ: Б</p> <p>4. Внутренняя активность - это: А) способность вещества стимулировать рецепторы Б) способность вещества связываться со специфическими рецепторами В) доза веществ, обеспечивающая специфический эффект Ключ: А</p> <p>5. Как называется накопление в организме лекарственного вещества при повторных его введениях? А) функциональная кумуляция Б) сенсibilизация В) материальная кумуляция Ключ: В</p> <p style="text-align: center;">Тестовые задания закрытого типа (множественный выбор)</p> <p>6. Активный транспорт: А) обеспечивает всасывание большинства лекарственных веществ Б) характеризуется избирательностью в отношении лекарственных веществ В) обеспечивается специфическими транспортными системами Г) проходит с затратами энергии Д) осуществляется всегда по градиенту концентрации Ключ: Б, В, Г</p> <p>7. К фармакокинетике относятся:</p>
---	---

А) всасывание
Б) выведение из организма
В) взаимодействие со специфическими рецепторами
Г) распределение
Д) фармакологические эффекты
Ключ: А, Б, Г

8. Указать две основные разновидности биотрансформации:

А) окисление
Б) ацетилирование
В) метаболическая трансформация
Г) глюкуронирование
Д) конъюгация
Ключ: В, Д

9. Преимущественная направленность изменений лекарственных веществ под влиянием микросомальных ферментов печени:

А) повышение липофильности
Б) повышение гидрофильности
В) увеличение фармакологической активности
Г) снижение фармакологической активности
Д) повышение полярности
Ключ: Б, Г, Д

10. Аминазин:

А) устраняет продуктивную симптоматику психозов (бред и галлюцинации)
Б) оказывает седативное действие
В) обладает противорвотным свойством
Г) уменьшает двигательную активность
Д) оказывает антидепрессивное действие
Е) вызывает экстрапирамидные расстройства
Ключ: А, Б, В, Г, Е

	<p>11. Сиднокарб применяют:</p> <p>А) при нарколепсии (патологической сонливости)</p> <p>Б) для устранения бреда и галлюцинаций при психозах</p> <p>В) для устранения эмоционального напряжения, страха, тревоги, беспокойства</p> <p>Г) для повышения умственной и физической работоспособности</p> <p>Ключ: А, Г</p> <p>12. К ноотропным препаратам относятся:</p> <p>А) феназепам</p> <p>Б) пирацетам</p> <p>В) кофеин</p> <p>Г) аминазин</p> <p>Д) аминалон</p> <p>Е) фенибут</p> <p>Ключ: Б, Д, Е</p>
<p>ПК-5. Способен разрабатывать программы психологического сопровождения, реабилитации и оказания психологической помощи, в том числе с привлечением других ресурсов</p>	<p style="text-align: center;">Тестовые задания закрытого типа (единичный выбор)</p> <p>13. Распределение и выведение лекарственных средств относится к:</p> <p>А) фармакодинамике</p> <p>Б) фармакокинетике</p> <p>Ключ: Б</p> <p>14. Основной механизм нарушения дофаминергических процессов в центральной нервной системе под влиянием большинства антипсихотических средств:</p> <p>А) блокада дофаминовых рецепторов</p> <p>Б) нарушение синтеза медиатора в дофаминергических окончаниях</p> <p>В) истощение запасов медиатора в дофаминергических окончаниях</p> <p>Ключ: А</p> <p>15. Механизм действия антидепрессантов:</p> <p>А) потенцирование действия моноаминов</p> <p>Б) блокада дофаминовых рецепторов</p> <p>В) подавление активности моноаминов</p> <p>Г) стимуляция дофаминовых рецепторов</p>

Ключ: А

16. Трициклические антидепрессанты:

- А) угнетают активность моноаминоксидазы
- Б) стимулируют нейрональный захват моноаминов
- В) повышают активность моноаминоксидазы
- Г) угнетают нейрональный захват моноаминов

Ключ: Г

17. Антидепрессанты производные ГИНК:

- А) угнетают активность моноаминоксидазы
- Б) стимулируют нейрональный захват моноаминов
- В) повышают активность моноаминоксидазы
- Г) угнетают нейрональный захват моноаминов

Ключ: А

Тестовые задания закрытого типа (множественный выбор)

18. Антипсихотические средства (нейролептики) применяют:

- А) при рвоте центрального происхождения
- Б) для потенцирования действия средств для наркоза, снотворных, наркотических анальгетиков
- В) при продуктивной симптоматике психозов (бред, галлюцинации) и психомоторном возбуждении
- Г) при нарколепсии (патологической сонливости)

Ключ: А, Б, В

19. Антипсихотический эффект вызывают:

- А) аминазин
- Б) сиднокарб
- В) пирацетам
- Г) трифтазин
- Д) галоперидол

Ключ: А, Г, Д

20. К антидепрессантам относятся:

- А) феназепам

Б) флуоксетин
В) моклобемид
Г) сиднокарб
Д) галоперидол
Ключ: Б, В

21. Амитриптилин:

А) угнетает нейрональный захват моноаминов
Б) угнетает активность моноаминоксидазы
В) блокирует дофаминовые рецепторы
Г) обладает седативной активностью
Д) обладает психостимулирующей активностью
Ключ: А, Г

22. Какие препараты не следует назначать во время работы лицам, профессия которых требует быстрых и точных психических и двигательных реакций?

А) феназепам
Б) сиднокарб
В) кофеин
Г) аминазин
Ключ: А, Г

23. Ноотропные препараты применяют:

А) при нарколепсии (патологической сонливости)
Б) для устранения бреда и галлюцинаций при психозах
В) для устранения эмоционального напряжения, страха, тревоги, беспокойства
Г) для повышения умственной и физической работоспособности
Д) при дегенеративных заболеваниях головного мозга
Е) при деменции
Ключ: Д, Е

24. Пирацетам применяют:

А) при нарколепсии (патологической сонливости)

	Б) для устранения бреда и галлюцинаций при психозах В) для устранения эмоционального напряжения, страха, тревоги, беспокойства Г) для повышения умственной и физической работоспособности Д) при дегенеративных заболеваниях головного мозга Е) при деменции Ключ: Д, Е
--	--

Оценочные средства для промежуточного контроля

Код и наименование компетенции	Оценочные средства
ОПК-5 Способен разрабатывать и реализовывать научно обоснованные программы вмешательства профилактического, развивающего, коррекционного или реабилитационного характера для решения конкретной психологической проблемы отдельных лиц, групп и (или) организаций	<p align="center">Тестовые задания закрытого типа (единичный выбор)</p> <p>1. Эффекты анксиолитиков (транквилизаторов): А) противовоспалительный Б) устранение бреда, галлюцинаций и психомоторного возбуждения В) устранение страха, тревоги, эмоционального напряжения Г) психостимулирующий Ключ: В</p> <p>2. Для какого препарата характерно противоэпилептическое, центральное миорелаксирующее, снотворное и анксиолитическое действие? А) триметин Б) дифенин В) этосуксимид Г) диазепам Д) карбамазепин Ключ: Г</p> <p>3. Механизм действия седативных средств: А) угнетают нейрональный захват моноаминов Б) угнетает активность моноаминоксидазы В) блокирует дофаминовые рецепторы</p>

Г) усиливают процессы торможения в ЦНС
Д) активируют ГАМК-ергическую систему
Ключ: Г

4. Какие эффекты характерны для препаратов валерианы?
А) противосудорожный
Б) снотворный
В) антидепрессивный
Г) психостимулирующий
Д) седативный
Е) анксиолитический
Ключ: Д

5. Леводопа:
А) стимулирует дофаминовые рецепторы
Б) ингибирует моноаминоксидазу
В) превращается в дофамин
Г) стимулирует выброс дофамина
Д) блокирует центральные холинорецепторы
Ключ: В

Тестовые задания закрытого типа (множественный выбор)

6. Какие эффекты вызывает феназепам?
А) противосудорожный
Б) снотворный
В) антидепрессивный
Г) психостимулирующий
Д) седативный
Е) анксиолитический
Ключ: А, Б, Д, Е

7. Показания к применению транквилизаторов (анксиолитиков):
А) бред, галлюцинации
Б) неврозы

В) нарколепсия
Г) бессонница
Д) депрессии
Е) синдром хронической усталости
Ключ: Б, Г

8. Кофеин вызывает:
А) тахикардию
Б) брадикардию
В) снижение артериального давления
Г) повышение возбудимости центральной нервной системы
Д) седативный эффект
Е) повышение артериального давления
Ключ: А, Г, Е

9. Диазепам:
А) анксиолитик (транквилизатор)
Б) антипсихотическое средство (нейролептик)
В) обладает противосудорожными свойствами
Г) вызывает психостимулирующий эффект
Д) вызывает экстрапирамидные расстройства
Е) устраняет страх, тревогу, эмоциональное напряжение
Ключ: А, В, Е

10. К седативным средствам относятся:
А) кофеин
Б) сиднокарб
В) пирацетам
Г) препараты валерианы
Д) корвалол
Е) феназепам
Ж) бромиды
Ключ: Г, Д, Ж

	<p>11. К снотворным средствам относятся:</p> <p>А) аминазин Б) феназепам В) флуоксетин Г) мелаксен Д) доксиламин Е) кофеин Ключ: Б, Г, Д</p>
<p>ПК-5. Способен разрабатывать программы психологического сопровождения, реабилитации и оказания психологической помощи, в том числе с привлечением других ресурсов</p>	<p style="text-align: center;">Тестовые задания закрытого типа (единичный выбор)</p> <p>12. Бромокриптин:</p> <p>А) стимулирует дофаминовые рецепторы Б) ингибирует моноаминоксидазу В) превращается в дофамин Г) стимулирует выброс дофамина Д) блокирует центральные холинорецепторы Ключ: А</p> <p>13. Циклодол:</p> <p>А) стимулирует дофаминовые рецепторы Б) ингибирует моноаминоксидазу В) превращается в дофамин Г) стимулирует выброс дофамина Д) блокирует центральные холинорецепторы Ключ: Д</p> <p>14. Дифенин :</p> <p>А) транквилизатор Б) нейролептик В) противоэпилептическое средство Г) антидепрессант Д) противопаркинсоническое средство Ключ: В</p>

15. Дифенин (из вопроса 38):

- А) блокирует калиевые каналы
- Б) блокирует кальциевые каналы
- В) блокирует хлорные каналы
- Г) блокирует натриевые каналы

Ключ: Г

16. Синдром абстиненции характерен для:

- А) физической зависимости
- Б) привыкания к лекарственному средству

Ключ: А

17. Пирацетам (из вопроса 44):

- А) транквилизатор
- Б) нейролептик
- В) противосудорожное средство
- Г) антидепрессант
- Д) ноотропный препарат
- Е) противопаркинсоническое средство

Ключ: Д

18. Мелаксен (из вопроса 47):

- А) транквилизатор
- Б) нейролептик
- В) снотворное средство
- Г) антидепрессант
- Д) ноотропный препарат

Ключ: В

19. Мелаксен (из вопроса 48):

- А) стимулирует бензодиапиновые рецепторы
- Б) стимулирует барбитуровые рецепторы

В) стимулирует мелатониновые рецепторы

Г) стимулирует гистаминовые рецепторы

Ключ: В

20. Доксиламин (из вопроса 49):

А) стимулирует бензодиазпиновые рецепторы

Б) блокирует бензодиазпиновые рецепторы

В) блокирует центральные гистаминовые рецепторы

Г) стимулирует центральные гистаминовые рецепторы

Ключ: В

21. Доксиламин (из вопроса 50):

А) транквилизатор

Б) нейролептик

В) снотворное средство

Г) антидепрессант

Д) ноотропный препарат

Ключ: В

Тестовые задания закрытого типа (множественный выбор)

22. Показания к применению седативных средств:

А) маниакальные состояния

Б) нарколепсия

В) бессонница

Г) неврозы

Д) энурез

Ключ: В, Г

23. Леводопа:

А) применяется при паркинсонизме

Б) применяется при эпилепсии

В) в организме превращается в дофамин

Г) блокирует холинорецепторы

Ключ: А, В

24. Противопаркинсонические средства:

- А) дифенин
- Б) циклодол
- В) карбамазепин
- Г) леводопа
- Д) мидантан

Ключ: Б, Г, Д

25. Противозепилептические средства:

- А) циклодол
- Б) парацетамол
- В) карбамазепин
- Г) пентазоцин
- Д) дифенин

Ключ: В, Д

26. Психостимулирующим свойством обладают:

- А) бемегрид
- Б) кофеин
- В) камфора
- Г) феназепам
- Д) аминазин
- Е) сиднокарб

Ключ: Б, Е