

1. У хворого, що страждає на порушення мозкового кровообігу, встановлено порушення функції **лімбічної системи**. Порушення кровопостачання у якій артерії мозку викликало ці симптоми?

- A. Передня мозкова
- B. Задня мозкова
- C. Хребтова
- D. Передня ворсинчаста
- E. Середня мозкова

2. За три доби після пломбування першого **правого малого кутнього зуба** пацієнт відчув біль під правим оком та стійке закладення носа, що супроводжувалося підвищенням температури тіла до 38°C і виділенням гнійного слизу із правого носового ходу. Якої ймовірної помилки припустився лікар?

- A. Перфорації правої верхньощелепної пазухи
- B. Перфорації клиноподібної пазухи
- C. Перфорації правої стінки носової порожнини
- D. Перелому міжкоміркової перегородки
- E. Перфорації підочномкового каналу

3. У пацієнта із порушенням слуху відбулося скостеніння **стремінцевої зв'язки**. Укажіть вид такого з'єднання

- A. Синдесмоз
- B. Синхондроз
- C. Геміартроз
- D. Вклинення
- E. Синостоз

4. Жінка звернулася до лікаря зі скаргами на порушення **смакової чутливості язика**. Пошкодження якого ядра довгастого мозку могло викликати ці розлади?

- A. Поодинокі
- B. Подвійні
- C. Дорсальне ядро блукаючого нерва
- D. Нижнього слиновидільного
- E. Під'язикового нерва

5. У травмованого **рана скроневої ділянки**, з якої яскраво-червоною цівкою витікає кров. Яка судина пошкоджена?

- A. A. *temporalis superficialis*
- B. A. *auricularis posterior*
- C. A. *maxillaris*
- D. A. *occipitalis*
- E. A. *facialis*

6. Під час трепанації черепа на скроневій кістці лікар-нейрохірург виявив **трійчастий вузол**. Де знаходиться цей вузол?

- A. На передній поверхні кам'янистої частини
- B. На задній поверхні кам'янистої частини
- C. На барабанній частині
- D. На лускатій частині
- E. На нижній поверхні кам'янистої частини

7. Внаслідок кульового поранення в **надключичній ділянці зліва** у хворого виникло порушення рухів верхньої кінцівки. Які нервові структури пошкоджені?

- A. Плечове сплетення
- B. Міжреброві нерви
- C. Спинний мозок
- D. Шийне сплетення
- E. Нервові корінці

8. Під час огляду у хворого виявилось запалення анатомічного утворення, що **врівноважує тиск між барабанною порожниною та глоткою**. Назвіть це утворення:

A. Слухова труба

B. Соскоподібна печера

C. Зовнішній слуховий прохід

D. Внутрішній слуховий прохід

E. -

9. Пацієнт віком 30 років звернувся до лікаря-невролога зі скаргою на втрату чутливості **у середній і нижній третині шкіри задньої ділянки гомілки** праворуч. Ураження якого нерва встановив лікар?

A. Литкового

B. Великогомількового

C. Підшкірного

D. Гілки затульного нерва

E. Задньої шкірної гілки крижового сплетення

10. Чоловік 43 років звернувся до невропатолога зі скаргами на **задишку і біль у грудній клітці, утруднення кашльових рухів, гикавку**. Визначте, які нерви вражені?

A. Діафрагмальні нерви

B. Парасимпатичні нерви

C. Блукаючі нерви

D. Міжреберні нерви

E. Симпатичні стовбури

11. В лікарню надійшов хворий з кровотечею внаслідок **ножового поранення в ділянці сонного трикутника; кров - темного кольору**. Яка судина пошкоджена?

A. Внутрішня яремна вена

B. Лицева артерія

C. Внутрішня сонна артерія

D. Лицева вена

E. Зовнішня яремна вена

12. У пацієнта спостерігається **перекошене обличчя та сухість ока**. Пошкодження якого нерва можна запідозрити?

A. Лицевого

B. Верхньощелепного

C. Додаткового

D. Нижньощелепного

E. Під'язикового

13. У пацієнта спостерігається **порушення чутливості на латеральній поверхні передпліччя**. Який нерв пошкоджений?

A. N. musculocutaneus

B. N. ulnaris

C. N. axillaris

D. N. medianus

E. N. radialis

14. У пацієнта виявлено гнійний **запальний процес у ділянці стегна** (післяін'єкційний абсцес). Які лімфатичні вузли збільшуються у цьому разі?

A. Пахвинні

B. Піднижньощелепні

C. Задні шийні

D. Підколінні

E. Паратрахеальні

15. Яка велика артерія проходить **позаду malleolus medialis** в окремому фіброзному каналі?

A. A. tibialis posterior

B. A. fibularis

C. A. dorsalis pedis

D. A. tibialis anterior

E. A. malleolaris medialis

16. У пацієнта з розладом мозкового кровотоку спостерігаються **порушення акту ковтання** під час вживання рідкої їжі. Який відділ мозку пошкоджено?

A. Довгастий мозок

B. Шийний відділ спинного мозку

C. Проміжний мозок

D. Середній мозок

E. Мозочок

17. У потерпілого травма голови, яка супроводжується **артеріальною кровотечею в ділянці тім'яної кістки**. Яка з гілок зовнішньої сонної артерії кровопостачає цю ділянку?

A. A. temporalis superficialis

B. A. maxillaris

C. A. occipitalis

D. A. auricularis posterior

E. A. facialis

18. У пацієнта спостерігається порушення зіничного рефлексу. **Зіниці звужені**, чоловік погано орієнтується в темному приміщенні. Функція якого м'яза очного яблука порушена?

A. M. dilatator pupillae

B. M. obliquus inferior

C. M. ciliaris

D. M. obliquus superior

E. M. sphincter pupillae

19. До лікаря звернулися родичі пацієнта віком 52 років зі скаргами на те, що він не може прочитати написане, **не розуміє що йому кажуть**, але може розмовляти. Де локалізується зона ураження мозку?

A. У корі заднього відділу верхньої скроневої звивини

B. У корі заднього відділу нижньої лобової звивини

C. У гіпокампі

D. У корі переднього відділу верхньої скроневої звивини

E. -

20. Під час оперативного втручання з приводу пахвинної кили хірург виділяє **поверхнєве пахвинне кільце**. Похідні апоневрозу якого з м'язів утворюють більшість його стінок?

A. M. obliquus externus abdominis

B. M. obliquus internus abdominis

C. M. rectus abdominis

D. M. transversus abdominis

E. M. psoas major

21. Пацієнту встановлено діагноз: **атрофія жувальних м'язів**. Гілки якого черепного нерва іннервують цю групу м'язів?

A. III-ї гілки трійчастого нерва

B. I-ї гілки трійчастого нерва

C. II-ї гілки трійчастого нерва

D. Лицевого нерва

E. Під'язикового нерва

22. У немовляти після народження в судинній системі відбуваються зміни, пов'язані із переходом від плацентарного кровообігу до легеневого. Яка з кровоносних судин у ході цього **перетворюється на круглу зв'язку печінки**?

A. V. umbilicalis

B. A. umbilicalis sinistra

C. A. umbilicalis dextra

D. Ductus venosus

E. Ductus arteriosus

23. У пацієнта відсутня провідність у **язико-глотковому нерві**. Порушення відчуття якого смаку виникне у цьому разі?

A. Гіркого

B. Кислого й солоного

C. Солоного

D. Кислого

E. Солодкого

24. До лікаря-невропатолога звернулася хвора 52-х років із скаргами на **втрату чутливості шкіри правої половини обличчя в ділянці нижньої повіки, спинки носа та верхньої губи**. Яка гілка якого нерва при цьому ушкоджена?

A. Верхньощелепний нерв трійчастого нерва

B. Нижньощелепний нерв трійчастого нерва

C. Великий кам'янистий нерв лицевого нерва

D. Барабанна струна лицевого нерва

E. Очний нерв трійчастого нерва

25. Пацієнту змастили **кінчик язика** місцевим анестетиком. Відсутність сприйняття якого смаку спостерігатиметься у цьому випадку?

A. Солодкого

B. Кислого та солоного

C. Кислого

D. Гіркого

E. Солоного

26. У хворого 12-ти років запальний процес у внутрішньому вусі викликав розлите ураження оболонок мозку. Лікар припустив, що процес розповсюдився через сполучення між **субарахноїдальним простором головного мозку та перилімфатичним простором внутрішнього вуха**. Через яке анатомічне утворення розповсюдилось запалення?

A. Aqueductus vestibuli

B. Hiatus canalis n. petrosi minoris

C. Fissura petrosquamosa

D. Fossa subarcuata

E. Hiatus canalis n. petrosi majoris