

**ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ УРОВНЯ ЗНАНИЙ ПО ОБЩЕЙ
И ЧАСТНОЙ НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИИ ДЛЯ
СТУДЕНТОВ 4 КУРСА ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА И
ФАКУЛЬТЕТА ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ
(ПРЕПОДАВАНИЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ)**

ТЕМА 1. ДВИГАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА И СИНДРОМЫ ЕЕ ПОРАЖЕНИЯ

1. Выберите из перечисленных симптомов признак поражения передних рогов спинного мозга.

- а) повышение глубоких рефлексов;
- б) гипертонус;
- в) отсутствие глубоких рефлексов;
- г) патологические рефлексы;
- д) синдром Броун–Секара.

2. Укажите, какой из перечисленных симптомов характерен для поражения плечевого сплетения.

- а) патологические рефлексы с руки;
- б) тетрапарез;
- в) защитные рефлексы;
- г) периферический парез руки;
- д) повышение глубоких рефлексов на руке.

3. Укажите какой глубокий рефлекс с нижних конечностей встречается в норме.

- а) бицепс-рефлекс;
- б) трицепс-рефлекс;
- в) ахиллов рефлекс;
- г) симптом Бабинского;
- д) карпорадиальный рефлекс.

4. Укажите, какой из перечисленных симптомов наблюдается при поражении хвостатого ядра.

- а) атаксия;
- б) гиперкинезы;
- в) мышечная гипотония;
- г) брадикинезия;
- д) гемипарез.

5. У пациента вялый парез ноги сопровождается гипотрофией мышц бедра и голени, фибрилляциями. Где может локализоваться патологический процесс (укажите неправильный ответ).

- а) бедренный и седалищный нервы;
- б) спинальные корешки;

- в) пояснично-крестцовое сплетение;
- г) передние рога поясничного утолщения;
- д) внутренняя капсула.

6. Какое расстройство речи возникает при поражении черной субстанции и бледного шара.

- а) дизартрия;
- б) тихая, монотонная речь;
- в) скандированная речь;
- г) афония;
- д) дизартрия.

7. Какой из перечисленных рефлексов вызывается на верхних конечностях в норме?

- а) бицепитальный рефлекс;
- б) ахиллов рефлекс;
- в) верхний брюшной рефлекс;
- г) коленный рефлекс;
- д) кремастерный рефлекс.

8. Выберите из перечисленных симптомов признак поражения периферического нерва.

- а) патологические рефлекс;
- б) гипертонус;
- в) защитные рефлекс;
- г) арефлексия;
- д) повышение глубоких рефлекс.

9. Укажите, какой тип двигательных нарушений преимущественно характерен для поражения прецентральной извилины.

- а) тетрапарез;
- б) гемипарез;
- в) Джексоновские судорожные припадки;
- г) парапарез;
- д) монопарез.

10. Выберите из перечисленных симптомов признак поражения аксона центрального мотонейрона пирамидного пути во внутренней капсуле.

- а) гемиплегия;
- б) монопарез;
- в) параплегия;
- г) тетраплегия;
- д) джексоновские припадки.

11. Выберите из перечисленных симптомов признак поражения периферического двигательного нейрона.

- а) фибриллярные подергивания мышц;
- б) снижение поверхностных рефлекс;
- в) повышение мышечного тонуса;

- г) повышение глубоких рефлексов;
- д) появление патологических стопных знаков.

12. Укажите, какой патологический пирамидный рефлекс может появляться на верхней конечности.

- а) рефлекс Оппенгейма;
- б) рефлекс Бабинского;
- в) рефлекс Гордона;
- г) рефлекс Россолимо;
- д) рефлекс Шеффера.

13. Выберите из перечисленных симптомов признак поражения центрального двигательного нейрона.

- а) спастический тонус мышц;
- б) атония мышц;
- в) сохранение поверхностных рефлексов;
- г) отсутствие глубоких рефлексов;
- д) атрофия мышц.

14. У пациента патологические стопные рефлексы. Что поражено?

- а) периферические нервы ноги;
- б) крестцовое сплетение;
- в) шейный отдел спинного мозга;
- г) передние рога спинного мозга S₁–S₂ сегментов;
- д) конский хвост.

15. Укажите уровень перекреста аксонов центральных нейронов пирамидного пути.

- а) передняя серая спайка спинного мозга;
- б) Варолиев мост;
- в) граница продолговатого и спинного мозга;
- г) внутренняя капсула;
- д) передние рога спинного мозга.

16. Укажите, какой из перечисленных патологических рефлексов может выявляться на нижних конечностях.

- а) ладонно-подбородочный рефлекс Маринеску–Радовичи;
- б) рефлекс Россолимо;
- в) рефлекс Якобсона-Ласка;
- г) дистанс-оральный рефлекс Карчиняна;
- д) хоботковый рефлекс.

17. Укажите, какой из перечисленных симптомов характерен для поражения перекреста пирамидного пути.

- а) фибриллярные подергивания;
- б) снижение мышечного тонуса;
- в) патологические пирамидные рефлексы;
- г) отсутствие глубоких рефлексов;
- д) альтернирующий паралич.

18. Укажите, какой из перечисленных симптомов характерен для поражения внутренней капсулы.

- а) периферический парез руки;
- б) контрлатеральная гемиплегия;
- в) отсутствие глубоких рефлексов;
- г) снижение тонуса;
- д) каузалгии.

19. Укажите, какой симптом появляется при поражении паллидонигральной системы.

- а) дисфония;
- б) дизартрия;
- в) мышечная гипертония;
- г) гиперкинезы;
- д) хорей.

20. Как нарушается походка при поражении паллидонигральной системы?

- а) спастико-атактическая;
- б) спастическая;
- в) шаркающая, мелкими шажками;
- г) гемипаретическая;
- д) атактическая.

21. Укажите расстройства мышечного тонуса при поражении паллидонигральной системы.

- а) пластическая гипертония;
- б) гипотония;
- в) спастическая гипертония;
- г) торсионная дистония;
- д) спастическая кривошея.

22. Укажите признаки синдрома Броун-Секара при поражении спинного мозга на уровне Th₅ сегмента спинного мозга.

- а) периферический паралич в руке и спастический в ноге;
- б) спастический паралич в ноге и нарушения чувствительности (глубокой) в ней, полоска гипестезии на этой же стороне, нарушение болевой и температурной чувствительности с уровня Th₇ противоположной стороны вниз по проводниковому типу;
- в) нарушение функции тазовых органов;
- г) симптом Горнера;
- д) нарушение координации движения.

23. Укажите симптомы, характерные для паркинсонизма.

- а) мышечная гипотония;
- б) амимия;
- в) гемиплегия;
- г) спастическая кривошея;
- д) гемианестезия.

24. Укажите, какой симптом возникает при поражении Льюисова тела.

- а) мышечная гипертония;
- б) гемибаллизм;
- в) гемипарез;
- г) брадикинезия;
- д) микрография.

25. Укажите, какой из перечисленных симптомов возникает при поражении неостриарной системы.

- а) мышечная гипертония;
- б) гиперкинезы;
- в) ахейрокинезия;
- г) брадикинезия;
- д) гипомимия.

ТЕМА 2. ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ И ЕЕ НАРУШЕНИЯ. МОЗЖЕЧОК

1. Укажите симптом поражения червя мозжечка

- а) статическая атаксия;
- б) гипотония мышц;
- в) интенционный тремор;
- г) адиадохокинез;
- д) мимопадения при пальценосовой пробе.

2. Какой тип расстройства чувствительности наблюдается при поражении задних корешков?

- а) проводниковый;
- б) полиневритический;
- в) мононевритический;
- г) корешковый;
- д) сегментарно-диссоциированный.

3. У пациента наблюдается расстройство глубокой чувствительности по проводниковому типу на правой ноге. При поражении какой структуры нервной системы возможна данная симптоматика?

- а) периферического нерва;
- б) заднего корешка;
- в) заднего рога;
- г) пучка Голля справа с уровня Th₅ вниз по проводниковому типу;
- д) поражение спиноталамического пути.

4. У пациента наблюдается расстройство поверхностной чувствительности на левой ноге с уровня Th₉. При поражении какой структуры нервной системы возможна данная симптоматика?

- а) боковых рогов спинного мозга;
- б) задних рогов справа;
- в) спиноталамического пути справа на 3 сегмента ниже (Th₁₂);
- г) задних рогов слева;
- д) пучка Голля слева.

5. Укажите, при поражении какого образования мозга может быть нарушение всех видов чувствительности по проводниковому типу?

- а) компрессия спинного мозга на уровне С_{III} позвонка;
- б) поражение задних рогов спинного мозга;
- в) поражение боковых столбов спинного мозга;
- г) поражение половины поперечника спинного мозга;
- д) поражение передней серой спайки спинного мозга.

6. Укажите, какой симптом наиболее характерен для полиневритического типа расстройств чувствительности.

- а) моноанестезия;
- б) каузалгические боли;
- в) гемианестезия;
- г) расстройство чувствительности в дистальных отделах конечностей по типу «перчаток и носков»;
- д) джексоновская эпилепсия.

7. Укажите, где перекрещивается проводник поверхностной чувствительности.

- а) передняя серая спайка спинного мозга;
- б) Варолиев мост;
- в) межолливный слой продолговатого мозга;
- г) задние канатики;
- д) зрительный бугор.

8. Укажите, какой из перечисленных симптомов наиболее характерен для поражения задних корешков спинного мозга.

- а) нарушение только глубокой чувствительности;
- б) нарушение только поверхностной чувствительности;
- в) нарушение чувствительности вниз по проводниковому типу;
- г) полиневритический тип расстройства чувствительности;
- д) расстройство всех видов чувствительности.

9. Укажите, где перекрещиваются проводящие пути глубокой чувствительности.

- а) продолговатый мозг;
- б) Варолиев мост;
- в) передняя серая спайка спинного мозга;
- г) зрительный бугор;
- д) внутренняя капсула.

10. Какой из перечисленных видов чувствительности относится к глубокой?

- а) суставномышечное чувство;
- б) температурная чувствительность;
- в) поверхностная чувствительность;
- г) болевая чувствительность;
- д) стереогноз.

11. Укажите, какой вид чувствительных расстройств характерен для поражения задней трети заднего бедра внутренней капсулы справа:

- а) гемиатаксия справа;
- б) гемианестезия слева;
- в) гемиплегия;
- г) фантомные боли;
- д) боли в нижних конечностях.

12. Укажите, при поражении какого отдела нервной системы наблюдается сенситивная атаксия.

- а) поражение задних рогов спинного мозга;
- б) поражение задних столбов спинного мозга;
- в) поражение боковых столбов спинного мозга;
- г) поражение мозжечка;
- д) поражение лобной доли.

13. Укажите, при поражении каких образований мозга возникает астереогноз.

- а) задние рога спинного мозга;
- б) теменная доля;
- в) задние столбы спинного мозга;
- г) височная доля;
- д) боковые столбы спинного мозга.

14. Укажите, при поражении какого образования спинного мозга возникает сегментарный тип расстройства поверхностной чувствительности.

- а) задние столбы спинного мозга;
- б) передние столбы спинного мозга;
- в) передняя серая спайка спинного мозга;
- г) внутренняя капсула;
- д) медиальная петля.

15. Какой из перечисленных симптомов характерен для поражения зрительного бугра?

- а) проводниковый тип расстройства чувствительности;
- б) корешковый тип расстройства чувствительности;
- в) фантомные боли;
- г) гемианестезия;
- д) диссоциированный тип расстройства чувствительности.

16. Какое из перечисленных симптомов характерно для поражения верхней части постцентральной извилины?

- а) анестезия в конечностях;
- б) моноанестезия в ноге в противоположной очагу половине тела;
- в) фантомные боли в руке в противоположной очагу половине тела;
- г) гемианестезия;
- д) диссоциированный тип расстройства чувствительности.

17. Какой из перечисленных симптомов характерен для поражения спинномозгового ганглия?

- а) утрата или понижение глубокой чувствительности;
- б) расстройство поверхностной чувствительности;
- в) расстройство вибрационной чувствительности;
- г) боли и расстройство всех видов чувствительности;
- д) фантомные боли.

18. Какой из перечисленных симптомов характерен для поражения заднего рога спинного мозга?

- а) гипестезия всех видов чувствительности сегментарного характера;
- б) нарушение поверхностной чувствительности;
- в) проводниковый тип расстройства чувствительности;
- г) боли в кистях и стопах;
- д) нарушение глубокой чувствительности.

19. Укажите, какой из перечисленных симптомов характерен для поражения мозжечка.

- а) дисфония;
- б) гипомимия;
- в) брадикинезия;
- г) гипертония;
- д) атаксия.

20. Укажите, какой из перечисленных симптомов возникает при поражении мозжечка.

- а) мышечная гипертония;
- б) дисфония;
- в) миоклония;
- г) гиперкинезы по типу «счета монет»;
- д) гипотония.

21. Укажите, по какому пути поступают импульсы от проприорецепторов в мозжечок через верхние ножки мозжечка.

- а) спиноталамический путь;
- б) путь Флексига;
- в) путь Говерса;
- г) пирамидный путь;
- д) пути Голля и Бурдаха.

22. Какой вид нарушения координации движений возникает при поражении червя мозжечка?

- а) динамическая атаксия;
- б) статическая атаксия;
- в) сенситивная атаксия;
- г) астазия-абазия;
- д) истерическая атаксия.

23. Укажите, какой симптом характерен для поражения мозжечка.

- а) мышечная гипотония;
- б) миоклонии;
- в) гипертонус;
- г) дисфония;
- д) пластическая ригидность.

24. Укажите метод исследования динамической координации движений.

- а) проба Ромберга;
- б) проба на асинергию Бабинского;
- в) исследование мышечного тонуса;
- г) фланговая ходьба;
- д) пяточноколенная проба.

25. Укажите способ выявления нарушений статики.

- а) пальценосовая проба;
- б) проба Ромберга;
- в) пяточноколенная проба;
- г) исследование почерка;
- д) проба на адиадохокинез.

26. Укажите, какой симптом характерен для поражения внутренней капсулы.

- а) моноплегия;
- б) фантомные боли;
- в) гемиплегия;
- г) параплегия;
- д) диплопия.

27. Укажите, какой симптом характерен для поражения зрительного бугра.

- а) гемиплегия;
- б) гемианестезия;
- в) параплегия;
- г) мозжечковая атаксия;
- д) моноанестезия.

28. Укажите симптомы поражения полушарий мозжечка.

- а) проба Ромберга;
- б) дисфагия;
- в) дисфония;
- г) промахивание при выполнении координаторных проб;
- д) диплопия.

ТЕМА 3. ЧЕРЕПНЫЕ НЕРВЫ I-VI ПАРЫ. МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И СИНДРОМЫ ПОРАЖЕНИЯ. ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ В НЕВРОЛОГИИ

1. Укажите, какие симптомы возникают при поражении отводящего нерва.

- а) диплопия при взгляде кнаружи;
- б) расходящееся косоглазие;
- в) диплопия при взгляде прямо;
- г) диплопия при взгляде вниз;
- д) птоз.

2. У пациента после автомобильной катастрофы возникло двоение при взгляде прямо. При осмотре правое веко опущено, глазное яблоко отведено кнаружи, мидриаз. Укажите локализацию поражения.

- а) блоковый нерв;
- б) шестая пара черепных нервов;
- в) ядро отводящего нерва.
- г) глазодвигательный нерв;
- д) лицевой нерв.

3. Ядро какого черепного нерва начинается в среднем мозге, проходит варолиев мост, продолговатый мост и заканчивается на уровне второго сегмента шейного отдела спинного мозга.

- а) языкоглоточного нерва;
- б) блуждающего нерва;
- в) подъязычного нерва;
- г) спинномозговой тракт тройничного нерва;
- д) преддверно-улитковый нерв.

4. Укажите, при поражении какого черепного нерва возникает диплопия при взгляде вниз.

- а) глазодвигательного нерва;
- б) лицевого нерва;
- в) отводящего нерв;
- г) блокового нерва;
- д) тройничного нерва.

5. В какой области ствола головного мозга располагаются ядра глазодвигательного нерва?

- а) Варолиев мост;
- б) продолговатый мозг;
- в) ножки мозга;
- г) бугры четверохолмия;
- д) мосто-мозжечковый угол.

6. Выберите признак, характерный для поражения глазодвигательного нерва.

- а) сходящееся косоглазие;
- б) миоз;
- в) расходящееся косоглазие;
- г) энофтальм;
- д) асимметрия оскала зубов.

7. Укажите, при поражении какой пары черепных нервов наблюдается сходящееся косоглазие.

- а) глазодвигательного;
- б) подъязычного;
- в) отводящего;
- г) блокового;
- д) лицевого.

8. При поражении какого нерва наблюдается уклонение нижней челюсти в сторону?

- а) глазодвигательного нерва;
- б) лицевого нерва;
- в) добавочного нерва;
- г) тройничного нерва;
- д) подъязычного нерва.

9. При поражении какого нерва наблюдается расходящееся косоглазие?

- а) отводящего нерва;
- б) блокового нерва;
- в) глазодвигательного нерва;
- г) тройничного нерва;
- д) добавочного нерва.

10. Какие из перечисленных признаков характерны для поражения первой ветви тройничного нерва?

- а) птоз;
- б) пароксизмальные боли в области глаза;
- в) отклонение нижней челюсти в сторону;
- г) гипестезия в области нижней челюсти;
- д) экзофтальм.

11. Какие из перечисленных признаков характерны для поражения гассерова узла?

- а) боли в языке;
- б) «луковичный» тип расстройства чувствительности половины лица;
- в) герпетические высыпания в области иннервации тройничного нерва;
- г) диссоциированное расстройство чувствительности на лице;
- д) «пульсирующий» экзофтальм.

12. Укажите основной симптом поражения тройничного нерва.

- а) нарушение глотания;
- б) нарушение чувствительности кожи лица;
- в) лагофтальм;
- г) расстройство вкуса на передних двух третях языка;
- д) слезотечение.

13. Выберите симптом, характерный для альтернирующего синдрома Вебера.

- а) миоз;

- б) лагофталм;
- в) асимметрия оскала;
- г) ограничение движения глазного яблока кнаружи;
- д) расходящееся косоглазие.

14. Какой из этих симптомов характерен для альтернирующего синдрома Фовилля?

- а) сходящееся косоглазие;
- б) мидриаз;
- в) расходящееся косоглазие;
- г) птоз;
- д) сухость глаза.

ТЕМА 4. ЧЕРЕПНЫЕ НЕРВЫ, VI-XII ПАРЫ, АЛЬТЕРНИРУЮЩИЕ СИНДРОМЫ, ОБОЛОЧКИ ГОЛОВНОГО МОЗГА, ЛИКВОР, МЕНИНГЕАЛЬНЫЙ СИНДРОМ.

1. У пациента правая половина языка атрофирована, при высовывании язык уклоняется вправо, правая половина мягкого нёба свисает, правая голосовая связка парализована. Речь смазанная, гнусавая; при глотании поперхивается. Укажите, какой синдром у пациента.

- а) псевдобульбарный синдром;
- б) частичный бульбарный синдром справа;
- в) синдром Горнера;
- г) синдром Вебера;
- д) альтернирующий синдром.

2. У пациента наблюдается дизартрия, при высовывании язык отклоняется вправо, внешне язык не изменен, атрофий и фасцикуляций в мышцах языка нет. Укажите, какой парез мышц языка.

- а) периферический парез;
- б) центральный парез 12 пары черепных нервов;
- в) смешанный парез;
- г) поражение мозжечка;
- д) бульбарный паралич.

3. У пациента наблюдается дизартрия, при высовывании язык отклоняется вправо, внешне язык не изменен, атрофий и фасцикуляций в мышцах языка нет. Укажите какие структуры пострадали.

- а) 9 пара черепных нервов;
- б) центральный парез 12 пары черепных нервов;
- в) двигательное ядро 12 пары черепных нервов;
- г) поражение мозжечка;
- д) 7 пара черепных нервов.

4. У пациента опущено правое плечо, голова свисает вправо, затруднен поворот головы влево, грудино-ключично-сосцевидная и трапециевидная мышцы справа атрофированы. Где локализуется очаг?

- а) задние рога сегментов C₁–C₅;
- б) подъязычный нерв справа;
- в) передние корешки C₁–C₅ справа;
- г) добавочный нерв справа;
- д) затылочный нерв.

5. В результате ограниченного базального менингита оказался пораженным один нерв, проходящий через яремное отверстие. У пациента появилось затрудненное глотание. Укажите, какой черепной нерв пострадал.

- а) языкоглоточный нерв;
- б) добавочный нерв;
- в) блуждающий нерв;
- г) подъязычный нерв;
- д) лицевой.

6. Укажите, при поражении какой пары черепных нервов возникает дизартрия.

- а) тройничного нерва;
- б) добавочного нерва;
- в) блуждающего нерва;
- г) вестибулокохлеарного нерва;
- д) зрительного нерва.

7. Выберите признак, характерный для поражения глазодвигательного нерва.

- а) сходящееся косоглазие;
- б) миоз;
- в) расходящееся косоглазие;
- г) энофтальм;
- д) асимметрия оскала зубов.

8. Выберите один признак, характерный для поражения лицевого нерва.

- а) дисфагия;
- б) лагофтальм;
- в) затруднение высывывания языка;
- г) гипокузия;
- д) атрофия языка.

9. При поражении какого нерва наблюдается уклонение нижней челюсти в сторону?

- а) глазодвигательного нерва;
- б) лицевого нерва;
- в) добавочного нерва;
- г) тройничного нерва;
- д) подъязычного нерва.

10. Укажите, какой парой черепных нервов иннервируются мимические мышцы.

- а) тройничный нерв;

- б) лицевой нерв;
- в) отводящий нерв;
- г) блоковый нерв;
- д) добавочный нерв.

11. Какой симптом из всех названных характерен для бульбарного паралича?

- а) глоточный рефлекс повышен;
- б) глоточный рефлекс отсутствует;
- в) симптомы орального автоматизма;
- г) центральный парез подъязычного нерва;
- д) насильственный плач.

12. У пациента «свисающая» голова, затруднены ее повороты. Установлена атрофия трапециевидной и грудино-ключично-сосцевидной мышц. Определить очаг повреждения.

- а) плечевое сплетение;
- б) передние рога C₁–C₅;
- в) передние рога C₈–Th₂;
- г) шейное сплетение;
- д) боковые канатики спинного мозга.

13. У пациента периферический парез лицевого нерва справа и гемиплегия левых конечностей. Укажите, какая структура повреждена.

- а) правое полушарие головного мозга;
- б) ствол мозга;
- в) внутренняя капсула;
- г) продолговатый мозг;
- д) мост.

14. Какой симптом характерен для псевдобульбарного паралича?

- а) снижение глоточного рефлекса;
- б) лагофthalm;
- в) атрофия мышц языка;
- г) ладонно-подбородочный рефлекс Маринеску–Радовичи;
- д) диплопия.

15. Какой симптом характерен для альтернирующего синдрома Мийяра-Гублера?

- а) диплопия;
- б) расходящееся косоглазие;
- в) паралич подъязычного нерва;
- г) асимметрия лица;
- д) нарушение зрения.

16. Какие симптомы характерны для альтернирующего синдрома Джексона?

- а) паралич лицевого нерва;
- б) атрофия половины языка;

- в) нарушение глотания;
- г) снижение глоточного рефлекса;
- д) нарушение дыхания.

17. Ликвор вытекает под повышенным давлением, кровянистый. После центрифугирования — ксантохромный. Белок — 3 г/л, в осадке 70 эритроцитов в поле зрения.

- а) нормальный состав;
- б) гнойный менингит;
- в) серозный менингит;
- г) субарахноидальное кровоизлияние;
- д) инфаркт мозга.

18. Оцените состав ликвора: белок — 0,33 г/л, цитоз — 4 в 1 мкл (лимфоциты).

- а) нормальный состав;
- б) гнойный менингит;
- в) серозный менингит;
- г) кровоизлияние;
- д) энцефалит.

19. Оцените состав ликвора: белок — 0,40 г/л, цитоз — 3 в 1 мкл.

- а) серозное воспаление;
- б) гнойное воспаление;
- в) кровоизлияние;
- г) нормальный состав;
- д) паразитарное поражение головного мозга.

20. Оцените состав ликвора: белок — 0,66 г/л, цитоз — 2000 в 1 мкл (85% — нейтрофилы).

- а) серозное воспаление;
- б) гнойное воспаление;
- в) кровоизлияние;
- г) нормальный состав;
- д) энцефалит.

21. Оцените состав ликвора: белок — 0,45 г/л, цитоз — 400 в 1 мкл (90% — лимфоциты).

- а) серозное воспаление;
- б) гнойное воспаление;
- в) кровоизлияние;
- г) нормальный состав;
- д) инфаркт головного мозга.

22. Укажите симптом, характерный для раздражения мозговых оболочек.

- а) ригидность мышц затылка;
- б) цитоз 4 в 1 мкл;
- в) содержание глюкозы в ликворе 3,3 ммоль/л;
- г) температура 36,6°;

д) симптом Ласега.

23. Оцените состав ликвора: белок — 0,66 г/л, цитоз — 3000 в 1 мкл (80%— нейтрофилы).

- а) серозное воспаление;
- б) гнойное воспаление;
- в) кровоизлияние;
- г) опухоли головного или спинного мозга;
- д) энцефалит.

24. Укажите нормальные показатели спинномозговой жидкости.

- а) белок — 0,1 г/л, цитоз — 70 в 1 мкл;
- б) белок — 0,45 г/л, цитоз — 4 в 1 мкл;
- в) цитоз 100 в 1 мкл, белок 0,9 г/л;
- г) содержание глюкозы 5,5 ммоль/л;
- д) содержание белка 2 г/л.

25. Оцените состав ликвора: белок — 0,45 г/л, цитоз — 2 в 1 мкл.

- а) гнойный менингит;
- б) серозный менингит;
- в) нормальный состав;
- г) кровоизлияние;
- д) опухоль головного мозга.

26. Оцените состав ликвора: белок — 3,3 г/л, цитоз — 7 в 1 мкл.

- а) серозный менингит;
- б) нормальный состав;
- в) кровоизлияние;
- г) опухоль головного или спинного мозга;
- д) инфаркт головного мозга.

27. Чем продуцируется спинномозговая жидкость?

- а) сосудистым сплетением мозговых желудочков;
- б) пахионовыми грануляциями;
- в) мягкой мозговой оболочкой;
- г) паутинной мозговой оболочкой;
- д) твердой мозговой оболочкой.

28. Оцените состав ликвора: белок — 1,32 г/л, цитоз — 666 в 1 мкл (90% лимфоциты).

- а) нормальный состав;
- б) гнойный менингит;
- в) серозный менингит;
- г) кровоизлияние;
- д) опухоль головного мозга.

ТЕМА 5. ПОЛУШАРИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА И ВЫСШИЕ МОЗГОВЫЕ ФУНКЦИИ. КРОВΟΣНАБЖЕНИЕ ГОЛОВНОГО И СПИННОГО МОЗГА

1. Пациент понимает обращенную к нему речь, но сам не говорит, не пишет, нарушения движений конечностей нет, глотание не нарушено. Назовите вид нарушения речи.

- а) амнестическая афазия;
- б) моторная афазия;
- в) аграфия;
- г) сенсорная афазия;
- д) дизартрия.

2. У пациента клонические судороги левой ноги, начинающиеся со стопы. В последнее время присоединился спастический парез левой ноги, преимущественно в дистальных отделах. Укажите локализацию процесса.

- а) верхняя часть передней центральной извилины правого полушария;
- б) нижняя часть передней центральной извилины левого полушария;
- в) верхняя часть передней центральной извилины левого полушария;
- г) зрительный бугор справа;
- д) внутренняя капсула слева.

3. У пациента наблюдаются галлюцинации, которые начинаются с появления перед глазами звезд, искр, пламени. Укажите долю головного мозга, где локализовано поражение.

- а) лобная доля;
- б) височная доля;
- в) теменная доля;
- г) затылочная доля;
- д) мозжечок.

4. Какой симптом характерен для синдрома Джексонской эпилепсии при локализации менингеомы в верхней части прецентральной извилины?

- а) боль в лице в начале приступа;
- б) тонические судороги;
- в) вторичная генерализация;
- г) джексоновский «марш»;
- д) начало судорог со стопы.

5. Какой симптом возникает при раздражении передней центральной извилины?

- а) двигательная джексоновская эпилепсия;
- б) чувствительная джексоновская эпилепсия;
- в) монопарез;
- г) моноанестезия;
- д) центральный парез лицевого нерва.

6. Укажите, какие симптомы возникают при поражении левой лобной доли головного мозга у правши.

- а) моторная афазия;
- б) апраксия;
- в) агнозия;
- г) аграфия;

д) астереогноз.

7. При поражении какой доли головного мозга возникают слуховые, обонятельные и вкусовые галлюцинации.

- а) лобной доли;
- б) теменной доли;
- в) затылочной доли;
- г) височной доли;
- д) при поражении мозжечка.

8. Какие речевые расстройства характерны для поражения левого полушария головного мозга у правшей?

- а) дисфония;
- б) мутизм;
- в) моторная афазия;
- г) дизартрия;
- д) алалия.

9. Укажите, какой симптом возникает при поражении правой теменной доли головного мозга у правшей.

- а) атаксия;
- б) сенсорная афазия;
- в) псевдополиимелия;
- г) слуховая агнозия;
- д) гомонимная гемианопсия.

10. Укажите какие симптомы характерны при раздражении постцентральной извилины.

- а) двигательная джексоновская эпилепсия;
- б) гемипарез;
- в) чувствительная джексоновская эпилепсия;
- г) каузалгия;
- д) алексия.

11. Укажите, какой вид афазии возникает при поражении левой височной доли головного мозга у правшей.

- а) моторная афазия Брока;
- б) сенсорная афазия Вернике;
- в) тотальная афазия;
- г) амнестическая афазия;
- д) семантическая афазия.

12. Укажите, какой симптом возникает при поражении левой височной доли головного мозга у правшей.

- а) моторная афазия;
- б) акалькулия;
- в) сенсорная афазия;
- г) зрительная агнозия;
- д) дизартрия.

13. Укажите, какой вид афазии возникает при поражении лобной доли головного мозга.

- а) моторная афазия Брока;
- б) сенсорная афазия;
- в) амнестическая афазия;
- г) семантическая афазия;
- д) тотальная афазия.

14. При поражении какой доли головного мозга возникает зрительная агнозия.

- а) лобной доли;
- б) теменной доли;
- в) затылочной доли;
- г) височной доли;
- д) парацентральной дольки.

15. Укажите, какой вид корковых нарушений возникает при поражении правой теменной доли у правшей.

- а) афазия;
- б) астазия-абазия;
- в) аутоагнозия;
- г) обонятельные галлюцинации;
- д) адверсивные припадки.

16. Какой вид речевых расстройств возникает при поражении корковых речевых центров?

- а) афония;
- б) анартрия;
- в) афазия;
- г) скандированная речь;
- д) мутизм.

17. Укажите, какой симптом возникает при поражении левой височной доли головного мозга у правши.

- а) тотальная афазия;
- б) дисфония;
- в) сенсорная афазия;
- г) моторная афазия;
- д) дисфагия.

18. Укажите, какие симптомы возникают при поражении затылочной доли головного мозга.

- а) зрительные галлюцинации;
- б) акалькулия;
- в) анозогнозия;
- г) апраксия;
- д) алексия.

19. Укажите, какие симптомы возникают при поражении левой височной доли головного мозга у правшей.

- а) сенсорная афазия;
- б) апраксия;
- в) тотальная афазия;
- г) моторная афазия;
- д) астереогнозия.

20. Укажите, какой симптом возникает при поражении левой теменной доли головного мозга у правшей.

- а) сенсорная афазия;
- б) конструктивная апраксия;
- в) моторная афазия;
- г) астереогноз;
- д) вестибулярное головокружение.

21. Укажите, какой симптом возникает при поражении левой нижней теменной доли.

- а) аграфия;
- б) апраксия;
- в) акалькулия;
- г) амнестическая афазия;
- д) моторная афазия.

22. Укажите, для какого вида афазии характерны вербальные парафазии.

- а) моторная афазия;
- б) сенсорная афазия;
- в) амнестическая афазия;
- г) семантическая афазия;
- д) тотальная афазия.

ТЕМА 6. ОПУХОЛИ ГОЛОВНОГО И СПИННОГО МОЗГА. ГНОЙНЫЕ И ПАРАЗИТАРНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ. АБСЦЕССЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА

1. Какое изменение на рентгенограммах черепа могут быть связаны с повышением внутричерепного давления.

- а) резко выраженные пальцевые вдавления;
- б) кальцинат в полости черепа;
- в) микроангиопатия;
- г) усиление пневматизации пазух основной кости;
- д) наличие линии перелома.

2. Укажите признак аденомы гипофиза.

- а) битемпоральная гемианопсия;
- б) ретробульбарный неврит;
- в) вялые парезы конечностей;
- г) гомонимная гемианопсия;
- д) снижения зрения на один глаз.

3. Укажите симптом, характерный для опухоли мосто-мозжечкового угла.

- а) периферический парез лицевого нерва;
- б) эпилептические припадки;
- в) снижение зрения;
- г) лобная психика;
- д) нижний парапарез.

4. Какой клинический признак интрамедуллярной опухоли спинного мозга.

- а) полиневритический тип расстройства чувствительности;
- б) гемипарез;
- в) распространение проводниковых нарушений чувствительности сверху вниз;
- г) симптом ликворного толчка отрицательный;
- д) мозжечковая атаксия.

5. Какой симптом характерен для гематомии поясничного отдела спинного мозга?

- а) менингеальные симптомы;
- б) нарушение функции тазовых органов;
- в) тетраплегия;
- г) расстройства чувствительности по невральному типу;
- д) верхний вялый парапарез.

6. Укажите, при каком виде травмы спинного мозга возможны стойкие парезы конечностей.

- а) ушибе спинного мозга;
- б) спинальном субарахноидальном кровоизлиянии;
- в) сотрясении спинного мозга;
- г) эпидуральные гематомы;
- д) перелом дужки позвонка.

7. Какая опухоль обладает экспансивным ростом?

- а) олигодендроглиома;
- б) глиобластома;
- в) менингеома;
- г) медуллобластома;
- д) аденома гипофиза.

8. Какая опухоль является наиболее злокачественной?

- а) астроцитомы;
- б) менингеома;
- в) невринома;
- г) медуллобластома;
- д) лимфома.

9. В каком направлении происходит преимущественный рост эпендимомы?

- а) в полость турецкого седла;
- б) интрацеребрально;

- в) в оболочки мозга;
- г) в полость четвертого желудочка;
- д) данная опухоль не растет.

10. Какой отдел мозга ущемляется в тенториальном отверстии.

- а) затылочная доля головного мозга;
- б) варолиев мост;
- в) средний мозг;
- г) продолговатый мозг;
- д) лобная доля.

11. Какой отдел мозга ущемляется в затылочном отверстии?

- а) продолговатый мозг;
- б) средний мозг;
- в) варолиев мост;
- г) верхние отделы спинного мозга;
- д) лобная доля.

12. Какая из перечисленных опухолей относится к супратенториальным?

- а) опухоли ствола мозга;
- б) опухоль четвертого желудочка;
- в) опухоль височной доли;
- г) опухоль мозжечка;
- д) опухоль моста.

13. Какой из перечисленных симптомов характерен для эозинофильной аденомы гипофиза?

- а) адипозогенитальная дистрофия;
- б) акромегалия;
- в) несахарный диабет;
- г) повышение артериального давления;
- д) снижение артериального давления.

14. Какой из перечисленных симптомов относится к общемозговым?

- а) головная боль;
- б) моторная афазия;
- в) акромегалия;
- г) рвота при пищевом отравлении;
- д) гемианопсия.

15. Какой из перечисленных симптомов характерен для опухоли мозжечка?

- а) скандированная речь;
- б) сенсорная афазия;
- в) Джексоновская эпилепсия;
- г) апраксия;
- д) лобная атаксия.

16. Какой симптом характерен для экстрamedуллярных опухолей спинного мозга?

- а) синдром Броун-Секара;
- б) нарастание симптомов сверху вниз;
- в) симптом Кернига;
- г) диссоциированное расстройство чувствительности;
- д) симптом Вассермана-Мацкевича.

17. Какой симптом относится к опухоли левой лобной доли головного мозга?

- а) ригидность затылочных мышц;
- б) фотопсии;
- в) моторная афазия;
- г) атаксия;
- д) дизартрия.

18. Какой симптом относится к опухоли затылочной доли головного мозга?

- а) сенсорная афазия;
- б) двигательная Джексоновская эпилепсия;
- в) моторная афазия;
- г) зрительная агнозия;
- д) идеаторная апраксия.

19. Какой параклинический метод диагностики применяется для распознавания опухоли спинного мозга?

- а) ангиография;
- б) электроэнцефалография;
- в) МРТ спинного мозга;
- г) эхоэнцефалография;
- д) электронейромиография.

20. Какой симптом возникает при опухолях передней центральной извилины?

- а) Джексоновские судорожные припадки;
- б) гемиплегия;
- в) Джексоновские чувствительные припадки;
- г) моноанестезия;
- д) зрительная агнозия.

21. Какие симптомы возникают при опухолях височной доли головного мозга?

- а) расстройства чувствительности;
- б) эпилептические припадки;
- в) амнестическая афазия;
- г) аутоагнозия;
- д) монопарез.

22. Какой симптом не характерен для центрального вклинения при субтенториальных опухолях?

- а) глазодвигательные расстройства;
- б) угнетение сознания;
- в) нарушения дыхания и сердечной деятельности;
- г) тонические судороги;
- д) кома.

23. Укажите признак не характерный для гипертензионного синдрома.

- а) общеинфекционные симптомы;
- б) общемозговые симптомы;
- в) застойные диски зрительных нервов;
- г) повышенное ликворное давление;
- д) головная боль по утрам.

24. Укажите клинические признаки, не входящие в синдром Брунса.

- а) головная боль, особенно в области затылка и шеи;
- б) гемипарез или гемиплегия;
- в) головокружение;
- г) рвота;
- д) внезапное развитие.

25. Укажите симптом, не характерный для опухоли теменной доли головного мозга.

- а) астереогноз;
- б) алексия, акалькулия;
- в) моторная афазия;
- г) апраксия;
- д) аутоагнозия.

26. Какой из перечисленных симптомов характерен для базофильной аденомы гипофиза?

- а) адипозогенитальная дистрофия;
- б) несахарный диабет;
- в) акромегалия;
- г) аменорея;
- д) нарушение терморегуляции.

ТЕМА 7. ИНФЕКЦИОННО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

1. Укажите, при каком менингите наблюдается понижение уровня глюкозы в ликворе в 2 раза.

- а) менингококковый;
- б) паротитный;
- в) туберкулезный;
- г) первичный серозный;
- д) герпетический менингит.

2. Укажите, при какой форме полиомиелита нарушается дыхание.

- а) абортивная;
- б) бульбарная;
- в) спинальная;
- г) энцефалитическая;
- д) носительство.

3. Какой из перечисленных симптомов характерен для миелита?

- а) спастическая параплегия;
- б) вялая моноплегия;
- в) бульбарный паралич;
- г) периферический паралич лицевого нерва;
- д) альтернирующий паралич Вебера.

4. Какой из перечисленных симптомов характерен для полиомиелита?

- а) нижняя спастическая параплегия;
- б) нарушение функции тазовых органов;
- в) асимметричный периферический парез ноги;
- г) проводниковый тип расстройства чувствительности;
- д) вялый парез стопы.

5. Какой показатель исследования ликвора характерен для туберкулезного менингита?

- а) образование пленки после отстаивания ликвора в виде «елочки» вниз вершиной;
- б) нейтрофильный плеоцитоз;
- в) повышение белка до 8 г/л;
- г) мутная, молочного цвета;
- д) показатель глюкозы 5,5 ммоль/л.

6. Какой показатель исследования ликвора характерен для менингококкового менингита?

- а) повышение давления ликвора;
- б) образование гнойных сгустков;
- в) лимфоцитоз;
- г) опалесцирующий;
- д) повышение уровня глюкозы.

7. Укажите, какой симптом возникает при менингите.

- а) синдром Клода Бернара-Горнера;
- б) ригидность затылочных мышц;
- в) параплегия;
- г) гемигипостезия;
- д) симптом Ласега.

8. Укажите, какой симптом характерен для миелита.

- а) гемиплегия;
- б) расстройство дыхания;
- в) синдром Иценко-Кушинга;

- г) спастическая пара- или тетраплегия;
- д) монопарез.

9. Какой из перечисленных симптомов относится к миелиту грудного отдела спинного мозга?

- а) нижняя спастическая параплегия;
- б) синдром Горнера;
- в) монопарез ноги;
- г) вялый паралич верхних конечностей;
- д) нарушение функции тазовых органов по периферическому типу.

10. Какой из перечисленных симптомов относится к миелиту области шейного утолщения?

- а) нижняя спастическая параплегия;
- б) синдром Горнера;
- в) вялый паралич нижних конечностей;
- г) вялый паралич верхних и спастический паралич нижних конечностей;
- д) нарушение дыхания.

11. Укажите, какой симптом возникает при молниеносной форме менингококкового менингита.

- а) сонливость;
- б) резкое повышение температуры тела;
- в) медленное развитие болезни;
- г) преходящий менингеальный синдром;
- д) синдром острой надпочечниковой недостаточности (Уотерхауса-Фридериксена).

12. Какой клинический признак характерен для острого серозного лимфоцитарного менингита?

- а) длительный продромальный период;
- б) гемиплегия;
- в) опалесцирующая цереброспинальная жидкость;
- г) лимфоцитарный плеоцитоз;
- д) медленное начало заболевания.

13. Какой из перечисленных клинических признаков характерен для туберкулезного менингита?

- а) острое развитие заболевания;
- б) повышение веса тела;
- в) длительный субфебрилитет на фоне общего недомогания;
- г) парезы, параличи;
- д) белково-клеточная диссоциация в ликворе.

14. Укажите основное клиническое проявление менингитов.

- а) диплопия;
- б) нормальная температура тела;
- в) боли в грудной клетке, кашель;
- г) менингеальный синдром;

д) слабость в нижних конечностях.

15. Назовите основные клинические признаки вторичного гнойного менингита.

- а) субфебрильная температура;
- б) медленное развитие;
- в) лимфоцитарный плеоцитоз;
- г) наличие гнойного процесса вне нервной системы;
- д) отсутствие менингеальных симптомов.

16. Укажите основное лечебное мероприятие при менингококковом менингите.

- а) противовирусная терапия;
- б) антибиотикотерапия;
- в) витаминотерапия;
- г) снотворные препараты;
- д) тромболитики.

17. Укажите основное лечебное мероприятие при остром лимфоцитарном хориоменингите:

- а) назначение противовирусных препаратов;
- б) витаминотерапия;
- в) транквилизаторы;
- г) мочегонные препараты;
- д) вазоактивные препараты.

18. Какой симптом является характерным для хронической стадии эпидемического энцефалита?

- а) нарушения чувствительности;
- б) параличи конечностей;
- в) гипертонически-гипокинетический (акинетико-ригидный) синдром (паркинсонизм);
- г) хорееформный гиперкинез;
- д) Джексоновская эпилепсия.

19. Какой симптом характерен для восточного варианта клещевого энцефалита?

- а) «свисающая» голова;
- б) нарушение функции тазовых органов;
- в) центральные парезы и параличи;
- г) нарушение зрения;
- д) гемианестезия.

20. Какой клинический признак имеет диагностическую ценность при клещевом энцефалите?

- а) сезонность заболевания (весна–лето);
- б) сонливость;
- в) гиперсаливация;
- г) вестибулярные расстройства;

д) гемиплегия.

21. Какой клинический признак имеет диагностическую ценность при эпидемическом энцефалите?

- а) сезонность заболевания (весна-лето);
- б) нарушение функции тазовых органов;
- в) глазодвигательные расстройства;
- г) периферические парезы верхних конечностей;
- д) поражение лицевого нерва.

22. Укажите, какая клиническая форма характерна для западного варианта клещевого энцефалита.

- а) летаргическая;
- б) миелитическая;
- в) полиоэнцефаломиелитическая;
- г) окулоцефалическая;
- д) заднероговая.

23. Укажите, какая стадия течения характерна для эпидемического энцефалита.

- а) острая;
- б) регрессирующая;
- в) ремитирующая;
- г) прогрессирующая;
- д) подострая.

24. Какой из клинических признаков характерен для острого периода эпидемического энцефалита?

- а) сонливость;
- б) бульбарные нарушения;
- в) параплегии;
- г) периферические парезы верхних конечностей;
- д) гемипарезы.

25. Какой из клинических признаков характерен для острого периода восточного варианта клещевого энцефалита?

- а) глазодвигательные расстройства;
- б) «свисающая» голова;
- г) сонливость;
- д) умеренная лихорадка;
- д) диплопия.

26. Какой клинический признак характерен для постэнцефалитического паркинсонизма?

- а) глазодвигательные расстройства;
- б) гемипарезы;
- в) обратный симптом Аргайль-Робертсона;
- г) признаки хронической цереброваскулярной недостаточности;
- д) анизокория.

27. Укажите наиболее эффективный способ лечения клещевого энцефалита в остром периоде.

- а) антибиотики и сульфаниламиды;
- б) витаминотерапия;
- в) кортикостероиды;
- г) транквилизаторы;
- д) противоклещевой иммуноглобулин.

ТЕМА 8. СОСУДИСТЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

1. Какое исследование наиболее информативно при диагностике инфаркта мозга?

- а) общий анализ крови;
- б) коагулограмма;
- в) ЭКГ;
- г) КТ или МРТ головного мозга;
- д) липидограмма.

2. Выберите симптомы стволовой локализации патологического очага при инфаркте мозга.

- а) снижение тонуса в конечностях;
- б) нарушение вибрационной чувствительности;
- в) дисфагия, дисфония, отсутствие глоточного рефлекса;
- г) тотальная афазия;
- д) гемиплегия.

3. Какой симптом может присоединиться при нарастании отека головного мозга?

- а) нарушение сознания;
- б) сенсорная афазия;
- в) гиперкинезы;
- г) гемиплегия;
- д) паркинсонизм.

4. Какое исследование достоверно подтвердит характер нарушения мозгового кровообращения?

- а) состояние глазного дна;
- б) КТ или МРТ головного мозга;
- в) коагулограмма;
- г) ЭЭГ;
- д) ЭКГ.

5. Какой симптом может указывать на прорыв крови в желудочковую систему при паренхиматозном кровоизлиянии?

- а) снижение температуры тела;
- б) снижение уровня глюкозы;
- в) лейкоцитоз со сдвигом влево в периферической крови;

- г) горметония;
- д) тошнота, рвота.

6. Какое изменение параклинических исследований характерно для внутримозгового кровоизлияния?

- а) кровянистая или ксантохромная спинномозговая жидкость;
- б) лейкоцитоз свыше 10 тыс. со сдвигом влево;
- в) грубые диффузные нарушения на ЭЭГ;
- г) незаполнение сосудистой сети в бассейне сосуда без его смещения при ангиографии;
- д) краниограмма.

7. Какой симптом характерен для транзиторной ишемической атаки в каротидном бассейне?

- а) моно- или гемипарез;
- б) дизартрия, анартрия, дисфагия;
- в) снижение брюшных рефлексов;
- г) альтернирующий синдром Вебера;
- д) снижение температурной чувствительности.

8. Какой симптом характерен для транзиторной ишемической атаки в вертебробазилярном бассейне?

- а) Джексоновская эпилепсия;
- б) моно- или гемипарез;
- в) слуховые расстройства;
- г) альтернирующий синдром Фовилля;
- д) слепота на один глаз.

9. Какой из перечисленных клинических признаков характерен для внутримозгового кровоизлияния?

- а) возникновение симптомов в утренние часы, после сна;
- б) наличие предвестников;
- в) постепенное начало;
- г) менингеальные симптомы;
- д) отсутствие головной боли.

10. Какой из перечисленных клинических признаков характерен для инфаркта мозга?

- а) быстро развивающаяся гипертермия;
- б) кровоизлияния на глазном дне в сетчатке;
- в) горметонический синдром;
- г) преобладание очаговых симптомов над общемозговыми;
- д) выраженная головная боль.

11. Изменение какого из параклинических методов исследования характерно для инфаркта мозга?

- а) кровянистая или ксантохромная спинномозговая жидкость;
- б) очаги пониженной плотности в головном мозге при КТ головного мозга;
- в) кровоизлияния на глазном дне по данным офтальмоскопии;

- г) диффузные нарушения электрической активности мозга по данным ЭЭГ;
- д) изменение на ЭКГ.

12. Укажите, какой основной принцип лечения внутримозгового кровоизлияния объемом более 30 мл в мозжечке.

- а) антикоагулянтная терапия;
- б) улучшение деятельности сердца и повышение АД;
- в) увеличение притока крови к мозгу;
- г) хирургическое удаление внутримозговой гематомы;
- д) нейропротекторная терапия.

13. Укажите основной клинический признак субарахноидального кровоизлияния.

- а) очаговые неврологические симптомы;
- б) менингеальный синдром;
- в) отсутствие изменений в ликворе;
- г) нарушение сна;
- д) гиперкинезы.

14. Укажите основной принцип лечения инфаркта мозга.

- а) тромболизис;
- б) повышение свертываемости крови;
- в) назначение гормональных препаратов;
- г) снижение АД при его незначительном повышении;
- д) гемостатическая терапия.

15. Укажите основной принцип лечения острого гипертензивного криза.

- а) снижение повышенного артериального давления до 160/100 мм Hg;
- б) повышение свертываемости крови;
- в) регуляция сердечной деятельности и повышение АД;
- г) коррекция психических нарушений;
- д) антибиотикотерапия.

16. Укажите показания к хирургическому лечению поражений сонных артерий.

- а) стеноз сонной артерии (до 30%) с приступами преходящей очаговой симптоматики;
- б) стеноз сонной артерии (80%) с явлениями выраженной неврологической симптоматики;
- в) острый период инсульта с незначительной органической симптоматикой на фоне каротидного стеноза (до 50%);
- г) патологическая бессимптомная извитость сонных артерий;
- д) стеноз сонной артерии до 50%.

17. Какой из перечисленных симптомов характерен для гипертензивного криза?

- а) выраженная головная боль, тошнота, рвота;
- б) монопарез;
- в) нарушение глотания;

- г) афатические расстройства;
- д) диплопия.

18. Какой симптом характерен для нарушения мозгового кровообращения в бассейне средней мозговой артерии слева?

- а) моторная афазия;
- б) нарушение функции тазовых органов;
- в) лобная психика;
- г) расстройство чувствительности по типу куртки;
- д) астереогнозия.

19. Какой симптом характерен для нарушения мозгового кровообращения в бассейне передней мозговой артерии?

- а) гемианопсия;
- б) амнестическая афазия;
- в) зрительная агнозия;
- г) лобная психика;
- д) гемиплегия.

20. Какой вид недифференцированного лечения применяются при острых нарушениях мозгового кровообращения?

- а) коррекция нарушений гомеостаза;
- б) антикоагулянтная терапия;
- в) повышение свертываемости крови;
- г) транквилизаторы;
- д) антибактериальная терапия.

ТЕМА 9. АУТОИММУННЫЕ И ДЕГЕНЕРАТИВНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ НЕРВНОЙ И НЕРВНО-МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

1. Укажите, какой из перечисленных симптомов не характерен для рассеянного склероза.

- а) нижний спастический парапарез;
- б) нистагм, атаксия;
- в) хореоформный гиперкинез;
- г) ретробульбарный неврит;
- д) нарушение функции тазовых органов.

2. Укажите наиболее частый симптом рассеянного склероза в дебюте заболевания.

- а) нижний спастический парапарез;
- б) ретробульбарный неврит;
- в) вегетативные нарушения;
- г) гипертонически-гипокинетический синдром;
- д) сонливость.

3. Укажите основной симптом, характерный для начального периода рассеянного склероза.

- а) нарушение зрения на один или оба глаза;

- б) снижение слуха;
- в) слабость в ногах;
- г) эпилептические припадки;
- д) повышение температуры.

4. Укажите, какой симптом не характерен для рассеянного склероза.

- а) хорееформный гиперкинез;
- б) ретробульбарный неврит;
- в) побледнение височных половин сосков зрительных нервов;
- г) нижний спастический парапарез;
- д) исчезновение брюшных рефлексов.

5. Укажите основной симптом, характерный для сирингомиелии.

- а) гемипарез;
- б) нарушение болевой чувствительности по сегментарному типу;
- в) атрофия зрительного нерва;
- г) гемигипостезия;
- д) хорей.

6. Укажите основной симптом, характерный для сирингобульбии.

- а) явления псевдобульбарного паралича;
- б) глазодвигательные расстройства;
- в) наследственный смех и плач;
- г) повышение глоточного и небного рефлексов;
- д) бульбарный паралич.

7. Болезнь двигательного нейрона отличается характерной электромиографической картиной, включающей:

- а) наличие спонтанной активности в виде фибрилляций;
- б) признаки аксонального повреждения периферических нервов;
- в) признаки демиелинизирующего повреждения периферических нервов;
- г) признаки мононевропатии;
- д) признаки радикулопатии.

8. При болезни моторного нейрона какой нейрон специфически повреждается?

- а) чувствительный нейрон;
- б) двигательный нейрон;
- в) спинномозговой ганглий;
- г) спиноталамический путь;
- д) ядра Голля и Бурдаха.

9. Укажите характерный для болезни двигательного нейрона клинический симптом.

- а) мышечная пластическая гипертония;
- б) фибрилляции;
- в) гипорефлексия глубоких рефлексов;
- г) повышение брюшных рефлексов;
- д) гемибаллизм.

10. Укажите, какой симптом характерен для болезни Паркинсона.

- а) снижение мышечного тонуса;
- б) походка типа шагпаж;
- в) пропульсии;
- г) гиперкинезы;
- д) хорей.

11. Укажите, какой симптом характерен для миастении.

- а) нарушение координации движений;
- б) патологическая утомляемость и патологическая мышечная слабость;
- в) гиперрефлексия;
- г) гипертония;
- д) наличие патологических рефлексов.

12. Укажите, какое лекарственное средство считается «золотым стандартом» лечения болезни Паркинсона.

- а) Ипидакрин;
- б) Пирацетам;
- в) Препараты Леводопы;
- г) Д-пенициламин;
- д) Витамины группы В.

13. Укажите, какой нейрофизиологический метод используется для выявления миастении.

- а) ЭЭГ;
- б) ЭНМГ;
- в) вызванные потенциалы;
- г) классическая электродиагностика;
- д) полисомнография.

14. Какое лекарственное средство используют для лечения обострения рассеянного склероза.

- а) Ипидакрин;
- б) Пирацетам;
- в) Метилпреднизолон;
- г) Д-пенициламин;
- д) Витамины группы В.

15. Какое лекарственное средство используют для ПИТРС при рассеянном склерозе.

- а) Ипидакрин;
- б) Пирацетам;
- в) Метилпреднизолон;
- г) Д-пенициламин;
- д) Интерферон.

16. Укажите, какой нейровизуализационный метод используется для диагностики рассеянного склероза.

- а) КТ головного мозга;
- б) МРТ головного мозга с контрастированием;
- в) МРТ головного мозга;
- г) ПЭТ;
- д) Сцинтиграфия.

17. Укажите, какой принцип лежит в основе диагностических критериев Мак Дональда рассеянного склероза.

- а) локализация очагов;
- б) диссеминация в пространстве и времени;
- в) патоморфологические изменения головного мозга;
- г) изменение глубоких рефлексов;
- д) чувствительные нарушения.

18. Укажите, какой тип течения наиболее характерен для рассеянного склероза.

- а) рецидивирующее;
- б) ремиттирующее;
- в) прогрессирующее;
- г) вторично прогрессирующее;
- д) монофазное.

19. Укажите, какой тип течения наиболее характерен для острого рассеянного энцефаломиелита.

- а) рецидивирующее;
- б) ремиттирующее;
- в) прогрессирующее;
- г) вторично прогрессирующее;
- д) монофазное.

ТЕМА 10. НАСЛЕДСТВЕННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

1. Укажите, какой симптом характерен для гепатоцеребральной дистрофии (болезни Коновалова–Вильсона).

- а) спастические парезы и параличи;
- б) тонические судороги;
- в) кольцо Кайзера-Флейшера;
- г) сегментарные расстройства чувствительности;
- д) гемигипостезия.

2. Какой из перечисленных симптомов характерен для миопатии?

- а) осиная талия;
- б) стопа Фридрейха;
- в) повышение коленных рефлексов;
- г) фибриллярные подергивания;
- д) гемигипостезия.

3. Какой из перечисленных симптомов характерны для наследственной сенсо-моторной полиневропатии?

- а) деформация ног в виде перевернутых бутылок, ног аиста;
- б) псевдогипертрофии;
- в) атрофия мышц плечевого и тазового пояса;
- г) крыловидные лопатки;
- д) повышение глубоких рефлексов.

4. Укажите, какой симптом характерен для прогрессирующей мышечной дистрофии.

- а) повышение в крови уровня креатинина;
- б) походка типа степшаж;
- в) повышение глубоких рефлексов;
- г) спастический гемипарез;
- д) гемигипостезия.

5. Укажите, какой симптом характерен для спинальной амиотрофии.

- а) атрофия мышц стоп и кистей рук;
- б) проводниковые расстройства чувствительности;
- в) синюшность, мраморная окраска конечностей;
- г) повышение мышечного тонуса;
- д) наличие патологических рефлексов.

6. Укажите симптом, характерный для семейной спастической параплегии Штрюмпеля.

- а) гиперрефлексия глубоких рефлексов;
- б) динамическая атаксия;
- в) псевдобульбарные симптомы;
- г) проводниковые расстройства чувствительности;
- д) наличие фибрилляций.

7. Укажите, какой симптом характерен для наследственной хорей Гентингтона.

- а) гипертония мышц;
- б) нистагм, скандированная речь, интенционное дрожание;
- в) неритмичные нестереотипные насильственные движения;
- г) поражение черепных нервов;
- д) синдром паркинсонизма.

8. Укажите, какой симптом характерен для прогрессирующей мышечной дистрофии.

- а) «утиная» походка;
- б) повышение глубоких рефлексов;
- в) расстройство глубокой чувствительности;
- г) появление патологических рефлексов;
- д) хорей.

9. Назовите лекарственное средство, применяемое при гепатоцеребральной дистрофии.

- а) препараты, связывающие медь;
- б) антибиотикотерапия;
- в) витаминотерапия;
- г) дегидратационная терапия;
- д) глюкокортикоиды.

10. Укажите, какой симптом характерен для болезни Фридрейха.

- а) мозжечковая атаксия;
- б) повышение глубоких рефлексов;
- в) расстройство глубокой чувствительности;
- г) появление патологических рефлексов;
- д) хорей.

11. Назовите лекарственное средство патогенетической терапии наследственной спинальной амиотрофии .

- а) Прозерин;
- б) Витамины группы В;
- в) Спинраза;
- г) Пирацетам;
- д) Эмоксипин.

12. Назовите основное проявление наследственной миотонии Томпсона.

- а) фибрилляции;
- б) мозжечковая атаксия;
- в) нарушение мышечного расслабления;
- г) сенситивная атаксия;
- д) гипостезия по типу «носков» и «перчаток».

ТЕМА 11. ЗАБОЛЕВАНИЯ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ И ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

1. Укажите основной симптом, характерный для радикулопатии S₁.

- а) нижний спастический парапарез;
- б) симптом Нери;
- в) отсутствие ахиллова рефлекса;
- г) симптом Мацкевича;
- д) боли в поясничной области.

2. Укажите симптом, характерный для полиневропатии.

- а) проводниковые нарушения чувствительности;
- б) гемипарез;
- в) парезы кистей и стоп;
- г) симптомы натяжения нервов;
- д) мышечная гипертония.

3. Какой из перечисленных симптомов характерен для радикулопатии L₅.

- а) боль в дистальном отделе конечности;
- б) менингеальные симптомы;
- в) плеоцитоз, белково-клеточная диссоциация в ликворе;

- г) слабость разгибателя большого пальца стопы;
- д) боль в пояснице.

4. Какой из перечисленных симптомов характерен для мононевропатии.

- а) симптомы сочетанного поражения нервов;
- б) невральные тип расстройства чувствительности;
- в) белково-клеточная диссоциация в ликворе;
- г) напряжение поясничных мышц спины;
- д) контрактура суставов.

5. Какой из перечисленных симптомов характерен для плексопатии?

- а) плеоцитоз в спинномозговой жидкости;
- б) симптомы сочетанного поражения нервов;
- в) сколиоз выпуклостью в здоровую сторону;
- г) менингеальные симптомы;
- д) невральные тип расстройства чувствительности.

6. Укажите симптом, характерный для невропатии бедренного нерва.

- а) паралич икроножной мышцы;
- б) симптом Ласега;
- в) отсутствие подошвенного рефлекса;
- г) симптомы Вассермана и Мацкевича;
- д) расстройство чувствительности на задней поверхности голени.

7. Укажите симптом, характерный для алкогольной полиневропатии.

- а) проксимальные парезы конечностей;
- б) проводниковые расстройства чувствительности;
- в) дистальный тип нарушения чувствительности;
- г) гемиплегия;
- д) сегментарный тип нарушения чувствительности.

8. Какой из перечисленных симптомов характерен для герпетического симпатоганглионита?

- а) герпетические экссудативные кожные высыпания;
- б) тетрапарез;
- в) ограниченные периферические парезы мышц;
- г) расстройства всех видов чувствительности по гемитипу;
- д) нарушение чувствительности по типу «носков» и «перчаток».

9. Какой из перечисленных симптомов характерен для нижней плечевой плексопатии (Дежерина-Клюмпке)?

- а) повышение глубоких рефлексов на руке;
- б) парез дистального отдела верхней конечности;
- в) боль в области шеи;
- г) расстройство чувствительности по проводниковому типу;
- д) парез дельтовидной мышцы.

10. Какой метод исследования более всего значим для диагностики радикулопатии?

- а) клинический анализ крови;
- б) электронейромиография;
- в) исследование сахара крови и мочи;
- г) исследование ликвора;
- д) спондилография.

11. Какой метод исследования более всего значим для диагностики полиневропатии?

- а) клинический анализ крови;
- б) миелография;
- в) электронейромиография;
- г) спондилография;
- д) исследование состава ликвора.

12. Укажите основной принцип лечения диабетической полиневропатии.

- а) вытяжение;
- б) гипотензивные препараты;
- в) средства, улучшающие метаболизм;
- г) иглорефлексотерапия;
- д) коррекция гликемии крови.

13. Перечислите основной принцип лечения радикулопатий.

- а) антибиотики, сульфаниламиды;
- б) вытяжение;
- в) противосудорожная терапия;
- г) физиотерапевтические процедуры;
- д) нестероидные противовоспалительные препараты.

14. Назовите основное показание к хирургическому лечению грыж межпозвонковых дисков.

- а) первое обострение, без нарушения функции корешка;
- б) выпадение грыжи диска со сдавлением конского хвоста;
- в) наличие сколиоза без болевого синдрома;
- г) умеренные боли в ноге;
- д) люмбоишиалгия.

15. Укажите симптом поражения лучевого нерва на уровне плеча.

- а) «когтеобразная» кисть;
- б) «свисающая» кисть;
- в) отсутствие рефлекса с сухожилия двухглавой мышцы;
- г) повышение рефлекса с сухожилия трехглавой мышцы;
- д) анестезия области плечевого сустава.

16. Укажите клинический симптом, характерный для поражения бедренного нерва.

- а) отсутствие ахиллова рефлекса;
- б) атрофия четырехглавой мышцы;
- в) нарушение ходьбы на пятках;
- г) ограничение тыльного сгибания стопы;

д) сильные боли в голени.

17. Укажите симптом поражения малоберцового нерва.

- а) невозможная ходьба на пятке;
- б) невозможность ходьбы на носках;
- в) отсутствие ахиллова рефлекса;
- г) контрактура мышц стопы;
- д) анестезия верхней поверхности бедра.

18. Укажите основное проявление алкогольной полиневропатии.

- а) проксимальные парезы конечностей;
- б) дистальные парезы конечностей;
- в) проводниковые расстройства чувствительности;
- г) демиелинизирующий тип нарушения на ЭНМГ;
- д) гемипарез.

ТЕМА 12. ЭПИЛЕПСИЯ И ПАРОКСИЗМАЛЬНЫЕ СОСТОЯНИЯ. ГОЛОВНЫЕ И ЛИЦЕВЫЕ БОЛИ

1. Какой из перечисленных симптомов характерен для припадков при локализации эпилептического очага в височной доле?

- а) ощущение «уже виденного»;
- б) зрительные галлюцинации;
- в) фокальные моторные припадки;
- г) фокальные сенсорные припадки;
- д) генерализованный судорожный припадок.

2. Какой из перечисленных признаков характерен для припадков при локализации эпилептического очага в лобной доле?

- а) сенсорный вариант Джексоновской эпилепсии;
- б) двигательный вариант Джексоновской эпилепсии;
- в) ощущение "уже виденного";
- г) фотопсии;
- д) вкусовая «аура».

3. Какой из перечисленных признаков характерен для припадков при локализации эпилептического очага в затылочной доле?

- а) зрительные галлюцинации;
- б) оперкулярные припадки;
- в) Кожевниковская эпилепсия;
- г) фокальные сенсорные припадки;
- д) фокальные моторные припадки.

4. Какие из перечисленных признаков характерны для припадков при локализации эпилептического очага в теменной доле?

- а) фокальные моторные припадки;
- б) обонятельные галлюцинации;
- в) фокальные сенсорные припадки;
- г) фотопсии;

д) вкусовая аура.

5. Средством выбора для купирования генерализованного эпилептического припадка является.

- а) лидокаин;
- б) диазепам;
- в) морфин;
- г) дроперидол;
- д) дротаверин.

6. Для генерализованного эпилептического припадка характерны.

- а) головокружение;
- б) тонико-клонические судороги;
- в) обонятельные галлюцинации;
- г) адверсивный припадок;
- д) приступ «уже виденного».

7. Какой препарат из перечисленных ниже используется для предупреждения повторных эпилептических припадков?

- а) морфин;
- б) диазепам;
- в) галоперидол;
- г) аминазин;
- д) препараты вальпроевой кислоты.

8. Для идиопатической генерализованной эпилепсии характерно.

- а) позиционное головокружение;
- б) мидриаз;
- в) пожилой возраст дебюта заболевания;
- г) генетическая предрасположенность;
- д) наличие органического очага в головном мозге.

9. Для симптоматической эпилепсии с парциальными припадками характерно.

- а) развитие эпилептического припадка с потерей сознания после черепно-мозговой травмы;
- б) отсутствие изменений в неврологическом статусе;
- в) отсутствие эффекта от приема антиэпилептических препаратов;
- г) отсутствие очаговых паттернов на ЭЭГ;
- д) генерализованный судорожный припадок.

10. Что характерно для абсанса.

- а) Джексонский припадок двигательный вариант;
- б) длительное выключение сознания;
- в) нарушение функции тазовых органов;
- г) на ЭЭГ — генерализованная пик-волна с частотой 3 Гц;
- д) сохранение сознания.

11. Какие препараты применяются для профилактики абсансов?

- а) вальпроаты;

- б) карбамазепин;
- в) золпидем;
- г) диазепам;
- д) аминазин.

12. Какой препарат назначается для профилактики возникновения первичных генерализованных припадков после ЧМТ?

- а) вальпроаты;
- б) золпидем;
- в) галоперидол;
- г) амитриптилин;
- д) дроперидол.

13. Перечислите инструментальные методы диагностики эпилепсии.

- а) электроэнцефалография;
- б) реоэнцефалография;
- в) миелография;
- г) краниография;
- д) электронейромиография.

14. Укажите противопоказание к труду пациентов с эпилепсией.

- а) работа инкассатора;
- б) работа зоотехника;
- в) работа библиотекаря;
- г) работа полевода;
- д) работа на компьютере.

ТЕМА 13. ЧЕРЕПНО-МОЗГОВАЯ ТРАВМА. СПИННОМОЗГОВАЯ ТРАВМА. ТРАВМАТИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ. НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

1. Какой симптом не характерен для сотрясения головного мозга?

- а) параличи, парезы конечностей;
- б) рвота;
- в) головокружения;
- г) головная боль;
- д) вегетативные нарушения.

2. Какой метод лечения применяется при субарахноидальном кровоизлиянии?

- а) препараты, повышающие свертываемость крови;
- б) антикоагулянты непрямого действия;
- в) тромболизис;
- г) экстренное оперативное лечение;
- д) антиагреганты.

3. Какой из перечисленных симптомов не характерен для ушиба головного мозга?

- а) психомоторное возбуждение;
- б) головная боль;
- в) менингеальные симптомы;
- г) парезы конечностей;
- д) отсутствие очаговой неврологической симптоматики.

4. Какой симптом характерен для травматического субарахноидального кровоизлияния?

- а) менингеальные симптомы;
- б) парезы конечностей;
- в) поражение третьей пары черепных нервов;
- г) мозжечковая атаксия;
- д) бульбарный синдром.

5. При каких видах ЧМТ может наблюдаться массивная примесь крови в ликворе.

- а) субарахноидальное кровоизлияние;
- б) субдуральная гематома;
- в) сотрясение головного мозга;
- г) эпидуральная гематома;
- д) ушиб головного мозга.

6. При каком виде черепно-мозговой травмы не наблюдаются очаговые симптомы поражения головного мозга.

- а) сотрясение головного мозга;
- б) эпидуральная гематома;
- в) внутримозговая гематома;
- г) ушиб головного мозга средней степени тяжести;
- д) ушиб головного мозга тяжелой степени тяжести.

7. При каком виде ЧМТ наблюдается светлый промежуток.

- а) сотрясение головного мозга;
- б) эпидуральная гематома;
- в) ушиб головного мозга;
- г) субарахноидальное кровоизлияние;
- д) диффузное аксональное повреждение.

8. Какой метод обследования используется при диагностике сотрясения головного мозга?

- а) радиоизотопное сканирование;
- б) ангиография;
- в) исследование спинномозговой жидкости;
- г) рентгенография черепа;
- д) электроэнцефалография.

9. Какой метод обследования используется для диагностики эпидуральной гематомы?

- а) радиоизотопное сканирование;
- б) электроэнцефалография;

- в) люмбальная пункция;
- г) компьютерная томография;
- д) электроэнцефалография.

10. Какой метод обследования используется для диагностики субарахноидального кровоизлияния?

- а) электроэнцефалография;
- б) ангиография;
- в) исследование спинномозговой жидкости;
- г) эхоэнцефалография;
- д) электронейромиография.

11. Какой из перечисленных симптомов не характерен для эпидуральной гематомы?

- а) светлый промежуток;
- б) кровь в ликворе;
- в) менингеальные симптомы;
- г) парезы конечностей;
- д) гиперкинезы.

12. Какой из перечисленных симптомов характерен для субарахноидального кровоизлияния?

- а) парезы конечностей;
- б) гемигипостезия;
- в) менингеальные симптомы;
- г) светлый промежуток;
- д) синдром паркинсонизма.

13. Укажите, какой из перечисленных препаратов следует назначать при травматическом субарахноидальном кровоизлиянии.

- а) снотворное;
- б) антикоагулянты непрямого действия;
- в) наркотические анальгетики;
- г) препараты, повышающие свертываемость крови;
- д) антиагреганты.

14. Какой из перечисленных симптомов может наблюдаться при субдуральной гематоме?

- а) нижний парапарез;
- б) вялые парезы;
- в) сегментарный тип расстройства чувствительности;
- г) светлый промежуток;
- д) моногипастезия.

15. Укажите симптом перелома основания черепа.

- а) повышение температуры тела;
- б) кровотечение и ликворея из носа и ушей;
- в) выраженные парезы конечностей;
- г) менингеальные симптомы;

д) нижняя вялая параплегия.

16. Назовите показания к хирургическому лечению закрытой ЧМТ.

- а) сотрясение головного мозга;
- б) внутричерепные гематомы;
- в) ушиб головного мозга;
- г) травматическое субарахноидальное кровоизлияние;
- д) диффузное аксональное повреждение.

17. Назовите отдаленное последствие ЧМТ.

- а) гипертензионный синдром;
- б) поясничные боли;
- в) синдром перемежающейся хромоты;
- г) мигрень;
- д) полиневропатия.

18. Тактика врача при сотрясении головного мозга.

- а) госпитализация пациента;
- б) амбулаторное лечение пациента;
- в) проведение оперативного вмешательства;
- г) трудоустройство по ВКК;
- д) динамическое наблюдение через 1 год.

19. Какое из перечисленных заболеваний может сопровождаться субарахноидальным кровоизлиянием?

- а) закрытая черепно-мозговая травма;
- б) мигрень;
- в) эпилепсия;
- г) синингобульбия.
- д) болезнь Паркинсона.

20. Назовите вид артериальных аневризм головного мозга:

- а) мешотчатая;
- б) блюдцеобразная;
- в) тонкостенная;
- г) шаровидная;
- д) на ножке.

21. Артериальная аневризма головного мозга представляет собой:

- а) опухоль стенки артерии;
- б) выпячивание стенки одной из мозговых артерий;
- в) клубок капилляров;
- г) резкий перегиб стенки одной из мозговых артерий;
- д) отверстие в стенке артерии.

22. Какой слой отсутствует в аневризматическом мешке?

- а) эндотелиальный;
- б) мышечный;
- в) адвентициальный;

- г) все слои;
- д) жировой.

23. Какая форма клинической манифестации артериальных аневризм головного мозга встречается наиболее часто?

- а) флюктуирующая;
- б) апоплектическая;
- в) судорожная;
- г) псевдотуморозная;
- д) подострая.

24. Какой основной метод лечения артериальной аневризмы головного мозга?

- а) внутриартериальная инфузия гемостатических препаратов;
- б) баротерапия;
- в) хирургическое клипирование шейки аневризмы;
- г) перевязка сонной артерии на стороне аневризмы;
- д) удаление аневризмы.

25. Сколько степеней тяжести (по классификации Ханга и Хесса) определяется у пациента при разрыве артериальной аневризмы.

- а) три степени тяжести;
- б) четыре степени тяжести;
- в) пять степеней тяжести;
- г) шесть степеней тяжести;
- д) семь степеней тяжести.

26. Что является «золотым» стандартом в диагностике аневризм сосудов головного мозга.

- а) МРТ головного мозга;
- б) цифровая субтракционная церебральная панангиография;
- в) КТ с контрастным усилением;
- г) люмбальная пункция;
- д) позитронно-эмиссионная томография.

27. Операция окутывания аневризмы мышцей проводится:

- а) как основная, при хирургическом лечении аневризм;
- б) устарела и сейчас не применяется;
- в) в случае невозможности клипирования шейки аневризмы;
- г) при малых размерах аневризмы;
- д) как дополнение к клипированию.

28. Что такое артерио-венозная мальформация?

- а) артерия и вена лежащие рядом;
- б) врожденная аномалия развития мозговых сосудов;
- в) спаянные рубцом между собой артерии и вены;
- г) смешанная из артерий и вен опухоль;
- д) большие размеры артерий и вен.

29. Какой основной метод лечения артериовенозной мальформации головного мозга?

- а) тотальное удаление мальформации;
- б) перевязка всех приводящих и отводящих сосудов мальформации;
- в) не подлежит хирургическому лечению из-за плохих результатов;
- г) окутывание мышцей;
- д) эндоваскулярное тромбирование.

30. Хемоз при каротидно-кавернозном соустье это:

- а) отек век;
- б) пролабирование слизистой из-под век;
- в) кровоизлияние в склеру;
- г) особая форма экзофтальма;
- д) слепота на оба глаза.

31. Какова основная причина развития окклюзионного поражения сосудов головного мозга.

- а) сахарный диабет;
- б) атеросклероз;
- в) извитость и перегибы артерий;
- г) артериальная гипертензия;
- д) амилоидоз сосудов мозга.

32. Укажите основной («золотой стандарт») операции при атеросклерозе сонных артерий:

- а) тотальная резекция стенки артерии;
- б) каротидная эндартерэктомия;
- в) перевязка артерии выше атеросклеротической бляшки;
- г) устранение изгибов и кольцеобразования;
- д) не подлежит хирургическому лечению.

ОТВЕТЫ ТЕСТОВОГО КОНТРОЛЯ

Тема 1: 1 в, 2 г, 3 в, 4 б, 5 д, 6 б, 7 а, 8 г, 9 д, 10 а, 11 а, 12 г, 13 а, 14 в, 15 в, 16 б, 17 в, 18 б, 19 в, 20 в, 21 а, 22 б, 23 б, 24 б, 25 б.

Тема 2: 1 а, 2 г, 3 г, 4 в, 5 г, 6 г, 7 а, 8 д, 9 а, 10 а, 11 б, 12 б, 13 б, 14 в, 15 г, 16 б, 17 г, 18 б, 19 д, 20 д, 21 в, 22 б, 23 а, 24 д, 25 б, 26 в, 27 б, 28 г.

Тема 3: 1 а, 2 г, 3 г, 4 г, 5 в, 6 в, 7 в, 8 г, 9 в, 10 б, 11 г, 12 б, 13 д, 14 а.

Тема 4: 1 б, 2 б, 3 б, 4 г, 5 а, 6 в, 7 в, 8 б, 9 г, 10 б, 11 б, 12 б, 13 д, 14 г, 15 г, 16 б, 17 г, 18 а, 19 г, 20 б, 21 а, 22 а, 23 б, 24 б, 25 в, 26 г, 27 а, 28 в.

Тема 5: 1 б, 2 а, 3 г, 4 д, 5 а, 6 а, 7 г, 8 в, 9 в, 10 в, 11 б, 12 в, 13 а, 14 в, 15 в, 16 в, 17 в, 18 а, 19 а, 20 г, 21 б, 22 а.

Тема 6: 1 а, 2 а, 3 а, 4 в, 5 б, 6 а, 7 а, 8 г, 9 г, 10 в, 11 а, 12 в, 13 б, 14 а, 15 а, 16 б, 17 в, 18 г, 19 в, 20 а, 21 б, 22 а, 23 а, 24 б, 25 в, 26 б.

Тема 7: 1 в, 2 б, 3 а, 4 в, 5 а, 6 б, 7 б, 8 г, 9 а, 10 г, 11 д, 12 г, 13 в, 14 г, 15 г, 16 б, 17 а, 18 в, 19 а, 20 а, 21 в, 22 в, 23 д, 24 а, 25 б, 26 а, 27 д.

Тема 8: 1 г, 2 в, 3 а, 4 б, 5 г, 6 а, 7 а, 8 г, 9 г, 10 г, 11 б, 12 г, 13 б, 14 а, 15 а, 16 б, 17 а, 18 а, 19 г, 20 а.

Тема 9: 1 в, 2 б, 3 а, 4 а, 5 б, 6 д, 7 а, 8 б, 9 б, 10 в, 11 б, 12 в, 13 б, 14 в, 15 д, 16 б, 17 б, 18 б, 19 д.

Тема 10: 1 в, 2 а, 3 а, 4 а, 5 а, 6 а, 7 в, 8 а, 9 а, 10 а, 11 в, 12 в.

Тема 11: 1 в, 2 в, 3 г, 4 б, 5 б, 6 г, 7 в, 8 а, 9 б, 10 б, 11 в, 12 д, 13 д, 14 б, 15 б, 16 б, 17 а, 18 б.

Тема 12: 1 а, 2 б, 3 а, 4 в, 5 б, 6 б, 7 д, 8 г, 9 а, 10 г, 11 а, 12 а, 13 а, 14 а.

Тема 13: 1 а, 2 а, 3 д, 4 а, 5 а, 6 а, 7 б, 8 г, 9 г, 10 в, 11 д, 12 в, 13 г, 14 г, 15 б, 16 б, 17 а, 18 а, 19 а, 20 а, 21 б, 22 б, 23 б, 24 в, 25 в, 26 б, 27 д, 28 б, 29 б, 30 б, 31 б, 32 б.