**Практическое задание №2**

**по дисциплине**

***«Психофармакология»***

Модуль 2.Частная психофармакология

***Выполните тестовые задания:***

1.Укажите методы лечения психических заболеваний:

1. Биологическая терапия;
2. Психотерапия (индивидуальная и групповая);
3. Релаксационная терапия с физическими факторами;
4. Телесно ориентированная коррекция
5. Все перечисленные

### 2.Препараты, используемые для медикаментозная терапии психических расстройств:

1. Психотропные препараты
2. Антиконвульсанты
3. Ноотропы, нейропротекторы,
4. Антацидные препараты

3.К шоковым методам биологической терапии психических заболеваний не относится:

1. Инсулинокоматозная терапия
2. Электросудорожная терапия
3. Когнитивно-поведенческая терапии
4. Атропинокоматозная терапия

4.Биологическая терапия объединяет методы, которые воздействуют на биологические причины расстройства – это:

1. фармакотерапия;
2. эфферентная терапия;
3. электросудорожная;
4. инсулиношоковая;
5. психотерапия

5.Этиотропная фармакотерапия - это:

1. медикаментозное лечение, направленное на коррекцию или устранение причины заболевания;
2. представляет собой воздействие на механизм развития болезни;
3. проводится в тех случаях, когда не удается воздействовать на причину или патогенез заболевания;
4. проводится при недостаточности естественных биологически активных веществ.

6.Патогенетическая фармакотерапия - это:

1. медикаментозное лечение, направленное на коррекцию или устранение причины заболевания;
2. представляет собой воздействие на механизм развития болезни;
3. проводится в тех случаях, когда не удается воздействовать на причину или патогенез заболевания;
4. проводится при недостаточности естественных биологически активных веществ ответы.

7. Функции психофармакотерапии -это:

1. устранение острого периода заболевания в условиях стационара до наступления ремиссии;
2. стабильный прием препаратов в качестве профилактики рецидивов в стационаре либо амбулаторно;
3. поддерживающая терапия для достижения стойкой ремиссии;
4. все перечисленное

8.Биодоступность - это:

1. накопление лекарственного препарата, поступившего в системный кровоток;
2. накопление терапевтических эффектов лекарственного препарата;
3. доля препарата, достигшая системного кровотока;
4. доля препарата, связавшегося с белками плазмы.

9.Период полувыведения - это:

1. время, за которое концентрация препарата в плазме крови уменьшается в два раза;
2. время, за которое эффективность препарата уменьшается в два раза;
3. время, за которое концентрация препарата в плазме крови повышается в два раза;
4. время, за которое эффективность препарата повышается в два раза

10.Метод биологической терапии, подразумевающий очищение крови и улучшение ее показателей:

1. Релаксационная терапия с физическими факторами;
2. Телесно-ориентированная коррекция
3. Эфферентная терапия
4. Шоковая инсулинотерапия

11.К условиям патогенетической терапии психотропными средствами относятся

1. клиническая обоснованность и дифференцированный подходк назначению препаратов
2. интенсивность наращивания психотропных средств в процессе лечения
3. контроль терапии в динамике
4. все перечисленное

12.Патогенетическая терапия психотропными средствами основана

1. на комплексности терапии (постоянном сочетании медикаментозного лечения с психотерапией, другими мерами сомато-неврологического лечебного воздействия)
2. на непрерывности терапевтического воздействияс преемственностью между стационарным и внебольничным лечением
3. на единстве медикаментозного и социально-трудового воздействия
4. на всем перечисленном

13.К условиям патогенетической терапии психотропными средствами относится

1. клиническая обоснованность назначения препаратов
2. дифференцированный подход к назначению препаратов
3. контроль терапии в динамике
4. все перечисленное

14.Среди психотропных препаратов выделяют

1. психолептики
2. психоаналептики
3. психодизлептики
4. все перечисленное

15.Психолептики включают

1. нейролептики
2. транквилизаторы
3. нормотимики
4. все перечисленное

16.Психоаналептики включают

1. антидепрессанты
2. ноотропы
3. психостимуляторы
4. все перечисленное

17.Нейролептические препараты (нейролептики) делятся

1. на фенотиазиновые производные с алифатической, пиперидиновой или пиперазиновой боковой цепью
2. на бутирофеноны
3. на тиоксантены
4. на все перечисленные

18.Нейролептические препараты (нейролептики) делятся

1. на клозепины
2. на алколоиды раувольфии
3. на производные дифенилбутилпиперидина
4. на все перечисленные

19.Транквилизаторы включают все перечисленное, кроме

1. производных пропандиола (меробамат)
2. производных триметоксибензойной кислоты (триоксазин)
3. дифенилметана (амизил)
4. ингибиторов моноаминоксидазы

20.Нормотимики включают все перечисленные соли лития, кроме

1. карбоната лития
2. сульфата лития
3. ацетата лития
4. финлепсина

21.Антидепрессанты включают

1. трициклические (соединения) антидепрессанты
2. четырехциклические антидепрессанты
3. ингибиторы моноаминоксидазы
4. все перечисленное

22.Психостимуляторы включают

1. амфетамины
2. производные дифенилметана (пиридрол, меридил)
3. сиднонимины (сиднокарб, сиднофен)
4. все перечисленное

23.В основе классификации психотропных средств положен принцип

химической структуры препаратов

1. фармакологического механизма действия препаратов
2. эмпирической группировки психотропных препаратовв зависимости от характера их клинического воздействия
3. биохимический
4. клинико-психологический

24.Психофармакологические свойства и спектр психотропной активности

каждого психотропного средства формируется в результате разного соотношения следующих основных ингредиентов

 а) общего антипсихотического действия

 б) избирательного антипсихотического действия

 в) специфической адресации к разным уровням психопатологических расстройств

 г) всех перечисленных

25.Психофармакологические свойства и спектр психотропной активности

каждого психотропного средства формируется в результате разного соотношения следующих основных ингредиентов

 а) собственно психотропного действия

 б) соматотропного действия

 в) нейротропного действия

 г) всех перечисленных

26.Собственно соматотропное действие включает

 а) "нежелательные" побочные действия (коллапс, изменение зрения)

 б) "желательные" побочные действия (гипотензии, мышечная

 релаксация,гипотермия и т.д.)

 в) общее антипсихотическое действие на психоз в целом

 г) верно а) и б)

27.Собственно нейротропное действие включает

 а) экстрапирамидные расстройства (у нейролептиков - это побочные

 действия, а не осложнения)

 б) вегетативные расстройства

 в) собственно психические расстройства

 г) все перечисленное

28.Степень выраженности психотропного действия препаратов зависит

 а) от психопатологической картины данного синдрома

 б) от особенностей течения болезни

 в) от степени выраженности личностных изменений

 г) от всего перечисленного

29.К современным методам лечения психотропными средствами относятся

 а) метод непрерывный

 б) метод "зигзага"

 в) метод интермиттирующий

 г) все перечисленные

30.К современным методам лечения психотропными средствами относятся

 а) метод шоковый

 б) метод отмены терапии (внезапной отмены)

 в) метод лечения "сверхдозами"

 г) все перечисленные

31.К современным методам лечения психотропными средствами относятся

 а) метод внутривенного капельного вливания

 б) комбинированный метод

 в) метод лечения пролонгами

 г) все перечисленные

32.Лекарственный патоморфоз эндогенных психозов при лечении психотропными средствами выражается

 а) отрицательным фармакогенным эффектом (сдвиг в клинике психических заболеваний в сторону амбулаторных форм)

 б) положительным фармакогенным эффектом (меньшим числом злокачественных форм среди психических заболеваний)

 в) возрастанием числа резистентных форм среди психических заболеваний

 г) всем перечисленным

33.Привыкание к психотропным препаратам (лекомания) имеет следующие

особенности

 а) нет непреодолимого влечения к определенному препарату, а есть влечение к определенному классу психотропных препаратов

 б) нет обязательных признаков психофизической зависимости, есть психологическая зависимость

 в) привыкание может возникнуть к любому психотропному препарату, но чаще - к транквилизаторам, психостимуляторам, мягко действующим антидепрессантам, малым нейролептикам

 г) верно все перечисленное

34.Для всех нейролептиков характерны все следующие признаки, исключая

 а) психопатологическое действие без снотворного влияния

 б) ингибирующее действие в отношении возбуждения, ажитации,

 агрессивности, редукции маниакальных состояний

 в) редуцирующее действие в отношении некоторых острых хронических и экспериментальных психозов

 г) характерные психомоторные, неврологические, вегетативные нарушения

 д) преобладающее воздействие на подкорковые образования

35. Малые нейролептики (френолон, терален, сонопакс, неулептил и др.)

имеют следующие общие признаки, кроме

 а) слабого антипсихотического действия

 б) гипотензивного действия

 в) особенности транквилизирующего эффекта

 г) меньшей выраженности побочных эффектов

36.Для всех нейролептиков характерны все следующие признаки, исключая

 а) психопатологическое действие без снотворного влияния

 б) ингибирующее действие в отношении возбуждения, ажитации, агрессивности, редукции маниакальных состояний

 в) редуцирующее действие в отношении некоторых острых хронических и экспериментальных психозов

 г) характерные психомоторные, неврологические, вегетативные нарушения

37. Малые нейролептики (френолон, терален, сонопакс, неулептил и др.)

имеют следующие общие признаки, кроме

 а) слабого антипсихотического действия

 б) гипотензивного действия

 в) особенности транквилизирующего эффекта

 г) меньшей выраженности побочных эффектов

38.Спектр психотропной активности аминазина включает

 а) седативное действие (способность купировать разные виды

 возбуждения)

 б) общее антипсихотическое действие

 а) элективное антипсихотическое действие

 г) верно а) и б)

39.В психотропном действии транквилизаторов различают

 а) миорелаксирующее действие

 б) противосудорожное действие

 в) вегетотропное действие

 г) снотворное действие

 д) все перечисленное

40.Спектр психотропной активности седуксена (производное бензодиазепинового ряда) включает все перечисленное, кроме

 а) противотревожного эффекта

 б) противострахового эффекта

 в) миорелаксирующего умеренно-выраженного эффекта

 г) противосудорожного (нестойкого) эффекта

 д) антибредового эффекта

41.Феназепам показан при лечении

 а) тревоги, страха при навязчивостях

 б) тревоги, страха при сенесто-ипохондрических расстройствах

 в) аффективных расстройств невротического и неврозоподобного

 уровня

 г) всего перечисленного

42.Реланиум показан при лечении

 а) невротических расстройств со сверхценными образованиями, сенестопатиями, небредовыми ипохондрическими расстройствами

 б) неврозоподобных расстройств со сверхценными образованиями, сенестопатиями, небредовыми ипохондрическими расстройствами

 в) аффективных расстройств невротического уровня

 г) всего перечисленного

43. Побочные действия и осложнения при лечении седуксеном, реланиумом включают

 а) мышечную слабость (в первые дни терапии и на высоких дозах)

 б) сонливость

 в) у пожилых лиц и соматических больных - расслабление сфинктеров мочевого пузыря и заднего прохода, сочетающихся с нарушениями конвергенции и дизартрией

 г) все перечисленное

44.К мерам профилактики побочных действий и осложнений при лечении транквилизаторами относят

 а) назначение транквилизаторов по показаниям

 б) назначение транквилизаторов с учетом возраста

 в) отсутствие больших доз

 г) верно б) и в)

 д) все перечисленное

45.В действии антидепрессантов различают

 а) антипсихотическое (антидепрессивное)

 б) седативное

 в) стимулирующее

 г) все перечисленное

46.Антидепрессанты разделяются

 а) на антидепрессанты-седатики

 б) на антидепрессанты-стимуляторы

 в) на антидепрессанты, обладающие балансирующим действием

 г) на все перечисленные

47.Классификация антидепрессантов включает

 а) трициклические антидепрессанты (производные аминодибензила,

 дигидродибензоциклогептена, диазофеноксины)

 б) четырехциклические антидепрессанты (производные индола)

 в) ингибиторы моноаминоксидазы (гидразиновые и негидразиновые)

 г) все перечисленное

48.Классификация (биохимическая) антидепрессантов включает

 а) антидепрессанты, действующие на депрессии с учетом дефицита

 серотонина

 б) антидепрессанты, действующие на депрессии с учетом дефицита

 норадреналина

 в) антидепрессанты, действующие на депрессии с учетом дефицита

 нейромедиаторов

 г) все перечисленное

49.Среди побочных эффектов и осложнений, связанных с фармакологическими свойствами психотропных препаратов (неврологические экстрапирамидные расстройства), выделяют

 а) акинето-гипертонический синдром

 б) гиперкинето-гипертонический синдром

 в) гиперкинетический синдром

 г) все перечисленное

50.Клинические показания к назначению терапии солями лития включают все перечисленное, кроме

 а) маниакально-депрессивного психоза

 б) ядерной шизофрении

 в) шизоаффективных психозов

 г) аффективных колебаний при психопатиях

 д) эпилепсии