

?

Спостерігається випадіння зору обох правих половин сітківки. Де найімовірніше може бути локалізоване пошкодження?

- +У кірковому кінці зорового аналізатора справа
- У кірковому кінці зорового аналізатора зліва
- У ділянці зорового перехрестя
- У зоровому нерві

?

При пошкодженні якого відділу зорового провідного шляху виявиться відсутність медіальних полів зору?

- +Зорового перехрестя (медіальної частини)
- Лівого зорового тракту
- Правого зорового тракту
- Правого зорового нерву
- Лівого зорового нерву

?

Збіжна косоокість. Які м'язи очного яблука уражені?

- +Латеральні прямі
- Нижні косі
- Верхні прямі
- Нижні прямі
- Медіальні прямі

?

Спостерігається різний діаметр зіниць (анізокорія). Діяльність якого м'яза блокована?

- +M. sphincter pupillae
- M. rectus superior
- M. rectus inferior
- M. ciliaris
- M. rectus lateralis

?

Через які утворення порушується відтік рідини з передньої камери ока в кровоносну систему?

- +Щілиноподібні простори іридокорнеального кута
- Зіниці
- Періхороїдальний простір
- Субхороїдальний простір
- Між волокнами райдужної оболонки

?

Погіршення зору на близькій відстані. Волокна якого м'яза почали працювати гірше?

- +Меридіональні волокна війкового м'яза
- М'яз-звужувач зіниці
- Радіальні волокна райдужної оболонки
- Циркулярні волокна райдужної оболонки
- Скелетні м'язи ока

?

Розпливчастість букв при читанні на близькій відстані. Ураження якого м'яза ока має місце в цьому випадку?

- +М'яза, що звужує зіницю
- М'яза, що розширює зіницю
- Верхнього косоного м'яза
- Нижнього косоного м'яза
- Очноямкового м'яза

?

Виявлено випадіння зору в медіальній половині обох очей. Яка ділянка зорового шляху уражена?

- +Медіальна частина перехрестя зорового нерва
- Сітчаста оболонка
- Зоровий нерв
- Зоровий тракт
- Подушка зорового горба

?

З пошкодженням яких структур очного яблука пов'язано порушення відтоку рідини з передньої

камери?

- +Венозного синуса
- Судинної оболонки
- Заднього епітелію рогівки
- Циліарного тіла
- Війкового м'язу

?

Відхилення очного яблука досередини, неможливість відвести його назовні. Який м'яз уражений?

- +Латеральний прямий
- Верхній прямий
- Медіальний прямий
- Нижній косий

?

Коли починає працювати слезова залоза у дітей?

- +З 3 тижня життя
- Відразу після народження
- З 2 місяця життя
- З 6 місяця життя
- З 8 тижня життя

?

Порушення акомодатії, зіниця розширена, не реагує на світло. Функція яких м'язів порушена?

- +M. sphinter pupillae, m. ciliaris
- M. obliquus superior, m. ciliaris
- M. dilatator pupillae
- M. rectus lateralis, m. sphinter pupillae
- M. sphincter et dilatator pupillae

?

Патологія зв'язки, яка фіксується до капсули кришталика. Яка це зв'язка?

- +Zonula ciliaris
- Lig. lentis
- Lig. capsularis
- Lig. pectinatum iridis
- Corpus vitreum

?

Діагноз - колобома (щілина). В якій з оболонок очного яблука вона може статися (у нормі відсутня)?

- +Райдужці
- Війковому тілі
- Рогівці
- Сітківці
- Склері

?

Діагноз: катаракта. В якій зі структур очного яблука може виникати така патологія?

- +Lens
- Corpus ciliaris
- Corpus vitreum
- Iris
- Cornea

?

Ураження рецепторів, що відповідають за можливість розрізняти кольори. Що це за рецептори?

- +Колбочки
- Палички
- Біполярні
- Мультиполярні
- Гангліозні

?

Підвищення внутрішньоочного тиску. Порушення відтоку якої рідини спровокувало такий стан?

- +Водянистої вологи
- Перилімфи
- Ендолімфи
- Лімфи
- Сльози

?

Після вживання крапель атропіну виникло стійке розширення зіниці. Який м'яз не працює?

- +Звужувач зіниці
- Розширювач зіниці
- Війковий
- Усі прямі м'язи
- Усі косі м'язи

?

Ослаблення властивості акомодациї кришталіка і гладких м'язів судинної оболонки очного яблука. Тонус якого м'яза ослабів?

- +M. ciliaris
- M. dilatator pupillae
- M. sphincter pupillae
- M. obliquus bulbi superiores
- M. obliquus bulbi inferiores

?

Які ядра стовбура мозку відповідальні за співдружню реакцію зіниць на світло?

- +Додаткове ядро окорухового нерва
- Подвійне ядро
- Ядра верхніх горбків чотиригорбкової пластинки
- Ядра латеральних колінчастих тіл
- Рухове ядро трійчастого нерва

?

Яка із анатомічних структур не бере участі у проведенні механічних коливань до кортієва органа?

- +Tuba auditiva
- Ossicula auditus
- Scala vestibuli
- Membrana tympani
- Scala tympani

?

Порушення рівноваги після травми голови. Порушення функції якої структури внутрішнього вуха найімовірніше було?

- +Organum vestibulare
- Labyrinthus osseus
- Membrana tympani
- Organum spirale
- Canalis longitudinalis modioli

?

Через який отвір у глотці інфекція потрапила в барабанну порожнину?

- +Глотковий отвір слухової труби
- Барабанний отвір слухової труби
- Хоани
- Зів
- Вхід в гортань

?

Вкажіть найбільш вирогідне джерело поширення гнійно-запального процесу в комірці соскоподібного відростка:

- +Через задню стінку барабанної порожнини
- З груднинно-ключично-соскоподібного м'яза
- З губчастої речовини потиличної кістки
- З підшкірної клітковини
- З середньої черепної ямки

?

Після грипу з'явилися скарги на біль у вусі. Яким чином інфекція потрапила в середнє вухо?

- +Через слухову трубу
- Через foramen jugulare
- Через canalis caroticus
- Через foramen mastoideum
- Через canalis nasolacrimalis

?

Після отиту з'явилися симптоми менінгіту. Яким чином могла поширитися інфекція?

- +Через водопровід присінка
- Через вікно завитки
- Через барабанний каналець
- Через вікно присінка
- Через каналець завитки

?

Зруйновано верхню стінку барабанної порожнини. В яку черепну ямку поширився гній з барабанної порожнини?

- +У середню черепну ямку
- У задню черепну ямку
- У передню черепну ямку
- В очну ямку
- У крилопіднебінну ямку

?

Через яку стінку барабанної порожнини інфекція може проникнути в порожнину черепа?

- +Верхню
- Нижню
- Латеральну
- Медіальну
- Задню

?

Ангіна ускладнилася отитом. Які анатомічні передумови існують для цього?

- +Євстахієва труба
- Фаллопієва труба
- Лімфоепітеліальне кільце Пирогова
- Пороки розвитку глотки
- Наявність грушоподібного заглиблення

?

Мастоїдит. Далі виникла загроза гнійного тромбозу найближчої венозної пазухи. Якої?

- +Сигмоподібної
- Нижньої кам'янистої
- Верхньої сагітальної
- Поперечної
- Прямої

?

Запалення носоглотки. Через який канал скроневої кістки інфекція потрапила в барабанну порожнину?

- +М'язовотрубний канал
- Сонний канал
- Каналець барабанної струни
- Барабанний каналець
- Сонно-барабанні каналці

?

Позитивний симптом Вебера свідчить про ураження:

- +Слухових кісточок і барабанної перетинки
- Завитки
- III пари черепномозкових нервів
- Підкоркових центрів слуху
- Коркової слухової ділянки

?

Пухлина в ділянці верхнього носового ходу. Порушення яких функцій можна чекати?

- +Порушення нюху
- Порушення смаку
- Порушення дихання
- Порушення ковтання
- Порушення слиновиділення

?

Після травми скроневої ділянки погіршав нюх. Порушення функції якого утворення спостерігається?

- +Uncus
- Tractus olfactorius
- Fila olfactoria

-Trigonum olfactorium

-Bulbus olfactorius

?

Хронічний риніт. Спостерігається розлад нюху. Які нервові структури уражені?

+Рецептори нюхового нерва

-Нюховий тракт

-Нюхова цибулина

-Поясна звивина

-Гачок

?

Розрив нюхових волокон, що виходять з порожнини носа. Крізь яку кістку проходять ці волокна?

+Решітчасту

-Клиноподібну

-Верхню щелепу

-Нижню носову раковину

-Носову

?

В якому шарі шкіри розташовуються волосяні цибулини?

+У сітчастому шарі шкіри

-У сосочковому шарі шкіри

-У товщі епідермісу

-У підшкірній клітковині

-Між епідермісом і дермою

?

В якому шарі шкіри розташовуються потові залози?

+у сітчастому шарі дерми

-На межі епідермісу та дерми

-У сосочковому шарі дерми

-В епідермісі

-У підшкірній клітковині

?

Яка середня площа шкірних покривів людини?

+1,5-2,0 м<sup>2</sup>

-2,5-3,0 м<sup>2</sup>

-2,3-2,5 м<sup>2</sup>

-1,0-1,2 м<sup>2</sup>

-1,2-1,4 м<sup>2</sup>

?

При дослідженні зразків шкіри було виявлено найбільшу кількість потових залоз. Якій ділянці шкіри належав поданий матеріал?

+Шкірі долонь

-Шкірі живота

-Шкірі спини

-Шкірі грудей

-Шкірі ліктя

?

В зразках шкіри не було виявлено сальних залоз. Яким ділянкам тіла людини належала шкіра?

+Підошві стоп

-Перехідній ділянці губ

-Головці статевого члена

-Шкірі молочних залоз

-Шкірі мошонки

?

Діагноз -гінекомастія. Про який вид аномалії розвитку похідних шкіри йдеться?

+Розвиток додаткових молочних залоз

-Розвиток молочної залози за жіночим типом

-Відсутність волосяного покриву

-Зменшення кількості потових залоз

-Формування помилкових статевих губ

?

З особливостями будови яких анатомічних структур пов'язані радіальні розрізи при операції на

молочній залозі?

- +Верхівки часточок сходяться до соска
- Основи часточок звернені до соска
- Часточки залози розташовані поперечно
- Часточки залози розташовані вертикально

?

Позитивний френікус-симптом. До якого м'яза притискують діафрагмальний нерв для перевірки цього симптому?

- +Переднього драбинчастого м'яза
- Середнього драбинчастого м'яза
- Підключичного м'яза
- Заднього драбинчастого м'яза
- Груднинно-ключично-соскоподібного м'яза

?

Порушилися рухові екскурсії правого куполу діафрагми. Який з нервів достовірно постраждав?

- +N. phrenicus dexter
- N. vagus
- N. accessorius
- R. dorsales nervi spinalis
- N. intercostales

?

Підвищена больова чутливість шкіри вухної раковини і зовнішнього слухового проходу. Подразнення якого нерва дає таку клінічну картину?

- +N. auricularis magnus
- N. vagus
- N. transversus colli
- N. occipitalis minor
- N. supraclaviculares

?

Знижена чутливість шкіри передньобічної поверхні шиї праворуч. Який нерв постраждав?

- +N. transversus colli
- N. vagus
- N. phrenicus
- N. accessorius
- N. trigeminus

?

Гіперестезія шкіри медіальної поверхні плеча. З патологією якого нерва це пов'язано?

- +Медіального шкірного нерва плеча
- Серединного
- Ліктьового
- Променевого
- Пахвового

?

Втрата чутливості V і половини IV пальців на долонній поверхні, а на тильній поверхні - половини III, IV і V. Пошкодження якого нерва можна припустити?

- +Ліктьового нерва
- Променевого нерва
- Міжкісткового нерва
- Пахвового нерва
- Серединного нерва

?

Різана рана лівої пахвової ділянки, неможливість пронувати кисть. Який нерв пошкоджений?

- +N. medianus
- N. ulnaris
- N. radialis
- N. cutaneus brachii medialis
- N. cutaneus antebrachii medialis

?

Пошкодження заднього пучка плечового сплетення. Функція якої групи м'язів буде порушена?

- +М'язів задньої групи передпліччя
- Передньої групи м'язів передпліччя

-М'язів підвищення великого пальця кисті

-М'язів підвищення мізинця кисті

-Передньої групи м'язів плеча

?

Пальці правої кисті не розгинаються. Який нерв пошкоджено?

+Променевий

-Ліктьовий

-Серединний

-М'язово-шкірний

-Пахвовий

?

Порушення функції м'язів-згиначів передньої групи передпліччя з латерального боку. Який нерв пошкоджено?

+N. medianus

-N. ulnaris

-N. radialis

-N. musculocutaneus

-N. cutaneus antebrachii lateralis

?

Втрата чутливості 5-го і 4-го пальців кисті. Який нерв пошкоджено?

+Ліктьовий

-Променевий

-Серединний

-Медіальний шкірний нерв передпліччя

-М'язово-шкірний

?

Порушено пронацію, послаблене долонне згинання кисті. Який нерв уражено?

+Серединний нерв

-Променевий нерв

-Ліктьовий нерв

-М'язово-шкірний нерв

-Медіальний шкірний нерв передпліччя

?

Порушення чутливості шкіри в медіальній частині тильної і долонної поверхонь кисті. Який нерв пошкоджено?

+N. ulnaris

-N. radialis

-N. medianus

-N. musculocutaneus

-N. cutaneus antebrachii medialis

?

Відчуття поколювання шкіри медіальної поверхні передпліччя. Який нерв знаходиться в зоні пошкодження?

+N. cutaneus antebrachii medialis

-N. radialis

-N. musculocutaneus

-N. dorsalis scapulae

-N. subscapularis

?

Хворий втратив здатність згинати передпліччя в ліктьовому суглобі і порушилася шкірна чутливість передньобічної поверхні передпліччя. Який нерв був пошкоджений?

+N. musculocutaneus

-N. ulnaris

-N. radialis

-N. medianus

-N. axillaris

?

Втрата чутливості задніх ділянок шкіри плеча і передпліччя. Від якого з нервів відходять гілки, які іннервують ці ділянки?

+N. radialis

-N. ulnaris

- N. medianus
- N. axillaris
- N. musculocutaneus

?

Пошкоджена судина, яка проходить поряд з n. axillaris через foramen quadrilaterum. Яка це судина?

- +A. circumflexa humeri posterior
- A. brachialis
- A. circumflexa humeri anterior
- A. profunda brachii
- A. circumflexa scapulae

?

Неможливість розгинання в ліктьовому і променево-зап'ястковому суглобах. Запалення якого нерва спостерігається?

- +Променевого
- Серединного
- Ліктьового
- М'язово-шкірного
- Пахвового

?

У хворого "мавп'яча кисть". Який нерв уражений?

- +Серединний
- М'язово-шкірний
- Променевий
- Пахвовий
- Ліктьовий

?

Обмежено згинання ліктьового суглоба, знижено тонус двоголового м'яза плеча. Функція якого нерва порушена?

- +М'язово-шкірного
- Ліктьового
- Пахвового
- Променевого
- Серединного

?

Знижена чутливість шкіри над пахвинною зв'язкою. Гілки якого нерва були пошкоджені?

- +N. iliohypogastricus
- N. ilioinguinalis
- N. genitofemoralis
- N. femoralis
- N. cutaneus femoris lateralis

?

Болі в ділянці передньої поверхні стегна, атрофія чотириголового м'яза. Який нерв уражений?

- +Стегновий
- Затульний
- Сідничий
- Великогомілковий
- Малогомілковий

?

Порушення чутливості в ділянці нижніх двох третин передньозовнішньої поверхні стегна (хвороба Рота) пояснюється ураженням:

- +Латерального шкірного нерва стегна
- Статено-стегнового нерва
- Стегнового нерва
- Сідничого нерва
- Великогомілкового нерва

?

Порушення чутливості передньомедіальної поверхні гомілки. Який нерв уражений?

- +Підшкірний
- Затульний
- Сідничий
- Латеральний шкірний нерв стегна



-Малогомілковий

?

Розлад чутливості на передній поверхні стегна і медіальній поверхні гомілки. Пошкодження якого нерва можна припустити?

+Стегнового

-Затульного

-Сідничого

-Верхнього сідничного

-Нижнього сідничного

?

У хворого неврит стегнового нерва. Який рух буде неможливо здійснити?

+Розгинання в колінному суглобі

-Підошвове згинання стопи

-Згинання в колінному суглобі

-Тильне згинання стопи

-Пронація стопи

?

Порушене згинання стегна та розгинання гомілки у колінному суглобі. Функція якого м'яза при цьому порушена?

+Чотириголового м'яза стегна

-Півсухожилкового м'яза

-Триголового м'яза гомілки

-Півперетинчастого м'яза

-Двоголового м'яза стегна

?

Неможливість приведення нижньої кінцівки до середньої лінії. Який нерв травмовано?

+N. obturatorius

-N. ischiadicus

-N. femoralis

-N. genitofemoralis

-N. ilioinguinalis

?

Неможливість активного розгинання стопи. Який нерв пошкоджено?

+N. peroneus profundus

-N. peroneus superficialis

-N. peroneus communis

-N. peroneus longus

-N. peroneus brevis

?

Порушення чутливості на задній поверхні гомілки. З пошкодженням якого нерва це пов'язано?

+Сідничого нерва

-Заднього шкірного нерва стегна

-Стегнового нерва

-Затульного нерва

-Нижнього сідничного нерва

?

Неможливість підошвового згинання стопи і пальців, кігтеподібне положення пальців указують на ураження:

+Великогомілкового нерва

-Загального малогомілкового нерва

-Стегнового нерва

-Затульного нерва

-Сідничного нерва

?

Виявлено порушення чутливості на латеральній поверхні гомілки і стопи, неможливість розгинання стопи. Який нерв пошкоджений?

+N. peroneus communis

-N. tibialis

-N. cutaneus surae lateralis

-N. peroneus superficialis

-N. peroneus profundus

?

Втрата чутливості шкіри задньої ділянки гомілки середньої та нижньої її третини. Ураження якого нерва діагностував лікар?

- +Литкового нерва
- Задньої шкірної гілки крижового сплетення
- Підшкірного нерва
- Гілки затульного нерва
- Великогомілкового нерва

?

Хворий втратив здатність утримувати стопу в пронованому положенні. Який нерв пошкоджено?

- +Поверхневий малоюомілковий
- Глибокий малоюомілковий
- Великогомілковий
- Сідничий
- Загальний малоюомілковий

?

Який нерв супроводжує велику підшкірну вену?

- +Підшкірний
- Медіальний шкірний нерв литки
- Поверхневий малоюомілковий
- Бічний шкірний нерв литки
- Великогомілковий

?

Відсутність чутливості в задньолатеральній і задньомедіальній ділянках гомілки. Вкажіть місце пошкодження нервових стовбурів:

- +Підколінна ямка
- Під наколінком
- Над надп'ятково-гомілковим суглобом
- Середня третина гомілки спереду
- Нижня третина гомілки ззаду

?

Неврит великогомілкового нерва. Яка з перерахованих функцій порушена?

- +Підошвове згинання стопи
- Тильне згинання стопи
- Розгинання в колінному суглобі
- Згинання в колінному суглобі
- Розгинання пальців стопи

?

Неврит загального малоюомілкового нерва. Яка з перерахованих функцій буде порушена?

- +Тильне згинання стопи
- Підошвове згинання стопи
- Розгинання в колінному суглобі
- Згинання в колінному суглобі
- Згинання пальців

?

Навколо анального отвору і зовнішнього сфінктера прямої кишки спостерігаються больові відчуття. Який нерв пошкоджений?

- +N. pudendus
- N. ischiadicus
- N. femoralis
- N. tibialis
- N. obturatorius

?

Зниження колінного рефлексу. Які сегменти спинного мозку при цьому пошкоджені?

- +III-IV поперекові
- I-II крижові
- VII-VIII грудні
- V-VI шийні
- IX-X грудні

?

Порушена функція розгинання в кульшовому суглобі. Який нерв уражений?

- +Верхній сідничний
- Затульний
- Сідничий
- Статевий
- Стегновий
- ?

Втрата зорового сторожового рефлексу. Які ядра стовбурової частини мозку пошкоджено?

- +Ядра верхніх горбиків пластинки покрівлі
- Ядра окорухового нерва
- Ядра нижніх горбиків пластинки покрівлі
- Ядра блокового нерва
- ?

Опущення верхньої повіки (птоз) і ознаки косоокості. Дисфункцію якого ядра припустив лікар?

- +Рухового ядра окорухового нерва
- Рухового ядра трійчастого нерва
- Підкіркових зорових ядер
- Рухового ядра лицевого нерва
- Кіркового центра зору
- ?

Опущення повіки, неможливість повернути око вгору і всередину. Який нерв пошкоджено?

- +Окоруховий
- Відвідний
- Блоковий
- Зоровий
- Трійчастий
- ?

Постраждали втратив можливість піднімати праву повіку і праве око. Який нерв достовірно пошкоджений?

- +R. superior n. oculomotorius
- N. trochlearis
- R. inferior n. oculomotorius
- N. abducens
- N. ophthalmicus
- ?

Розбіжна косоокість. Ураженням яких нервів вона викликана?

- +Окорухових
- Зорових
- Блокових
- Відвідних
- Очних
- ?

Уповільнення реакції на світло лівого ока. Функція якого вегетативного ядра постраждала?

- +Парасимпатичного ядра III пари черепних нервів (ядра Якубовича)
- Червоного ядра
- Ядра блокового нерва
- Ядра верхніх горбиків покрівлі середнього мозку
- Ядра нижніх горбиків покрівлі середнього мозку
- ?

Опущення верхньої повіки. Ядро якої пари черепних нервів уражене?

- +III пари ЧМН
- VII пари ЧМН
- II пари ЧМН
- IV пари ЧМН
- VI пари ЧМН
- ?

Птоз (опущення повік), розбіжна косоокість, порушення акомодатції. Ядра якої пари черепних нервів уражені?

- +III
- IV
- V
- VI

-VII

?

У хворого запалення верхньощелепного нерва. В якому отворі черепа проходить цей нерв?

+Круглому

-Овальному

-Яремному

-Венозному

-Остистому

?

Параліч м'якого піднебіння. Який нерв пошкоджено?

+III гілка трійчастого нерва

-I гілка трійчастого нерва

-Лицевий нерв

-II гілка трійчастого нерва

-Під'язиковий нерв

?

Атрофія жувальних м'язів. Гілки якого черепного нерва іннервують ці м'язи?

+N. trigeminus (III гілка)

-N. vagus

-N. ophthalmicus

-N. glossopharyngeus

-N. facialis

?

Біль і відчуття оніміння в слизовій оболонці ясен верхньої щелепи. Які з нервів можуть бути пошкоджені?

+N. alveolaris superioris (n. maxillaris)

-N. facialis

-N. glossopharyngeus

-N. vagus

-N. ophthalmicus

?

Втрата шкірної чутливості в ділянці підборіддя. Який нерв травмовано?

+Підборідний нерв

-Верхні альвеолярні нерви

-Щічний нерв

-Нижній альвеолярний нерв

-Щелепно-під'язикові нерви

?

Які з названих нервів можуть ушкоджуватися при гаймориті?

+Nn. alveolares superiores

-N. mandibularis

-N. facialis

-N. oculomotorius

-N. lingualis

?

Розлад загальної чутливості передніх двох третин язика. Ураженням якого нерва це спричинено?

+Язикового

-Барабанного

-Барабанної струни

-Блукаючого

?

Відсутність чутливості передніх 2/3 язика. Смакову чутливість збережено. Який нерв уражений?

+Язикова гілка трійчастого нерва до її з'єднання з барабанною струною

-Під'язиковий нерв

-Барабанна струна лицевого нерва

-Язикова гілка трійчастого нерва після її з'єднання з барабанною струною

-Язикоглотковий нерв

?

Натискання в медіальній частині надочнямкового краю болюче. Який нерв уражений?

+Очний

-Блоковий

-Верхньощелепний

-Відвідний

-Окоруховий

?

Лікар ввів у підчочномковий отвір анестетик. Які нерви знеболюються при цьому?

+Підчочномковий і передні верхні альвеолярні гілки

-Відвідний

-Окоруховий нерв

-Блоковий нерв

-Нижньощелепний нерв

?

Який нерв іннервує шкіру верхньої повіки?

+N. ophtalmicus

-N. oculomotorius

-N. abducens

-N. trochlearis

-N. infraorbitalis

?

Втрачена можливість відведення очного яблука. Який нерв міг бути ураженим?

+N. abducens

-N. oculomotorius

-N. trochlearis

-N. ophtalmicus

-N. infraorbitalis

?

Втрачена здатність до відведення правого ока латерально. Ядро якого черепного нерва пошкоджене?

+N. abducens dexter

-N. facialis dexter

-N. oculomotorius

-N. abducens sinister

-N. trochlearis

?

Двостороння збіжна косоокість. Пошкодження яких ядер черепних нервів розвинулося?

+N. abducens

-N. oculomotorius

-N. trochlearis

-N. trigeminus

-N. facialis

?

Посилена сльозотеча і виділення з носа. Який вегетативний вузол залучено в запальний процес?

+Крилопіднебінний

-Війковий

-Під'язиковий

-Піднижньощелеповий

-Вушний

?

Спостерігається асиметрія обличчя. Про ураження якого нерва повинен думати лікар?

+Лицевого, його рухових волокон

-Трійчастого, 1-ої гілки (очний)

-Трійчастого, 2-ої гілки (верхньощелепний)

-Трійчастого, 3-ої гілки (нижньощелепний)

-Під'язикового

?

Спостерігається відсутність відчуття смаку передньою частиною язика. Пошкодженням якого нерва це викликано?

+Барабанної струни

-Блукаючого

-Під'язикового

-Нижньощелепного

-Лицевого

?

Який нерв уражений, якщо у хворого права носогубна складка згладжена та розширена права очноямкова щілина?

- +N. facialis dexter
- N. vagus dexter
- N. abducens dexter
- N. glossopharyngeus sinister
- N. trigeminus dexter

?

Розлад сприйняття смаку в передній частині язика. Який нерв постраждав?

- +N. facialis
- N. vestibulo-cochlearis
- N. trigeminus
- N. vagus
- N. glossopharyngeus

?

Порушення функції м'язів щоки. Гілки кого нерва були перерізані?

- +Лицевого
- Нижньощелепного
- Під'язикового
- Блукаючого
- Верхньощелепного

?

Сухість у роті, зменшення виділення слини. Які нерви пошкоджені?

- +Парасимпатичні волокна барабанної струни
- Рухові волокна під'язикового нерва
- Чутливі волокна язикового нерва
- Парасимпатичні волокна блукаючого нерва
- Симпатичні волокна симпатичного стовбура

?

Спостерігається маскоподібне обличчя. Який з нервів пошкоджений?

- +Лицевий
- Нижньощелепний
- Верхньощелепний
- Великий кам'янистий

?

Параліч мімічних м'язів. Який нерв пошкоджено?

- +Лицевий
- Малий кам'янистий нерв
- Очний
- Верхньощелепний
- Нижньощелепний

?

У хворого знижений слух. В якому утворенні локалізовані ядра ураженого нерва?

- +Recessus lateralis ромбоподібної ямки
- Гіпоталамус
- Проміжний мозок
- Середній мозок
- Pedunculi cerebri

?

Порушено орієнтування в просторі і рівновага тіла. Які ядра стовбура мозку пошкоджені?

- +Присінкові ядра
- Ядро лицевого нерва
- Ядра медіальних колінчастих тіл
- Рухове ядро додаткового нерва

?

Втрата слуху з боку правого вуха. Який нерв пошкоджений?

- +Правий присінковозавитковий
- Лівий присінковозавитковий
- Під'язиковий
- Блукаючий

-Блокоподібний

?

Порушені смакові рецептори, що сприймають чутливість задньої 1/3 язика. Який нерв залучено у патологічний процес?

+Язикоглотковий

-Під'язиковий

-Язиковий

-Лицевий

-Трійчастий

?

Втрата чутливості в ділянці задньої 1/3 язика. Функція якої пари черепних нервів порушена?

+IX

-X

-VII

-V

?

Порушення функції привушної слинної залози. Який нерв підсилює її секрецію?

+N. petrosus minor

-N. auricularis major

-N. petrosus major

-N. petrosus profundus

-N. auricularis minor

?

Який нерв іннервує піднебінні мигдалики?

+Язикоглотковий нерв

-Під'язиковий

-Додатковий нерв

-Трійчастий

-Блоковий

?

Хворий скаржиться на уповільнення серцевого ритму і больові відчуття в серці. Які з нервів стиснуто?

+Rr. cardiaci n. vagus

-N. splanchnicus major

-N. phrenicus

-Nn. intercostales

-Truncus sympaticus

?

Аневризма підключичної артерії, спостерігається охриплість голосу. З подразненням якого нерва це може бути пов'язано?

+N. laryngeus recurrens dexter

-N. laryngeus inferior sinister

-N. laryngeus superior dexter

-N. laryngeus superior sinister

-N. laryngeus recurrens sinister

?

Після резекції щитоподібної залози тривалий час зберігається охриплість голосу. Який нерв пошкоджений у ході операції?

+Поворотний гортанний нерв

-Під'язиковий

-Верхній горловий

-Нижньощелепний

?

Уповільнилася перистальтика і секреція залоз і послабився воротарний сфінктер. Який нерв був пошкоджений?

+Блукаючий нерв

-Додатковий нерв

-Язикоглотковий

-Трійчастий

-Блоковий

?

Лікар доторкнувся ватним тампоном до м'якого піднебіння і у відповідь виник блювотний рефлекс. Які черепні нерви досліджував лікар?

- +9 і 10
- 10,11 і 12
- 5,7 і 9
- 7,8 і 9
- ?

При пошкодженні XI пари черепних нервів виникли судоми м'язів у ділянці шиї. Які м'язи шиї задіяні?

- +M. trapezius, m. sternocleidomastoideus
- M. sternohyoideus
- M. scalenus anterior
- M. scalenus posterior
- M. omohyoideus
- ?

Ускладнення підйому правої руки вище горизонтального рівня. Ураження якого нерва призводить до цього?

- +Правий додатковий нерв
- Лівий додатковий нерв
- Великий грудний
- Малий грудний
- Правий блукаючий
- ?

Ускладнені повороти голови вліво і закидання її назад. При ураженні якого нерва це може бути?

- +Лівого додаткового нерва
- Великого грудного
- Правого додаткового нерва
- Малого грудного
- Правого блукаючого
- ?

При висуненні язика спостерігається відхилення його верхівки вправо. Рухова іннервація якого черепного нерва порушена в цьому випадку?

- +N. hypoglossus dexter
- N. glossopharyngeus dexter
- N. vagus dexter
- N. trigeminus sinister
- N. facialis sinister
- ?

Хворий із зусиллями вимовляє слова, ускладнення при ковтанні. Пошкодження якого нерва викликало таку клінічну картину?

- +N. hypoglossus
- N. vagus
- N. facialis
- N. glossopharyngeus
- N. accessorius
- ?

Пошкоджені волокна 12 пари черепномозкових нервів зліва. У чому це виявилось?

- +Порушення скорочення м'язів язика зліва
- Порушення скорочення м'язів м'якого піднебіння
- Порушення скорочення м'язів гортані
- Порушення скорочення м'язів, що піднімають під'язикову кістку
- Порушення скорочення м'язів глотки
- ?

Болі в лобоскроневій ділянці і неможливість відвести око назовні. Функція яких нервів порушена?

- +N. abducens, n. ophthalmicus
- N. oculomotorius, n. ophthalmicus
- N. trochlearis, n. ophthalmicus
- N. vagus, n. ophthalmicus
- N. infraorbitalis, n. ophthalmicus
- ?

Які пари черепних нервів проходять в sinus cavernosus разом з a. carotis interna?



+III, IV, VI, I гілка V

-III, IV, I гілка V

-IV, VI, 1 гілка V

-VI

-VII

?

Лікар перевіряв рефлекс рогівки. Які черепні нерви досліджував лікар?

+5 і 7 пари

-1 і 2 пари

-2 і 5 пари

-5, 7 і 9 пари

-3, 4 і 5 пари

?

Пухлина верхнього шийного вузла симпатичного стовбура справа. Який з перерахованих симптомів спостерігатиметься?

+Стійке звуження правої зіниці

-Розлад акомодативної зліва

-Параліч медіального прямого м'яза правого очного яблука

-Стійке розширення зіниці справа

-Порушення слезовиділення справа

?

Спостерігається розширення очної щілини справа, анізокорія. Ураження якої частини вегетативної нервової системи дає таку симптоматику?

+Ядра Якубовича

-Ядра Перля

-Дорсального ядра X пари

-Шийних сегментів спинного мозку

-Шийних симпатичних вузлів

?

Пухлина між дугою аорти і біфуркацією трахеї призвела до змін серцевого ритму. Які нерви або нервові сплетення можуть стискатися за такої патології?

+Глибоке серцеве сплетення

-Блукаючий нерв

-Поверхнєве серцеве сплетення

-Симпатичні нерви

-Внутрішньоорганні серцеві сплетення

?

Посилена секреція привушної слинної залози. З подразненням якого ядра можна це пов'язати?

+Nucleus salivatorius inferior

-Nucleus solitarius

-Nucleus salivatorius superior

-Nucleus ambiguus

-Nucleus dorsalis n. vagi

?

При введенні атропіну у досліджуваного з'явилася сухість у роті, розширення зіниць. Блокада яких вегетативних структур дає таку симптоматику?

+Парасимпатичних закінчень

-Симпатичних закінчень

-Парасимпатичних центрів у головному мозку

-Симпатичних центрів у спинному мозку

-Черевного сплетення

?

При введенні адреналіну у досліджуваного спостерігається прискорення пульсу, підйом АТ. Збудливістю якої частини нервової системи обумовлені ці симптоми?

+Симпатичної

-Парасимпатичної

-Блукаючого ядра

-Ядра Якубовича

-Дорсального ядра X пари

?

При тиску на очні яблука у досліджуваного спостерігається уповільнення пульсу. Подразненням

якого нерва обумовлена така реакція?

+Блукаючого, його вегетативної частини

-Зорового

-Трійчастого

-Окорухового

-Симпатичних сплетень а. carotis interna

?

Стимуляція якого вегетативного вузла викликає утворення великої кількості слини серозного характеру?

+Ganglion oticum

-Ganglion pterigopalatinum

-Ganglion submandibulare

-Ganglion ciliare

-Ganglion sublinguale

?

Новокаїн ввели у простір між внутрішньошийною і передхребетною фасціями. Які нервові утворення при цьому блокуються?

+Блукаючий нерв і шийний відділ симпатичного стовбура

-Нерви плечового сплетення

-Корінці шийних сегментів спинного мозку

-Під'язиковий і діафрагмальний нерви

-Передні гілки грудних спинномозкових нервів

?

Порушення функції вегетативного вузла голови, з якого здійснюється парасимпатична іннервація m. ciliaris. Який це вузол?

+G. ciliare

-G. pterygopalatinum

-G. oticum

-G. submandibulare

-G. sublinguale

?

Для пункції підпаутинового простору між якими хребцями треба ввести голку, щоб не пошкодити спинний мозок?

+Між III і IV поперековими хребцями

-Між XI і XII грудними хребцями

-Між XII грудним і I поперековими хребцями

-Між I і II поперековими хребцями

-Між IV і V грудними хребцями

?

Лікар ставить діагноз "поперековий радикуліт". Де швидше за все сталося стиснення спинномозкових корінців?

+У міжхребцевих отворах поперекового відділу хребта

-У живильних отворах поперекових хребців

-У хребетному каналі

-В отворах поперечних відростків шийних хребців

-У структурах мозкових субстанцій поперекових сегментів спинного мозку

?

Травмований хребет і настав повний параліч кінцівок. Який відділ хребта і спинного мозку швидше за все був травмований?

+Шийний відділ

-Крижовий відділ

-Грудний відділ

-Поперековий відділ

-Поперековий і крижовий відділи

?

Деструкцією яких нервових структур можна пояснити порушення функції рухового апарату?

+Рухових нейронів спинного мозку

-Нейронів сірої речовини задніх рогів спинного мозку

-Ретикулярної формації

-Нейронів сірої речовини бічних рогів спинного мозку

-Структур білої речовини спинного мозку

?

Втрата глибокої чутливості та рухів у правій нижній кінцівці. В якій частині спинного мозку пошкодження?

- +У структурах правої половини спинного мозку
- У структурах задньої половини спинного мозку
- У структурах передньої половини спинного мозку
- У структурах лівої половини спинного мозку
- Повний поперечний розрив спинного мозку

?

Проведена спинномозкова пункція. Яке анатомічне утворення було пропунктовано?

- +Spatium subarachnoideale
- Spatium subdurale
- Spatium epidurale
- Cavum trigeminale
- Cisterna cerebellomedullaris posterior

?

У хворого епідуральний абсцес. Визначите локалізацію патологічного процесу:

- +Між окістям і твердою оболонкою
- Між павутинною і м'якою оболонкою
- Між твердою і павутинною оболонкою
- Між м'якою оболонкою і спинним мозком

?

Пошкоджено V грудний хребець. Який сегмент спинного мозку може бути пошкоджений при цьому?

- +VII грудний сегмент
- III грудний сегмент
- VI грудний сегмент
- V грудний сегмент
- IV грудний сегмент

?

Нижня межа якого хребця є найбільш безпечним місцем для спинномозкової пункції?

- +L3
- L4
- L2
- L5
- L1

?

Отримали рідину між павутинною і судинною оболонками спинного мозку. Що було пунктовано?

- +Spatium subarachnoidale
- Cavum trigeminale
- Spatium subdurale
- Spatium epidurale
- Cisterna cerebellomedullaris posterior

?

На рівні якого відділу мозку в нормі утворюється латеральна петля?

- +Задній мозок (міст)
- Шийний відділ спинного мозку
- Грудний відділ спинного мозку
- Довгастий мозок
- Середній мозок

?

Порушення координації і рівноваги. Про ураження яких утворень свідчать ці симптоми?

- +Про ураження мозочка та його провідних шляхів
- Про ураження кори півкуль головного мозку в ділянці передньої центральної звивини
- Про ураження рухових ядер спинного мозку
- Про ураження передніх канатиків білої речовини спинного мозку
- Про ураження червоних ядер середнього мозку

?

У хворого спостерігається атаксія із втратою рівноваги тіла. Яке з ядер мозочка уражене в цьому випадку?

- +Ядро вершини
- Зубчасте ядро

-Кіркоподібне ядро

-Кулясті ядра

-Усі ядра

?

Порушення ходи і рівноваги, тремор рук. Яка частка головного мозку пошкоджена?

+Мозочок

-Спинний мозок

-Довгастий мозок

-Міст

-Проміжний мозок

?

Відсутність зіничного рефлексу. Яка структура стовбура мозку залучена у процес?

+Середній мозок

-Мозочок

-Проміжний мозок

-Довгастий мозок

-Задній мозок

?

Ураження нейронів мозкового стовбура, які підтримувала активність кори великих півкуль. Які структури мозку уражено?

+Ретикулярна формація

-Базальні ядра

-Ядра мозочка

-Хвостаті ядра

-Ядра гіпоталамусу

?

Синдром червоного ядра - параліч окорухового нерва. Яка частина мозку уражена?

+Mesencephalon

-Thalamus

-Metathalamus

-Epithalamus

-Hypothalamus

?

Спостерігається двоїння в очах, параліч акомодатії. Ураження яких ядер середнього мозку призводить до такої клінічної симптоматики?

+Ядер окорухового і блокового нервів

-Ядер нижніх горбків

-Ядер верхніх горбків

-Червоних ядер

-Чорної речовини

?

Унаслідок локалізації пухлини у порожнині III шлуночка розвиваються вегетативні розлади.

Подразнення ядер якої ділянки викликало ці симптоми?

+Гіпоталамусу

-Мосту

-Ніжок мозку

-Покришки середнього мозку

-Довгастого мозку

?

Після крововиливу в ділянці таламусу хворий перестав відчувати біль. Ураження яких нервових структур можна припустити?

+Ядер таламусу

-Латеральних колінчастих тіл

-Медіальних колінчастих тіл

-Червоних ядер

-Базальних ядер великих півкуль мозку

?

Після крововиливу в головний мозок настав тривалий сон. Пошкодження якої структури призвело до цього стану?

+Гіпокампу

-Ядер черепних нервів

- Чорної субстанції
- Кори великих півкуль
- Ретикулярної формації

?

У пацієнта з пошкодженим проміжним мозком виявлено порушення слуху. Які ядра уражені?

- +Медіальні колінчасті тіла
- Латеральні колінчасті тіла
- Червоне ядро
- Передні ядра гіпоталамусу
- Заднє вентральне ядро

?

Ураження гіпоталамічної ділянки. Який мозок уражений?

- +Diencephalon
- Medulla oblongata
- Mesencephalon
- Pons
- Cerebellum

?

У хворого паркінсонізм. При дослідженні кінцевого мозку виявлено патологію:

- +Сочевицеподібного ядра
- Кутової звивини
- Краєвої звивини
- Гачка звивини морського коника
- Мигдалеподібного ядра

?

Металевий цвях проник у речовину скроневої частки ближче до скроневого полюсу. Яке з базальних ядер ушкоджено?

- +Мигдалеподібне тіло
- Сочевицеподібне ядро
- Хвостате ядро
- Огорожа
- Бліда куля

?

У хворого хорея. Які структури головного мозку при цьому задіяні?

- +Substantia nigra et corpus striatum
- Pulvinar thalami
- Fasciculus longitudinalis medialis
- Fasciculus longitudinalis posterior
- Nucleus ruber

?

Пошкодження стріопалідарної системи. Які ядра пошкоджені?

- +Смугасте тіло
- Передні ядра гіпоталамусу
- Медіальне колінчасте тіло
- Латеральне колінчасте тіло
- Задні ядра гіпоталамусу

?

Ушкоджені асоціативні волокна, що сполучають кору лобового полюсу зі скроневою часткою.

Назвіть цей пучок:

- +Гачкоподібний пучок
- Нижній поздовжній
- Верхній поздовжній
- Дугоподібні волокна
- Пояс

?

Пошкоджені асоціативні волокна, що сполучають кору лобової частки з тім'яною і потиличною.

Назвіть цей пучок:

- +Верхній поздовжній пучок
- Пояс
- Нижній поздовжній пучок
- Гачкоподібний пучок

-Дугоподібні волокна

?

Стиснуті асоціативні волокна, що сполучають кору скроневої і потиличної часток. Назвіть ці волокна:

+Нижній поздовжній пучок

-Верхній поздовжній пучок

-Гачкоподібний пучок

-Дугоподібні волокна

-Пояс

?

Під час хірургічного лікування епілепсії було розсічено мозолисте тіло. Які волокна перетнули?

+Комісуральні

-Проекційні

-Асоціативні

-Пірамідні

-Екстрапірамідні

?

Після травми потилиці спостерігалася втрата зору. Що виявилось при обстеженні?

+Патологічний процес у ділянці шпорної борозни

-Патологічний процес в тім'яній частці головного мозку

-Патологічний процес в медіальному колінчастому тілі

-Патологічний процес в мозочку

-Патологічний процес в довгастому мозку

?

У пацієнта (правша) аграфія. Яка ділянка кори головного мозку уражена?

+Задній відділ середньої лобової звивини в лівій півкулі

-Середня частка прецентральної звивини в лівій півкулі

-Задній відділ середньої лобової звивини в правій півкулі

-Середня частка прецентральної звивини в правій півкулі

-Задній відділ верхньої лобової звивини в правій півкулі

?

Хворий не може правильно назвати предмет. В якій ділянці кори головного мозку є пошкодження?

+У нижній лобовій звивині

-У верхній лобовій звивині

-У передній центральній звивині

-У середній лобовій звивині

-У середній скроневої звивині

?

Хворий втратив здатність користуватися інструментами в процесі роботи. В якій ділянці кори виник осередок ураження?

+У надкрайовій звивині

-У верхній скроневої звивині

-У кутовій звивині

-У верхній тім'яній часточці

-У потиличній частці

?

Хворий втратив здатність читати текст. В якій ділянці кори головного мозку виникло ураження?

+У кутовій звивині

-У середній скроневої звивині

-У надкрайовій звивині

-У верхній тім'яній часточці

-У потиличній частці

?

Хворий втратив тактильну чутливість. Який відділ кори був пошкоджений?

+Кора задньої центральної звивини

-Лобова частка кори

-Потилична частка кори

-Тім'яна частка кори

-Кора передньої центральної звивини

?

Хворий втратив здатність до написання букв і цифр. В якій частці головного мозку виникла

патологія?

- +У лобовій частці
- В острівці
- У тім'яній частці
- У потиличній частці
- У скроневій частці

?

У хворого однобічний параліч лівої нижньої кінцівки. В якій ділянці кори патологія?

- +У правій прецентральної звивині
- У лівій прецентральної звивині
- У задній центральній звивині
- У середній скроневій звивині
- У верхній тім'яній часточці

?

Порушення чутливості на обмежених ділянках тіла. Ураження якої звивини діагностував лікар?

- +Задньої центральної звивини
- Передньої центральної звивини
- Верхньої скроневої звивини
- Середньої скроневої звивини
- Склепінчастої звивини

?

Крововилив у зацентральну звивину. До порушення якого виду чутливості це призведе?

- +Шкірної та пропріоцептивної
- Нюхової та смакової
- Слухової та зорової
- Слухової
- Зорової

?

Хворий втратив здатність вимовляти слова. В яких ділянках кори великих півкуль виникло ураження?

- +У лобовій частці
- У потиличній частці
- У тім'яній частці
- У скроневій частці
- В острівці

?

Різка зниження слуху. В якій звивині кори великого мозку патологічні зміни?

- +Верхній скроневій
- Середній скроневій
- Верхній лобовій
- Надкрайовій
- Кутовій

?

У ділянці gyrus angularis утворилася гематома. Ядро якого аналізатора було пошкоджене?

- +Ядро зорового аналізатора письмової мови
- Ядро рухового аналізатора письмової мови
- Ядро слухового аналізатора усної мови
- Ядро зорового аналізатора
- Ядро рухового аналізатора усної мови

?

У хворого параліч м'язів верхньої та нижньої кінцівок зліва. Яка звивина великих півкуль головного мозку уражена?

- +Передцентральна
- Постцентральна
- Середня лобова
- Нижня лобова
- Верхня лобова

?

У хворого словесна глухота. Яка звивина півкуль головного мозку уражена?

- +Верхня скронева
- Постцентральна

- Нижня лобова
- Верхня тім'яна часточка
- Нижня тім'яна часточка

?

Де локалізується ядро аналізатора стереогнозу?

- +У корі верхньої тім'яної часточки
- У корі середньої лобової звивини
- У корі верхньої скроневої звивини
- У корі потиличної частки
- У корі нижньої тім'яної часточки

?

У хворого симптоми сенсорної афазії. Де знаходиться патологічний осередок у мозку?

- +У скроневої частці
- У лобовій частці
- У потиличній частці
- У тім'яній частці
- В острівці

?

Втрата смакової чутливості. Де патологічний процес?

- +Гачок і гіпокамп
- Кутова звивина і звивина морського коника
- Нижня лобова звивина і підмозолисте поле
- Гачок і нижня ділянка прецентральної звивини
- Підмозолисте поле і поясна звивина

?

Хворий перестав розуміти усну мову. Де локалізовано патологічний осередок?

- +Задні відділи верхньої скроневої звивини
- Задні відділи середньої лобової звивини
- Медіальна поверхня верхньої скроневої звивини
- Верхня тім'яна часточка
- Задні відділи нижньої лобової звивини

?

Хворий перестав упізнавати обличчя родичів. Який кірковий центр пошкоджено?

- +Кора навколо шпорної борозни
- Кора надкрайової звивини
- Кора верхньої скроневої звивини
- Кора прецентральної звивини
- Кора постцентральної звивини

?

Діагноз - письмова афазія. Про порушення якого кіркового аналізатора йдеться?

- +Кірковий центр рухового аналізатора письмової мови
- Кірковий центр чутливого аналізатора
- Кірковий центр рухового аналізатора усної мови
- Кірковий центр рухового аналізатора
- Кірковий центр зорового аналізатора

?

У хворого спостерігається апраксія. В якій ділянці кори півкуль локалізується відповідний центр?

- +Gyrus supramarginalis
- Gyrus parahypocampalis
- Gyrus angularis
- Gyrus paracentralis
- Gyrus lingualis

?

Втрата функції одночасного повороту голови та очних яблук у протилежній бік. Де локалізується відповідний цій функції центр?

- +Задній відділ середньої лобової звивини
- Лобовий полюс
- Задній відділ верхньої лобової звивини
- Кутова звивина
- Нижня тім'яна часточка

?



У хворого аграматизм. В яких ділянках кори півкуль локалізується відповідний цій функції центр?

+Передній відділ верхньої лобової звивини

-Орбітальна частина

-Задній відділ верхньої лобової звивини

-Задній відділ нижньої лобової звивини

-Лобовий полюс

?

Втрата можливості сприйняття музичних творів (музична глухота). В яких ділянках кори півкуль локалізується відповідний центр?

+Середня третина верхньої скроневої звивини

-Кутова звивина

-Нижня тім'яна часточка

-Надкрайова звивина

-Тім'яна звивина

?

У хворого апраксія. В яких ділянках кори півкуль локалізується відповідальний за цю функцію центр?

+Нижня тім'яна часточка

-Задній відділ верхньої лобової звивини

-Лобовий полюс

-Парацентральна часточка

-Задній відділ середньої лобової звивини

?

У хворого порушення моторних центрів, які регулюють діяльність м'язів обличчя. В яких ділянках кори півкуль локалізується відповідний центр?

+Нижня частина прецентральної звивини

-Верхня частина прецентральної звивини

-Надкрайова звивина

-Верхня тім'яна часточка

-Кутова звивина

?

У хворого моторна афазія. Де локалізовано ураження нервової системи?

+Нижня лобова звивина

-Верхня скронева звивина

-Під'язиковий нерв

-Середня лобова звивина

-Кутова звивина

?

У хворого пошкодження ядра статичного аналізатора. В якій ділянці кори головного мозку локалізується пошкодження?

+Gyrus temporalis media et inferior

-Gyrus parietalis superior

-Gyrus frontalis superior

-Gyrus temporalis superior

-Gyrus supramarginalis

?

Порушено сприйняття зорової інформації. В якому відділі кори сталося пошкодження?

+Потилична ділянка кори

-Задня центральна звивина

-Тім'яна ділянка кори

-Скронева ділянка кори

-Передня центральна звивина

?

Порушено сприйняття звуку. В якому відділі кори сталося пошкодження?

+Скронева частка кори

-Тім'яна частка кори

-Потилична частка кори

-Передня центральна звивина

-Задня центральна звивина

?

Порушення моторної функції мовлення. В якому відділі кори сталося пошкодження?

- + Нижня лобова звивина
- Верхня скронева звивина
- Середня скронева звивина
- Надкрайова звивина
- Передня центральна звивина

?

Дефект між правим і лівим бічними шлуночками. Пошкодження якої структури сталося?

- + Прозорої перегородки
- Мозолистого тіла
- Серпа великого мозку
- Передньої мозкової спайки
- Задньої мозкової спайки

?

Ураження задніх канатиків спинного мозку на рівні першого грудного хребця. Які провідні шляхи постраждали?

- + Тактильної і пропріорецептивної чутливості
- Кірково-спинномозкові
- Больової і температурної чутливості
- Спинно-мозочкові
- Екстрапірамідні

?

Гематома в коліні внутрішньої капсули. Який провідний шлях пошкоджений?

- + Tr. cortico-nuclearis
- Tr. cortico-spinalis
- Tr. cortico-fronto-pontinus
- Tr. cortico-thalamicus
- Tr. thalamo-corticalis

?

У хворого виникли мимовільні рухи, порушився тонус м'язів тулуба. На порушення якого провідного шляху указують ці симптоми?

- + Tractus rubrospinalis
- Tractus corticospinalis
- Tractus corticonuclearis
- Tractus olivospinalis
- Tractus tectospinalis

?

У хворого гематома знаходиться в задній ніжці внутрішньої капсули поряд з коліном. Який провідний шлях пошкоджений у хворого?

- + Tr. corticospinalis
- Tr. cortico-fronto-pontinus
- Tr. cortico-nuclearis
- Tr. thalamo-corticalis
- Tr. cortico-thalamicus

?

У чоловіка зниження всіх видів чутливості на правій половині тулуба. Пошкодження якого провідного шляху було причиною зазначеної симптоматики?

- + Tr. spino-thalamicus
- Центральний зоровий шлях
- Tr. cortico-spinalis
- Tr. cortico-nuclearis
- Центральний слуховий шлях

?

Пухлина в коліні і передньому відділі задньої ніжки внутрішньої капсули. Волокна якого провідного шляху мозку будуть зруйновані?

- + Tr. pyramidalis
- Tr. parietooccipitopontinus
- Tr. frontothalamicus
- Tr. thalamocorticalis
- Tr. frontopontinus

?

У хворого демієлінізація провідних висхідних трактів. Який вид чутливості збережеться за цих умов?

- +Зір
- Температурна чутливість
- Вібраційна чутливість
- Відчуття тиску
- Пропріоцепція

?

Порушена больова і температурна чутливість, що обумовлено порушенням таких висхідних шляхів:

- +Спинномозково-таламічних
- Переднього спинномозково-мозочкового
- Латерального спинномозково-коркового
- Медіального спинномозково-коркового
- Заднього спинномозково-мозочкового

?

Відсутня больова і температурна чутливість лівої половини тулуба. Пошкодження якого провідного шляху може бути причиною цього явища?

- +Tr. spino-thalamicus lateralis справа
- Tr. spino-thalamicus anterior справа
- Tr. spino-thalamicus lateralis зліва
- Tr. spino-thalamicus anterior зліва
- Пучка Голля і Бурдаха зліва

?

Пошкоджені задні канатики спинного мозку. Які порушення можуть спостерігатися в цьому випадку?

- +Порушення пропріорецептивної, тактильної чутливості і стереогнозії
- Порушення больової і температурної чутливості
- Порушення відчуття дотику і тиску
- Порушення свідомих рухів
- Порушення несвідомих рухів

?

Пошкоджені задні канатики спинного мозку. Волокна яких провідних шляхів були пошкоджені в цьому випадку?

- +Тонкого і клиноподібного пучків
- Переднього кірково-спинномозкового шляху
- Спино-таламічного шляху
- Заднього спинно-мозочкового шляху
- Переднього спинно-мозочкового шляху

?

Втрата тактильної чутливості. Які провідні шляхи пошкоджені?

- +Пучок Голля і Бурдаха
- Пучок Флексіга і Говерса
- Червоноядерно-спинномозковий шлях
- Сітчасто-спинномозковий шлях
- Тектоспінальний шлях

?

Пошкоджені піраміди довгастого мозку. В якому з провідних шляхів порушиться проведення нервових імпульсів?

- +Tr. corticospinalis
- Tr. corticopontinus
- Tr. corticonuclearis
- Tr. dentatorubralis
- Tr. spinocerebellaris

?

Який асоціативний провідний шлях сполучає вестибулярний апарат з руховими ядрами черепних нервів?

- +Fasciculus longitudinalis medialis
- Tractus cerebellaris anterior
- Lemniscus medialis
- Lemniscus lateralis
- Tractus bulbothalamicus

?

Який провідний шлях утворює decussatio tegmenti dorsalis?

- +Tr. tectospinalis

- Tr. rubrospinalis
- Tr. corticospinalis anterior
- Tr. corticospinalis lateralis
- Tr. corticonuclearis

?

Який провідний шлях забезпечує узгоджений рух обох очних яблук (погляд)?

- +Fasciculus longitudinalis medialis
- Lemniscus medialis
- Tractus tectospinalis
- Lemniscus lateralis
- Formacio reticularis mesencephali

?

Який шлях ЦНС пов'язує гіпоталамус з вегетативними ядрами стовбура мозку і спинного мозку?

- +Fasciculus longitudinalis dorsalis
- Fasciculus longitudinalis anteriores
- Tractus thalamo-corticalis
- Tractus thalamo-spinalis
- Tractus spino-thalamicus

?

З'явилися ознаки водянки головного мозку. Що могло бути причиною цього явища?

- +Зарощування апертур Маженді і Люшка IV шлуночка
- Зарощування міжшлуночкового отвору зліва
- Зарощування міжшлуночкового отвору справа
- Зарощування водопроводу головного мозку
- Зарощування центрального каналу спинного мозку

?

Необхідно провести спинномозкову пункцію у поперековому відділі хребтового стовпа. З якої цистерни можливе отримання спинномозкової рідини?

- +Термінальної
- Мостомозочкової
- Міжніжкової
- Бічної

?

Ділянка твердої оболони, що відокремлює потиличні частки півкуль від задньої черепної ямки. Яке це анатомічне утворення?

- +Намет мозочка
- Серп мозочка
- Серп великого мозку
- Діафрагма сідла
- Прозора перегородка

?

Виявлено розширення I-III шлуночків. Укажіть найбільш вірогідну локалізацію пухлини:

- +Середній мозок
- Кінцевий мозок
- Довгастий мозок
- Міст
- Мозочок

?

Виявлено розширені бічні і III шлуночки. Визначить рівень оклюзії:

- +Водопровід мозку
- Міжшлуночковий отвір
- Серединний отвір четвертого шлуночка
- Бічні отвори четвертого шлуночка
- Пахіонови грануляції

?

Підвищений тиск спинномозкової рідини у правому бічному шлуночку головного мозку. З чим пов'язане це явище?

- +Закриття міжшлуночкового отвору справа
- Закриття міжшлуночкового отвору зліва
- Зарощування центрального каналу спинного мозку
- Зарощування водопроводу головного мозку

-Зарощування отворів Маженді і Люшка IV шлуночка

?

Розширення бічних шлуночків. III шлуночок не розширений. На рівні яких отворів відбулася оклюзія циркуляції спинномозкової рідини?

+Міжшлуночкових отворів

-Непарних серединних отворів покрівлі IV шлуночка (Маженді)

-Правих бічних отворів покрівлі IV шлуночка (Люшка)

-Лівих бічних отворів покрівлі IV шлуночка (Люшка)

-Водопроводу мозку