

17.06.25 Медицина, Педіатрія

1. Водій 30 років потрапив в автомобільну аварію й отримав черепно-мозкову травму. Він став скаржитися на **спрагу та збільшення добової кількості сечі**. Який із відділів головного мозку в нього уражений?

Гіпоталамус

Мозочок

Тім'яна частка мозку

Ретикулярна формація

Передня центральна звивина

2. Під час обстеження чоловіка похилого віку виявлено **моторну афазію**. Де локалізований осередок пошкодження головного мозку? 20

Центр Брока

Звивина Гешля

Прецентральна звивина

Кутова звивина

Постцентральна звивина

3. У чоловіка віком 32 роки діагностовано гнійне запалення **клиноподібної пазухи**. В який носовий хід витікає гній?

Meatus nasi superior

Meatus nasi communis

Meatus nasi medius

Meatus nasi inferior

-

4. Жінка віком 48 років звернулася до лікаря зі скаргою на біль **нижче колінного суглоба**, що супроводжується «переміжною кульгавістю». Яка артерія, найімовірніше, оклюзована?

Підколінна артерія

Низхідна артерія коліна

Тильна артерія стопи

Глибока артерія стегна

Проксимальна частина стегнової артерії

5. У дванадцятирічного хлопчика періодично виникають **тетанічні судоми**. Функція яких залоз може бути порушена в цьому випадку? 2014

Glandula parathyroidea

Нуропісис

Glandula thyroidea

Thymus

Glandula pinealis

6. При гнійному отиті відбулася деструкція **верхньої стінки барабанної порожнини**. У яку ямку черепа розповсюдився гній із барабанної порожнини?

В середню черепну ямку

В задню черепну ямку

В передню черепну ямку

В очну ямку

В крилопіднебінну ямку

7. Чоловік віком 65 років звернувся до лікаря уролога зі скаргами до утруднене сечовиділення. Після огляду встановлено, що гіпертрофовано **орган, який охоплює проксимальний відділ уретри**. Який орган гіпертрофовано?

Передміхурова залоза

Сім'яні пухирці

Бульбо-уретральні залоза

Цибулина статевого члена

Придаток яєчка

8. В травматологічне відділення звернувся чоловік 30 р. з різаною раною підшовної ділянки лівої стопи. У **хворого обмежене піднімання латерального краю стопи**. Функція якого м'яза імовірноше всього порушена? 2013

Довгий малогомілковий м'яз

Передній великогомілковий м'яз

Довгий м'яз-згинач великого пальця стопи

Триголовий м'яз литки

Камбалоподібний м'яз

9. Під час практичного заняття студенти вивчали сенсорні висхідні провідні шляхи. У яку ділянку кори великих півкуль спрямовується **тактильна інформація**, що надходить **від правої долоні**?

Ліва сомато-сенсорна кора

Права сомато-сенсорна кора

Права префронтальна кора

Права скронева кора

Ліва моторна кора

10. Під час огляду пацієнта лікар офтальмолог застосував краплі, що містять атропін та викликають **стійке розширення зіниці**. Який м'яз при цьому **блокується**?

Звужувач зіниці

Розширювач зіниці

Війковий

Косий

Прямий

11. Виконуючи операцію на **плечовому суглобі**, лікар-хірург виділяє сухожилок **м'яза, який проходить через порожнину суглоба** та має власну синовіальну піхву. Який це м'яз?

Довга головка двоголового м'яза

Коротка головка двоголового м'яза

Довга головка триголового м'яза

Присередня головка триголового м'яза

Бічна головка триголового м'яза

12. У пацієнта спостерігаються **птоз (опущення повіки), розбіжна косоокість**, порушення акомодатії, розширення зіниць. Ядра якої пари черепних нервів уражені?

III

VII

VI

V

IV

13. Лікар-хірург під час операції на щитоподібній залозі перев'язав **верхню щитоподібну артерію**. Гілку якої судини перев'язав лікар? .

A. carotis externa

A. facialis

A. lingualis

A. carotis interna

A. pharyngea ascendens

14. У п'ятирічної дівчинки з проявами рухових розладів: **атаксія, абазія, асинергія, дисметрія, атонія** – після клінічного обстеження діагностовано пухлину головного мозку. Який відділ нервової системи вражений у дитини?

Мозочок

Мозолисте тіло

Гіпоталамус

Ліва гемісфера головного мозку

Права гемісфера головного мозку

15. Після резекції середньої третини облітерованої **тромбом стегнової артерії** нижня кінцівка кровопостачається за рахунок обхідних анастомозів. Назвіть артерію, яка має основне значення у відновленні кровотоку:

Глибока стегнова артерія

Поверхнева огинальна артерія клубової кістки

Низхідна колінна артерія

Поверхнева надчеревна артерія

Поверхнева зовнішня соромітна артерія

16. Пацієнту встановлено діагноз: інфаркт **задньої частини міжшлуночкової перетинки**. В ділянці якої кровоносної судини виникло порушення кровообігу?

R. interventricularis posterior a. coronaria dextra

R. marginalis dexter

R. marginalis sinister

R. atrialis intermedius

R. circumflexus

17. Під час рентгенологічного обстеження черепа виявлено **збільшення розміру турецького сідла** внаслідок пухлиноподібного утвору головного мозку. Яка частина головного мозку зазнала патологічних змін?

Hypothalamus

Thalamus dorsalis

Metathalamus

Epithalamus

Tectum mesencephali

18. Під час оперативного втручання на наднирковій залозі лікар хірург зупиняє кровотечу з **a. suprarenalis inferior**. Гілкою якої артерії є a. suprarenalis inferior?

A. renalis

Aa. phrenicae inferiores

Truncus celiacus

A. testicularis

Aortae abdominalis

19. Хлопець віком 26 років звернувся до лікаря-хірурга зі скаргами на гострий біль у **правій клубовій ділянці живота**. Який відділ кішки, найімовірніше, уражений?

Appendix vermiformes

Jejunum

Duodenum

Colon descendens

Rectum

18.06.25 Медицина

1. Під час оперативного втручання чоловіку 35 років з приводу пахвинної кири хірург виділяє **глибоке пахвинне кільце**. В якому анатомічному утворенні воно розташоване?

Fossa inguinalis lateralis

Fossa inguinalis medialis

Fossa suprapubicalis

-

Fossa femoralis

2. У пацієнта об'єктивно спостерігається: відсутні функції **розгинання, приведення та пронації плеча**. Пошкодження якого м'яза викликало такий стан?

Великого круглого

Підлопаткового

Надостьового

Малого круглого

Підостьового

3. Підвищення кров'яного тиску в **аорті**, спричинило навантаження на серцевий м'яз. **М'язова стінка якої ділянки серця** реагує на подразнення?

Лівий шлуночок

Ліве передсердя

Правий шлуночок

Праве передсердя

Венозний синус

4. Жінка віком 50 років скаржиться на **збільшення розміру вух, носа та кистей** рук. Про гіперфункція якої залози має запідозрити лікар?

Гіпофіза

Щитоподібної

Статевих

Надниркових

Епіфіза

5. У жінки віком 38 років спостерігається **зниження тактильного та смакового відчуття** слизової оболонки **задньої третини спинки язика**. З патологією якого нерва це пов'язано?

Язикоглоткового

III гілкою трійчастого нерва

Лицевого

Під'язикового

II гілки трійчастого нерва

6. Під час огляду чоловіка віком 76 років виявлено **сенсорну афазію**. Із анамнезу відомо, що 2 дні тому виник тромбоз судин головного мозку. Де локалізований осередок пошкодження?

Центр Верніке

Центр Брока

Звивина Гешля

Кутова звивина

Постцентрально-звивина

7. Які судини з'єднує **артеріальна протока** під час внутрішньоутробного розвитку плода?

Легеневий стовбур з аортою

Аорту з нижньою порожнистою веною

Аорту з верхньою порожнистою веною

Легеневий стовбур із нижньою порожнистою веною

Легеневий стовбур із легеневими венами

8. Оглядаючи пацієнта, лікар виявив **відсутність колінного рефлексу** під час постукування по зв'язці на колінах. Який нерв, імовірно, пошкоджений? 24м

Стегновий

Сідничний

Великогомілковий

Затупальний

Загальний маломілковий

9. У пацієнта з розладом мозкового кровообігу спостерігаються **порушення акту ковтання** під час вживання рідкої їжі. Який відділ мозку пошкоджено? 23, 04м

Довгастий мозок

Мозочок

Проміжний мозок

Середній мозок

Шийний відділ спинного мозку

10. У жінки 39 років – запальний процес у **крилопіднебінній** ямці. Інфекція поширилася у **середню черепну ямку**. Через яке анатомічне утворення розповсюдилася інфекція?

Foramen rotundum

Canalis pterigoideus

Canalis palatinus major

Canalis palatinus minor

Foramen sphenopalatinum

11. Під час огляду чоловіка віком 76 років виявлено **моторну афазію**. Із анамнезу відомо, що 2 дні тому виник тромбоз судин головного мозку. Де локалізований осередок пошкодження?

Центр Брока

Центр Верніке

Звивина Гешля

Кутова звивина

Постцентральна звивина

12. У жінки 37 років виявлена пухлина розмірами 3 х 4 см, на **1см нижче місця входження стравоходу до шлунка**. Яка частина шлунка уражена пухлиною?

Cardia ventriculi

Corpus ventriculi

Fundus ventriculi

Pylorus ventriculi

Curvatura major

13. У пацієнта під час огляду встановлено наявність **атетозу та хореї**. Яка структура ЦНС, імовірно, уражена?

Смугасте тіло

Гіпоталамус

Мозочок

Довгастий мозок

Лімбічна система

14. Трирічну дівчину шпиталізовано до лікарні зі скаргами на **викривлення ший**. За останні півроку це стало особливо помітним. Під час обстеження дитини виявлено, що голова нахилена у право, вухо наближено до плеча, а підборіддя – до груднини. На рентгенограмі у шийному відділі хребта змін не виявлено. Функція якого м'язу, найімовірніше, порушено?

M. sternocleidomastoideus

M. omohyoideus

M. platisma

M. sternohyoideus

M. Sternothyroideus

15. Унаслідок травми у жінки віком 48 років спостерігається різний діаметр зіниць (**анізокорія**). Функція якого м'яза порушена?

Musculus sphincter pupillae

Musculus ciliaris

Musculus rectus lateralis

Musculus rectus superior

Musculus rectus inferior

16. У чоловіка віком 25 років унаслідок ДТП пошкоджено **дельтоподібний м'яз**. Який рух у плечовому суглобі у нього буде порушений?

Відведення

Приведення

Згинання.

Розгинання

Обертання

17. До гінекологічного відділення шпиталізовано жінку з ознаками внутрішньої кровотечі та підозрою на **позаматкову вагітність**. У якому анатомічному утворенні, ймовірно, є накопичення крові?

Excavatio rectouterina

Excavatio vesicouterina

Fossa ischio-analis

Fossa paravesicalis

Fossa ovarica

18. У чоловіка віком 36 років зі встановленим діагнозом: пухлина **лівого головного бронха** з'явилися скарги на затруднене проходження їжі. Який орган при цьому може бути залучений до пухлинного процесу?

Стравохід

Головні бронхи

Серце

Трахея

Загруднинна залоза

19. Пацієнту діагностовано недостатність **мітрального** клапана. Де розміщується цей клапан?

Між лівим передсердям і лівим шлуночком

Між правим передсердям і правим шлуночком

Між лівим і правим передсердями

Між лівим і правим шлуночками

В місці виходу аорти

20. В умовах експерименту проведено блокаду **язикоглоткового нерва**. Зниження сприйняття якого смаку спостерігається у цьому разі?

Гірко

Солодкого

Солоного

Усіх смаків

Кисло