**Тест: "Нейрохирургия".**

Инструкция:

Все вопросы имеют один ответ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №1** | | |
| Премоторный двигательный синдром характеризуется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | наличием параличей конечностей |
| 2) |  | нарушением тазовых функций |
| 3) |  | аспонтанностью |
| 4) |  | акинетическим мутизмом |
| 5) |  | дизлексией |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №2** | | |
| Нарушения сознания при внутричерепной гипертензии характеризуются: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | делириозным синдромом |
| 2) |  | оглушением |
| 3) |  | обморочным состоянием |
| 4) |  | корсаковским синдромом |
| 5) |  | онейроидным синдромом |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №3** | | |
| При внутричерепной гипертензии изменения пульса характеризуются: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | тахикардией |
| 2) |  | аритмией |
| 3) |  | экстрасистолией |
| 4) |  | брадикардией |
| 5) |  | напряженностью пульса |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №4** | | |
| Центральный парез в конечностях развивается при поражении: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | лобно-парасагиттальной области |
| 2) |  | области передней центральной извилины |
| 3) |  | лобно-полюсных структур |
| 4) |  | мозолистого тела |
| 5) |  | колонок свода |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №5** | | |
| Центральный прозопарез характерен для поражения: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | лобно-парасагиттальной области |
| 2) |  | нижних отделов прецентральной извилины |
| 3) |  | префронтальной коры |
| 4) |  | лобно-полюсных отделов |
| 5) |  | лобно-медиальных отделов |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №6** | | |
| При удалении внутримозговых опухолей лобной доли предпочтительны разрезы:  1. дугообразные кожные  2. по краю волосистой части головы  3. по Зутеру  4. линейные кожные  5. по Кушингу  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №7** | | |
| Эпилептические припадки при поражениях височной доли характеризуются:  1. фокальными судорогами в конечностях  2. наличием ауры  3. фокальными судорогами в конечностях  4. пароксизмальностью  5. кратковременностью  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №8** | | |
| Сенсорная афазия преимущественно характеризуется:  1. приступами торможения речи  2. невозможностью артикуляции  3. наличием словесных эмболов  4. непониманием речи  5. наличием парафазии  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №9** | | |
| Моторная афазия характеризуется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | отсутствием понимания речи |
| 2) |  | пониманием речи и невозможность говорить |
| 3) |  | скандированной речью |
| 4) |  | персеверациями |
| 5) |  | словесными эмболами |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №10** | | |
| Психопатологический лобно-базальный синдром характеризуется преимущественно: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | благодушием |
| 2) |  | эйфорией |
| 3) |  | сонливостью |
| 4) |  | акинетическим мутизмом |
| 5) |  | галлюцинациями |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №11** | | |
| Парез в конечностях при поражении теменной доли характеризуется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | повышением тонуса по пирамидному типу |
| 2) |  | повышением тонуса по экстрапирамидному типу |
| 3) |  | гипотонией в паретичных конечностях |
| 4) |  | трофическими расстройствами в паретичных конечностях |
| 5) |  | правильно 3 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №12** | | |
| Астереогноз - симптом, заключающийся: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | в утрате способности производить целесообразные действия |
| 2) |  | в утрате способности правильно ориентироваться в частях своего тела |
| 3) |  | в невозможности создать общий суммарный чувствительный образ предмета |
| 4) |  | в отсутствии возможности узнавать предмет |
| 5) |  | правильно 3 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №13** | | |
| Апраксия - симптом, заключающийся: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | в утрате способности узнавать знакомые предметы |
| 2) |  | в утрате способности производить целесообразные действия |
| 3) |  | в утрате способности писать |
| 4) |  | в утрате способности считать |
| 5) |  | верно все, кроме 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №14** | | |
| Алексия и акалькулия - характерные симптомы поражения: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | задней центральной извилины |
| 2) |  | передней центральной извилины |
| 3) |  | верхней теменной дольки |
| 4) |  | нижней теменной дольки |
| 5) |  | верно 3 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №15** | | |
| Дислокационный синдром при опухоли затылочной доли: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | возникает на ранних стадиях развития опухоли |
| 2) |  | возникает на поздних стадиях развития опухоли |
| 3) |  | обусловлен грубым сдавлением ствола |
| 4) |  | обусловлен боковым смещением ствола |
| 5) |  | верно 1 и 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №16** | | |
| Гипертензионный синдром при внутричерепных новообразованиях сопрождается:  1. разлитой цефалгией  2. преимущественно латерализованной цефалгией  3. частым наличием пареза III нерва  4. парезом отводящего нерва  5. сочетанием с пароксизмальной симптоматикой  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №17** | | |
| Гипертензионно-гидроцефальный синдром при опухолях боковых желудочков характеризуется:  1. постепенным нарастанием  2. окклюзионным характером  3. легким течением  4. тяжелым течением  5. преимущественно развивается у женщин  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №18** | | |
| Окклюзионный синдром при опухолях боковых желудочков обусловлен блокированием ликворотока преимущественно на уровне:  1. III желудочка  2. одного Монроева отверстия  3. обоих Монроевых отверстий  4. треугольника боковых желудочков  5. различных сочетаний одновременно  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №19** | | |
| Менингиомы ольфакторной ямки характеризуются:  1. быстрым ростом  2. медленным ростом  3. частым озлокачествлением  4. доброкачественным характером  5. встречаются чаще у детей  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №20** | | |
| При менингиомах ольфакторной могут выявляться:  1. концентрическое сужение полей зрения  2. снижение остроты зрения на один глаза  3. первичная атрофия зрительных нервов  4. вторичная атрофия зрительных нервов  5. снижение остроты зрения на оба глаза  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №21** | | |
| При опухолях боковых желудочков сравнительно часто страдают черепные нервы: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | V пара |
| 2) |  | VI пара |
| 3) |  | IV пара |
| 4) |  | II пара |
| 5) |  | I пара |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №22** | | |
| Менингиомы большого крыла основной кости:  1. преимущественно доброкачественные  2. преимущественно злокачественные  3. развиваются прогредиентно  4. проявляются инсультообразно  5. преимущественно встречаются в молодом возрасте  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №23** | | |
| Менингиомы передней 1/3 верхнего продольного синуса и серповидного отростка характеризуются: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | быстрым темпом роста |
| 2) |  | ранним развитием внутричерепной гипертензии |
| 3) |  | поздним развитием гипертензии |
| 4) |  | частым озлокачествлением |
| 5) |  | все неправильно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №24** | | |
| При менингиомах задней 1/3 верхнего продольного синуса и фалькса чувствительные расстройства носят характер: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | гипестезии половины лица |
| 2) |  | гемигипестезии на стороне опухоли |
| 3) |  | гемигипестезии на противоположной стороне |
| 4) |  | гиперпатического компонента |
| 5) |  | всего перечисленного |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №25** | | |
| При менингиомах задней 1/3 верхнего продольного синуса и фалькса зрительная агнозия развивается вследствие | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | прорастания опухоли корковых структур мозга |
| 2) |  | давления опухоли на медиальные структуры мозга |
| 3) |  | расстройства венозного кровообращения |
| 4) |  | расстройства артериального кровообращения |
| 5) |  | правильно 3 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №26** | | |
| Мозжечковые расстройства при менингиомах задней 1/3 верхнего продольного синуса и фалькса возникают вследствие: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | давления опухоли на мозжечок |
| 2) |  | давления опухоли на верхнюю ножку мозжечка |
| 3) |  | давления опухоли на среднюю ножку мозжечка |
| 4) |  | нарушения венозного кровообращения |
| 5) |  | все верно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №27** | | |
| Произведенная левостороння каротидная ангиография выявила гипертрофию менингеальных сосудов в теменной области, некоторое придавливание перикаллезной артерии, небольшую гипертрофию и смещение верхних отделов средней мозговой артерии, смещение сильвиевой точки и внутренней вены мозга, наличие патологической сосудистой сети конвекситально близко к средней линии.\_\_\_Наиболее вероятный диагноз:  1. глиобластома  2. холестеатома  3. холестеатома  4. менингиома  5. эпендимома  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №28** | | |
| Произведенная левостороння каротидная ангиография выявила гипертрофию менингеальных сосудов в теменной области, некоторое придавливание перикаллезной артерии, небольшую гипертрофию и смещение верхних отделов средней мозговой артерии, смещение сильвиевой точки и внутренней вены мозга, наличие патологической сосудистой сети конвекситально близко к средней линии. Принципы хирургического лечения на начальных этапах операции должны быть таковы:  1. Краниотомия должна быть произведена с заходом за среднюю линию  2. После пальпации опухоли твердая мозговая рассекается по краю опухоли  3. Тракция должна осуществляться на опухоль, а не на мозг  4. Опухоль должна удаляться всегда единым блоком  5. Применение электропетли нецелесообразно при этих опухолях  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №29** | | |
| Рентгенологическая картина при эндосупраселлярном росте опухоли гипофиза характеризуется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | опущением дна турецкого седла |
| 2) |  | рассасыванием передней стенки турецкого седла с подрытостью клиновидного возвышения |
| 3) |  | вдавливанием дна турецкого седла в клиновидную кость с уменьшением высоты последней |
| 4) |  | приподнятостью и заостренностью передних клиновидных отростков |
| 5) |  | гиперостозом дна турецкого седла |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №30** | | |
| Рентгенологическая картина при интраселлярном росте опухоли гипофиза характеризуется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | опущением дна турецкого седла |
| 2) |  | вдавливанием дна турецкого седла в клиновидную кость с уменьшением высоты последней |
| 3) |  | рассасыванием передней стенки турецкого седла |
| 4) |  | приподнятостью и заостренностью передних клиновидных отростков |
| 5) |  | правильно 1 и 2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №31** | | |
| Головная боль при опухолях гипофиза носит преимущественно характер: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | невыносимой головной боли распирающего характера |
| 2) |  | распирающей головной боли в области затылка, усиливающейся по утрам |
| 3) |  | острой головной боли в области лба |
| 4) |  | тупой головной боли в лобно-орбитальной, реже - затылочно-шейной областях |
| 5) |  | головные боли в области свода черепа, усиливающиеся при перкуссии |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №32** | | |
| К зрительным симптомам при опухолях гипофиза относятся: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | биназальная гемианопсия |
| 2) |  | битемпоральная гемианопсия |
| 3) |  | амавроз |
| 4) |  | верхне-квадрантная гемианопсия |
| 5) |  | фотопсии |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №33** | | |
| Размеры турецкого седла в норме составляют: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | сагитт. 7-9 мм, верт. 5-7 мм |
| 2) |  | сагитт. 11-12 мм, верт. 9-10 мм |
| 3) |  | сагитт. 12-15 мм, верт. 10-12 мм |
| 4) |  | сагитт. 15-17 мм, верт. 12-14 мм |
| 5) |  | сагитт. 17-19 мм, верт. 14-16 мм |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №34** | | |
| Основные клинические проявления краниофарингиом включают: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | гипертензионный синдром |
| 2) |  | эндокринные нарушения и эписиндром |
| 3) |  | общемозговые и эндокринные нарушении |
| 4) |  | проводниковые расстройства |
| 5) |  | общемозговые и очаговые неврологические симптомы, эндокринные нарушения |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №35** | | |
| Краниофарингиомы развиваются: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | из нейрогипофиза |
| 2) |  | из аденогипофиза |
| 3) |  | из дна III желудочка |
| 4) |  | из кармана Ратке |
| 5) |  | из бугорка турецкого седла |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №36** | | |
| Краниофарингиомы наиболее часто выявляются: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | с момента рождения |
| 2) |  | с 1-3 лет |
| 3) |  | с 3-19 лет |
| 4) |  | с 20-30 лет |
| 5) |  | с 30-50 лет |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №37** | | |
| Клинические проявления краниофарингиом: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | как несекретирующая опухоль гипофиза с эндоселлярным ростом |
| 2) |  | как опухоль гипофиза с супраселлярным ростом и хиазмальным синдромом |
| 3) |  | преобладание гипертензионных явлений и гипоталамических нарушений |
| 4) |  | как симптомы поражения височных и базальных отделов лобных долей |
| 5) |  | все верно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №38** | | |
| К эндокринно-обменным симптомам у детей при краниофарингиомах относятся: | | |
| Выберите один из 4 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | несахарный диабет-адипозо-генитальный синдром |
| 2) |  | артериальная гипотензия |
| 3) |  | гипотиреоз |
| 4) |  | все верно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №39** | | |
| Наиболее частыми эндокринно-обменными нарушениями при краниофарингиомах у взрослых бывают: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | несахарный диабет |
| 2) |  | импотенция и аменорея |
| 3) |  | адипозо-генитальный синдром |
| 4) |  | гипотензия |
| 5) |  | гипотиреоз |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №40** | | |
| Для опухолей дна III желудочка харамктерны: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | чувствительные нарушения |
| 2) |  | эпилептиформные проиступы |
| 3) |  | двигательные нарушения |
| 4) |  | эндокринные расстройства |
| 5) |  | первичная атрофия зрительных нервов |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №41** | | |
| Опухоли III желудочка приходится дифференцировать: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | с краниофарингиомой |
| 2) |  | с опухолью височной доли |
| 3) |  | с арахноидитом |
| 4) |  | с опухолью задней черепной ямки |
| 5) |  | правильно 1 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №42** | | |
| Нейроцитомы подлежат преимущественно: | | |
| Выберите один из 4 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | лучевому лечению |
| 2) |  | химиотерапии |
| 3) |  | хирургическому лечению |
| 4) |  | комбинированной терапии |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №43** | | |
| Нередко решающим методом окончательной патоморфо-логической верификации является: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | световая микроскопия |
| 2) |  | электронная микроскопия |
| 3) |  | исследование маркеров опухоли |
| 4) |  | имунногистохимическое исследование |
| 5) |  | биохимическое исследование |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №44** | | |
| Рвота при опухолях задней черепной ямки обусловлена всем перечисленным, кроме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | повышения внутричерепного давления |
| 2) |  | понижения внутричерепного давления |
| 3) |  | раздражения дна ромбовидной ямки |
| 4) |  | венозного застоя |
| 5) |  | повышения артериального давления |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №45** | | |
| Вынужденное положение головы при опухолях IY желудочка характеризуется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | запрокидыванием назад |
| 2) |  | сгибанием вперед и наклоном в сторону опухоли |
| 3) |  | наклоном в противоположную от опухоли сторону |
| 4) |  | все перечисленное |
| 5) |  | ничего из перечисленного |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №46** | | |
| Опухоли IV желудочка характеризуются: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | прогредиентным течением |
| 2) |  | нередко проявлением синдрома Брунса |
| 3) |  | первично вегетативными расстройствами |
| 4) |  | грубым стволовым синдромом |
| 5) |  | всем перечисленным |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №47** | | |
| При опухолях IV желудочка гипертензионные кризы: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | представлены постоянно |
| 2) |  | носят четкий гипертензионный характер |
| 3) |  | часто носят черты синдрома Брунса |
| 4) |  | в виде синдрома Брунса представлен в поздних стадиях заболевания |
| 5) |  | правильно 2 и 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №48** | | |
| При опухолях IV желудочка дислокационные симптомы возникают вследствие: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | расстройств ликвороциркуляции |
| 2) |  | расстройств микроциркуляции |
| 3) |  | непосредственного воздействия опухоли на оральные отделы ствола |
| 4) |  | непосредственного воздействия опухоли на каудальные отделы ствола |
| 5) |  | правильно 1 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №49** | | |
| Первым клиническим симптомом при невриноме мосто-мозжечкового угла является:  1. односторонняя глухота  2. двусторонняя глухота  3. шум в голове  4. головокружение  5. шаткость походки  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 4 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №50** | | |
| Опухоли мосто-мозжечкового угла развиваются чаще: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | в детском возрасте |
| 2) |  | в зрелом возрасте |
| 3) |  | в юношеском возрасте |
| 4) |  | в старческом возрасте |
| 5) |  | в любом возрасте |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №51** | | |
| Поражение VII нерва при опухолях мосто-мозжечкового угла характеризуется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | центральным парезом |
| 2) |  | снижением вкуса на кислое и сладкое на передней 1/3 языка |
| 3) |  | гипестезией 1/2 лица |
| 4) |  | снижением вкуса на задней 1/3 языка |
| 5) |  | всем перечисленным |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №52** | | |
| Невриномы слухового нерва вызывают следующие изменения височной кости: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | расширение отверстия внутреннего слухового прохода |
| 2) |  | сужение отверстия внутреннего слухового прохода |
| 3) |  | ампутацию верхушки пирамиды |
| 4) |  | остеосклероз верхушки пирамиды |
| 5) |  | правильно 1 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №53** | | |
| Опухоли ствола мозга:  1. встречаются в зрелом возрасте  2. встречаются в молодом возрасте  3. чаще менингиомы  4. чаще глиомы  5. чаще холестеатомы  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №54** | | |
| Основной спектр осложнений во время операции и в раннем послеоперационном периоде у больных с патологией задней черепной ямки обусловлен: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | неадекватной анестезией |
| 2) |  | нарушением кровообращения в стволе мозга |
| 3) |  | нарушением дыхания |
| 4) |  | нарушением глотания |
| 5) |  | нарушением общей гемодинамики |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №55** | | |
| Большинство осложнений при операциях на задней черепной ямке связано: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | с нарушением кровообращения в стволе мозга |
| 2) |  | с неадекватным анестезиологическим обеспечением |
| 3) |  | с травмой ствола мозга во время операции |
| 4) |  | с ортостатическими реакциями во время операции |
| 5) |  | с дислокацией ствола после вскрытия твердой мозговой оболочки |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №56** | | |
| К первичным опухолям позвоночника относятся: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Менингиомы |
| 2) |  | Остеомы |
| 3) |  | Невриномы |
| 4) |  | Холестеатомы |
| 5) |  | Липомы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №57** | | |
| Симптом "ликворного толчка" - это: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | локальная болезненность позвоночника |
| 2) |  | усиление локальных болей при кашле, физических нагрузках |
| 3) |  | нарастание проводниковых симптомов при пробе Квекенштеда |
| 4) |  | усиление локальных болей при нагрузке по оси позвоночника |
| 5) |  | верно 3 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №58** | | |
| Симптом "остистого отростка" - это: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | локальная болезненность при перкуссии по остистым отросткам |
| 2) |  | разлитая болезненность при перкусии по остистым отросткам |
| 3) |  | появление локальных болей в позвоночнике после нагрузки по оси позвоночника |
| 4) |  | иррадиирующие боли в конечности при ходьбе |
| 5) |  | правильно 1 и 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №59** | | |
| При хирургическом лечении опухолей спинного мозга возможны следующие положения больного на операционном столе: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | на боку на стороне опухоли |
| 2) |  | на боку на противоположной стороне опухоли |
| 3) |  | на животе |
| 4) |  | сидячее положение |
| 5) |  | все перечисленные |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №60** | | |
| При хирургическом лечении опухолей спинного мозга наиболее целесообразны следующие методы обезболивания | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | местная анестезия |
| 2) |  | проводниковая анестезия |
| 3) |  | электронаркоз |
| 4) |  | интубационный наркоз |
| 5) |  | все верно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №61** | | |
| Удаление экстрадуральных доброкачественных опухолей производится | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | с непременным вскрытием твердой мозговой оболочки |
| 2) |  | с вскрытием твердой мозговой оболочки по показаниям |
| 3) |  | тотальным удалением опухоли |
| 4) |  | частичным удалением опухоли |
| 5) |  | все перечисленное |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №62** | | |
| Удаление опухолей типа "песочных часов" осуществляется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | с интравертебральной части |
| 2) |  | с экстравертебральной части |
| 3) |  | одномоментно |
| 4) |  | в два этапа |
| 5) |  | правильно 1 и 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №63** | | |
| Удаление менингиом спинного мозга осуществляется как правило | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | после ламинэктомии |
| 2) |  | после гемиламинэктомии |
| 3) |  | с ламинэктомией одного позвонка |
| 4) |  | с ламинэктомией 2-3 позвонков |
| 5) |  | правильно 1 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №64** | | |
| Хирургия неврином конского хвоста предусматривает | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | использование микрохирургического инструментария |
| 2) |  | использование ультразвукового отсоса |
| 3) |  | непременное оптическое увеличение операционного поля |
| 4) |  | обязательную идентификацию структур конского хвоста |
| 5) |  | все перечисленное |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №65** | | |
| При хирургическом лечении опухолей спинного мозга использование микрохирургических инструментов позволяет | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | уточнить отношение опухоли спинного мозга к его сосудам |
| 2) |  | снизить травматизм операции |
| 3) |  | предупредить продолженный рост опухоли |
| 4) |  | увеличить радикализм операции |
| 5) |  | все перечисленное |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №66** | | |
| В раннем послеоперационном периоде у больных после удаления опухолей конского хвоста наблюдаются | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | боли в ноге |
| 2) |  | боли в месте операции |
| 3) |  | задержка мочи |
| 4) |  | недержание мочи |
| 5) |  | все перечисленное |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №67** | | |
| Артериальная аневризма - это: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | изгиб артерии |
| 2) |  | выпячивание стенки артерии |
| 3) |  | закупорка артерии |
| 4) |  | аплазия артерии |
| 5) |  | гипоплазия артерии |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №68** | | |
| Клинические проявления артериальной аневризмы: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | желтуха |
| 2) |  | боли в горле |
| 3) |  | субарахноидальное кровоизлияние |
| 4) |  | окклюзионная гидроцефалия |
| 5) |  | задержка развития |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №69** | | |
| Шкала Hunt & Hess - это: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | шкала лечения |
| 2) |  | шкала образования аневризм |
| 3) |  | шкала отдаленных результатов |
| 4) |  | шкала субарахноидальных кровоизлияний |
| 5) |  | шкала реабилитации |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №70** | | |
| Основным методом диагностики артериальной аневризмы является: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | транскраниальная ультразвуковая допплерография |
| 2) |  | РеоЭГ |
| 3) |  | ЭЭГ |
| 4) |  | церебральная AГ |
| 5) |  | неврологический осмотр |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №71** | | |
| Для клинической оценки состояния больных с субарахнои-дальными кровоизлияниями наиболее часто используется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | шкала комы Глазго |
| 2) |  | шкала Карновского |
| 3) |  | шкала Апгар |
| 4) |  | шкала Апач II |
| 5) |  | шкала Ханта-Хесса |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №72** | | |
| Оптимальное соотношение размеров тела и шейки аневризм при эндоваскулярных операциях: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | 1:1 |
| 2) |  | 2:1 |
| 3) |  | 1:2 |
| 4) |  | 3:2 |
| 5) |  | 3:1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №73** | | |
| Патогенез нарушений мозгового кровообращения при артериовенозной мальформации (без субарахноидальных кровоизлияний): | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | спазм артерий |
| 2) |  | нарушение ликвородинамики |
| 3) |  | артерио-венозное шунтирование |
| 4) |  | закупорка сосуда |
| 5) |  | гиперплазия эндотелия артерии |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №74** | | |
| С чего начинается удаление артериовенозной мальформации: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | клипирование дренажной вены |
| 2) |  | сохранение дренажной вены |
| 3) |  | клипирование афферентных сосудов |
| 4) |  | сохранение афферентных сосудов |
| 5) |  | не имеет значения |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №75** | | |
| Для проведения эндоваскулярной операции при артериовенозной мальформации необходимо оборудование: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | компьютерная томография |
| 2) |  | магнитно-резонансная томография |
| 3) |  | рентген-аппарат |
| 4) |  | ангиографический аппарат с ЭОП-ом |
| 5) |  | УЗИ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №76** | | |
| Какие клеевые композиции используются при эндоваскулярной хирургии артериовенозной мальформации: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | БФ |
| 2) |  | канцелярский клей |
| 3) |  | резиновый клей |
| 4) |  | цианокрилаты |
| 5) |  | суперцемент |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №77** | | |
| Назовите основные источники кровоснабжения мозговых структур задней черепной ямки: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | теменно-затылочная артерия |
| 2) |  | заднемозговая артерия |
| 3) |  | внутренняя сонная артерия |
| 4) |  | позвоночная артерия и ее ветви |
| 5) |  | наружная сонная артерия |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №78** | | |
| Ветвями каких артерий спинной мозг не кровоснабжается? | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | сонные артерии |
| 2) |  | подключичные артерии |
| 3) |  | позвоночные артерии |
| 4) |  | грудная аорта |
| 5) |  | брюшная аорта |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №79** | | |
| Этиология каротидно-кавернозного соустья: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | травматическая |
| 2) |  | инфекционная |
| 3) |  | врожденное уродство |
| 4) |  | гемодинамическая |
| 5) |  | ятрогенная |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №80** | | |
| Патогенез клинических проявлений при каротидно-синусном соустье: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | спазм артерий |
| 2) |  | нарушение ликвородинамики |
| 3) |  | артерио-венозное шунтирование |
| 4) |  | закупорка сосуда |
| 5) |  | гиперплазия эндотелия артерии |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №81** | | |
| Основной диагностический метод при каротидно-кавернозном соустье: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | пальпация |
| 2) |  | перкуссия |
| 3) |  | аускультация |
| 4) |  | визуальный осмотр |
| 5) |  | провокационные пробы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №82** | | |
| Основной внешний признак каротидно-кавернозном соустье: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | энофтальм |
| 2) |  | экзофтальм |
| 3) |  | гемипарез |
| 4) |  | пульсирующий экзофтальм |
| 5) |  | парапарез |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №83** | | |
| Патогенез хемоза при каротидно-кавернозном соустье: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | нарушение ликвороциркуляции |
| 2) |  | затруднение оттока крови из орбиты |
| 3) |  | инфекция тканей орбиты |
| 4) |  | гематома орбиты |
| 5) |  | закупорка глазной артерии |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №84** | | |
| Показания к операции при каротидно-кавернозном соустье: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | головная боль |
| 2) |  | хемоз |
| 3) |  | нарушение чувствительности |
| 4) |  | функционирование каротидно-кавернозном соустье |
| 5) |  | эписклеральная инъекция сосудов глаза |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №85** | | |
| Основной вид операции при каротидно-кавернозном соустье: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | перевязка внутренней сонной артерии на шее |
| 2) |  | перевязка глазной вены |
| 3) |  | энуклеация глаза |
| 4) |  | окклюзия каротидно-кавернозном соустье баллоном |
| 5) |  | интракраниальное клипирование |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №86** | | |
| Для проведения эндоваскулярной операции при каротидно-кавернозном соустье необходимо оборудование: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | компьютерная томография |
| 2) |  | магнитно-резонансная томография |
| 3) |  | рентген-аппарат |
| 4) |  | ангиографический аппарат с ЭОП-ом |
| 5) |  | УЗИ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №87** | | |
| Кто из указанных нейрохирургов занимался эндоваскулярной хирургией каротидно-кавернозном соустья: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Бурденко Н.Н. |
| 2) |  | Арутюнов А.И. |
| 3) |  | Коновалов А.Н. |
| 4) |  | Оглезнев К.Я. |
| 5) |  | Сербиненко Ф.А. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №88** | | |
| Баллон-катетер сделан из: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | металла |
| 2) |  | латексной резины |
| 3) |  | вольфрама |
| 4) |  | платины |
| 5) |  | марли |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №89** | | |
| Эндоваскулярные доступы к каротидно-кавернозном соустью: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | трансвенозный |
| 2) |  | транскраниальный |
| 3) |  | трансорбитальный |
| 4) |  | трансфеморальный |
| 5) |  | трансоральный |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №90** | | |
| Какие клеевые композиции используются при эндоваскулярной хирургии АСС: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | БФ |
| 2) |  | канцелярский клей |
| 3) |  | резиновый клей |
| 4) |  | цианокрилаты |
| 5) |  | суперцемент |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №91** | | |
| Шум над глазом при каротидно-кавернозном соустье | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | не выслушивается |
| 2) |  | постоянный |
| 3) |  | пульсирующий не связан с пульсом |
| 4) |  | исчезает при сдавлении одноименной внутренней сонной артерии |
| 5) |  | не изменяется при сдавлении противоположной сонной артерии |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №92** | | |
| Шкала Hunt&Hess - это: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | шкала лечения |
| 2) |  | шкала образования аневризм |
| 3) |  | шкала отдаленных результатов |
| 4) |  | шкала субарахноидальных кровоизлияний |
| 5) |  | шкала реабилитации |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №93** | | |
| Причина образования внутримозговых гематом: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | окклюзия сосуда |
| 2) |  | разрыв сосуда |
| 3) |  | стеноз сосуда |
| 4) |  | изгиб сосуда |
| 5) |  | диссекция интимы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №94** | | |
| В дифференциальной диагностике геморрагического и ишемического инсультов основную роль играет: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | транскраниальная ультразвуковая допплерография |
| 2) |  | РеоЭЭГ |
| 3) |  | ЭЭГ |
| 4) |  | неврологический осмотр |
| 5) |  | компьютерная томография |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №95** | | |
| Какая группа препаратов противопоказана при консервативном лечении геморрагического инсульта: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | гемостатики |
| 2) |  | гормоны |
| 3) |  | антикоагулянты |
| 4) |  | ноотропы |
| 5) |  | антиконвульсанты |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №96** | | |
| Под открытой черепно-мозговой травмой понимают | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | любое повреждение мягких тканей головы |
| 2) |  | рану с повреждением апоневроза |
| 3) |  | ссадину мягких тканей головы |
| 4) |  | скальпированную рану |
| 5) |  | рваную рану кожных покровов |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №97** | | |
| Проникающей черепно-мозговой травмой следует считать:  1. назальную и ушную ликвореи  2. перелом костей черепа без повреждения твердой мозговой оболочки  3. перелом костей черепа с повреждением твердой мозговой оболочки  4. рану с повреждением надкостницы  5. рану с повреждением апоневроза  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №98** | | |
| К последствиям ЧМТ относятся стойкие нарушения анатомической целости:  1. вещества головного мозга  2. оболочек мозга  3. костей черепа  4. внутричерепных сосудов  5. ликворных пространств  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №99** | | |
| Под открытыми повреждением мягких тканей головы следует понимать | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | рану до надкостницы |
| 2) |  | рану с повреждением апоневроза |
| 3) |  | рану без повреждения апоневроза |
| 4) |  | поверхностные ссадины |
| 5) |  | все правильно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №100** | | |
| Резаная рана покровов головы характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | ровными краями |
| 2) |  | ушибленными краями |
| 3) |  | размозженными краями |
| 4) |  | повреждением апоневроза |
| 5) |  | верно 1 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №101** | | |
| В зоне раневого канала выпадение функции возможно по типу  1. пареза  2. паралича  3. гипостезии  4. анестезии  5. комбинации перечисленного  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №102** | | |
| Посттравматическая ликворея - истечение ЦСЖ из полости черепа вследствие повреждения:  1. костей основания и свода  2. твердой мозговой оболочки  3. подпаутинной оболочки  4. стенок желудочков  5. базальных цистерн  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №103** | | |
| Осложнения базальной ликвореи:  1. менингит  2. пневмоцефалия  3. ликворная гипотензия  4. воспаление слизистой верхних дыхательных путей  5. воспаление слизистой ЖКТ  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №104** | | |
| Показания к шунтирующим операциям:  1. неустановленная локализация ликворной фистулы  2. признаки повышения давления ЦСЖ  3. сочетание ликвореи с гидроцефалией  4. редкая спонтанная ликворея  5. труднодоступная локализация фистулы  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №105** | | |
| При поступлении больного с черепно-мозговой травмой в приемное отделение в первую очередь необходимо: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | провести неврологическое обследование |
| 2) |  | сделать диагностическую люмбальную пункцию |
| 3) |  | обеспечить адекватную оксигенацию и гемодинамику |
| 4) |  | сделать анализ свертывающей системы крови |
| 5) |  | определить водно-электролитные показатели |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №106** | | |
| Показания к декомпрессивно-стабилизируюшим операциям в позднем периоде травматической болезни спинного мозга. | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Сохраняющаяся компрессия спинного мозга |
| 2) |  | Нестабильность в поврежденных позвоночных двигательных сегментах |
| 3) |  | Прогрессирование миелопатического синдрома |
| 4) |  | Стойкий болевой синдром |
| 5) |  | Все верно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №107** | | |
| Задачи хирургического лечения в позднем периоде спинномозговой травмы: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | полное устранение компрессии спинного мозга и нервных корешков |
| 2) |  | восстановление крово- и ликворообращения |
| 3) |  | Стабилизация позвоночного сегмента |
| 4) |  | Остановка прогрессирования миелопатического процесса |
| 5) |  | Все верно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №108** | | |
| Симптом Ласега определяется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | при выпрямлении согнутой в колене ноги |
| 2) |  | при поднимании выпрямленной ноги у лежащего на спине пациента |
| 3) |  | при сгибании ноги в колене у лежащего на спине пациента |
| 4) |  | при сгибании ноги в колене у лежащего на животе пациента |
| 5) |  | все неверно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №109** | | |
| Выпадение ахиллова рефлекса происходит при локализации грыжи диска на уровне: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | L5-S1 |
| 2) |  | L4-L5 |
| 3) |  | L3-L4 |
| 4) |  | L2-L3 |
| 5) |  | верно 1 и 2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №110** | | |
| Симптом, характерный для грыжи диска на уровне L4-L5: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | гипестезия по передней поверхности бедра |
| 2) |  | выпадение ахиллова рефлекса |
| 3) |  | выпадение коленного рефлекса |
| 4) |  | все неверно |
| 5) |  | верно 1 и 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №111** | | |
| Выпадение коленного рефлекса характерно для локализации грыжи диска на уровне: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | L5-S1 |
| 2) |  | L4-L5 |
| 3) |  | L3-L4 |
| 4) |  | L2-L3 |
| 5) |  | все неверно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №112** | | |
| Поражение SI корешка сопровождается снижением: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | коленного рефлекса |
| 2) |  | ахиллова рефлекса |
| 3) |  | рефлекса Оппенгейма |
| 4) |  | рефлекса Бабинского |
| 5) |  | все неверно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №113** | | |
| Слабость стояния на пятках характерна для поражения: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | S1 корешка |
| 2) |  | L3 корешка |
| 3) |  | L4 корешка |
| 4) |  | L5 корешка |
| 5) |  | L3 корешка |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №114** | | |
| Каудальный синдром характеризуется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | двусторонним снижением ахиллова рефлекса |
| 2) |  | параличом стопы |
| 3) |  | нарушением мочеиспускания |
| 4) |  | все верно |
| 5) |  | все неверно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №115** | | |
| Во втором периоде остеохондроза позвоночника (по А.И. Осна) преобладают следующие клинические проявления: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | ортопедические |
| 2) |  | неврологические |
| 3) |  | все неверно |
| 4) |  | все верно |
| 5) |  | нет клинических проявлений |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №116** | | |
| Колотая рана характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | точечным входным отверстием |
| 2) |  | ровными краями |
| 3) |  | обильным кровотечением |
| 4) |  | отсутствием кровотечения |
| 5) |  | всем перечисленным |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №117** | | |
| Рубленная рана покровов черепа характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | ровными краями |
| 2) |  | ушибленными краями |
| 3) |  | обильным кровотечением |
| 4) |  | отсутствием кровотечения |
| 5) |  | все правильно, кроме 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №118** | | |
| Рваная рана покровов черепа характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | ровными краями |
| 2) |  | неровными краями |
| 3) |  | повреждениями апоневроза |
| 4) |  | апоневроз не поврежден |
| 5) |  | все верно, кроме 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №119** | | |
| Ушибленная рана покровов черепа характеризуется  1. ровными краями  2. неровными краями  3. обильным кровотечением  4. умеренным кровотечением  5. правильно все  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №120** | | |
| Размозженная рана покровов черепа характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | края раны некротически изменены |
| 2) |  | края раны неровные |
| 3) |  | апоневроз поврежден |
| 4) |  | края раны ровные |
| 5) |  | все верно, кроме 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №121** | | |
| Укушенная рана характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | неровные края раны |
| 2) |  | края раны некротически изменены |
| 3) |  | несколько входных отверстий |
| 4) |  | апоневроз не поврежден |
| 5) |  | верно все |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №122** | | |
| Скальпированная рана покровов черепа характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | кожно-апоневротический лоскут |
| 2) |  | края раны ровные |
| 3) |  | края раны неровные |
| 4) |  | обильным кровотечением |
| 5) |  | все верно, кроме 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №123** | | |
| Сотрясение головного мозга относится | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | к легкой черепно-мозговой травме |
| 2) |  | к средней черепно-мозговой травме |
| 3) |  | к тяжелой черепно-мозговой травме |
| 4) |  | к травме с повреждением костей черепа |
| 5) |  | к травме с субарахноидальным кровоизлиянием |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №124** | | |
| Утрата сознания при сотрясении головного мозга чаще всего | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | до 10 минут |
| 2) |  | на несколько десятков минут |
| 3) |  | более часа |
| 4) |  | на несколько часов |
| 5) |  | более суток |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №125** | | |
| Под ретроградной амнезией следует понимать | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | амнезию на короткий период времени после травмы |
| 2) |  | амнезию на короткий период времени до травмы |
| 3) |  | амаезию на короткий период до и после травмы |
| 4) |  | амнезия периода травмы |
| 5) |  | верно все перечисленное |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №126** | | |
| Для внутрижелудочковых гематом характерны следующие нарушения  1. двусторонние патологические знаки  2. горметония и децеребральционная ригидность  3. диссоциация тонуса по оси тела  4. диссоциация сухожильных рефлексов по оси тела  5. угнетение сознания  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №127** | | |
| К вегетативным нарушениям, наблюдаемым при сотрясении головного мозга, относится  1. лабильность пульса  2. приливы крови к лицу  3. повышенная потливость  4. тошнота, рвота  5. озноб  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №128** | | |
| Под ушибом мозга следует понимать  1. утрату сознания более часа  2. наличие гемипареза  3. наличие субарахноидального кровоизлияния  4. наличие перелома костей черепа  5. наличие ликвореи  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №129** | | |
| Сдавление головного мозга характеризуется:  1. утрата сознания с момента травмы  2. утрата сознания после светлого промежутка  3. первичная стволовая симптоматика  4. нарастание стволовой симптоматики  5. восстановление сознания  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №130** | | |
| Для развития сдавления на фоне ушиба мозга наиболее характерны  1. общемозговая симптоматика  2. стволовая симптоматика  3. менингеальные симптомы  4. длительная утрата сознания  5. дислокационный синдром  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №131** | | |
| При ушибе головного мозга длительность утраты сознания возможна | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | до 10 минут |
| 2) |  | от 10 мин до 1 часа |
| 3) |  | до нескольких часов |
| 4) |  | до нескольких суток |
| 5) |  | все перечисленное |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №132** | | |
| К стволовым нарушениям, наблюдаемым при ушибе головного мозга, относятся  1. первичная стволовая симптоматика  2. парез взора вверх  3. двусторонние патологические знаки  4. множественный нистагм  5. бульварный синдром  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №133** | | |
| К очаговым полушарным симптомам, наблюдаемым при ушибе головного мозга, относятся  1. парезы, параличи  2. моторная афазия  3. анизорефлексия  4. нарушение чувствительности  5. сенсорная афазия  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №134** | | |
| Мезэнцефальная симптоматика при тяжелом ушибе головного мозга проявляется  1. симптом Гертвиг-Мажанди  2. парез взора вверх  3. вертикальный нистагм  4. двусторонние патологические рефлексы  5. диссоциация мышечного тонуса  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №135** | | |
| Подкорково-диэнцефальный синдром при ушибе головного мозга проявляется  1. повышенная потливость  2. неустойчивость АД  3. полиурия  4. нарушение терморегуляции  5. нарушение сознания  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №136** | | |
| Под открытым переломом свода черепа понимают | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | повреждение мягких тканей в проекции перелома |
| 2) |  | назальную и ушную ликворею |
| 3) |  | сочетание раны с повреждением апоневроза и переломом костей черепа |
| 4) |  | все вышеперечисленное |
| 5) |  | ни то, и ни другое |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №137** | | |
| Линейный перелом свода черепа рентгенологически характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | прямолинейностью |
| 2) |  | повышенной прозрачностью |
| 3) |  | зигзагообразностью |
| 4) |  | симптомом "веревочки" |
| 5) |  | всем перечисленным |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №138** | | |
| Оскольчатый перелом свода черепа характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | линейным контуром перелома |
| 2) |  | несколькими линиями перелома, исходящими из единой точки |
| 3) |  | несколькими фрагментами сломанных костей, лежащих в зоне перелома |
| 4) |  | правильно 2 и 3 |
| 5) |  | всем перечисленным |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №139** | | |
| Перелом свода, переходящий на основание черепа, характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | линейным контуром перелома |
| 2) |  | линейным контуром перелома, окончание которого переходит на основание черепа |
| 3) |  | несколькими линиями перелома, исходящими из одной точки |
| 4) |  | правильно 2 и 3 |
| 5) |  | всем перечисленным |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №140** | | |
| Основными методами диагностики переломов черепа являются | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | диагностика по данным СКТ |
| 2) |  | диагностика по рентгенограммам основания черепа |
| 3) |  | диагностика по клиническим данным |
| 4) |  | все перечисленное |
| 5) |  | только 2 и 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №141** | | |
| Перелом тела основной кости характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | истечением из носа прозрачной жидкости |
| 2) |  | кровотечением из носа |
| 3) |  | базальным характером головной боли |
| 4) |  | нарушением зрения |
| 5) |  | правильно все |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №142** | | |
| Симптомами раздражения дна IV желудочка, наблюдаемыми при гематомах, являются  1. сопор-кома  2. нистагм  3. нарушение ритма дыхания  4. неустойчивость АД  5. бульбарный синдром  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №143** | | |
| Бульбарные симптомы при переломе костей задней черепной ямки:  1. дисфагия  2. дизартрия  3. дисфония  4. отсутствие глоточного рефлекса  5. ограничение движений мягкого неба  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №144** | | |
| При переломах основания черепа необходима госпитализация | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | в терапевтическое отделение |
| 2) |  | в неврологическое отделение |
| 3) |  | в нейрохирургическое отделение |
| 4) |  | в травматологическое отделение |
| 5) |  | правильно 3 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №145** | | |
| Лечение при субарахноидальных кровоизлияниях включает  1. однократная люмбальная пункция  2. люмбальные пункции до полной санации ликвора  3. применение гемостатиков  4. госпитализация в стационаре в течение 1-2 недель  5. повторные люмбальные пункции  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №146** | | |
| Для эпидуральной гематомы характерна | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | утрата сознания после травмы без светлого промежутка |
| 2) |  | утрата сознания, светлый промежуток, после чего повторная утрата сознания |
| 3) |  | утрата сознания через определенное время после травмы |
| 4) |  | утрата сознания отсутствует |
| 5) |  | все перечисленное |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №147** | | |
| Возможны следующие типы течения субдуральных гематом | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | острые |
| 2) |  | подострые |
| 3) |  | хронические |
| 4) |  | правильно 2 и 3 |
| 5) |  | все перечисленное |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №148** | | |
| Для эпидуральных гематом характерны  1. перелом свода черепа на стороне гематомы  2. гомолатеральный мидриаз  3. брадикардия  4. нарушение сознания со светлым промежутком  5. контралатеральный гемипарез  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №149** | | |
| Сроки формирования и функционирования капсулы хронической субдуральной гематомы: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | 3 мес |
| 2) |  | 2 мес |
| 3) |  | 4 нед |
| 4) |  | 2 нед |
| 5) |  | 1 нед |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №150** | | |
| Для субдуральных гематом характерны следующие общемозговые симптомы  1. головная боль гипертензионного характера  2. головная боль оболочечного характера  3. рвота  4. психомоторное возбуждение  5. нарушение сознания  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №151** | | |
| Для субдуральных гематом характерны следующие полушар-ные симптомы  1. монопарез  2. гемипарез  3. гемигипестезия  4. гомонимная гемианопсия  5. афазия  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №152** | | |
| При субдуральных гематомах наблюдаются следующие симптомы вклинения  1. бульварные расстройства  2. парез взора вверх  3. симптом Гертвиг-Мажанди  4. дискоординированные движения глазных яблок  5. угнетение сознания  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №153** | | |
| Для внутримозговых гематом характерны следующие симптомы  1. головная боль гипертензионного характера  2. головная боль оболочечного характера  3. рвот  4. гемипарез  5. нарушение чувствительности  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №154** | | |
| При локализации внутримозговых гематом в проекции внутренней капсулы симптоматика характеризуется всем перечисленным, кроме | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | монопареза |
| 2) |  | гемианопсии |
| 3) |  | гемианестезии |
| 4) |  | гемипареза |
| 5) |  | гемикрании |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №155** | | |
| Клиника прорыва гематомы в желудочки мозга характеризуется  1. кома-сопор  2. гипертермя  3. горметония  4. двусторонние патологические знаки  5. расстройства витальных функций  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №1156** | | |
| Огнестрельная рана характеризуется | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | рана овальной или круглой формы, края ровные |
| 2) |  | края раны неровные, некротически изменены |
| 3) |  | признаки ожога по краям раны |
| 4) |  | все верно |
| 5) |  | верно 1, 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №157** | | |
| В классификации огнестрельной травмы черепа выделяют повреждения  1. открытые  2. закрытые  3. проникающие  4. слепые  5. касательные  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №158** | | |
| Для острого периода огнестрельного ранения характерны  1. обильное кровотечение  2. формирование гематомы  3. ликворея  4. нарушения ликвородинамики  5. нарушения гемодинамики  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №159** | | |
| В отсроченном периоде огнестрельного ранения характерны.  1. острая гиперсекреторная гидроцефалия  2. септические менингиты  3. перивентрикулярные энцефалиты  4. формирование гематомы  5. ликворея  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №160** | | |
| Первое успешное закрытие ликворной фистулы выполнил: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | G.Bidloo |
| 2) |  | F.C.Grant |
| 3) |  | W.E.Dandy |
| 4) |  | H.Cushing |
| 5) |  | St.C.Thomson |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №161** | | |
| Типичное место сосудистого сплетения, продуцирующего наибольшее количество ликвора: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | передние рога боковых желудочков |
| 2) |  | III желудочек |
| 3) |  | нижний рог бокового желудочка |
| 4) |  | IV желудочек |
| 5) |  | треугольник бокового желудочка |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №162** | | |
| К основным анатомическим структурам, где осуществляется резорбция ликвора, относятся: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | мозговая ткань |
| 2) |  | вены твердой мозговой оболочки |
| 3) |  | паутинная оболочка области выделительных каналов и ее дериваты |
| 4) |  | твердооболочечные синусы |
| 5) |  | желудочки мозга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №163** | | |
| Нормальными цифрами ликворного давления при люмбальной пункции в положении больного лежа являются: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | 140-160 мм водного столба |
| 2) |  | 280-300 мм водного столба |
| 3) |  | 350-400 мм водного столба |
| 4) |  | 400-450 мм водного столба |
| 5) |  | более 500 мм водного столба |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №164** | | |
| Наиболее часто ликворея возникает при повреждении: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | лобной пазухи |
| 2) |  | клиновидной пазухи |
| 3) |  | верхнечелюстной пазухи |
| 4) |  | решетчатой пластинки |
| 5) |  | решетчатых ячеек |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №165** | | |
| Наиболее частая форма базальной ликвореи: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | скрытая |
| 2) |  | глазная |
| 3) |  | назальная |
| 4) |  | ушная |
| 5) |  | носоглоточная |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №166** | | |
| Наиболее информативный метод диагностики ликворной фистулы: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | риноскопия |
| 2) |  | рентгенография |
| 3) |  | компьютерная томография |
| 4) |  | КТ-цистернография |
| 5) |  | магнитно-резонансная томография |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №167** | | |
| Пункционный (по Спасокукоцкому-Бакулеву) метод лечения абсцессов мозга показан: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | в стадии гнойно-воспалительного очагового энцефалита |
| 2) |  | в стадии формирования капсулы |
| 3) |  | в терминальной стадии |
| 4) |  | при поверхностном расположении абсцесса |
| 5) |  | при глубинном абсцессе |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №168** | | |
| Тотальное удаление абсцесса мозга (по Бурденко) показано: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | в стадии гнойно-воспалительного очагового энцефалита |
| 2) |  | в стадии сформированной капсулы |
| 3) |  | в терминальной стадии |
| 4) |  | при поверхностном расположении абсцесса |
| 5) |  | при глубинном абсцессе |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №169** | | |
| Характерные морфологические признаки гидроцефалии:  1. увеличение желудочковой системы  2. перивентрикулярный отек  3. сужение сильвиевой щели  4. сужение базальных цистерн  5. облитерация субарахноидальных пространств  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №170** | | |
| Для клинической оценки состояния больных с острой черепно-мозговой травмой наиболее часто используется: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | шкала комы Глазго |
| 2) |  | шкала Карновского |
| 3) |  | шкала Апгар |
| 4) |  | шкала Апач II |
| 5) |  | шкала Ханта-Хесса |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №171** | | |
| Особенностями черепно-мозговой травмы мирного времени являются | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | сочетанная травма |
| 2) |  | изолированная травма |
| 3) |  | автодорожная травма |
| 4) |  | на фоне алкогольной интоксикации |
| 5) |  | комбинированная травма |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №172** | | |
| При сотрясении головного мозга среди общемозговых симптомов наблюдается  1. головная боль, тошнота, рвота  2. светобоязнь  3. нистагм преходящий  4. негрубая анизорефлексия  5. кратковременная потеря сознания  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №173** | | |
| К клиническим проявлениям перелома задней черепной ямки относятся  1. локальная боль, кровоподтек в области сосцевидного отростка  2. головная боль оболочечного характера  3. атаксические расстройства  4. координаторные расстройства  5. бульварный синдром  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №174** | | |
| Возможны следующие типы течения эпидуральных гематом | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | острые |
| 2) |  | подострые |
| 3) |  | хронические |
| 4) |  | правильно 2 и 3 |
| 5) |  | все перечисленное |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №175** | | |
| Для эпидуральных гематом характерны следующие симптомы вклинения  1. бульбарные расстройства  2. парез взора вверх  3. симптом Гертвиг-Мажанди  4. дискоординированные движения глазных яблок  5. коматозное состояние  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №176** | | |
| Для субдуральных гематом характерны следующие симптомы раздражения коры  1. фокальные эпилептические припадки  2. первично генерализованные эпилептические припадки  3. вторично генерализованные эпиприпадки  4. эпилептический статус  5. абсансы  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №177** | | |
| Спинномозговая жидкость при субдуральных гематомах | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | прозрачная |
| 2) |  | интенсивно окрашена кровью |
| 3) |  | ксантохромная |
| 4) |  | умеренно окрашена кровью |
| 5) |  | все перечисленные варианты |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №180** | | |
| Какое ВЧД измерять предпочтительнее: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | эпидуральное |
| 2) |  | субдуральное |
| 3) |  | внутритканевое |
| 4) |  | внутрижелудочковое |
| 5) |  | разницы нет |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №181** | | |
| Использование глюкокортикоидов в остром периоде ЧМТ: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | вызывает угнетение иммунной системы |
| 2) |  | повышает частоту желудочно-кишечных кровотечений |
| 3) |  | уменьшает отек мозга |
| 4) |  | способствует развитию гнойных осложнений |
| 5) |  | вызывает гипергликемию |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №182** | | |
| Наиболее часто травму шейного отдела позвоночника и спинного мозга обусловливают: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | ныряние |
| 2) |  | падение с высоты |
| 3) |  | огнестрельные ранения |
| 4) |  | спортивная травма |
| 5) |  | все верно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №183** | | |
| Наиболее распространенный механизм травмы шейного отдела спинного мозга: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | разгибательный |
| 2) |  | флексионно-дистракционный |
| 3) |  | флексионно-компрессионный |
| 4) |  | Компрессионно-оскольчатый |
| 5) |  | Верно 2 и 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №184** | | |
| "Перелом палача" - это: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Перелом С2 |
| 2) |  | Перелом С1-С2 |
| 3) |  | Перелом С2-СЗ |
| 4) |  | Перелом С5 |
| 5) |  | Перелом С5-С6 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №185** | | |
| Истинный перелом Джефферсона - это: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Двойной перелом дуг С1 позвонка без разрыва поперечных связок |
| 2) |  | Двойной перелом дуг С1 позвонка с разрывом поперечных связок |
| 3) |  | Перелом латеральных масс |
| 4) |  | Перелом С2 |
| 5) |  | Верно 3 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №186** | | |
| Виды повреждений спинного мозга:  1. Сотрясение.  2. Ушиб  3. Сдавление  4. Полный анатомический перерыв спинного мозга.  5. Неполный анатомический перерыв спинного мозга  Выберите правильный ответ по схеме: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | если правильные ответы 1, 2 и 3 |
| 2) |  | если правильные ответы 1 и 3 |
| 3) |  | если правильные ответы 2 и 4 |
| 4) |  | если правильный ответ 4 |
| 5) |  | если правильные все ответы |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №187** | | |
| Основные критерии оценки неврологического осмотра пациентов по классификации ASIA/IMSOP: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | оценка мышечной силы и нарушений тазовых функций |
| 2) |  | оценка болевой и тактильной чувствительности |
| 3) |  | оценка болевой и тактильной чувствительности с оценкой выпадения периостальных рефлексов |
| 4) |  | оценка мышечной силы, болевой и тактильной чувствительности |
| 5) |  | все неверно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №188** | | |
| Хирургическая тактика при травме шейного отдела позвоночника включает: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | декомпрессию спинного мозга |
| 2) |  | стабилизацию позвоночника |
| 3) |  | декомпрессию нервных элементов, стабилизацию позвоночника |
| 4) |  | декомпрессию нервных корешков, удаление компремирующего агента |
| 5) |  | декомпрессию спинного мозга, ламинопластику |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №189** | | |
| Определение нестабильности позвоночника по классификации Denis: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | повреждение связочного аппарата |
| 2) |  | нарушение анатомического соотношения между позвонками при физиологических нагрузках |
| 3) |  | любое повреждение позвоночника, вызывающее компрессию нервных структур |
| 4) |  | любое повреждение позвоночника, вовлекающее 2 столба или средний столб |
| 5) |  | верно 1 и 2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №190** | | |
| У больного компрессионно-оскольчатый перелом С7 позвонка без неврологических нарушений с рентгенологическими признаками повреждения среднего столба позвоночника. Ваша хирургическая тактика? | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | HALO - система |
| 2) |  | Ламинэктомия |
| 3) |  | Вытяжение за скуловые дуги |
| 4) |  | Декомпрессия нервных структур, корпородез |
| 5) |  | Все неверно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №191** | | |
| У больного компрессионно-оскольчатый перелом С5 позвонка без неврологических нарушений с повреждением двух столбов позвоночника. Ваша хирургическая тактика? | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Ламинэктомия |
| 2) |  | Вытяжение за скуловые дуги |
| 3) |  | Корпородез и фиксация передними пластинами |
| 4) |  | Корпородез и ламинопластика |
| 5) |  | Верно 1 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №192** | | |
| В приемный покой поступил больной с флексионно-компрессионным механизмом перелома тела С6 позвонка со снижением высоты тела > 1/3 без признаков сдавления спинного мозга. Ваша хирургическая тактика? | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Наложение HALO - системы |
| 2) |  | Скелетное вытяжение за теменные бугры |
| 3) |  | Ламинэктомия |
| 4) |  | Ношение жесткого воротника |
| 5) |  | Срочное оперативное вмешательство |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №193** | | |
| В приемный покой поступил больной с разгибательным механизмом перелома тела С5 позвонка без переднего сдавления спинного мозга. Ваша хирургическая тактика? | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Ламинэктомия |
| 2) |  | Скелетное вытяжение и HALO - система |
| 3) |  | Корпородез и передние пластины |
| 4) |  | Все неверно |
| 5) |  | Верно 1 и 2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №194** | | |
| Сроки формирования зрелой костной мозоли после выполнения межтелового спондилодеза аутокостью? | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | 1-2 месяца |
| 2) |  | 2-3 месяца |
| 3) |  | 3-4 месяца |
| 4) |  | 4-6 месяцев |
| 5) |  | 6-8 месяцев |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №195** | | |
| Наиболее распространенное осложнение после операций передним доступом при травматическом повреждении шейного отдела позвоночника и спинного мозга? | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Повреждение твердой мозговой оболочки |
| 2) |  | Нагноение послеоперационной раны |
| 3) |  | Повреждение возвратного нерва |
| 4) |  | Повреждение пищевода, трахеи |
| 5) |  | Верно 1 и 2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №196** | | |
| Показания кдекомпрессивно-стабилизируюшим операциям в позднем периоде травматической болезни спинного мозга. | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Сохраняющаяся компрессия спинного мозга |
| 2) |  | Нестабильность в поврежденных позвоночных двигательных сегментах |
| 3) |  | Прогрессирование миелопатического синдрома |
| 4) |  | Стойкий болевой синдром |
| 5) |  | Все верно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №197** | | |
| На какой стадии развития пролежней наиболее часто применяется хирургический метод лечения. | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Гранулирования |
| 2) |  | Некроза |
| 3) |  | Эпителизации |
| 4) |  | Рубцевания или образования трофической язвы |
| 5) |  | Верно 3 и 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №198** | | |
| Пункцию центральной части бокового желудочка производят в точке: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Денди |
| 2) |  | Кохера |
| 3) |  | Фрейзер |
| 4) |  | Кина |
| 5) |  | Верного ответа нет |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №199** | | |
| Верхняя стенка переднего рога представлена: | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Коленом мозолистого тела |
| 2) |  | Прозрачной перегородкой |
| 3) |  | Головкой хвостатого ядра |
| 4) |  | Колонками свода |
| 5) |  | Верного ответа нет |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задание №200** | | |
| Наружная стенка отверстия Монро представлена | | |
| Выберите один из 5 вариантов ответа: | | |
| 1) |  | Таламусом. |
| 2) |  | Прозрачной перегородкой. |
| 3) |  | Коленом внутренней капсулы. |
| 4) |  | Коленом мозолистого тела |
| 5) |  | Верного ответа нет |