

Остеологія

1
Обстеження дитини 11,5 місяців. Дитина розвинена нормально, рухи активні, може стояти. Які вигини хребетного стовпа сформувалися?

- A. Шийний, грудний, поперековий, крижовий.
- B. Грудний і крижовий.
- C. Шийний і поперековий.
- D. Грудний і поперековий.
- E. Шийний, грудний і крижовий.

2
У потерпілого поранення в області шиї. Відзначається кровотеча із загальної сонної артерії. До якого анатомічного утворення потрібно притиснути артерію, щоб зупинити кровотечу?

- A. До переднього горбка поперечного відростка VI шийного хребця.
- B. До тіла VII шийного хребця
- C. До переднього горбка поперечного відростка V шийного хребця.
- D. До поперечного відростка VII шийного хребця.
- E. До заднього горбка поперечного відростка VI шийного хребця.

3
Під час проходження медкомісії у пацієнта 25 років був виявлений патологічний тип грудної клітки. При цьому поперечні розміри були зменшені, а грудина сильно виступала вперед. Визначите тип грудної клітки.

- A. Кілеподібна грудна клітка.
- B. Воронкоподібна грудна клітка.
- C. Плоска грудна клітка.
- D. Циліндрична грудна клітка.
- E. Бочкоподібна грудна клітка.

4
Хворий при ДТП одержав травму в області ручки груднини. Відзначається при пальпації болісна припухлість Ушкодження яких ребер з перерахованих можливо?

- A. I – II ребра
- B. II - III - IV ребра
- C. II - III ребра
- D. I - II – III IV
- E. IV ребра

5
У пацієнта при огляді в клініці був виявлений патологічний тип грудної клітки.

При цій аномалії мечоподібний відросток був значно відхилений назад, утворюючи поглиблення в нижній частині передньої грудної стінки. Визначити тип аномалії.

- A. Воронкоподібна грудна клітка (шевця).
- B. Бочкоподібна грудна клітка.
- C. Кілеподібна грудна клітка.
- D. Конусоподібна грудна клітка.
- E. Циліндрична грудна клітка.

6
У пацієнта при огляді був виявлений патологічний тип грудної клітки. При цьому ребра займали більш горизонтальне положення (у нормі близько 45 градусів) Передньо-задні розміри грудної клітки приблизно рівні її поперечному розміру. Визначити тип грудної клітки.

- A. Бочкоподібна грудна клітка
- B. Плоска грудна клітка.
- C. Воронкоподібна грудна клітка.
- D. Кілеподібна грудна клітка.
- E. Конічна грудна клітка.

7
На рентгенограмі визначається перелом кістки передпліччя, що розташована латерально. Яка кістка зламана?

- A. Променева
- B. Ліктьова
- C. Плечова
- D. Човноподібна
- E. Перша зап'ястова

8
У хворої перелом променевої кістки по типу "зеленої гілки". Яка частина кістки при цьому не постраждала?

- A. Окістя
- B. Тіло
- C. Епіфіз
- D. Метафіз
- E. Апофіз

9
Хворий доставлений у клініку з переломом плечової кістки. У якому місці швидше за все, відбулося ушкодження?

- A. В ділянці хірургічної шийки
- B. В ділянці латерального надвиростка.
- C. В ділянці тіла.
- D. В ділянці анатомічної шийки.
- E. В ділянці голівки плеча

10

В результаті травми у потерпілого відбувся перелом в ділянці зовнішньої нижньої третини правої гомілки. Яка кістка зламана?

- A. Малогомілкова.
- B. Великогомілкова.
- C. Надп'яткова.
- D. П'яткова.
- E. Латеральна клиноподібна.

11

Відбулося ДТП, після якого у жінки 30 років спостерігається припухлість і біль при пальпації в ділянці передньої частини тазової кістки. Яка з кісток таза ушкоджена?

- A. Лобкова
- B. Стегнова.
- C. Сіднична.
- D. Клубова.
- E. Крижова.

12

У чоловіка 70 років внаслідок падіння трапився перелом стегнової кістки. Яке найпоширеніше місце перелому цієї кістки в даному віці?

- A. Шийка
- B. Верхня третина.
- C. Тіло.
- D. Великий вертлюг.
- E. Нижня третина.

Краніологія

1

У потерпілого травма верхньої щелепи з ушкодженням підчочномкового отвору. Яка поверхня щелепи ушкоджена?

- A. Передня
- B. Носова
- C. Очноямкова
- D. Підскронева
- E. Лобова

2

У потерпілого травма верхньої щелепи, вибитий перший малий кутній зуб. Який відросток верхньої щелепи ушкоджений?

- A. Альвеолярний
- B. Виличний
- C. Піднебінний
- D. Лобовий
- E. Підскроневий

3

При травмі потиличної кістки визначається тріщина в ділянці поперечного синуса. Яка частина потиличної кістки ушкоджена?

- A. Луска
- B. Ліва бічна
- C. Права бічна
- D. Основна
- E. Виросток

4

Дитину 5 років доставлено у ЛОР відділення з діагнозом: гнійне запалення середнього вуха (тімпаніт). Захворювання почалося із запалення носоглотки. Через який канал скроневої кістки інфекція потрапила в барабанну порожнину?

- A. М'язово-трубний канал
- B. Каналець барабанної струни
- C. Сонно-барабанні каналці
- D. Барабанний каналець.
- E. Сонний канал.

5

Внаслідок пухлинного процесу в гіпофізі при рентгенографії виявлені руйнування та збільшення ямки турецького сідла. Яка порожнина при цьому уражена?

- A. Пазуха клиноподібної кістки
- B. Сонний канал.
- C. Зоровий канал.
- D. Барабанна порожнина
- E. Лицьовий канал.

6

Внаслідок травми черепа відбувся перелом клиноподібної кістки в ділянці основи крилоподібного відростка. Вміст якого з названих каналів може бути ушкоджено?

- A. Крилоподібний
- B. Барабанний.
- C. М'язово-трубний
- D. Сонний.
- E. Лицьовий.

7

У хворого 69 років внаслідок гнійної інфекції носової порожнини виник абсцес лобової частини мозку. Лікар установив, що найбільш імовірний шлях поширення інфекції в передню черепну ямку з носової порожнини був:

- A. Cellulae cribrosae
- B. Foramen incisivum
- C. Foramen ethmoidalae posterior
- D. Foramen sphenopalatinum
- E. Foramen palatinum major

8

У потерпілого внаслідок травми потиличної кістки ушкоджений сигмоподібний синус. Яка частина кістки ушкоджена?

- A. Pars lateralis.
- B. Clivus.
- C. Pars basilaris
- D. Squama
- E. Foramen magnum.

9

Хворого 45 років шпиталено з погрозою поширення запального процесу з тім'яної ділянки в порожнину черепа. Крізь яке анатомічне утворення можливе це поширення?

- A. Тім'яний отвір.
- B. Остистий отвір.
- C. Виростковий канал.
- D. Соскоподібний отвір.
- E. Овальний отвір.

10

Хворого 45 років шпиталено з погрозою поширення запального процесу з ділянки за вушною раковиною в порожнину черепа. Крізь яке анатомічне утворення можливе це поширення?

- A. Соскоподібний отвір.
- B. Овальний отвір.
- C. Тім'яний отвір.
- D. Виростковий канал.
- E. Остистий отвір.

11

Хворого шпиталено у зв'язку з небезпекою поширення запального процесу з потиличної ділянки в порожнину черепа. Крізь яке анатомічне утворення можливо це поширення?

- A. Виростковий канал.
- B. Овальний отвір.
- C. Тім'яний отвір.
- D. Остистий отвір.
- E. Круглий отвір.

12

Хворому Р. 57 років при видаленні нижнього моляра була проведена мандібулярна анестезія. Зникнення чутливості нижньої щелепи не відбулося. Яке анатомічне утворення нижньої щелепи перешкодило проникненню анестетика в нерв?

- A. Язичок нижньої щелепи.
- B. Нижньощелепний валик.
- C. Коса лінія нижньої щелепи.
- D. Головка нижньої щелепи.
- E. Гребінець щічного м'яза.

13

При травмі голови у потерпілого ушкоджена піраміда скроневої кістки. Лінія перелому пройшла перпендикулярно осі піраміди, латеральніше внутрішнього слухового отвору. Який канал скроневої кістки найімовірніше ушкоджений?

- D. Канал лицьового нерва.
- B. Сонний канал.
- C. М'язово-трубний канал.
- D. Барабанний каналець.
- E. Каналець барабанної струни.

14

При травмі голови в ділянці скроневої кістки виник відрив її луски. Який канал скроневої кістки найімовірніше ушкоджений?

- A. М'язово-трубний канал.
- B. Лицьовий канал.
- C. Барабанний каналець.
- D. Сонний канал.
- E. Каналець барабанної струни.

15

Під час операції на нижній поверхні піраміди скроневої кістки хірург може ушкодити утворення, що розташовані попереду від яремної ямки. Ушкодження якого каналу можливо при невдалих рухах хірурга?

- A. Сонний канал.
- B. М'язово-трубний канал.
- C. Лицьовий канал.
- D. Барабанний каналець.
- E. Каналець барабанної струни.

16

Під час травми голови виникло ушкодження заднього гострого кута великих крил клиноподібної кістки, що призвело до значної кровотечі. Ушкодження якого отвору клиноподібної кістки призвело до кровотечі?

- A. Остистого отвору.
- B. Круглого отвору.
- C. Верхньої очноямкової щілини.
- D. Нижньої очноямкової щілини.
- E. Зоровий каналу.

17

Потерпілий одержав травму зовнішньої поверхні обличчя і скроневої ділянки. Виявлено перелом виличної дуги. Відростки яких кісток черепа ушкоджені?

- A. Скроневий відросток виличної і виличний відросток скроневої

- В. Виличний відросток верхньої щелепи і виличний відросток лобової
- С. Виличний відросток лобової і виличний відросток скроневої
- Д. Скроневий відросток виличної і виличний відросток лобової
- Е. Виличний відросток верхньої щелепи і виличний відросток скроневої

18

Чоловік, 40 років, після автокатастрофи надійшов у травматологічне відділення лікарні з переломом склепіння черепа. Які кістки утворюють склепіння черепа?

- А. Луска лобової і скроневих кісток, тім'яні, потилична, великі крила клиноподібної кістки
- В. Лобова, тім'яна, скронева, клиноподібна
- С. Лобові, тім'яні, потилична, великі крила клиноподібної кістки
- Д. Луска лобової, потиличної й скроневої кісток, великі крила клиноподібної кістки
- Е. Потилична, скронева, луска лобової кістки, малі крила клиноподібної кістки

19

У хворого травма склепіння черепу. Які синуси можуть бути ушкоджені?

- А. Верхній сагітальний
- В. Верхній кам'янистий
- С. Нижній кам'янистий
- Д. Нижній сагітальний
- Е. Сигмоподібний

20

У хворого із закритою черепно-мозковою травмою на рентгенограмі видно лінію перелому основи черепа, що проходить через f. spinosum і f. rotundum. Яка кістка ушкоджена?

- А. Клиноподібна.
- В. Скронева .
- С. Решітчаста.
- Д. Лобова.
- Е. Потилична.

21

Хворому поставлено діагноз: правобічний мастоїдит. Укажіть найбільш імовірне джерело поширення гнійно-запального процесу в комірці соскоподібного відростка.

- А. З барабанної порожнини.
- В. Із грудино-ключично-соскоподібного м'яза.
- С. З губчастої речовини потиличної кістки.
- Д. З підшкірної клітковини.
- Е. Із середньої черепної ямки.

22

При огляді 6-місячної дитини лікар виявив незарощене заднє тім'ячко. У якому віці заднє тім'ячко закривається при нормальному розвитку дитини?

- А. До 2-місячного віку.
- В. До народження.
- С. До 6-місячного віку.
- Д. До кінця першого року життя.
- Е. До кінця другого року життя.

23

Нейрохірург при плануванні оперативного втручання визначив індекс мозкового черепа. Який тип черепа визначається при показнику 85.0?

- А. Брахіокранія.
- В. Мезокранія.
- С. Доліхокранія.
- Д. Клинчастий череп.
- Е. Човноподібний череп.

24

Через яремний отвір, розташований на нижній поверхні черепа, проходять нерви і велика венозна судина. У яку порожнину черепа буде поширена кровотеча, якщо судина буде ушкоджена у ділянці отвору?

- А. Задню черепну ямку.
- В. Верхню черепну ямку.
- С. Передню черепну ямку.
- Д. Середню черепну ямку.
- Е. Нижню черепну ямку.

25

Дитину 8 років шпиталено із приводу травми нижньої щелепи у відділенні щелепно-лицьової хірургії. При рентгенологічному обстеженні виявили в ділянці підборіддя хрящову перетинку, що з'єднує дві симетричні половини нижньої щелепи. У якому віці в нормі зростаються дві половини нижньої щелепи?

- А. До 1-2 років.
- В. До 18 років.
- С. До народження.
- Д. Протягом перших 3 місяців життя.
- Е. До 5 років.

26

Хворому, з діагностичною метою, запропонована задня риноскопія (задній огляд) порожнини носа, при цьому виявлено скривлення задньої частини носової перегородки. Яка кістка скривлена?

- А. Леміш.

- В. Медіальна пластинка крилоподібного відростка.
- С. Латеральна пластинка крилоподібного відростка.
- Д. Перпендикулярна пластинка решітчастої кістки.
- Е. Перпендикулярна пластинка піднебінної кістки.

27

У хворого запальний процес в ділянці привушної слинної залози. Як запальний процес може проникнути в крило-піднебінну ямку?

- А. Через крило-верхньощелепну щілину
- В. Через верхню очноямкову щілину
- С. Через нижню очноямкову щілину
- Д. Через круглий отвір
- Е. Через крилоподібний канал

28

У хворої риніт, що ускладнився кон'юнктивітом. По якому шляху скоріше всього відбулося поширення інфекції?

- А. Нососльозовий канал
- В. Підочноямковий канал
- С. Верхня очноямкова щілина
- Д. Нижня очноямкова щілина
- Е. Різьбовий канал

29

При гнійному отиті ушкоджена верхня стінка барабанної порожнини. У яку ямку черепа поширився гній з барабанної порожнини?

- А. У середню черепну ямку.
- В. В очну ямку.
- С. У крилопіднебінну ямку.
- Д. У передню черепну ямку
- Е. У задню черепну ямку.

30

Лікаря-стоматологу для знеболення необхідно ввести анестетик у крилопіднебінну ямку з ротової порожнини. У ділянці якого анатомічного утворення потрібно робити ін'єкцію?

- А. Великого піднебінного отвору.
- В. Очноямкового отвору.
- С. Різьбового каналу.
- Д. Нижньощелепного отвору.
- Е. Підборідного отвору.

31

Лікар діагностував гнійно-запальний процес у крилопіднебінній ямці. У яку анатомічну

ділянку поширення гнійної інфекції найменш можливо?

- А. Порожнину середнього вуха.
- В. Ротову порожнину.
- С. Очницю.
- Д. Порожнина носа.
- Е. Середню черепну ямку.

32

У хворого 28-мі років діагностовано гострий запальний процес слизової оболонки нососльозової протоки. З анамнезу зрозуміло, що після перенесеного грипу протягом 10-ти днів спостерігалися виділення з носа. З якого відділу носової порожнини інфекція могла потрапити в нососльозову протоку?

- А. Нижнього носового ходу.
- В. Верхнього носового ходу.
- С. Лобової пазухи.
- Д. Середнього носового ходу.
- Е. Присінка носа.

33

Хворий 44 років, який страждає на хронічний синусит, звернувся до лікаря зі скаргами на погіршення зору і обмеження рухливості правого ока. При рентгенівському дослідженні була виявлена деформація нижньої стінки правої очниці. Який параназальний синус найімовірніше всього уражений?

- А. Права верхньощелепна пазуха
- В. Лобова пазуха
- С. Клиноподібна пазуха
- Д. Праві решітчасті комірочки
- Е. Ліві решітчасті комірочки

34

В лор-відділення потрапила хвора з діагнозом запального процесу в лобовій і верхньощелепній пазухах. Куди буде виділятися екссудат із цих пазух?

- А. У середній носовий хід
- В. У нососльозовий канал
- С. У верхній носовий хід
- Д. У нижній носовий хід
- Е. У присінок носа

35

У хворого спостерігається запалення клиноподібної пазухи. Куди відкривається її апертура?

- А. Recessus sphenoidalidis
- В. Meatus nasi superior
- С. Meatus nasi medius
- Д. Meatus nasi inferior
- Е. Meatus nasi communis

Артросиндесмологія

1

Під час операції на хребетному стовпі хворому К. видалили дуги хребців і їхні зв'язки. Назвіть ці зв'язки.

- A. Жовті зв'язки
- B. Задня поздовжня зв'язка
- C. Міжостисті зв'язки
- D. Передня поздовжня зв'язка
- E. Міжхребцеві зв'язки

2

Після ДТП травмований не може кивати головою (згинання і розгинання голови вперед та назад). Функція якого суглоба порушена?

- A. Атланта-потиличного.
- B. Атланта-аксіального бічного.
- C. Атланта-аксіального серединного.
- D. Дуговідросткових.

3

При падінні у маленької дитини було травмоване переднє тім'ячко. Який вид з'єднання кісток черепа одержав патологічних змін?

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

4

У хворого діагностовано вивих акроміального кінця ключиці. При цьому виявлений розрив зв'язок акроміально-ключичного суглоба. Які зв'язки ушкоджені?

- A. *Ligg.coracoclaviculare et acromioclaviculare.*
- B. *Ligg.collaterale ulnare et radiale.*
- C. *Ligg.sacrotuberale et sacrospinale.*
- D. *Ligg.cruciatum anterius et posterius.*
- E. *Ligg.collaterale tibiale et fibulare.*

5

Хворий хлопчик 10 років доставлений у травмпункт лікарні з переломом кісток передпліччя. Дитина не може здійснити супінацію і пронацію передпліччя. У яких суглобах можливі ці рухи?

- A. *Art. radioulnaris proximalis, art. radioulnaris distalis*
- B. *Art. radiocarpea*
- C. *Art. cubiti*
- D. *art. humeroulnaris*
- E. *art. humeroradialis*

6

У постраждалої вивих плечового суглоба. Зміщення яких суглобових поверхонь вийде за межі фізіологічної норми?

- A. Голівка плечової кістки і суглобова западина лопатки.
- B. Суглобова западина лопатки і грудинний кінець ключиці.
- C. Голівка плечової кістки і акроміальний відросток лопатки.
- D. Голівка плечової кістки і акроміальний кінець ключиці.
- E. Суглобова западина лопатки і акроміальний кінець ключиці.

7

При патологічних родах у жінки виникло розходження лобкових кісток. Який вид з'єднання кісток постраждав?

- A. Симфіз.
- B. Синдесмоз.
- C. Синхондроз.
- D. Синостоз.
- E. Діартроз.

8

Хірургові необхідно зробити видалення частини травмованої стопи по лінії Лісфранкова суглоба. Яку зв'язку необхідно перетнути?

- A. Медіальну міжкісткову заплесно-плесневу зв'язку.
- B. Роздвоєну.
- C. П'яtkово-човноподібну
- D. Надп'яtkово-човноподібну
- E. Надп'яtkово-п'яtkову

9

Жінка похилого віку шпиталена зі скаргами на різкий біль, набряк у ділянці правого кульшового суглоба, які з'явилися після падіння. При огляді: стегно обернене усередину, рухи в кульшовому суглобі обмежені. Перелом якої кістки або її частини визначив лікар?

- A. Шийки стегнової кістки.
- B. Тіла стегнової кістки.
- C. Вертлюги стегнової кістки.
- D. Лобкової кістки.
- E. Сідничної кістки.

10

Під час операції на кульшовому суглобі дитини 5 років була ушкоджена зв'язка, внаслідок чого почалася кровотеча. Яка зв'язка була ушкоджена?

- A. Голівки стегна.
- B. Лобково-стегнова.
- C. Поперечна вертлюжної западини.
- D. Клубово-стегнова.
- E. Сіднично- стегнова.

11

У хворий 70 років потрібно провести ампутацію стопи на рівні поперечного суглоба стопи (суглоб Шопара). Яку зв'язку треба перетнути, щоб провести дану операцію?

- A. Роздвоєне зв'язка.
- B. Надп'яtkово-п'яtkова міжкісткова зв'язка.
- C. П'яtkово-човноподібно-підшовна зв'язка.
- D. Надп'яtkово- малогомілквова зв'язка.
- E. П'яtkово - малогомілквова зв'язка.

12

У боксера, який одержав удар в ділянку скронево-нижньощелепного суглоба, відбувся травматичний вивих. Зміщення яких суглобних поверхонь вийшло за межі фізіологічної норми?

- A. Голівки нижньої щелепи і нижньощелепної ямки
- B. Вінцевого відростка та крилоподібної ямки
- C. Вінцевого відростка та піднижньощелепної ямки
- D. Голівки нижньої щелепи та піднижньощелепної ямки
- E. Шийки нижньої щелепи і піднижньощелепної ямки

13

Чоловік 35 років звернувся до стоматолога зі скаргами на порушення рухливості нижньої щелепи після травми. Хворий не може їсти, розмовляти через біль в області скронево-нижньощелепного суглоба. Пальпація болісна. Яке кісткове утворення найімовірніше ушкоджене?

- A. Виростковий відросток нижньої щелепи.
- B. Альвеолярна частина нижньої щелепи.
- C. Тіло нижньої щелепи.
- D. Кут нижньої щелепи.
- E. Вінцевий відросток нижньої щелепи.

14

Хворого шпиталено у відділення щелепно-лицьової хірургії з вивихом скронево-нижньощелепного суглоба, у результаті чого була ушкоджена основна зв'язка суглоба. Назвіть цю зв'язку?

- A. Латеральна
- B. Нижньощелепна

- C. Шило-нижньощелепна
- D. Крило-нижньощелепна
- E. Медіальна

15

Травматолог кладе свої великі пальці, обгорнені в марлю, на жувальні поверхні нижніх молярів хворого, другими пальцями захоплює нижній край нижньої щелепи і сильно тягне її донизу, а підборіддя в цей час повертає нагору. Потім щелепа встановлюється на своє місце. Що лікує травматолог?

- A. Вивих нижньої щелепи
- B. Перелом тіла нижньої щелепи
- C. Перелом основи нижньої щелепи
- D. Артроз скронево-нижньощелепного суглоба
- E. Запалення ясен

Міологія

1

Хворий 50 років шпиталений із проникаючою травмою дна порожнини рота. Який м'яз травмований?

- A. Щелепно-під'язиковий.
- B. Щито-під'язиковий.
- C. Шило-під'язиковий.
- D. Лопатково-під'язиковий.
- E. Грудинно-під'язиковий.

2

При виконанні оперативного втручання на діафрагмі ротової порожнини хірургові необхідно виділити ділянку, що має назву трикутника Пирогова. Яка структура утворює його верхню межу?

- A. N.hypoglossus.
- B. M.mylohyoideus.
- C. M.stylohyoideus.
- D. M.geniohyoideus.
- E. M.digastricus.

3

Внаслідок травми виник запальний процес м'яких тканин між медіальною і латеральною крилоподібними м'язами. У який простір пошириться гній при ускладненні флегмони міжкрилоподібної ділянки?

- A. У щелепно-крилоподібний простір.
- B. У жувально-нижньощелепний простір.
- C. У черепно-крилоподібний простір.
- D. У привушний простір.
- E. У міжапоневротичний простір.

4

Хворий звернувся зі скаргами на біль за кутом нижньої щелепи. Було діагностовано абсцес крило-щелепного простору. Між якими анатомічними утвореннями виник гнійний процес?

- A. Між медіальним крилоподібним м'язом і внутрішньою поверхнею нижньої щелепи.
- B. Між латеральним і медіальним крилоподібними м'язами.
- C. Між латеральним крилоподібним і скронеvim м'язами.
- D. Між латеральним крилоподібним м'язом і підскроневою поверхнею великого крила клиноподібної кістки.
- E. Між латеральним крилоподібним м'язом і гілкою нижньої щелепи.

5

У хворого верхня брова не піднімається нагору, не приймає дугоподібну форму, не з'являються поперечні складки на чолі. Ушкодженням іннервації якого м'яза можна це пояснити?

- A. Лобове черевце надчерепного м'яза.
- B. М'яз гордіїв.
- C. Потиличне черевце надчерепного м'яза.
- D. Круговий м'яз ока.
- E. М'яза, що зморщує брови.

6

У хворого з абсцесом правого крило - щелепного простору з'явилися набряк, почервоніння і біль в ділянці правої щоки. Куди поширився гнійний процес?

- A. Жирове тіло щоки.
- B. Жувально-нижньощелепний простір.
- C. Міжапоневротичний простір.
- D. Крилопіднебінна ямка.
- E. Простір привушної залози.

7

В щелепно-лицьове відділення потрапив хворий зі скаргами на тризм, глибоку припухлість у скронеvій ділянці. Де достовірніше всього сформувався абсцес?

- A. Між скронеvim м'язом і окістям скроневої кістки.
- B. Між поверхневим і глибоким листками скроневої фасції.
- C. Між поверхневим листком фасції й скронеvim м'язом.
- D. Між скронеvim м'язом і шкірою.
- E. У міжапоневротичному просторі.

8

Під час ДТП водій одержав численні ушкодження бічної поверхні голови, серед

яких був перелом виличної дуги. Функція якого з м'язів буде страждати?

- A. M. masseter.
- B. M. buccinator.
- C. M. pprocerus.
- D. M. risorius.
- E. M. orbicularis oris.

9

У стоматологічне відділення швидка допомога доставила хворого з переломом нижньої щелепи, що призвело до западіння кореня язика і розвитку асфіксії. Дія якого м'яза може привести до цього?

- A. Під'язиково-язикового м'яза.
- B. Підборідно-язикового м'яза.
- C. Двочеревцевого м'яза.
- D. Щелепно-під'язикового м'яза.
- E. Власних м'язів язика.

10

При виконанні оперативного втручання на діафрагмі ротової порожнини хірургів необхідно виділити ділянку, що має назву трикутника Пирогова. Яка структура займає його площу?

- A. M. hyoglossus.
- B. M. hypoglossus.
- C. M. stylohyoideus.
- D. M. geniohyoideus.
- E. M. digastricus.

11

Після тривалих концертів у нетренованого сурмача виник біль в обох щоках. Напряга якого м'яза призвела до болю?

- A. Щічного м'яза.
- B. Жувального м'яза.
- C. М'яза гордіїв.
- D. Скроневого м'яза.
- E. Присереднього крилоподібного м'яза.

12

При обстеженні обличчя хворого відзначається, що правий кут рота зміщений у ліву сторону, права щока і губи притиснуті до зубів і ясен щелеп. Порушенням функції якого м'яза це викликано?

- A. Щічного м'яза
- B. М'яза сміху
- C. Кругового м'яза рота
- D. М'яза, що опускає кут рота
- E. Виличних м'язів

13

При обстеженні у хворого виявлено порушення змикання повік. Ушкодження якого м'яза можна запідозрити?

- A. m. orbicularis oculi
- B. m. procerus
- C. m. orbicularis oris
- D. m. corrugator supercilii
- E. m. depressor supercilii

14

У хворого виявлений гнійно-запальний процес в ділянці глибокого скроневого простору. У які відділи кістково-фасціальних і міжм'язових просторів голови ймовірно поширення запального процесу?

- A. Скронево-крилоподібний простір
- B. Підокістний простір
- C. В ділянку жирового тільця
- D. Крилопіднебінну ямку
- E. Підапоневротичний простір

15

На прохання лікаря пацієнт не зміг скласти губи трубочкою. Який м'яз не функціонує?

- A. Круговий м'яз рота.
- B. М'яз сміху.
- C. Підборідний м'яз.
- D. М'яз, що опускає кут рота.
- E. М'яз, що піднімає кут рота.

16

При обробці фрезою верхнього правого премоляра стоматолог інструментом, що зірвався, глибоко ранив щоку, ушкодивши при цьому не тільки слизову оболонку, але й м'яз. Який?

- A. Щічний м'яз.
- B. Жувальний.
- C. Круговий м'яз рота.
- D. Великий виличний м'яз.
- E. Щелепно-під'язиковий м'яз.

17

В 70-літнього хворого раком язика в ротовій порожнині з'явилися виразки і відкрилася кровотеча червоною кров'ю. Для зупинки кровотечі виникла необхідність перев'язати язикову артерію. У межах якого трикутника шиї необхідно перев'язати язикову артерію?

- A. Піднижньощелепного
- B. Сонного
- C. Лопатково-трахеального
- D. Лопатково-ключичного
- E. Підборідного

18

У хворого карієсом нижнього лівого премоляра з'явилася припухлість шиї вище під'язикової кістки. Підвищилася температура. Поставлено діагноз - флегмона дна ротової порожнини. Які м'язи будуть залучені в процес? Які м'язи формують дно порожнини рота?

- A. Щелепно-під'язиковий і підборідно-під'язиковий
- B. Двочеревцевий і шилопід'язиковий
- C. Під'язиково-язиковий і шило-язиковий
- D. Підшкірний і шило-під'язиковий
- E. Щитопід'язиковий і грудинно-під'язиковий

19

Пацієнт 15 років після щелепно-лицьової травми не може опустити донизу нижню щелепу. Ушкодження якого м'яза може бути причиною зазначеної патології?

- A. Підборідно-під'язикового
- B. Жувального
- C. Скроневого
- D. Медіального крилоподібного
- E. Латерального крилоподібного

20

Хворий не може підняти опущену нижню щелепу. Які м'язи не виконують своїх фу А.

- A. Жувальні м'язи
- B. М'яз-піднімач кута рота
- C. Круговий м'яз рота
- D. Мімічні м'язи
- E. Надчерепний м'яз

21

У хворого виникає біль при жуванні, утруднення при закритті рота. Функція яких м'язів порушена?

- A. Скроневий, жувальний, медіальний крилоподібний
- B. Скроневий, жувальний, латеральний крилоподібний
- C. Скроневий, латеральний і медіальний крилоподібні
- D. Латеральний і медіальний крилоподібні, жувальний
- E. Скроневий, жувальний, щелепно-під'язиковий

22

Внаслідок травми в ділянці вінцевого відростка нижньої щелепи у хворого спостерігається порушення зміщення нижньої щелепи назад. Який м'яз ушкоджений найімовірніше?

- A. m. temporalis

- B. m. masseter
- C. m. pterygoideus lateralis
- D. m. pterygoideus medialis
- E. m. levator anguli oris

23

Хворий скаржиться на біль при жуванні, особливо при висуванні нижньої щелепи вперед і зміщенні її вбік. Функція яких м'язів порушена?

- A. Латерального крилоподібного
- B. Медіального крилоподібного.
- C. Жувального
- D. Щелепно-під'язичного
- E. Скроневого

24

При втручанні з метою лікування вивиха нижньої щелепи лікар повинен пам'ятати про м'яз, що відтягує при скороченні капсулу і суглобний диск скронево-нижньощелепного суглоба. Що це за м'яз?

- A. M. pterygoideus lateralis
- B. M. mylohyoideus.
- C. M. masseter.
- D. M. pterygoideus medialis.
- E. M. temporalis.

25

Під час проведення анестезії в отвір нижньої щелепи у пацієнта виникла контрактура (обмежене відкривання рота). Який м'яз був ушкоджений при маніпуляції?

- A. Латеральний крилоподібний.
- B. Скроневий.
- C. Жувальний.
- D. Шило-язиковий.
- E. Під'язиково-язиковий.

26

При втручанні з метою лікування вивиху нижньої щелепи лікар повинен пам'ятати про дію м'яза, задні пучки якого тягнуть назад висунуту нижню щелепу. Про який м'яз йде мова?

- A. M. temporalis.
- B. M. mylohyoideus.
- C. M. masseter.
- D. M. pterygoideus medialis.
- E. M. pterygoideus lateralis.

27

При забитті бічної поверхні голови виник перелом виличної дуги із частковим ушкодженням жувального м'яза. Як зміниться акт жування за таких умов?

- A. Зменшиться ступінь стискання.

- B. Підсиляться бічні рухи нижньої щелепи.
- C. Збільшиться ступінь стискання.
- D. Зменшаться бічні рухи нижньої щелепи.
- E. Бічні рухи будуть відсутні.

28

У пацієнта виявлений заглотковий абсцес. Після його розкриття була усунута можливість проникнення гною в:

- A. Заднє середостіння.
- B. Переднє середостіння.
- C. Підщелепну ямку.
- D. Защелепну ямку.
- E. Міждрабинчастий простір.

29

При виконанні ваго-симпатичної блокади по Вишневецькому вводять розчин новокаїну по задньому краю грудино-ключично-соскоподібного м'яза ший вище місця перетинання його із зовнішньою яремною веною. У межах якого трикутника ший виконують блокаду?

- A. Лопатково-трапецієподібного
- B. Піднижньощелепного
- C. Ключично-лопаткового
- C. Сонного
- D. Трикутника Пирогова

30

У потерпілого після ураження електричним струмом в ділянку ший сформувався патологічний фіксований нахил голови убік ушкодження в сполученні з поворотом голови в протилежну сторону. Який м'яз ший піддався рубцевим змінам?

- A. Грудно-ключично-соскоподібний.
- B. Передній драбинчастий.
- C. Трапецієподібний.
- D. Лопатно-під'язична.
- E. Двочеревцевий

31

Після травми хвора не може відвести плече. Порушенням функції якого м'яза це може бути викликано?

- A. Musculus deltoideus
- B. Musculus infraspinatus
- C. Musculus levator scapulae
- D. Musculus teres major
- E. Musculus subscapularis

32

Чоловік 42 років звернувся в медпункт із приводу різаної рани передньої поверхні плеча. Об'єктивно: утруднене згинання

передпліччя. Які з названих м'язів ушкоджені у хворого?

- A. M. brachialis, m. biceps brachii.
- B. M. biceps brachii, m. anconeus.
- C. M. coracobrachialis, m. supraspinatus.
- D. M. deltoideus, m. infraspinatus.
- E. M. deltoideus, m. biceps brachii.

33

У травмпункт звернувся хворий, який не може розігнути передпліччя в ліктьовому суглобі. Який м'яз уражений?

- A. Триголовий м'яз плеча.
- B. Двоголовий м'яз плеча.
- C. Плечо-променевиий м'яз.
- D. Дзьобо-плечовий м'яз.
- E. Плечовий м'яз.

34

Хвора 40 років звернулася зі скаргами на неможливість зводити і розводити пальці кисті після травми. Які м'язи втратили свою функцію?

- A. Міжкісткові.
- B. Поверхневиий згинач пальців.
- C. Червоподібні.
- D. Глибокий згинач пальців.
- E. Розгинач пальців.

35

У хворого із травмою верхньої кінцівки в ділянці ліктьового суглоба виявлений перелом медіального надвиростка плечової кістки. Функція якого м'яза не постраждає при цій травмі?

- A. m. extensor carpi ulnaris.
- B. m. flexor carpi ulnaris.
- C. m. flexor carpi radialis.
- D. m. pronator teres.
- E. m. palmaris longus.

36

У клініку швидкої допомоги доставлено хворого з ножовим пораненням лівої поперекової ділянки. В ході операції хірург установив, що внутрішні органи не ушкоджені, але лезо ножа ушкодило один з м'язів ниркового ложа. Назвіть цей м'яз.

- A. E. Великий поперековиий м'яз.
- B. Зовнішній косий м'яз живота.
- C. Малий поперековиий м'яз.
- D. Випрямляч хребта.
- E. Внутрішній косий м'яз живота.

37

Після падіння хвора почала скаржитися на неможливість розігнути ногу в колінному суглобі. Які м'язи ушкоджені?

- A. Чотирьохголовий м'яз стегна
- B. Напівсухожилковий
- C. Напівперетинчастий
- D. Двоголовий м'яз стегна
- E. Триголовий м'яз гомілки

38

Хвора прооперована з приводу стегнової грижі. Де проєктуються вхідні ворота для цієї грижі?

- A. Стегновиий трикутник.
- B. Лобкова ділянка.
- C. Стегновиий канал.
- D. Пахова ділянка.
- E. Сіднична ділянка.

Травна система.

1

При огляді ротової порожнини у пацієнта спостерігається незначне перекриття різцями верхньої щелепи однойменних антагоністів нижньої. Для якого прикусу характерно дане розміщення зубів?

- A. Ортогнатія
- B. Прогенія
- C. Біпрогнатія
- D. Прямий прикус
- E. Закритий прикус

2

При огляді ротової порожнини у пацієнта спостерігається незначне перекриття різцями нижньої щелепи однойменних антагоністів верхньої. Якому прикусу характерно дане розміщення зубів?

- A. Прогенія
- B. Ортогнатія
- C. Біпрогнатія
- D. Закритий прикус
- E. Прямий прикус

3

При огляді ротової порожнини у пацієнта спостерігається стикання ріжучих країв верхніх і нижніх різців. Якому прикусу характерно дане розміщення зубів?

- A. Прямий прикус
- B. Ортогнатія
- C. Біпрогнатія
- D. Закритий прикус
- E. Прогенія

4

При огляді ротової порожнини у пацієнта спостерігається нахил уперед верхніх і нижніх зубів, з перекриттям нижніх зубів верхніми. Якому прикусу характерно дане розміщення зубів?

- A. Біпрогнатія
- B. Ортогнатія
- C. Прямий прикус
- D. Закритий прикус
- E. Прогенія

5

При огляді ротової порожнини у пацієнта спостерігається повне перекриття нижніх різців верхніми (верхні різці закривають нижні). Якому прикусу характерно дане розміщення зубів?

- A. Закритий прикус
- B. Прямий прикус
- C. Відкритий прикус
- D. Прогенія
- E. Ортогнатія

6

При огляді ротової порожнини у пацієнта спостерігається правильне змикання передніх зубів, а щічні жувальні горбки нижніх кутніх зубів розміщені не всередину, а зовні від верхніх. Якому прикусу характерно дане розміщення зубів?

- A. Перехресний прикус
- B. Прямий прикус
- C. Відкритий прикус
- D. Прогенія
- E. Закритий прикус

7

Оглядаючи ротову порожнину у хворого, стоматолог звернув увагу на зруйнований медіальний горбок на ріжучому краї правого першого верхнього моляра. Цей горбок називається:

- A. Параконус.
- B. Метаконус
- C. Мезоконус
- D. Гіпоконус
- E. Протоконус

8

Оглядаючи ротову порожнину у хворого, стоматолог звернув увагу на зруйнований язиково-дистальний горбок жувальної поверхні лівого першого верхнього моляра. Цей горбок називається:

- A. Гіпоконус
- B. Метаконус.
- C. Параконус.

D. Мезоконус.

E. Протоконус

9

Оглядаючи ротову порожнину у хворого, стоматолог звернув увагу на наявність каріозної плями в ділянці язиково-дистальної борозни на жувальній поверхні правого першого верхнього моляра. Ця борозна відокремлює:

- A. Гіпоконус.
- B. Параконус.
- C. Метаконус
- D. Мезоконус.
- E. Протоконус.

10

Оглядаючи ротову порожнину у хворого, стоматолог звернув увагу на наявність тригона на жувальній поверхні першого верхнього лівого моляра. Тригон є злиттям:

- A. Пара-, мезо- і протоконуса.
- B. Гіпо-, пара- і метаконуса.
- C. Прото-, пара- і гіпоконуса.
- D. Мезо-, пара- і гіпоконуса
- E. Пара-, мета- і гіпоконуса.

11

Оглядаючи ротову порожнину у хворого, стоматолог звернув увагу на зруйнований горбок Карабеллі. Наявність такого горбка є характерним для:

- A. Першого моляра.
- B. Другого моляра.
- C. Першого премоляра.
- D. Латерального різця.
- E. Ікла.

12

Оглядаючи ротову порожнину у хворого, стоматолог звернув увагу на зруйнований щічно-медіальний горбок жувальної поверхні лівого першого нижнього моляра. Цей горбок називається:

- A. Протоконид
- B. Метаконид
- C. Мезоконид
- D. Энтоконид
- E. Гіпоконид

13

Оглядаючи ротову порожнину у хворого, стоматолог звернув увагу на зруйнований щічно-дистальний горбок жувальної поверхні лівого першого нижнього моляра. Цей горбок називається:

- A. Гіпоконид

- В. Метаконид
- С. Мезоконид
- Д. Ентоконид
- . Протоконид

14

Оглядаючи ротову порожнину у хворого, стоматолог звернув увагу на зруйнований язично-дистальний горбок жувальної поверхні лівого першого нижнього моляра. Цей горбок називається:

- А. Ентоконид
- В. Метаконид
- С. Мезоконид
- Д. Гіпоконид
- Е. Протоконид

15

Оглядаючи ротову порожнину у хворого, стоматолог звернув увагу на зруйнований язково-медіальний горбок жувальної поверхні лівого першого нижнього моляра. Цей горбок називається:

- А. Метаконид
- В. Гіпоконид
- С. Мезоконид
- Д. Ентоконид
- Е. Протоконид

16

Рентгенологічне дослідження показало наявність гною у верхньощелепній пазусі. Стоматолог зробив висновок про наявність гнійного запального процесу в корені:

- А. Верхнього ікла
- В. Першого верхнього моляра
- С. Латерального верхнього різця
- Д. Медіального верхнього різця
- Е. Латерального верхнього різця

17

Мати 7-літньої дитини звернулася до логопеда зі скаргами на порушення мови у дитини. Була призначена консультація стоматолога-ортопеда, на якій виявлено, що при змиканні зубів між верхніми й нижніми різцями утворюється значна щілина. Який був поставлений діагноз?

- А. Відкритий прикус
- В. Ортогнатія
- С. Біпрогнатія
- Д. Закритий прикус
- Е. Перехресний прикус

18

При огляді хворого виявлена підвищена амплітуда мікрорухів зубів у лунках і біль

при жуванні. Які можуть бути причини розладів, що з'явилися?

- А. Дегенерація шарпеевских волокон (зв'язки)
- В. Збільшення обсягу лунки
- С. Уроджена аномалія розвитку зубів
- Д. Зміна прикусу
- Е. Порушення співдружної функції жувальних м'язів.

19

При жувальних рухах у поперечному напрямку у дитини з'являється відчуття болю в ділянці твердого піднебіння. При обстеженні виявлений недостатній розвиток контрофорса. Якого?

- А. Піднебінного
- В. Лобово-носового
- С. Крилопіднебінного
- Д. Лобово-носового і крилопіднебінного
- Е. Виличного

20

При змінному прикусі в щелепі рентгенологічно виявлена закладка молочного зуба без виходу його на поверхню. Як називається явище затримки росту зуба?

- А. Ретенція
- В. Діастема
- С. Гіподентія
- Д. Вбиття
- Е. Адентія

21

Хворий скаржиться на болі при натисненні на верхні ікла, що передаються у вертикальному напрямку на спинку носа. При обстеженні виявлена тріщина кісток спинки носа. Про порушення якого контрфорса може йти мова?

- А. Лобово-носового
- В. Альвеолярно-виличного
- С. Крилопіднебінного
- Д. Піднебінного
- Е. Висхідного нижньої щелепи

22

При огляді порожнини рота стоматолог виявив каріозну порожнину на поверхні коронки другого малого кутнього зуба, звернену до першого моляра. Назвіть уражену поверхню коронки.

- А. Facies distalis.
- В. Facies vestibularis.
- С. Facies lingualis.
- Д. Facies mesialis.

E. Facies occlusalis.

23

У хворого видалено зуб, у якого язична поверхня менше щічної, жувальна поверхня у формі овалу, глибока поперечна борозна розділяє щічний і язичний горбки, корінь сильно здавлений у мезо-дістальному напрямку з поздовжніми борознами на апроксимальних поверхнях і роздвоєний. Визначите, який зуб вилучений.

- A. Перший верхній премоляр.
- B. Перший нижній премоляр.
- C. Верхнє ікло.
- D. Нижнє ікло.
- E. Другий верхній премоляр.

24

Стоматолог при огляді порожнини рота дитини виявив коротку вуздечку верхньої губи. На які зуби негативно вплине ця аномалія розвитку?

- A. Медіальні верхні різці.
- B. Верхні ікла.
- C. Медіальні нижні різці.
- D. Латеральні верхні різці.
- E. Латеральні нижні різці.

25

Мати звернулася по допомогу до педіатра. Хвора дівчинка 8 місяців, з високою температурою, плаче, тягне іграшки в рот. Який зуб прорізується в цьому віці?

- A. Бічний нижній різець.
- B. Нижнє ікло.
- C. Серединний нижній різець.
- D. Малий кутній зуб.
- E. Нижній кутній зуб.

26

Мати звернулася по допомогу до педіатра. Хворий хлопчик 12 місяців, з високою температурою, плаче, тягне іграшки в рот. Який зуб прорізується в цьому віці?

- A. Нижній перший великий кутній зуб.
- B. Серединний нижній різець.
- C. Малий кутній зуб.
- D. Нижнє ікло.
- E. Нижній другий великий кутній зуб.

27

Мати звернулася по допомогу до педіатра. Хвора дівчинка 14 місяців, з високою температурою, плаче, тягне іграшки в рот. Який зуб прорізується в цьому віці?

- A. Нижній другий великий кутній зуб.
- B. Ікло.

C. Серединний нижній різець.

D. Малий кутній зуб.

E. Перший верхній великий кутній зуб.

28

Мати звернулася по допомогу до педіатра. Хвора дівчинка 16 місяців, з високою температурою, плаче, тягне іграшки в рот. Який зуб прорізується в цьому віці?

- A. Верхнє ікло.
- B. Нижній другий великий кутній зуб.
- C. Серединний нижній різець.
- D. Малий кутній зуб.
- E. Нижнє ікло.

29

Мати звернулася по допомогу до педіатра. Хвора дівчинка 19 місяців, з високою температурою, плаче, тягне іграшки в рот. Який зуб прорізується в цьому віці?

- A. Нижнє ікло.
- B. Малий кутній зуб.
- C. Серединний нижній різець.
- D. Верхнє ікло.
- E. Нижній другий великий кутній зуб.

30

При огляді порожнини рота дитини 7 років стоматолог визначив, що за другим молочним великим кутнім зубом виріс зуб. Визначите цей зуб?

- A. Перший постійний великий кутній зуб.
- B. Перший постійний малий кутній зуб.
- C. Другий постійний великий кутній зуб.
- D. Третій постійний великий кутній зуб.
- E. Другий постійний малий кутній зуб.

31

Дитині 10 років видалили перший молочний великий кутній зуб. Який постійний зуб виросте на його місці?

- A. Перший малий кутній зуб.
- B. Третій великий кутній зуб.
- C. Другий малий кутній зуб.
- D. Перший великий кутній зуб.
- E. Другий великий кутній зуб.

32

Дитині 13 років видалили другий молочний великий кутній зуб. Який постійний зуб виросте на його місці?

- A. Другий малий кутній зуб.
- B. Перший малий кутній зуб.
- C. Перший великий кутній зуб.
- D. Другий великий кутній зуб.
- E. Третій великий кутній зуб.

33

При огляді порожнини рота дитини педіатр знайшла 8 різців. Розвиток дитини відповідає віковій нормі. Визначте вік дитини.

- A. 10-12 місяців.
- B. 12-15 місяців.
- C. 6-7 місяців.
- D. 7-8 місяців.
- E. 16-20 місяців.

34

При огляді ротової порожнини дитини стоматолог визначив появу перших постійних нижніх кутніх зубів. Скільки років дитині?

- A. 6-7
- B. 12-13
- C. 4-5
- D. 8-9
- E. 10-11

35

При огляді порожнини рота дитини педіатр виявила наявність нижніх медіальних різців. Дитина розвивається нормально. Визначте вік дитини.

- A. 6-7 мес.
- B. 8-9 мес.
- C. 10-12 мес.
- D. 13-14 мес
- E. 15-16 мес

36

При огляді порожнини рота дитини педіатр виявила ікла, що прорізаються. Дитина розвивається нормально. Визначте її вік.

- A. 14-20 мес.
- B. 8-10 мес.
- C. 10-12 мес.
- D. 6-8 мес.
- E. 12-14 мес.

37

У дитини 6 років почалася зміна молочних зубів на постійні. Укажіть, які постійні зуби звичайно прорізуються першими?

- A. Нижні перші моляри.
- B. Верхні перші премоляри.
- C. Нижні перші премоляри.
- D. Верхні медіальні різці.
- E. Нижні ікла.

38

При огляді немовляти педіатр виявив наявність у ротовій порожнині нижніх центральних різців. У якому віці вони прорізуються в нормі?

A. В 6-8 місяців.

B. В 10-12 місяців.

C. До народження.

D. Протягом першого місяця життя.

E. До 2 -х років.

39

Батьки звернулися до стоматолога із приводу затримки зміни зубів у дитини 9 років, у якої в ротовій порожнині є лише молочні зуби. З якого віку починається прорізування постійних зубів?

- A. З 5-6 років.
- B. З 16 років.
- C. З 2-х років.
- D. З 8 років.
- E. З 10-12 років.

40

Хворий 30 років із запаленням пульпи зуба звернувся до лікаря зі скаргами на головні болі і слизисті виділення з носа. Після огляду йому встановили діагноз - пульпіт, ускладнений синуситом. У яку з параназальних пазух потрапила інфекція від кореня зуба?

- A. Верхньощелепну.
- B. Лобову.
- C. Клиноподібну.
- D. Решітчасту.
- E. Соскоподібну.

41

Під час проведення туберальної анестезії при відсутності великих кутніх зубів орієнтуються по виличноальвеолярному гребені. Якому зубу відповідає цей гребінь?

- A. Першому моляру
- B. Другому моляру
- C. Третьому моляру.
- D. Першому премоляру.
- E. Другому премоляру.

42

До стоматолога звернувся хворий із запаленням комірки другого верхнього кутнього зуба. Яка частина зуба буде уражена в першу чергу?

- A. Корінь.
- B. Коронка.
- C. Шийка.
- D. Порожнина зуба.
- E. Канал кореня зуба.

43

У стоматологічну поліклініку звернувся хворий із запаленням альвеолярного

відростка верхньої щелепи (остеомиелит). Яка тканина зубного органа може постраждати при цьому захворюванні в першу чергу?

- A. Періодонт.
- B. Емаль.
- C. Пульпа.
- D. Дентин.
- E. Цемент.

44

У хворого після екстракції 7 верхнього зуба в лунці з'явилися пухирці повітря. Стінка який біляносової пазухи ушкоджена?

- A. Гайморової.
- B. Задні комірці решітчастої пазухи.
- C. Клиноподібної.
- D. Лобової.
- E. Середні комірці решітчастої пазухи.

45

При огляді у пацієнта виявлено розташування верхніх різців у два ряди. Яка вроджена аномалія має місце?

- A. Краудинг.
- B. Діастема.
- C. Оклюзія.
- D. Адентія.
- E. Роумінг.

46

Стоматолог при огляді порожнини рота хворого виявив запалення тканин, які оточують зуб. Які тканини ушкоджені?

- A. Paradontium.
- B. Pulpa dentis.
- C. Gingiva.
- D. Dentinum.
- E. Cementum.

47

Стоматолог при видаленні зуба руйнує зв'язку між цементом кореня і зубною альвеолою. Назвіть цю структуру.

- A. Periodontium.
- B. Gingiva.
- C. Pulpa dentis.
- D. Dentinum.
- E. Cementum.

48

Стоматолог оглядає вилучений зуб, що має масивну коронку у формі ромба, чотири горбки й три корені (2 щічних і 1 язиковий). Визначте, який це зуб.

- A. Верхній 1-й великий кутній зуб.
- B. Верхній 3-й великий кутній зуб.
- C. Нижній 1-й великий кутній зуб.

D. Верхній 2-й великий кутній зуб.

E. Нижній 2-й великий кутній зуб.

.49

Лікар-стоматолог знайшов неглибоку порожнину з ураженням емалі між двома верхніми центральними різцями. Діагноз: карієс. Яку поверхню коронки зуба лікар пломбує?

- A. Facies contactus mesialis.
- B. Facies labialis.
- C. Facies lingualis.
- D. Facies occlusialis.
- E. Facies contactus distalis.

50

У хворого діагностована коренева кістка, що проросла в носову порожнину. Який зуб, імовірно, уражений?

- A. Верхній центральний різець.
- B. Верхнє ікло.
- C. Верхній латеральний різець.
- D. Верхній перший премоляр.
- E. Верхній перший моляр.

51

Хворий скаржиться на біль у ділянці щоки під оком, однобічний нежить із гнійними виділеннями. Діагностовано гострий одонтогенний гайморит. Ураження яких зубів могло викликати таке ускладнення?

- A. Других верхніх молярів.
- B. Верхнього латерального різця.
- C. Верхнього ікла.
- D. Першого верхнього премоляра.
- E. Верхнього 8-го зуба.

52

При огляді пацієнта була виявлена рухливість зубів, гіперемія ясенного краю, цианоз і набряк міжзубних сосочків. Лікар діагностував пародонтит (запалення пародонту). У яких тканинах розвився патологічний процес?

- A. Корінь зуба, періодонт, зубна комірочка.
- B. Корінь зуба, кореневий цемент, періодонт.
- C. Кореневий цемент, періодонт, альвеолярний відросток, ясна.
- D. Періодонт, ясна, корінь зуба.
- E. Альвеолярний відросток, корінь зуба, ясна.

53

При огляді порожнини рота пацієнта стоматолог виявив каріозну порожнину на поверхні першого верхнього моляра, що

звернена до другого моляра. Яка поверхня зуба уражена?

- A. Дистальна.
- B. Язикова.
- C. Медіальна.
- D. Жувальна.
- E. Вестибулярна.

54

При огляді порожнини рота пацієнта стоматолог виявив каріозну порожнину на поверхні другого моляра, що звернена до першого моляра. Визначте уражену поверхню коронки.

- A. Facies mesialis.
- B. Facies occlusialis.
- C. Facies distalis.
- D. Facies lingualis.
- E. Facies vestibularis.

55

У хворого видалили зуб, у якого коронка овальної форми, на жувальній поверхні два горбки. Корінь сильно здавлений у медіо-дистальному напрямку, його верхівка роздвоєна. Визначте який зуб було видалено.

- A. Перший верхній премоляр.
- B. Перший нижній премоляр.
- C. Ікло.
- D. Другий верхній премоляр.
- E. Другий нижній премоляр.

56

Хірург-стоматолог видалив нижній лівий другий моляр у пацієнта 27 років. Укажіть номер зуба по класифікації ВООЗ.

- A. 37.
- B. 26.
- C. 15.
- D. 72.
- E. 63.

57

Пацієнтові 5 років, хірург-стоматолог видалив йому правий нижній бічний різець. Укажіть номер зуба по класифікації ВООЗ.

- A. 82.
- B. 52.
- C. 42.
- D. 24.
- E. 22.

58

Мати 6-ти місячного дитини звернулася до педіатра зі скаргою на неспокійне поведіння і плач її дитини. Лікар, оглянувши дитину, пояснив, що в нього

почалося прорізування зубів. Укажіть, які молочні зуби, по класифікації ВООЗ, звичайно прорізаються першими?

- A. 71 і 81.
- B. 71 і 72.
- C. 31 і 41.
- D. 72 і 82.
- E. 12 і 13.

59

Пацієнт 20 років звернувся до стоматолога зі скаргами на болі в ділянці задніх зубів верхньої щелепи. Після огляду лікар пояснив пацієнтові, що в нього прорізаються зуби "мудрості". Укажіть ці зуби по класифікації Всесвітньої Організації Охорони здоров'я (ВООЗ).

- A. 18 і 28.
- B. 81 і 82.
- C. 38 і 48.
- D. 28 і 38.
- E. 18 і 48.

60

Під час профілактичного огляду стоматолог виявив, що у пацієнта 28 років вилючений верхній правий латеральний різець, а в антимері цього зуба є каріозна порожнина. Назвіть, який зуб має потребу в лікуванні?

- A. Верхній лівий латеральний різець.
- B. Нижній лівий латеральний різець.
- C. Нижній правий латеральний різець.
- D. Верхній правий латеральний різець.
- E. Верхній правий медіальний різець.

61

Стоматолог виявив у пацієнта 36 років каріозні порожнини на передніх зубах, які не мають додаткових антагоністів. Назвіть, які це зуби.

- A. Нижні медіальні різці.
- B. Верхні медіальні різці.
- C. Нижні ікла.
- D. Верхні латеральні різці.
- E. Верхні ікла.

62

Пацієнт 54 років звернувся до ортопедо-стоматолога із приводу протезування задніх зубів. Лікар визначив, що потребують протезування зуби, які не мають додаткових антагоністів. Визначте які це зуби.

- A. Верхні треті моляри.
- B. Нижні другі моляри.
- C. Нижні треті моляри.
- D. Верхні другі моляри.
- E. Нижні перші моляри.

63

Через кілька років після видалення декількох хворих зубів пацієнт 49 років звернувся до стоматолога із приводу протезування. При огляді лікар відзначив, що ротова порожнина санована. Однак він звернув увагу на те, що деякі зуби виступають із зубного ряду і у них збільшена висота клінічної коронки. Назвіть причину.

- A. Відсутність контакту із зубами-антагоністами.
- B. Пульпіт.
- C. Зменшення проміжків між зубами.
- D. Збільшення проміжків між зубами.
- E. Ретенція зубів.

64

При огляді порожнини рота лікар виявив невелику виразку на передній лівій піднебінній дужці. На який м'яз, що залягає в товщі цієї дужки, можливе поширення запального процесу?

- A. M. palatoglossus.
- B. M. styloglossus.
- C. M. palatopharyngeus.
- D. M. genioglossus.
- E. M. hyoglossus.

65

При огляді порожнини рота праворуч від вуздечки язика виявлено збільшений під'язиковий сосочок. Видільна функція яких залоз буде порушена?

- A. Підщелепної та під'язикової
- B. Привушної та щитоподібної
- C. Щитоподібної та прищитоподібної
- D. Під'язикової та привушної
- E. Привушної та підщелепної

66

У хворого різана рана обличчя в ділянці жувального м'яза. Протока якої залози може бути ушкоджена?

- A. Привушної
- B. Великої під'язикової
- C. Підщелепної
- D. Малих під'язикових

67

Лікар-стоматолог під час лікування зубів вводить у просвіт між щокою і альвеолярним відростком верхньої щелепи ватяний тампон. Вивідний отвір протоки якої залози він закриває?

- A. Привушної.
- B. Паращитоподібної.

- C. Щитовидної.
- D. Підщелепної.
- E. Під'язикової.

68

Хворий скаржиться на біль і набряк у ділянці дна порожнини рота. Після огляду діагностовано запальний процес у місці виходу вивідної протоки підщелепної слинної залози. Яке анатомічне утворення піддалось запаленню?

- A. Caruncula sublingualis.
- B. Frenulum labii inferioris.
- C. Frenulum labii superioris.
- D. Frenulum lingua

69

У хворого порушена больова і температурна чутливість язика. Які сосочки язика уражені?

- A. Ниткоподібні, конічні.
- B. Конічні, жолобуваті.
- C. Листоподібні, грибоподібні.
- D. Жолобуваті, ниткоподібні.
- E. Грибоподібні, ниткоподібні.

70

У хворого пухлина кореня язика, яка уразила жолобуваті сосочки. Відчуття якого смаку буде відсутнім у хворого?

- A. Гірке.
- B. Температурне.
- C. Солоне.
- D. Солодке.
- E. Кисле.

71

Хворому М. 48 років з діагнозом "змішана пухлина привушної залози" для визначення ступеня ушкодження була проведена контрастна рентгенографія. Як називається такий метод дослідження слинних залоз?

- A. Сіалографія.
- B. Спірографія.
- C. Сальпінгографія.
- D. Сканування.
- E. Сфігмографія.

72

До стоматолога звернувся хворий зі скаргами на різкий біль і припухлість у ділянці щоки тільки під час прийому їжі. Яке захворювання є причиною цього?

- A. Конкремент у загальній протоці привушної залози.
- B. Периодонтит другого нижнього моляра.
- C. Глибокий карієс другого верхнього моляра.

- D. Невралгія третьої гілки трійчастого нерва.
E. Перикоронарит третього нижнього моляра.

73

Під час рентгенографічного дослідження верхніх великих кутніх зубів, особливо третіх, у пацієнтів часто виникає блювотний рефлекс. Які анатомічні структури дратує рентгенівська плівка, викликаючи блювотний рефлекс?

- A. Піднебінну занавіску.
B. Ясна.
C. Язик.
D. Піднебінні мигдалики.
E. Задню стінку глотки.

74

До лікаря звернулася хвора зі скаргами на болі в горлі при ковтанні. При об'єктивному обстеженні в неї виявлено припухлість і почервоніння лімфоїдної тканини ліворуч від кореня язика. Патологію якого лімфоїдного утворення виявив лікар?

- A. Tonsilla palatina.
B. Nodus lymphaticus.
C. Tonsilla lingualis.
D. Tonsilla pharyngea.
E. Tonsilla tubaria.

75

Мати немовляти скаржитися на постійне зригування неперетравленого молока її дитиною. Про який дефект розвитку свідчить цей факт?

- A. Атрезія стравоходу
B. Атрезія анального отвору
C. Заяча губа.
D. Вовча паша.
E. Нориця стравоходу.

76

У дитини 7 років відсутнє носове дихання. При обстеженні виявлено "готичне" піднебіння, синці під очима. Дитина дихає лише через рот. Збільшення якого мигдалика призводить до такого стану?

- A. Глоткового мигдалика.
B. Піднебінного мигдалика.
C. Язикового мигдалика.
D. Трубного мигдалика.
E. Пейєрових пляшок.

77

Хлопчик 3 років шпиталений із запаленням середнього вуха, що почалося після перенесеного назо-фарінгита. Крізь яке

утворення інфекція могла потрапити із глотки в барабанну порожнину?

- A. Слухову трубу.
B. Зовнішній слуховий прохід.
C. Внутрішній слуховий прохід.
D. Соскоподібну печеру.
E. Внутрішнє вухо.

78

Дитина помилково випила розчин оцтової кислоти. Яка з оболонок стравоходу постраждає?

- A. Слизова.
B. М'язова.
C. Серозна.
D. Адвентиціальна.

79

У дитини 8-и років на рівні 10 грудного хребця рентгеноскопично виявлений сторонній предмет стравоходу. У ділянці якого стравохідного звуження зупинився сторонній предмет?

- A. Діафрагмальне звуження.
B. Абдомінальне звуження.
C. Глоткове звуження.
D. Бронхіальне звуження.
E. Аортальне звуження.

80

Хворий 65 років шпиталений з підозрою на пухлину верхнього відділу стравоходу. Під час рентгенологічного обстеження виявлено пухлинний процес на границі глотки і стравоходу. На рівні яких шийних хребців розташована пухлина?

- A. 6.
B. 4.
C. 5.
D. 3.
E. 2.

81

Лікар-рентгенолог при обстеженні шлунка в нормі обов'язково повинен побачити під лівим куполом діафрагми:

- A. Газовий міхур шлунка.
B. Воротарну частину шлунка.
C. Велику кривизну шлунка.
D. Малу кривизну шлунка.
E. Цибулину дванадцятипалої кишки.

82

Під час рентгенологічного дослідження шлунка у вертикальному положенні лікар описує присутність повітря. У якій частині шлунка він перебуває?

- A. Дні
- B. Тілі
- C. Пілоричній.
- D. Кардіальній
- E. В ділянці малої кривизни

83

При ендоскопічному обстеженні шлунка діагностована виразка в ділянці шлункової доріжки. Де локалізоване зазначене патологічне утворення?

- A. На малій кривизні.
- B. У кардіальній частині.
- C. На великій кривизні.
- D. У дні шлунка.
- E. У пілоричній частині.

84

У хворого виразкова хвороба шлунка ускладнилася перфорацією, у результаті чого шлунковий вміст потрапив в чепцеву сумку. Яка з її стінок сформована задньою стінкою шлунка?

- A. Передня.
- B. Нижня.
- C. Задня.
- D. Верхня.
- E. Ліва.

85

У хворого при обстеженні виявлена пухлина, що перебуває біля входу стравоходу в шлунок. Яка частина шлунка уражена?

- A. Pars cardiaca.
- B. Corpus ventriculi.
- C. Fundus.
- D. Pars pylorica.
- E. Fornix.

86

При обстеженні хворого виявлена пухлина дистального відділу тонкої кишки. Визначите локалізацію пухлини.

- A. Peum.
- B. Jejunum.
- C. Caecum
- D. Colon sygmoideum.
- E. Duodenum.

87

Хворий скаржиться на болі в пупковій ділянці. При пальпації живіт м'який, визначаються рухливі болючі петлі кишки. Відділи якої кишки пальпував лікар?

- A. Порожньої
- B. Дванадцятипалої
- C. Поперечно-ободової

- D. Клубової
- E. Прямої

88

При оперативному втручанні на черевній порожнині хірурги необхідно виділити початок кореня брижі тонкої кишки. Де в нормі розташоване це місце?

- A. Ліворуч у ділянці дванадцятипало-єюнального вигину.
- B. У ділянці правого вигину ободової кишки.
- C. У ділянці лівого вигину ободової кишки.
- D. У ділянці сигмоподібної ободової кишки.
- E. У правому брижовому синусі.

89

При ендоскопічному обстеженні дванадцятипалої кишки діагностована пухлина великого сосочка. Укажіть локалізацію цього патологічного утворення.

- A. У її нисхідній частині.
- B. У її горизонтальній частині.
- C. У її верхній частині.
- D. У її висхідній частині.
- E. У її верхньому вигині.

90

Дитині 6 років хірург поставив діагноз дивертикулу Меккеля. У якому відділі шлунково-кишкового тракту необхідно розшукувати його під час оперативного втручання?

- A. У ділянці клубової кишки.
- B. У ділянці дванадцятипалої кишки.
- C. У ділянці порожньої кишки.
- D. У ділянці ободової кишки.
- E. У ділянці сигмоподібної ободової кишки.

91

У хворої виявлена пухлина початкового відділу товстої кишки. Визначите локалізацію пухлини.

- A. Caecum.
- B. Colon descendens.
- C. Colon ascendens.
- D. Colon sigmoideum.
- E. Rectum.

92

Хворому діагностували пухлина відхідникового каналу прямої кишки. Як розміщений даний відділ прямої кишки щодо очеревини.

- A. Екстраперитонеально.
- B. Інтраперитонеально.
- C. Мезоперитонеально.
- D. Екстра- і частково мезоперитонеально.

Е. Інтра й частково мезоперитонеально.

93

Хвора звернулася зі скаргами на болі в правій латеральній області живота. При пальпації визначається щільне, нерухливе, пухлиноподібне утворення. В області якого відділу травної трубки можлива наявність пухлини?

- A. Colon ascendens.
- B. Colon descendens.
- C. Colon transversum.
- D. Colon sigmoideum.
- E. Caecum.

94

Чоловік 45 років звернувся до хірурга зі скаргами на біль унизу живота праворуч. При глибокій пальпації лікар виявив болючість у правій паховій області. У якому відділі кишківника можливий патологічний процес?

- A. Сліпа кишка
- B. Поперечна ободова
- C. Низхідна ободова
- D. Сигмоподібна ободова
- E. Пряма.

95

У пологовому будинку неонатолог на протязі першого періоду життя грудної дитини не спостерігає відходження меконію. Наявність якого недоліку розвитку можна припустити?

- A. Атрезія ануса.
- B. Макростома.
- C. Атрезія стравоходу.
- D. Меккелев дивертикул.
- E. Мікростома.

96

Під час операції при ревізії органів черевної порожнини лікар оглядає кишку, що має м'язові стрічки, випинання, чепцеві відростки. Що з перерахованих відділів кишківника оглядає лікар?

- A. Colon transversum.
- B. Appendix vermiformis.
- C. Duodenum.
- D. Jejunum.
- E. Peum.

97

У хворого на жовчокам'яну хворобу розвилася механічна жовтяниця. При обстеженні встановлено, що камінь перебуває в загальній жовчній протоці. Які

жовчовивідні протоки утворять obtуровану протоку?

- A. Ductus hepaticus communis et ductus cysticus.
- B. Ductus hepaticus dexter et sinister.
- C. Ductus hepaticus dexter et ductus cysticus.
- D. Ductus hepaticus sinister et ductus cysticus.
- E. Ductus hepaticus communis et ductus choledochus.

98

У хворої з пухлиною підшлункової залози розвилася механічна жовтяниця внаслідок здавлення жовчовивідних шляхів. Яка протока піддалася здавленню?

- A. Ductus choledochus.
- B. Ductus cysticus.
- C. Ductus hepaticus communis.
- D. Ductus hepaticus dexter.
- E. Ductus hepaticus sinister.

99

Пацієнт 46 років скаржиться на біль у правому підребер'ї. При обстеженні виявлено, що верхня межа печінки розташована на рівні 4 ребра по правій середньключичній лінії. Де в нормі розташована найвища точка верхньої границі печінки?

- A. V ребро.
- B. V міжребер'я.
- C. IV ребро.
- D. VI ребро.
- E. VI міжребер'я.

100

Хвора 43 років скаржиться на біль у правому підребер'ї, пов'язану із прийомом їжі. При пальпації виявлена болючість біля перетинання зовнішнього краю правого прямого м'яза живота з реберною дугою. Захворювання якого органа можна припустити?

- A. Жовчного міхура.
- B. Селезінки.
- C. Підшлункової залози.
- D. Шлунка.
- E. Правої бруньки.

101

Хворого шпиталили із приводу внутрішньої кровотечі внаслідок падіння і надриву зв'язки, що фіксує печінку до діафрагми. Що це за зв'язка?

- A. Вінцева зв'язка.
- B. Трикутна зв'язка.
- C. Кругла зв'язка.

- D. Серпоподібна зв'язка.
- E. Печінково-шлункова зв'язка.

102

У травматологічне відділення доставлений чоловік із закритою травмою живота праворуч і підозрою на розрив печінки. У якому з перерахованих утворень черевної порожнини варто очікувати скупчення крові?

- A. У прямокишково-міхуровому заглибленні
- B. У верхній іліоцекальній кишені
- C. У міжсигмовидному синусі
- D. У чепцевій сумці.
- E. У лівій біляободовій борозні

103

При оперативному втручанні хірургові необхідно проникнути в чепцеву сумку. Як можна проникнути в цю ділянку черевної порожнини, не ушкодивши цілісність малого чепця?

- A. Через чепцевий отвір
- B. Через праву біляободову борозну
- C. Через ліву біляободову борозну
- D. Через правий брижовий синус
- E. Через лівий брижовий синус

104

При операціях у верхньому поверсі черевної порожнини варто пам'ятати, що великий чепець починається від:

- A. Великої кривизни шлунка
- B. Дна шлунка
- C. Малої кривизни шлунка
- D. Пілоричної частини шлунка
- E. Печінки

105

В приймальне відділення доставлено юнака із проникаючим ножовим пораненням черевної порожнини. Під час оперативного втручання виявлено раньовий отвір передньої стінки поперечної ободової кишки. Скільки листків вісцеральної очеревини було порушено?

- A. 5
- B. 4
- C. 6
- D. 7
- E. 3

106

Хворого оперують із приводу травми печінки та крововилива в передшлункову сумку. Що її обмежує і попереджає проникненню крові в печінкову сумку?

- A. Серпоподібна зв'язка.

- B. Кругла зв'язка.
- C. Вінцева зв'язка.
- D. Права трикутня зв'язка.
- E. Ліва трикутня зв'язка.

Дихальна система

107

Хворого 45 років турбувала папілома в порожнині носа. Лікар установив, що вона розташована на утворенні, під яким відкривається нососльозовий канал. Це є:

- A. Нижня носова раковина.
- B. Середня носова раковина.
- C. Верхня носова раковина.
- D. Клино-решітчаста кишеня.
- E. Решітчасті комірчи.

108

Хронічний нежить ускладнився запаленням лобової пазухи. Через який носовий хід проникла інфекція в цю пазуху?

- A. Середній
- B. Верхній
- C. Нижній
- D. Загальний
- E. Носоглотковий

109

Пацієнт звернувся в ЛОР відділення зі скаргою на гострий біль в області зовнішнього носа. При огляді лікар виявив механічне ушкодження і ділянку запалення присінка носа. Якою тканиною покритий присінок носа?

- A. Шкірою.
- B. Слизовою..
- C. Фасцією.
- D. Хрящем.
- E. Серозною оболонкою

110

Хворий, 32 років, звернувся до лікаря зі скаргою на утруднення носового дихання, головні болі, частий нежить. Обстеживши хворого лікар визначив скривлення носової перегородки і запропонував операцію. Які частини має носова перегородка?

- A. Хрящову, перетинчасту, кісткову.
- B. Шкірну, хрящову перетинчасту.
- C. Шкірну, хрящову, кісткову.
- D. Слизову, шкірну, перетинчасту.
- E. Перетинчасту, слизову, кісткову.

111

Хворий 18 років звернувся в поліклініку із травмою у ділянці присінка носа. При огляді: механічне ушкодження стінок присінка носа,

яке не переходить на власне порожнину носа. Що є границею між присінком і власною порожниною носа?

- A. Поріг носа.
- B. Валик носа.
- C. Перегородка носа.
- D. Хоани.
- E. Ніздрі.

112

У хворого при рентгенологічному дослідженні із приводу гаймориту виявлена наявність гною в лівій верхньощелепній пазусі. Куди може відтікати гній із цієї пазухи?

- A. У лівий середній носовий хід.
- B. У лівий носоглотковий хід.
- C. У лівий загальний носовий хід.
- D. У лівий нижній носовий хід.
- E. У лівий верхній носовий хід.

113

При обстеженні дитини виявлене розростання глоткового мигдалика, що утруднює вихід повітря з носової порожнини. Які отвори носової порожнини перекриваються при цьому захворюванні?

- A. Хоани
- B. Гайморова щілина.
- C. Ніздрі.
- D. Грушоподібний.
- E. Крилопіднебінний.

114

У жінки пухлина гортані. При огляді лікар помітив, що вона випинається в порожнину гортані над присінковими складками. Назвіть у якій частині порожнини гортані виявили пухлину?

- A. Присінка.
- B. Шлуночка.
- C. Вхід в гортань.
- D. Голосовий.
- E. Підголосовий.

115

Дитина проковтнула гостру маленьку пластинку і вона потрапила в гортань. Ларингоскопічно було визначено, що пластинка порізала ділянку поруч із рижкоподібним хрящем. Це є:

- A. Plica aryepiglottica.
- B. Plica vestibularis.
- C. Plica vocalis.
- D. Plica interaritenoidica.
- E. Glottis.

116

У хворого вилучений поліп в ділянці шлуночка гортані. Між якими анатомічними утвореннями локалізувалася пухлина?

- A. Між присінковими і голосовими складками.
- B. Між входом у гортань і зв'язками присінка.
- C. Між голосовими зв'язками.
- D. Між зв'язками присінка.
- E. Між черпало-надгортанними складками.

117

Під час обстеження чоловіка 40 років лікар помітив пухлину на голосовій зв'язці. У яку частину голосової щілини вона буде випинатися?

- A. Міжперетинчасту.
- B. Міжм'язову.
- C. Міжхрящову.
- D. Міжфіброзну
- E. Середню

118

При введенні ендоскопа з метою бронхоскопії лікар повинен пам'ятати, що біфуркація трахеї перебуває на рівні:

- A. V грудного хребця.
- B. XI грудного хребця.
- C. VII шийного хребця.
- D. VII грудного хребця.
- E. IX грудного хребця.

119

У лікарню доставлено хлопчика 4 років зі стороннім предметом у дихальних шляхах. У який бронх найбільш імовірно потрапляння стороннього предмета, якщо його діаметр приблизно 1,5 см?

- A. У правий головний бронх.
- B. У частковий бронх.
- C. У лівий головний бронх.
- D. У лівий сегментарний бронх.
- E. У правий сегментарний бронх.

120

В онкологічне відділення шпиталено хворого з підозрою на пухлину легенів. При обстеженні виявили локалізацію патології в нижній частці правої легені. Лікар повинен знати, яку кількість бронхолегеневих сегментів має ця частка?

- A. 5.
- B. 4.
- C. 6.
- D. 3.
- E. 2.

121

Хворий шпиталений із запаленням легенів. При обстеженні лікарь встановив, що нижня границя правої легені по середньоключичній лінії перебуває на рівні VIII ребра. На якому рівні в нормі розташований нижній край правої легені по середньоключичній лінії?

- A. VI ребро.
- B. X ребро.
- C. VII ребро.
- D. VIII ребро.
- E. IX ребро.

122

Під час дослідження легенів хворого 45 років встановлено, що абсцес перебуває на нижній поверхні частки і ця поверхня звернена до *fissura horizontalis*. Це частка:

- A. Верхня правої легені.
- B. Верхня лівої легені.
- C. Середня
- D. Нижня лівої легені.
- E. Нижня правої легені.

123

У хворої при медичному обстеженні виявлена пухлина верхівки правої легені. Які сегменти розташовані у верхній частці правої легені?

- A. Верхівковий, задній, передній.
- B. Верхівково-задній, передній.
- C. Верхній і нижній язичковий.
- D. Верхній і нижній язичкові, верхівковий.
- E. Задній, передній, латеральний

124

При проведенні плевральної пункції, що виконували в 8-ом міжреберному проміжку праворуч між середньою пахвовою й лопатковою лініями, хірург занадто глибоко ввів голку. Що травмував лікар?

- A. Нижню частку легені.
- B. Верхню частку легені.
- C. Середню частку легені.
- D. Корінь легені.
- E. Легеневу плевру.

125

У хворого при рентгенологічному обстеженні виявлене затемнення в легені. Поставлено діагноз: правобічна верхньочасткова пневмонія. Визначите зону затемнення.

- A. Між I-IV ребрами.
- B. Між I-VI ребрами.
- C. Між IV-VI ребрами.

D. Між III-VII ребрами.

E. Між II-V ребрами.

126

У хворого при рентгенологічному обстеженні виявлене затемнення в легені. Поставлено діагноз: правобічна середньочасткова пневмонія. Визначите зону затемнення.

- A. Між IV-VI ребрами.
- B. Між I-IV ребрами.
- C. Між III-VII ребрами.
- D. Між II-V ребрами.
- E. Між I-VI ребрами.

127

Хворому поставлено діагноз - рак лівої легені. Була зроблена операція пульмонектомія (видалення легені). У якому порядку, зверху донизу розташовуються структури в кореня лівої легені?

- A. Легенева артерія, головний бронх, легеневі вени.
- B. Легенева артерія, легеневі вени, головний бронх.
- C. Головний бронх, легенева артерія, легеневі вени.
- D. Головний бронх, легеневі вени, легенева артерія.
- E. Легеневі вени, головний бронх, легенева артерія.

128

У хворого виявлено ексудативний плеврит. На якому рівні необхідно провести плевральну пункцію по середній пахвовій лінії?

- A. IX міжребер'я.
- B. VIII міжребер'я.
- C. VII міжребер'я.
- D. X міжребер'я.
- E. VI міжребер'я.

129

У хворого виявлене запалення нижнього язичкового сегмента легені. На який синус плеври може поширитися запальний процес?

- A. Лівий реберно-медіастинальний синус
- B. Лівий реберно-діафрагмальний синус
- C. Лівий купол плеври
- D. Синус серцевої вирізки

130

У хворого туберкульозом легень розвинулося ускладнення - ексудативний плеврит. Які анатомічні утворення є

основним джерелом, що продукує серозну рідину?

- A. Легенева плевра.
- B. Діафрагмальна плевра.
- C. Реберна плевра.
- D. Медіастинальна плевра.
- E. Пристінкова плевра.

131

У хворого виражена задишка; рентгенологічно виявлений ексудат у плевральній порожнині. Щоб не ушкодити міжреберні артерії, пункцію плевральної порожнини роблять, з огляду на рівень випоту:

- A. По верхньому краї нижче розташованого ребра.
- B. По нижньому краї вище розташованого ребра.
- C. Посередині між ребрами.
- D. Біля голівки ребра
- E. Біля переходу кісткової частини ребра в хрящову.

132

Після перенесеної тупої травми грудної клітини у хворого з'явився біль у грудях, що підсилювався при постукуванні, набряк шиї і грудної клітини. Про поразку органів якого середостіння може йти мова?

- A. Переднього.
- B. Верхнього.
- C. Середнього.
- D. Заднього.
- E. Всіх відділів.

Сечостатева система

133

В урологічне відділення надійшов хворий з попереднім діагнозом - блукаюча нирка (ren mobile). При контрастній ренографії у вертикальному і лежачому положенні було виявлено опущення лівої нирки. На якому рівні в нормі перебуває ліва нирка щодо хребта?

- A. Від середини 11 грудного хребця до верхнього краю 3 поперекового хребця.
- B. Від нижнього краю 11 грудного хребця до середини 4 поперекового хребця.
- C. Від середини 11 грудного хребця до верхнього краю 4 поперекового хребця.
- D. Від нижнього краю 12 грудного хребця до середини 3 поперекового хребця.
- E. Від нижнього краю 12 грудного хребця до верхнього краю 2 поперекового хребця.

134

В урологічне відділення надійшла хвора 43 років з попереднім діагнозом - блукаюча нирка (ren mobile). При контрастній урографії у вертикальному і лежачому положенні було виявлено зміщення правої нирки. На якому рівні в нормі перебуває права нирка щодо хребта?

- A. Від нижнього краю 11 грудного хребця до середини 3 поперекового хребця.
- B. Від нижнього краю 12 грудного хребця до середини 4 поперекового хребця.
- C. Від нижнього краю 11 грудного хребця до верхнього краю 1 поперекового хребця.
- D. Від нижнього краю 12 грудного хребця до верхнього краю 2 поперекового хребця.
- E. Від середини 11 грудного хребця до верхнього краю 3 поперекового хребця.

135

Під час обстеження хворого похилого віку був поставлений діагноз: блукаюча нирка. Зміна якої структури нирки найбільш вірогідно призводить до такого стану?

- A. Corpus adiposum pararenale.
- B. Fascia renalis.
- C. Sinus renalis.
- D. Hilus renalis.
- E. Ureter.

136

У хворої жінки 47 років при обстеженні виявлений рефлюкс сечі (зворотне закидання). Лікар повинен знати, у якій частині нирки розташовані гладкі м'язи, які припиняють зворотню течу сечі?

- A. Calyx renalis minor.
- B. Pelvis renalis.
- C. Calyx renalis major.
- D. Ductuli papillares.
- E. Capsula glomeruli.

137

При проведенні артеріографії (обстеження стану артеріальної системи нирки), лікар повинен знати, що сегментарна будова нирки визначається поділом на гілки а. renalis. Скільки сегментарних гілок дає а. renalis в одній нирці?

- A. 5
- B. 3
- C. 6
- D. 4
- E. 7

138

При виконанні артеріографії нирки контрастна речовина попадає до передньої і

задньої гілок ниркової артерії, а потім до сегментарних артерій. Яка кількість сегментів нирки кровопостається за допомогою задньої гілки ниркової артерії?

- A. 1 сегмент.
- B. 5 сегментів.
- C. 3 сегменти.
- D. 2 сегменти.
- E. 4 сегменти.

139

У хворого із хронічним захворюванням нирок була діагностована кіста нирки. Комп'ютерна томографія виявила, що патологічний процес уразив ниркову піраміду і прилеглу ділянку кіркової речовини нирки. Яка структура кіркової речовини уражена?

- A. Ниркова частка.
- B. Нирковий сегмент.
- C. Кіркова часточка.
- D. Ниркова ніжка.
- E. Нирковий синус.

140

Хворий 65 років був прооперований з приводу пухлини сечоводу. Під час операції виявлено, що пухлина проросла в брижу тонкої кишки. Який відділ сечоводу уражений пухлиною?

- A. Черевний.
- B. Тазовий.
- C. Внутрішньостінковий.
- D. Середній.
- E. Чашки.

141

У хворого сечокам'яною хворобою при обстеженні виявлена обтурація каменем кінцевого відділу правого сечоводу. Яку назву має цей відділ сечоводу?

- A. Pars intramuralis
- B. Pars pelvina
- C. Pars abdominalis
- D. Pars renalis
- E. Pars urethralis.

142

Після оперативного втручання на органах малого таза жінки з приводу кровотечі виникла олігурія та біль у поперековій ділянці праворуч. Що разом з матковою артерією випадково перев'язав хірург?

- A. Правий сечовід.
- B. Праву маткову трубу.
- C. Круглу зв'язку матки.
- D. Лівий сечовід.

E. Внутрішню клубову вену.

143

Сечокам'яна хвороба ускладнилася виходом камінчика із нирки. На якому рівні сечоводу, найімовірніше, він може зупинитися?

- A. На границі черевної і тазової частин.
- B. У нирковій мисці.
- C. У середній черевній частині.
- D. На 2 см вище впадіння в сечовий міхур.
- E. На 5 см вище тазової частини.

144

Під час операції видалення матки лікар перев'язує маткову артерію, що проходить у товщі широкої зв'язки матки. При цьому треба пам'ятати, що біля маткової артерії проходить сечовід. Де саме?

- A. Позаду.
- B. Знизу.
- C. Спереду.
- D. Зверху.
- E. Латеральніше.

145

У хворого чоловіка з'явилася пухлина задньої стінки сечового міхура. Який комплект органів, найімовірніше, може бути залучений у процес?

- A. Пряма кишка, семенні міхурці, ампула сім'явиносної протоки.
- B. Передміхурова залоза.
- C. Пряма кишка, передміхурова залоза.
- D. Чоловічий сечівник.
- E. Куперові залози.

146

Під час важких пологів відбувся розрив лобкового симфізу. Який орган може бути травмований?

- A. Сечовий міхур.
- B. Матка.
- C. Пряма кишка.
- D. Яєчники.
- E. Маткові труби.

147

У новонародженого хлопчика протягом доби не виводиться сеча. Виявлено переповнення сечового міхура. Яку вроджену аномалію сечовидільної системи можна припустити?

- A. Атрезія сечівника
- B. Сіфіліс сечового міхура.
- C. Ниркова недостатність.
- D. Відсутність сечового міхура.
- E. Пієлонефрит.

148

При обстеженні сечового міхура за допомогою цистоскопії (огляд слизової оболонки), лікар помітив ділянку з відсутністю складок. Як вона називається?

- A. Trigonum vesicae
- B. Trigonum uretralis
- C. Trigonum pubovesicalis
- D. Trigonum ureteris
- E. Area vesicalis posterior

149

У хворої жінки 20 років яєчник змістився в нижні відділи малого таза. Яка з названих зв'язок у першу чергу постраждала?

- A. зв'язка, що підвішує яєчник.
- B. Кругла зв'язка матки.
- C. Прямокишково-маткова.
- D. Власна зв'язка яєчника.
- E. Кардинальні.

150

Під час операції на яєчнику були перев'язані судини в ділянці його воріт. У якому відділі яєчника проводять маніпуляцію?

- A. Margo mesovaricus.
- B. Facies lateralis.
- C. Margo liber.
- D. Facies medialis.
- E. Extremitas uterina.

151

Внаслідок травми низу передньої стінки живота у хворої ушкоджена зв'язка, що перебуває в паховому каналі. Яка це зв'язка?

- A. Lig. teres uteri.
- B. Lig. latum uteri.
- C. Lig. ovarium proprium.
- D. Lig. lacunare.
- E. Lig. ingunale.

152

Внаслідок поранення у постраждалої виявлені ушкодження передньої частини матки. Положення матки anteversio. Яка частина матки ушкоджена?

- A. Fundus.
- B. Isthmus.
- C. Corpus.
- D. Portio vaginalis cervix uteri.
- E. Portio supravaginalis cervix uteri.

153

У жінки виявлена позаматкова вагітність. У якому органі відбулося запліднення яйцеклітини і її розвиток?

- A. У матковій трубці.

B. У піхві.

C. У яєчнику.

D. У тілі матки.

E. У шийки матки.

154

У жінки 28 років виявлена позаматкова вагітність. У який простір очеревини можливий крововилив при розриві маткової труби?

- A. Прямокишково-маткове заглиблення.
- B. Міхурово-маткове заглиблення.
- C. Правий брижовий синус.
- D. Лівий брижовий синус.
- E. Міхурово-прямокишкове заглиблення.

155

Жінці 32х років поставлений діагноз: "опущення матки після пологів". Які зв'язки зміцнюють матку?

- A. Широка, кругла і кардинальні зв'язки матки
- B. Кардинальні, широка, брижі матки
- C. Власна зв'язка матки, брижі матки, кругла зв'язка
- D. Широка, кругла і власна зв'язка матки
- e. Маткові брижі, широка і власна зв'язки матки

156

У жінки діагностовано запалення жирової клітковини між листками широкої зв'язки матки. Як називається це утворення?

- A. Параметрій.
- B. Ендоетрій.
- C. Периметрій.
- D. Міометрій.
- E. Передміхуровий простір.

157

У жінки 68 років виявлена пухлина піхви діаметром 1 см, що виступає в excavatio recto-uterina. У якій частині піхви вона розташована?

- A. На верхній 1/3 задньої стінки.
- B. На верхній стінці.
- C. На передній стінці.
- D. На нижній 1/3 задньої стінки.
- E. На середній 1/3 задньої стінки.

158

Хворій потрібно зробити пункцію прямокишково-маткового заглиблення (Дугласова простору). Через яку частину склепіння піхви можна це здійснити?

- A. Задню.
- B. Передню.

- C. Бічну праву.
- D. Бічну ліву.
- E. Кожну.

159

Жінка надійшла в гінекологічне відділення з підозрою на позаматкову вагітність. В *excavatio recto-uterina* є накопичення крові. Через яке анатомічне утворення необхідно зробити пункцію цього простору?

- A. Заднє склепіння піхви
- B. Переднє склепіння піхви
- C. Бічне склепіння піхви
- D. Поверхнєве пахове кільце
- E. Стегновий канал

160

Хворий 32 років виставлений діагноз бартолініт (запалення великих залоз присінка). У якому органі сечостатевої системи розташовані ці залози?

- A. Великі полові губи.
- B. Малі полові губи.
- C. Клітор.
- D. Піхва.
- E. Матка.

161

У хворого 37 років виявлена водянка яєчка. Між якими утвореннями накопичується серозна рідина в патологічних випадках?

- A. Між паріетальною і вісцеральною пластинками *tunica vaginalis testis*.
- B. Між *tunica dartos et fascia spermatica externa*.
- C. Між *fascia spermatica externa et fascia m. cremaster*.
- D. Між *fascia m. cremaster et m. cremaster*.
- E. Між *fascia spermatica interna et tunica vaginalis testis*.

162

У хворого 43 років після перенесеного запалення очеревини спостерігається запалення однієї з оболонок яєчка. Яка з оболонок яєчка швидше за все уражена?

- A. *Tunica vaginalis testis*
- B. *Fascia cremasterica*.
- C. *Fascia spermatica interna*.
- D. *Fascia spermatica externa*
- E. *M. cremaster*.

163

У хлопчика 13 років у мошонці втримується одне яєчко, друге яєчко пальпується в ділянці пахового каналу. Як називається така аномалія розвитку?

- A. Крипторхізм.
- B. Орхей
- C. Нефроптоз.
- D. Фімоz.
- E. Парафімоz.

164

У чоловіка 40 років запалення яєчка ускладнилося його водянкою. Необхідно оперативне втручання. Яку з оболонок яєчка хірург під час операції розкриває останньою?

- A. Паріетальний листок піхвової оболонки яєчка.
- B. Внутрішню сім'яну фасцію.
- C. М'ясисту оболонку.
- D. М'яз, що піднімає яєчко.
- E. Зовнішню сім'яну фасцію.

165

Сімейна пара скаржиться на неможливість мати дітей. Після обстеження виявлено - у чоловіка ушкоджений сперматогенний епітелій яєчка, що призвело до відсутності сперматозоїдів у сім'яній рідині і як наслідок - до безплідності. Який відділ сім'явиносних шляхів постраждав?

- A. Звивисті сім'яні каналці.
- B. Протоки придатка яєчка.
- C. Прямі сім'яні каналці.
- D. Сітка яєчка.
- E. Сім'явиносна протока.

166

Під час оперативного лікування кили у чоловіка хірург ушкодив вміст пахового каналу. Визначте його вміст.

- A. *Funiculus spermaticus*.
- B. *Ureter*
- C. *Urachus*.
- D. *Lig. teres uteri*.
- E. *Lig. inguinalis*.

167

При обстеженні хворого 32 років виявлена пухлина передміхурової залози, що локалізована між обома сім'явипорскувальними протоками. Яка частка передміхурової залози ушкоджена?

- A. *Isthmus*.
- B. *Lobus sinister*.
- C. *Lobus dexter*.
- D. *Lobus anterior*.
- E. *Lobus posterior*.

168

У чоловіка 60 років при обстеженні виявлено, що закрито отвір лівої протоки, яка

відкривається збоку від сія'яного горбика передміхурової залози, це ductus...

- A. Ejaculatorius.
- B. Epididymis.
- C. Deferens.
- D. Excretorius.
- E. Glandulae bulbourethralis.

169

У хворого скарги на порушення сечовипускання. Діагностується гіпертрофія передміхурової залози. Ушкодження якої частини органа приводить до виникнення даної патології?

- A. Перешийка.
- B. Лівої частки.
- C. Правої частки.
- D. Основи.
- E. Верхівки.

170

Хворий звернувся в клініку зі скаргами на утруднення при сечовиділенні. Після обстеження виявлена гіпертрофія органа, що охоплює проксимальний відділ уретри. Що це за орган?

- A. Передміхурова залоза.
- B. Цибулина полового члена.
- C. Сім'яні пухирці.
- D. Бульбо-уретральна залоза.
- E. Придаток яєчка.

171

Ураження якої частини сечівника може виникнути при механічній травмі полового члена?

- A. Губчастої.
- B. Міхурової.
- C. Перетинчастої.
- D. Внутрішньостінкової.
- E. Передміхурової.

172

При обстеженні чоловіка 65 років виявлене збільшення передміхурової залози. Яка частина сечівника постраждала?

- A. Передміхурова.
- B. Губчаста.
- C. Внутрішньостінкова.
- D. Печериста.
- E. Проміжна.

174

Хворому 35 років призначене проведення цистоскопії. Лікар повинен пам'ятати, що границею між фіксованою і рухливою частинами чоловічого сечівника є:

- A. Lig. suspensorium penis.
- B. Radix penis.
- C. Pars prostatica uretrae.
- D. Lig. fundiforme.
- E. Fascia penis profunda.

174

У хворого 53 років після поранення в ділянці промежини відзначається довільне сечовиділення. Який м'яз ушкоджений?

- A. M. sphincter uretrae.
- B. M. ischiocavernosus.
- C. M. bulbospongiosus.
- D. M. transversus perinei superficialis.
- E. M. transversus perinei profundus.

Серце, артерії

Серце

1

На рентгенограмі органів грудної клітки в передньої прямої проекції має місце розширення лівого контуру середньої тіні в нижньому його відділі. Який відділ серця збільшений?

- A. Лівий шлуночок.
- B. Вушко лівого передсердя
- C. Правий шлуночок
- D. Ліве передсердя
- E. Праве передсердя

2

Лікар аналізує рентгенограму серця. Патологія знайдена на правому контурі серцево-судинної тіні. Які відділи серця її утворюють?

- A. Висхідна аорта та праве передсердя.
- B. Праве передсердя та правий шлуночок.
- C. Легенева артерія та праве передсердя.
- D. Легенева артерія та правий шлуночок.
- E. Висхідна аорта та правий шлуночок.

3

Під час ультразвукового дослідження дитини 1,5 років знайдено незарощення овального отвору, що підтверджено клінічно. У якому відділі серця розташований даний дефект?

- A. Міжпередсердна перегородка.
- B. Міжшлуночкова перегородка.
- C. Права передсердно-шлуночкова перегородка.
- D. Ліва передсердно-шлуночкова перегородка.
- E. Верхівка серця.

4

У хворого під час аускультатії вислуховується шум у ділянці проєкції верхівки серця. Ураження якого з клапанів серця можна запідозрити?

- A. Мітрального.
- B. Клапана аорти.
- C. Тристулкового.
- D. Клапана легеневого стовбура.
- E. Клапана нижньої порожнистої вени.

5

У хворого виявлена недостатність тристулкового клапана. Визначте місце його розташування.

- A. Між правим передсердям і правим шлуночком.
- B. Між лівим передсердям і лівим шлуночком.
- C. Біля устя аорти.
- D. Біля устя легеневого стовбура.
- E. Біля устя вінцевого синуса.

6

При аускультатії серця було встановлене роздвоєння 2-го тону в V міжреберному проміжку по лівій середньключичній лінії у верхівковій проєкції. Патологію якого клапана вислухав лікар?

- A. Двостулкового.
- B. Клапана легеневого стовбура.
- C. Тристулкового.
- D. Клапана аорти.
- E. Клапана верхньої порожнистої вени.

7

При аускультатії серця було встановлене роздвоєння 2-го тону на рівні хряща п'ятого правого ребра. Патологію якого клапана вислухав лікар?

- A. Тристулкового.
- B. Двостулкового.
- C. Клапана аорти.
- D. Клапана легеневого стовбура.
- E. Клапана верхньої порожнистої вени.

8

При аускультатії серця був визначений діастолічний шум в II міжреберному проміжку по правій парастернальній лінії. Патологію якого клапана вислухав лікар?

- A. Клапана аорти.
- B. Тристулкового.
- C. Двостулкового.
- D. Клапана легеневого стовбура.
- E. Клапана верхньої порожнистої вени.

9

При аускультатії серця був визначений систолічний шум в II міжреберному проміжку по лівій парастернальній лінії. Патологію якого клапана вислухав лікар?

- A. Клапана легеневого стовбура.
- B. Клапана аорти.
- C. Двостулкового.
- D. Тристулкового.
- E. Клапана верхньої порожнистої вени.

10

У лікарню для проведення коронарографії (обстеження кровообігу у вінцевих артеріях серця) надійшов хворий 63 років. Лікар повинен знати, на які гілки ділиться ліва коронарна артерія?

- A. R. interventriculares anterior et r. circumflexus.
- B. R. interventriculares anterior et r. ascendens.
- C. R. interventriculares posterior et r. descendens.
- D. R. interventriculares anterior et posterior.
- E. R. ventriculi dexter et sinister.

11

У кардіологічне відділення надійшла хвора з порушенням кровопостачання лівого передсердя. Зміна кровообігу якої артерії призвела до даного стану?

- A. R. circumflexus.
- B. A. coronaria dextra.
- C. R. ininterventriculares anterior.
- D. R. interventriculares posterior.
- E. Rr. ventriculares.

12

У хворої при обстеженні в кардіологічному відділенні встановлено порушення венозного відтоку від задніх стінок обох шлуночків. Порушенням кровообігу в якій вені воно викликано?

- A. V. cordis media.
- B. V. cordis parva.
- C. V. cordis magna.
- D. Vv. cordis minimae.
- E. V. obliua atrii sinistri.

13

У хворої інфаркт міокарда в ділянці передньої стінки лівого шлуночка. У басейні якої судини виникло порушення кровообігу?

- A. Передньої міжшлуночкової гілки лівої вінцевої артерії.
- B. Передніх шлуночкових гілок правої вінцевої артерії.
- C. Огинаючої гілки лівої вінцевої артерії.
- D. Лівої крайової гілки лівої вінцевої артерії.

Е. Передсердно-шлуночкових гілок лівої вінцевої артерії.

14

При обстеженні хворого 65 років виявлене погіршення кровопостачання переднього відділу міжшлуночкової перегородки серця. Яка артерія погано функціонує?

- А. Передня міжшлуночкова.
- В. Задня міжшлуночкова.
- С. Права вінцева.
- Д. Ліва вінцева.
- Е. Що обгинає.

15

У хворої інфаркт міокарда задньої стінки правого шлуночка. Гілки якої артерії затромбовані?

- А. Правої коронарної артерії.
- В. Лівої підключичної артерії.
- С. Лівої коронарної артерії.
- Д. Лівої і правої коронарних артерій.
- Е. Правої підключичної артерії.

Артерії

16

Під час операції видалення гемангіоми верхньої губи в ділянці кута рота, яку артерію потрібно відводити помічників хірурга?

- А. Лицьову.
- В. Губну.
- С. Висхідну піднебінну.
- Д. Низхідну піднебінну
- Е. Щічну.

17

У хворого Л. 27 років на остеомієліт нижньої щелепи в патологічний процес задіяна артерія, що проходить у товщі mandibula. У результаті запалення, у хворого виник набряк обличчя в ділянці нижньої щелепи. Яка артерія уражена?

- А. A. alveolaris inferior.
- В. A. lingualis.
- С. A. submentalіs.
- Д. A. labialis inferior.
- Е. A. sphenopalatina.

18

У лікарню госпіталізована хвора у важкому стані з діагнозом - геморагічний інсульт медіальної поверхні лобової частки правої півкулі головного мозку. Ушкодження якої артерії, найбільш ймовірно, привело до такого стану?

- А. A. cerebri anterior.
- В. A. cerebri media.
- С. A. cerebri posterior.
- Д. A. communicans anterior.
- Е. A. communicans posterior.

19

У результаті запалення ясен у хворої 60 років визначається набряк, біль і кровотеча з ясен нижньої щелепи з порушенням акту жування. Які судини при цьому будуть страждати?

- А. Нижні коміркові артерія і вена.
- В. Нижні очні артерія і вена.
- С. Щелепно-під'язикові артерія і вена.
- Д. Язикові артерія і вена.
- Е. Лицьові артерія і вена.

20

Крововилив у басейні якої артерії може привести до паралічу серцево-судинного і дихального центрів?

- А. Arteria vertebralis
- В. Arteria cerebri anterior
- С. Arteria cerebri media
- Д. Arteria communicans anterior
- Е. Arteria communicans posterior

21

Після видалення другого великого кутнього зуба верхньої щелепи у хворого відзначається кровотеча з альвеолярної комірки. Із системи якої артерії спостерігається кровотеча?

- А. Верхньощелепної
- В. Лицьової
- С. Висхідної глоткової
- Д. Нижньої альвеолярної
- Е. Щелепно-під'язикової

22

Хворий, 24 років, звернувся до лікаря зі скаргою на біль під нижньою щелепою праворуч. Хірург стоматолог виявив камінь у піднижньощелепній залозі. Під час видалення каменя, хірург запобігав кровотечі з артерії:

- А. A. facialis
- В. A. submentalіs
- С. A. alveolaris inferior
- Д. A. labialis inferior
- Е. A. lingualis

23

Хворому 67 років для виготовлення функціонально повноцінного протеза необхідно видалити ліве верхнє ікло. Після

інфраорбітальної анестезії у хворого з'явилася гематома в передній ділянці обличчя, що швидко збільшувалася. Було встановлено, що травмовано артерію, яка є гілкою:

- A. A. maxillaries
- B. A. facialis
- C. A. temporalis superficialis
- D. A. ophthalmica
- E. A. labialis superior

24

Хворий, 43 років, звернувся зі скаргою на пухлину на корені язика. Хірург стоматолог виявив злоякісну пухлину. Плануючи операцію, він вирішив перев'язати артерію, що проходить у трикутнику Пирогова. Це:

- A. A. lingualis
- B. A. sublingualis
- C. A. profunda linguae
- D. A. suprahyoideum
- E. A. palatina ascendens

25

У жінки 25 років після знеболювання під оком з'явилася підшкірна гематома. Гілка якої артерії була травмована при знеболюванні?

- A. Верхньощелепної
- B. Язикової
- C. Лицьової
- D. Поверхневої скроневої
- E. Висхідної глоткової

26

У хворого виявлено зниження гостроти зору, пов'язане з патологією артеріальних судин очного яблука. Яка з перерахованих артерій є головним джерелом кровопостачання сітківки?

- A. A. centralis retinae
- B. Aa. ciliares posteriores longi
- C. Aa. conjunctivales
- D. Aa. ciliares posteriores breves
- E. Aa. episclerales

27

Хворий 28 років має ознаки запалення привушної слинної залози. При обстеженні виявлено порушення кровопостачання, набряк залози, біль при пальпації. Гілками якої артерії вона кровопостачається в нормі?

- A. A. temporalis superficialis
- B. A. facialis
- C. A. auricularis posterior
- D. A. pharyngea ascendens
- E. A. meningea media

28

У хворого 36 років при обстеженні функції органа слуху і рівноваги виявлені порушення кровопостачання структур внутрішніх вух. Гілками яких артерій є Aa. labyrinthi?

- A. A. basilaris
- B. A. cerebri posterior
- C. A. temporalis superficialis
- D. A. cerebri media
- E. A. cerebri anterior

29

У травматологічне відділення надійшов чоловік 36 років із травмою м'яких тканин обличчя в ділянці медіального кута ока та масивною кровотечею. Між гілками яких великих артеріальних стовбурів формується анастомоз у цьому регіоні?

- A. A. carotis externa et a. carotis interna
- B. A. carotis externa et a. subclavia
- C. A. carotis interna et a. subclavia
- D. A. subclavia et a. ophthalmica
- E. A. carotis interna et a. ophthalmica

30

Хірург-стоматолог у жінки 24 років діагностував гнійне запалення клиноподібної пазухи. Зроблено все можливе, щоб запобігти залученню в процес стінки артерії, що лежить у печеристій пазусі і тим самим уникнути смертельної кровотечі. Яка це артерія?

- A. A. carotis interna
- B. A. ophthalmica
- C. A. supraorbitalis
- D. A. infraorbitalis
- E. A. carotis externa

31

При видаленні ліпому у хворого біля крила носа хірург-стоматолог ушкодив судину, що призвело до утворення підшкірної гематоми. Яка судина ушкоджена?

- A. A. facialis
- B. A. maxillaris
- C. A. supraorbitalis
- D. A. infraorbitalis
- E. A. angularis

32

При трепанації соскоподібного відростка скроневої кістки із приводу гнійного отиту для хірурга стоматолога існує можливість ушкодження каналу лицьового нерва і виникненню кровотечі. Яка артерія

проходить разом з лицьовим нервом у каналі?

- A. A. stylomastoidea
- B. A. facialis
- C. A. auricularis posterior
- D. A. meningea media
- E. A. occipitalis

33

До хірурга-стоматолога привели хворого з вуличною травмою в ділянці піднижньощелепного трикутника. Під час надання допомоги хірург побачив, що травмовано артерію, яка прямує до м'якого піднебіння. Це:

- A. A. palatina ascendens
- B. A. palatina descendens
- C. A. sphenopalatina
- D. A. pharyngea ascendens
- E. A. facialis

34

Людина, 28 років, з різаною раною шкіри лобової ділянки, доставлена у лікарню. Для зупинки кровотечі перев'язали судину, яка кровопостачає цю ділянку. Яка судина була перев'язана?

- A. A. supraorbitalis
- B. A. infraorbitalis
- C. A. angularis
- D. A. dorsalis nasi
- E. A. temporalis superficialis

35

Хворий 60 років при падінні одержав травму голови і був доставлений у лікарню. При обстеженні виявлена підшкірна гематома скроневої ділянки. Ушкодження якої судини призвело до появи гематоми?

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

36

Яку артерію можна ушкодити при виконанні провідникової анестезії в ділянці отвору нижньої щелепи?

- A. Нижня альвеолярна артерія.
- B. Щічна артерія.
- C. Язикова артерія.
- D. Крилоподібні гілки.
- E. Середня оболонкова артерія.

37

Після правобічного перелому в ділянці передньої третини нижньої щелепи визначається крововилив (гематома) в ділянці підборіддя. Ушкодженням якої артерії воно викликано?

- A. Підборідної
- B. Нижньої губної
- C. Язикової
- D. Лицьової
- E. Піднебінної

38

Лікар-стоматолог, проводив анестезію нижньощелепного нерва у ділянці овального отвору і випадково ушкодив артерію, що проходить через остистий отвір. Яка артерія була ушкоджена?

- A. A. meningea media.
- B. A. sphenopalatina.
- C. A. alveolaris inferior.
- D. A. maxillaris.
- E. A. temporalis profunda.

39

Під час операції резекції язика при макрогლოსії хірург-стоматолог з метою зупинки кровотечі накладає затискач на корінь язика. Яка артерія при цьому пережимується?

- A. Глибока артерія язика.
- B. Висхідна піднебінна артерія.
- C. Лицьова артерія.
- D. Під'язикова артерія.
- E. Низхідна піднебінна артерія.

40

Хворий 65 років шпиталений із приводу крововиливу в головний мозок. Після огляду виявлено, що місце крововиливу локалізоване на латеральній поверхні півкуль. Яка судина, що живить цю ділянку мозку, ушкоджена?

- A. Середня мозкова артерія.
- B. Задня сполучна гілка.
- C. Передня мозкова артерія.
- D. Задня мозкова артерія.
- E. Передня сполучна гілка.

41

У потерпілого із травмою голови в скроневої ділянці була діагностована епідуральна гематома. Яка з артерій, найімовірніше, ушкоджена?

- A. Середня оболонкова артерія.
- B. Поверхнева скронева артерія.
- C. Середня мозкова артерія.
- D. Передня оболонкова артерія.

Е. Задня вушна артерія.

42

У потерпілого артеріальна кровотеча з різаної рани в ділянці переднього краю жувального м'яза. Яку судину потрібно перев'язати?

- А. А. facialis.
- В. А. maxillaris.
- С. А. labiales inferiores.
- Д. А. mentalis.
- Е. А. lingualis.

43

При внутришньоротовому оперативному доступі до ураженого криловидно-щелепного простору роблять розріз слизової оболонки уздовж крилощелепної складки з наступним розшаруванням м'яких тканин. Яка артерія може бути ушкоджена і викличе кровотечу при цій маніпуляції?

- А. Нижня альвеолярна артерія.
- В. Жувальна артерія.
- С. Верхня задня альвеолярна артерія.
- Д. Сконева глибока артерія .
- Е. Крилоподібна артерія.

44

У відділення черепно-мозкової травми потрапив хворий з ушкодженням великого крила клиноподібної кістки. Лінія перелому пройшла через остистий отвір. Яка судина постраждала?

- А. Середня оболонкова артерія.
- В. Задня глибока сконева артерія.
- С. Поверхнева сконева артерія.
- Д. Латеральна крилоподібна артерія.
- Е. Передня глибока сконева артерія.

45

Для оперативного доступу до піднижньощелепної залози лікар виконав розріз біля краю нижньої щелепи, відступивши від нього на 1 см. Для попередження ушкодження якої судини це зроблено?

- А. А. facialis.
- В. А. submentalis.
- С. А. mentalis.
- Д. А. lingualis.
- Е. А. labialis inferior.

46

Хворий 17 років після автомобільної аварії госпіталізований з масивною кровотечею з м'яких тканин обличчя. Яку артерію треба притиснути, щоб зупинити кровотечу?

А. Лицьову артерію.

В. Язикову артерію.

С. Зовнішню сонну артерію.

Д. Загальну сонну артерію.

Е. Внутрішню сонну артерію.

47

У хворого Н. 30 років після видалення нижнього першого премоляра виникла кровотеча з комірки. Яка артерія обумовила кровотечу?

- А. Нижня коміркова артерія.
- В. Поперечна артерія обличчя.
- С. Підборідна артерія.
- Д. Язикова артерія.
- Е. Щічна артерія.

48

Хворого К. 27 років доставили в лікарню із рваною раною язика. Яку артерію і у якому топографічному утворенні треба перев'язати, щоб зупинити кровотечу?

- А. Язикову артерію в трикутнику Пирогова.
- В. Внутрішню сонну в сонному трикутнику.
- С. Загальну сонну в сонному трикутнику.
- Д. Підборідну артерію в місці виходу.
- Е. Зовнішню сонну в сонному трикутнику.

49

У хворого П. 40 років після видалення верхнього лівого медіального різця виникла кровотеча з комірки зуба. Яка артерія обумовила кровотечу?

- А. Передня верхня коміркова артерія.
- В. Задня верхня коміркова артерія.
- С. Висхідна піднебінна артерія.
- Д. Низхідна піднебінна артерія.
- Е. Нижня коміркова артерія.

50

У результаті екстракції другого верхнього великого корінного зуба ліворуч у жінки 62 років виник відрив горба верхньої щелепи, що викликало значну кровотечу. Гілки якої артерії ушкоджені?

- А. Верхні задні коміркові.
- В. Верхні передні коміркові.
- С. Велика піднебінна артерія.
- Д. Верхні середні коміркові.
- Е. Мала піднебінна артерія.

51

У хворого виявлені порушення кровообігу в басейні лівої задньої мозкової артерії. Які ділянки кори кінцевого мозку можуть постраждати при цих умовах?

- А. Нижня поверхня обох потиличних часток.

- В. Зовнішня поверхня потиличних часток.
- С. Скроневі частки.
- Д. Зовнішня поверхня лобовою, скроневою і тім'яною часток.
- Е. Нижня поверхня лівих скроневої і потиличною часток.

52

Хірург-стоматолог готується до операції на нижній щелепі. Йому потрібно згадати, від якої артерії відходить нижня коміркова артерія.

- А. Від нижньощелепного відділу верхньощелепної артерії.
- В. Від крило-піднебінного відділу верхньощелепної артерії.
- С. Від підскроневого відділу верхньощелепної артерії.
- Д. Від лицьової артерії.
- Е. Від язикової артерії.

53

У травмпункт доставлено пацієнта із кровотечею із рваної рани в ділянці кута рота. Цілісність якої артерії порушена?

- А. Лицьової.
- В. Підчочномкової.
- С. Верхньощелепної.
- Д. Передньої верхньокоміркової.
- Е. Язикової.

54

При травмі шийного відділу хребетного стовпа трапилось затиснення судини, що проходить через поперечні отвори шийних хребців. Яка це судина?

- А. Хребетна артерія.
- В. Внутрішня сонна артерія.
- С. Зовнішня сонна артерія.
- Д. Основна артерія.
- Е. Задня мозкова артерія.

55

У хворого виразкова хвороба шлунка ускладнилася кровотечею. Виразка перебуває в пілоричному відділі на малій кривизні шлунка. Гілка якої судини ушкоджена?

- А. A. gastrica dextra.
- В. A. gastrica sinistra.
- С. A. gastroepiploica sinistra.
- Д. A. gastroepiploica dextra.
- Е. A. lienalis.

56

У хірургічне відділення районної лікарні надійшла хвора 40 років з пухлиною правого вигину ободової кишки. Під час видалення

пухлини були перев'язані гілки кровеносних судин цієї ділянки. Це:

- А. A. et v. colicae mediae et a. et v. colicae dextrae.
- В. A. et v. hepatica propria et a. et v. gastroduodenales.
- С. A. et v. gastricae sinistri et a. et v. pancreatoduodenales superiores.
- Д. A. et v. colicae sinister et a. et v. lienales.
- Е. A. et v. iliocolicae et aa. et vv. sigmoidei.

57

При операції із приводу пухлини черевної частини сечоводу у хворого 58 років, лікар повинен пам'ятати, що перед сечоводом розташована важлива артеріальна судина. Яка?

- А. A. testicularis
- В. A. renalis
- С. A. ileocolica
- Д. A. iliaca interna
- Е. A. iliaca communis

58

У хворого відбувся тромбоз нижньої брижової артерії. Які відділи кишківника можуть бути уражені?

- А. Сигмоподібна кишка
- В. Дванадцятипала кишка
- С. Порожня кишка
- Д. Червоподібний відросток
- Е. Шлунок

59

Юнака 18 років доставили в лікарню з ознаками внутрішньої кровотечі. Під час гри у футбол був отриманий удар в ділянку лівого підребер'я. Ушкодження якого органа, що проектується в дану ділянку, може викликати сильну кровотечу?

- А. Lien
- В. Fundus ventriculi
- С. Flexura coli sinistra
- Д. Cauda pancreatis
- Е. Ren sinistra

60

У жінки 53 років лікар діагностував гострий панкреатит. Захворювання викликало порушення кровопостачання відділів тонкої кишки і більшої частини товстої кишки. Стиснення яких судин могло викликати такі порушення?

- А. Верхньої брижової.
- В. Підшлункових.
- С. Нижньої брижової.
- Д. Хребетних.

Е. Селезінкових.

61

У хворого з порушенням згортання крові виявлений тромбоз однієї з гілок нижньої бижової артерії. Який відділ кишківника уражений?

- A. Colon sigmoideum.
- B. Caecum.
- C. Peum.
- D. Colon transversum.
- E. Colon ascendens.

62

У потерпілого в ДТП виявлений перелом лівої ключиці і порушення кровообігу в кінцівці (немає пульсації в променевої артерії). Яка із причин порушення кровообігу найбільш імовірна?

- A. Затиснення підключичної артерії.
- B. Затиснення пахвової артерії
- C. Затиснення підключичної вени
- D. Затиснення хребетної артерії
- E. Затиснення пахвової вени

63

Після автомобільної катастрофи юнак 23 років звернувся в лікарню з різаною раною передньої поверхні плеча та артеріальною кровотечею. Яка артерія кровопостачає цю ділянку?

- A. A. brachialis.
- B. A. profunda brachii.
- C. A. radialis.
- D. A. axillaries.
- E. A. subscapularis.

64

У хворої жінки 52-років після травми лікар констатував зниження пульсації, блідість шкіри та зниження температури в ділянці великого пальця правої руки. Ушкодження якої артерії верхньої кінцівки найімовірніше призводить до таких наслідків?

- A. A. princeps pollicis.
- B. A. interossea.
- C. A. ulnaris.
- D. A. digitalis communis.
- E. A. digitalis propria.

65

В лікарню шпиталено хворого з травмою ліктя. Під час обстеження було виявлене ушкодження медіального надвиростка плечової кістки і артеріальної судини, що огинає його позаду. Яка судина ушкоджена?

A. A. collateralis ulnaris superior.

B. A. collateralis ulnaris inferior.

C. A. recurrens radialis.

D. A. interossea recurrens.

E. A. collateralis radialis.

66

Які артерії відіграють головну роль у розвитку колатерального кровообігу верхньої кінцівки після перев'язки плечової артерії в нижній третині плеча?

- A. Глибока артерія плеча, ліктьові колатеральні артерії.
- B. Поворотна ліктьова артерія.
- C. Латеральна грудна артерія.
- D. Поворотна променева артерія.
- E. Ліктьова артерія.

67

Під час оперативного втручання в малому тазі жінки виникла необхідність перев'язати маткову артерію. Яке з утворень може бути випадково перев'язаним разом з нею?

- A. Сечовід.
- B. Внутрішня клубова вена.
- C. Маткова труба.
- C. Кругла зв'язка матки.
- E. Сечівник.

68

У клініку шпиталили водія із травмою стопи. У результаті обстеження виявлений відрив медіальної бічної кісточки великогомілкової кістки і ушкодження артерії, що обгинає її позаду. Яка з перерахованих артерій швидше за все може бути ушкоджена?

- A. A. tibialis posterior.
- B. A. peronea.
- C. A. tibialis anterior.
- D. A. plantaris medialis.
- E. A. recurrens tibialis posterior.

Вени, лімфа, імунітет

Вени

1

У хворого 68 років після видалення другого нижнього великого кутнього зуба розвився менінгіт. Лікар установив, що інфекція потрапила у тверду мозкову оболонку через:

- A. Plexus pterygoideus
- B. V. jugularis externa
- C. V. jugularis anterior
- D. V. facialis
- E. V. retromandibularis

2

Чоловік звернувся до хірурга з варикозним розширенням вен лівої ноги. Які поверхневі вени здійснюють відтік крові від нижньої кінцівки?

- A. Велика і мала підшкірні вени.
- B. Мала підшкірна вена, глибока вена стегна.
- C. Підколінна, поверхнева підшкірна вена.
- D. Малогомілкова вена, велика і мала підшкірні вени
- E. Задня великогомілкова.

3

У лікарню шпиталено хворого з ножовим пораненням в ділянку сонного трикутника із витіканням крові темного кольору. Яка судина ушкоджена?

- A. Зовнішня яремна вена.
- B. Передня яремна вена.
- C. Внутрішня сонна артерія.
- D. Лицьова артерія.
- E. Лицьова вена.

4

Для видалення 27 зуба лікар стоматолог виконав туберальну анестезію. Через день у хворого виникла гематома м'яких тканин в привушно-жувальній ділянці. Які судини були ушкоджені?

- A. Plexus pterygoideus sinister.
- B. Vena facialis dextra.
- C. Vena facialis sinistra.
- D. Vena retromandibularis dextra.
- E. Plexus pterygoideus dexter.

5

При оперативному підході до щитоподібної залози з поперечного доступу відкривається надгрудинний міжапоневротичний простір. Ушкодження якого анатомічного утворення, що знаходиться в цьому просторі, небезпечно?

- A. Яремної венозної дуги.
- B. Нижньої щитоподібної артерії.
- C. Зовнішньої яремної вени.
- D. Підключичної вени.
- E. Верхньої щитоподібної артерії.

6

Хвора 45 років, звернулася зі скаргами на збільшення підшкірних вен, розташованих на передне-медіальній поверхні гомілки. Після огляду знайдено варикозне розширення вен і порушення відтоку крові з даної ділянки. Яка вена збирає кров із цієї ділянки?

- A. Велика підшкірна.
- B. Мала підшкірна.

C. Латеральна підшкірна.

D. Медіальна підшкірна.

E. Середина.

7

Студентка 17 років видавила гнійник у медіальному куті ока. Через два дні її доставили в інститут нейрохірургії з діагнозом: тромбоз печеристої пазухи. Яким шляхом інфекція потрапила в цю пазуху?

- A. Через v. angularis.
- B. Через v. maxillaris.
- C. Через v. profunda faciei.
- D. Через v. transversa faciei.
- E. Через v. diploicae frontalis.

8

У чоловіка 45 років виявлений алкогольний цироз печінки, викликаний ураженням венозної системи, що починається і закінчується капілярами. Це вени системи:

- A. V. portae hepatis.
- B. V. cavae inferioris.
- C. V. cavae superioris.
- D. V. azygos.
- E. V. hemiazygos.

9

В медико-генетичній консультації було проведено обстеження вагітної жінки. На УЗД: плід розвинений нормально, відхилень від норми немає. Яка з названих судин містить у плода артеріальну кров?

- A. Пупкова вена.
- B. Легеневий стовбур.
- C. Пупкова артерія.
- D. Аорта.
- E. Нижня порожниста вена.

Лімфатична система.

10

У хворої 47 років діагностована пухлина верхівки язика. У які регіонарні лімфатичні вузли найбільш ймовірно розповсюдження метастазів?

- A. Підборідні
- B. Соскоподібні.
- C. Потиличні.
- D. Привушні.
- E. Заглоткові.

11

У жінки 50 років планується взяти лімфу із грудної протоки в місці впадання її у венозне русло. Це в:

- A. Лівому венозному куті.
- B. Правому венозному куті.

- C. Місці утворення нижньої порожнистої вени.
- D. Місці утворення верхньої порожнистої вени.
- E. Місці утворення ворітної вени.

12

При захворюванні раком одного з органів грудної порожнини пухлина утворює метастази дуже швидко, оскільки лімфа від цього органа, найчастіше, відтікає відразу в грудну лімфатичну протоку. Який це орган?

- A. Стравохід.
- B. Легеня.
- C. Трахея.
- D. Серце.
- E. Загруднинна залоза.

13

У хворої 49 років виявлена ракова пухлина шийки матки. У які регіонарні лімфатичні вузли можливо поширення метастазів?

- A. Поперекові.
- B. Верхні й нижні брижові.
- C. Пахові і клубові.
- D. Приміхурові і поперекові.
- E. Грудна лімфатична протока.

14

Пацієнт звернувся до терапевта зі скаргами на підвищення температури, нездужання, біль у горлі при ковтанні. Оглянувши зів хворого, лікар поставив діагноз: тонзиліт (запалення піднебінних мигдаликів). При цьому було відзначено збільшення розмірів лімфатичних вузлів. Які це вузли?

- A. Поверхневі шийні.
- B. Підборідні.
- C. Надключичні.
- D. Потиличні.
- E. Латеральні глибокі шийні.

15

Пацієнт звернувся до стоматолога зі скаргами на тривалі болі в ділянці передніх зубів нижньої щелепи. При огляді лікар виявив пришийковий карієс нижніх правих різців. При цьому було відзначено збільшення в розмірах групи лімфатичних вузлів. У які лімфовузли відбувається відтік лімфи від нижніх різців і іклів?

- A. Підборідні.
- B. Привушні.
- C. Поверхневі шийні.
- D. Надключичні.
- E. Лицьові.

16

На прийом до стоматолога прийшов пацієнт, який тривалий час страждає болями зубів нижньої щелепи. При огляді лікар виявив каріозні порожнини на контактних поверхнях першого і другого нижнього моляра ліворуч. Крім того було відзначено збільшення розмірів і запалення групи лімфатичних вузлів. У які лімфатичні вузли впадають лімфатичні судини, що відводять лімфу від малих і великих нижніх кутніх зубів?

- A. Підщелепні.
- B. Надключичні.
- C. Поверхневі шийні.
- D. Лицьові.
- E. Заглоткові.

17

У хворого 42 років має місце гнійний запальний процес у ділянці стегна (після ін'єкційний абсцес). Які лімфатичні вузли будуть збільшені внаслідок цього процесу?

- A. Поверхневі і глибокі пахові.
- B. Паратрахеальні.
- C. Підколінні.
- D. Задні шийні.
- E. Підщелепні.

23

Під час оперативного втручання внаслідок злоякісного пухлинного процесу молочної залози видаляють не тільки залозу, а й регіонарні лімфатичні вузли. Яку мету переслідують хірурги, коли виконують операцію в такому обсязі?

- A. Зменшити ризик метастазування злоякісної пухлини.
- B. Зменшити кількість лімфовузлів.
- C. Поліпшити загальний стан хворої.
- D. Ніякої мети немає.
- E. Зменшити обсяг пухлини.

Імунітет

24

Хворому видалено селезінку. Які можливі наслідки цієї операції?

- A. Хвороби системи крові.
- B. Часті рідкі випорожнення.
- C. Часте сечовипускання.
- D. Переломи кісток.
- E. Хвороби нирок.

25

У жінки 52 років, яка отримує хіміотерапію, у загальному аналізі крові виявлене зменшення кількості всіх клітин крові (панцитопенія). Який орган переважно

постраждав від хіміотерапевтичних препаратів?

- A. Червоний кістковий мозок.
- B. Жовтий кістковий мозок.
- C. Селезінка.
- D. Печінка.
- E. Тимус.

Ендокринна система

1

При лабораторному дослідженні в крові хворого визначене підвищення рівня цукру. Яка з ендокринних залоз уражена?

- A. *Insulae pancreaticae*
- B. *Glandula suprarenalis*
- C. *Glandula thyroidea*
- D. *Glandula parathyroidea*
- E. *Glandula pineale*

2

В ендокринологічному відділенні перебуває хлопчик 9 років, у якого вже кілька разів були переломи кінцівок пов'язані із крихкістю косток. Функція якої ендокринної залози порушена?

- A. Прищитоподібні залози
- B. Щитоподібна залоза
- C. Загруднинна залоза
- D. Надниркові залози
- E. Епіфіз

3

Після обстеження у хворого виявлені симптоми акромегалії з високим рівнем гормону соматотропіну в крові. Яка ендокринна залоза уражена патологічним процесом?

- A. Аденогіпофіз
- B. Нейрогіпофіз.
- C. Епіфіз.
- D. Наднирникові залози..
- E. Щитоподібна залоза.

4

Під час обстеження ендокринологом виявлені у хворого симптоми базедової хвороби (екзофтальм, зоб, тахікардія). Яка залоза уражена патологічним процесом?

- A. Щитоподібна.
- B. Нейрогіпофіз.
- C. Аденогіпофіз.
- D. Наднирники.
- E. Епіфіз.

5

Високий ріст юнака може бути обумовлений збільшенням продукції:

- A. Соматотропного гормону гіпофіза.
- B. Паратгормона.
- C. Тестостерону кори наднирників.
- D. Тестостерону паренхіми яєчок.
- E. Дезоксикортикостерону ацетату.

6

Гіперфункція якої ендокринної залози клінічно проявляється зменшенням маси тіла, збільшенням частоти серцевих скорочень, збільшенням теплопродукції і тепловіддачі, психоемоційним порушенням і безсонням?

- A. Щитоподібної залози.
- B. Наднирників.
- C. Яєчників.
- D. Гіпофіза.
- E. Парагангліїв.

7

Після видалення щитоподібної залози період реабілітації може ускладнитися зменшенням частоти серцевих скорочень, порушенням потовиділення, ламкістю волосся і сухістю шкіри, сонливістю, депресією. Чим це може бути обумовлено?

- A. Тиреоїдною недостатністю.
- B. Порушеннями імунітету.
- C. Паратиреоїдною недостатністю.
- D. Гіпофізарною недостатністю.
- E. Глюкагоновою недостатністю.

8

У хворого 12-річного хлопчика виникають тетаничні судоми. Функція яких залоз може бути порушена в цьому випадку?

- A. *Glandulae parathyroidae*.
- B. *Glandula thyroidea*.
- C. *Hypophysis*.
- D. *Thymus*.
- E. *Glandula pinealis*.

9

У хворої встановлені порушення секреції тиреотропного гормону гіпофіза. Зі зниженням функцій якої частки гіпофіза лікар має справу?

- A. *Lobus anterior*.
- B. *Infundibulum*.
- C. *Lobus posterior*.
- D. *Pars intermedia*.

10

На прийом до лікаря прийшов хворий високого росту, з відвислою нижньою губою, великим носом і з великими кінцівками. Посилення секреції якої залози можна запідозрити в цього хворого?

- A. Передньої частки гіпофіза.
- B. Щитоподібної залози.
- C. Прищитоподібної залози.
- D. Епіфіза.
- E. Задньої частки гіпофіза.

11

Дитина 5 років під час гри одержала удар в ділянку ручки грудини. В результаті травми постраждав орган, що перебуває за ручкою грудини. Назвіть цей орган.

- A. Тимус.
- B. Щитоподібна залоза.
- C. Серце.
- D. Перикард.
- E. Гортань.

12

При екстирпації (видаленню) бічних часток щитоподібної залози хірург повинен не ушкодити прищитоподібні залози. Ці залози розміщені:

- A. За бічними частками.
- B. Попереду бічних часток.
- C. Збоку від бічних часток.
- D. Медіальніше бічних часток.
- E. За перешийком залози.

13

У дітей роблять тільки верхню трахеотомію внаслідок низького розташування:

- A. Перешийка щитоподібної залози.
- B. Гортані.
- C. Часток щитоподібної залози.
- D. Трахеї.
- E. Язика.

14

У хворого на рентгенограмі черепа виявлено стоншення та звуження тіні спинки турецького сідла. Розростання якої частини головного мозку могло викликати таке явище?

- A. Гіпофіза.
- B. Таламуса.
- C. Епіфіза.
- D. Гіпоталамуса.
- E. Зорового перехрестя.

15

У хворої поставлений діагноз "нецукровий діабет", характерними ознаками якого є полідипсія і поліурія. Ураження якої частини головного мозку могло викликати таке явище?

- A. Нейрогіпофіза.
- B. Гіпофіза.

- C. Епіфіза.
- D. Аденогіпофіза.
- E. Таламуса.

Центральна нервова система

1

З метою диференціальної діагностики менінгітів проводять дослідження спинномозкової рідини. У якому місці люмбальна пункція безпечна?

- A. LIII -LIV
- B. LII -LIII
- C. LI - LII
- D. TXII-LI
- E. LV-SI

2

У хворого 49 років спостерігається ушкодження білої речовини спинного мозку в межах латеральної частини заднього канатика, а також клініка порушення пропріоцептивної чутливості від суглобів і м'язів верхньої кінцівки. Волокна якого із провідних шляхів утворюють латеральний відділ заднього канатика?

- A. Fasciculus cuneatus tr. bulbothamici.
- B. Fasciculus gracilis tr. bulbothamici.
- C. Tr. spinothalamicus lateralis.
- D. Tr. spinocerebellaris anterior.
- E. Tr. spinocerebellaris posterior.

3

У хворого із клінікою порушення функції спинного мозку на рівні поперекових сегментів необхідно оперативне втручання. Де відповідно до правила "скелетотопії сегментів" вони розташовані?

- A. На рівні X-XI грудних хребців.
- B. На рівні XI-XII грудних хребців.
- C. На рівні VII-X грудних хребців.
- D. На рівні XII грудного - I поперекового хребця.
- E. На рівні I-II поперекових хребців.

4

Хворому 30 років для підтвердження діагнозу менінгіту потрібно провести спинно-мозкову пункцію. Які оболонки спинного мозку повинні бути пропунктовані для успішного одержання спинно-мозкової рідини?

- A. Тверда і павутинна.
- B. М'яка.
- C. Тверда і м'яка.
- D. Тверда.
- E. Павутинна.

5

Хворого шпиталено у лікарню у зв'язку з ушкодженням шийних сегментів спинного мозку. Скільки сегментів має цей відділ спинного мозку?

- A. 8.
- B. 7.
- C. 5.
- D. 12.
- E. 2.

6

У хворої 60 років діагностовано крововилив у задні роги спинного мозку. Якими за функцію є задні роги?

- A. Чутливими.
- B. Симпатичними.
- C. Руховими.
- D. Парасимпатичними.
- E. Змішаними.

7

У хворого із клінікою порушення функції спинного мозку на рівні VI-VII грудних сегментів необхідно оперативне втручання. Де відповідно до правила "скелетотопії сегментів" вони розташовані?

- A. На рівні IV-V грудних хребців.
- B. На рівні XII грудного - I поперекового хребця.
- C. На рівні VII-X грудних хребців.
- D. На рівні XI-XII грудних хребців.
- E. На рівні I-II поперекових хребців.

8

У пацієнта виявлений компресійний перелом на рівні четвертого грудного хребця. На рівні якого сегмента спинного мозку буде поразка?

- A. ThV.
- B. CVIII.
- C. ThII.
- D. ThVII.
- E. LI.

9

Для блокування шляху больової чутливості спинного мозку (хордотомія) хірург використовує зубчасту зв'язку як орієнтир для розрізу. Всі твердження, які стосуються цієї зв'язки вірні, окрім:

- A. Вона розмежує правий і лівий відділи підпавутинної порожнини.
- B. Вона простягається від м'якої оболонки.
- C. Вона утворює 19-23 зубця.
- D. Вона прикріплюється до павутинної і твердої оболонки.

E. Вона фіксує спинний мозок, запобігаючи його розтягуванню в довжину.

10

У хворої менінгіт. Запропоновано пункцію підпавутинного простору. Визначте, між якими утвореннями воно розташовано?

- A. Павутинною і м'якою оболонками.
- B. Окістям і павутинною оболонкою.
- C. Твердою і павутинною оболонками.
- D. Окістям і твердою мозковою оболонкою.

11

У хворого визначається розширення третього шлуночка мозку. Яка структура бере участь в утворенні його передньої стінки?

- A. Lamina terminalis.
- B. Septum pellucidum.
- C. Corpus fornicis.
- D. Pedunculi fornicis.
- E. Stria medullaris.

12

Жінка 58 років звернулася до лікаря зі скаргами на порушення смакової чутливості язика. При обстеженні за допомогою МРТ у неї виявлений невеликий крововилив у ділянці довгастого мозку. Ушкодження яких ядер довгастого мозку могло викликати порушення смаку у хворої?

- A. Ядра поодинокого шляху.
- B. Подвійного ядра.
- C. Ядра під'язикового нерва.
- D. Нижнього слиновидільного ядра.
- E. Дорсального ядра блукаючого нерва.

13

У хворого в результаті травми порушене ковтання. Ураження якого з перерахованих відділів ЦНС є найбільш імовірною причиною цього порушення?

- A. Довгастого мозку.
- B. Спинного мозку, C V - VI.
- C. Спинного мозку, Th II - IV.
- D. Гіпоталамуса.
- E. Середнього мозку.

14

У хворого із черепно-мозковою травмою спостерігається зупинка дихання. Ушкодження якого відділу мозку є найбільш імовірним?

- A. Довгастого мозку.
- B. Кінцевого мозку.
- C. Проміжного мозку.
- D. Мозочка.

Е. Середнього мозку.

15

Жінка 60 років звернулася до лікаря зі скаргами на утруднення рухів язика, що заважає їй нормально розмовляти і їсти. Обстеження головного мозку за допомогою МРТ показало, що у хворої є невеликий крововилив у нижньому відділі довгастого мозку. Про ушкодження якого ядра довгастого мозку у хворої можна думати?

- А. Ядра під'язикового нерва.
- В. Ядра додаткового нерва.
- С. Нижнього слиновидільного ядра.
- Д. Подвійного ядра.
- Е. Ядра поодинокого шляху.

16

При обстеженні хворого 54 років була встановлена пухлина моста мозку на рівні формування corpus trapezoideum. Якому із провідних шляхів мозку вони належать?

- А. Tr.acusticus.
- В. Tr.spinocerebellaris posterior.
- С. Tr.spinothalamicus lateralis.
- Д. Tr.spinocerebellaris anterior.
- Е. Tr.spinothalamicus anterior.

17

У хворого пухлина стовбура головного мозку. У пацієнта спостерігається косоокість, парез мімічних м'язів, нижня щелепа опущена донизу, знижена гострота слуху. У якій частині стовбура мозку розташований процес?

- А. Міст.
- В. Спинний мозок
- С. Довгастий мозок.
- Д. Середній мозок.
- Е. Мозочок.

18

При проведенні операції апендектомії анестезіолог констатував у хворого відсутність знічного рефлексу в результаті передозування наркозу. Яка структура стовбура мозку залучена в процес?

- А. Середній мозок
- В. Мозочок
- С. Проміжний мозок
- Д. Довгастий мозок
- Е. Задній мозок

19

У хворої жінки 70 років була встановлена наявність пухлини на межі покрівлі середнього мозку і основи ніжок мозку. Яка

із внутрішніх структур середнього мозку розташована в цій ділянці?

- А. Substantia nigra.
- В. Nucleus ruber.
- С. Tr. rontopontinus.
- Д. Lemniscus medialis.
- Е. Tr. reticulospinalis.

20

При рентгенівському дослідженні у хворого виявлена зміна форми турецького сідла. Лікарі запідозрили пухлину гіпофіза. До якого відділу мозку відноситься дане утворення?

- А. Проміжний мозок.
- В. Середній мозок.
- С. Кінцевий мозок.
- Д. Ромбоподібний мозок.
- Е. Задній мозок.

21

Під час заняття по анатомії студент медичного університету знепритомнів (короткочасна втрата свідомості). Викладач привела студента до свідомості, давши йому понюхати вату з нашатирним спиртом. Які з перерахованих структур мозку мають відношення до нюху?

- А. Соскоподібні тіла.
- В. Нижні горбики чотиригорбикової пластинки.
- С. Верхні горбики чотиригорбикової пластинки.
- Д. Ядро олив.
- Е. Огорожа.

22

У хворої жінки 60 років була встановлена наявність пухлини покрівлі середнього мозку на межі розташування lemniscus medialis. Якому із провідних шляхів належить ця структура?

- А. Tr.bulbothalamicus.
- В. Tr.rubrospinalis.
- С. Tr.pyramidalis.
- Д. Tr.rontopontinus.
- Е. Tr.reticulospinalis.

23

У лікарню шпиталено хворого з підозрою на крововилив у ділянку мозку. При томографічному обстеженні було встановлене ушкодження lemniscus lateralis мозкового стовбура. Якому із провідних шляхів належить ця структура?

- А. Tr.acusticus.

- B. Tr. reticulospinalis.
- C. Tr. pyramidalis.
- D. Tr. rontopontinus.
- E. Tr. tectospinalis.

24

У хворого 49 років при томографічному обстеженні була виявлена пухлина в дорсальній частині моста з ушкодженням *fibrae pontis transversae*. Якому із провідних шляхів мозку вони належать?

- A. Tr. corticopontocerebellaris.
- B. Tr. rubrospinalis.
- C. Tr. pyramidalis.
- D. Tr. tectospinalis.
- E. Tr. reticulospinalis.

25

При проведенні томографії у пацієнта 48 років була виявлена пухлина, що локалізується в медіальному відділі основи ніжки мозку. Волокна якого провідного шляху в нормі локалізуються в цій ділянці?

- A. Tr. frontopontinus.
- B. Tr. pyramidalis.
- C. Tr. occipitotemporoparietopontinus.
- D. Tr. rubrospinalis.
- E. Tr. tectospinalis.

26

У лікарню шпиталено хворого з підозрою на крововилив у ділянку мозку. При томографічному обстеженні було встановлене ушкодження ділянки, що має назву *trigonum lemnisci*. Якому із провідних шляхів належить ця ділянка?

- A. Слуховому шляху.
- B. Tr. reticulospinalis.
- C. Зоровому шляху.
- D. Tr. frontopontinus.
- E. Tr. Tectospinalis.

27

Після перенесеної черепно-мозкової травми у хворого відсутнє відчуття нюху і смаку. Які коркові центри кінцевого мозку постраждали?

- A. Uncus
- B. Gyrus postcentralis
- C. Operculum frontale
- D. Gyrus temporalis superior
- E. Sulcus. calcarinus

28

Чоловік 35 років шпиталений у лікарню із травмою в ділянці склепіння черепа ліворуч і

ушкодженням головного мозку. При обстеженні хворого констатована відсутність у нього вольових рухів м'язів голови і шиї праворуч. Ушкодження якої ділянки головного мозку могло бути причиною цього?

- A. Нижнього відділу прецентральної звивини ліворуч.
- B. Верхнього відділу прецентральної звивини ліворуч.
- C. Нижнього відділу постцентральної звивини ліворуч.
- D. Верхнього відділу постцентральної звивини ліворуч.
- E. Нижнього відділу прецентральної звивини праворуч.

29

При обстеженні хворого із черепно-мозковою травмою виявили порушення здатності писати слова. Які коркові ядра ушкоджені?

- A. Ядро рухового аналізатора письмової мови.
- B. Ядро зорового аналізатора письмової мови.
- C. Ядро рухового аналізатора артикуляції мови.
- D. Ядро слухового аналізатора усного мовлення.
- E. Ядро рухового аналізатора.

30

У хворого після травми голови виникло подразнення певної зони кори головного мозку, що викликало втрату тактильної і температурної чутливості. На яку звивину подіяло це подразнення?

- A. Постцентральну.
- B. Прецентральну.
- C. Кутову.
- D. Надкрайову.
- E. Поясну.

31

Хворий після травми черепа втратив зір. Яка з ділянок кори великих півкуль ушкоджена?

- A. Потилична.
- B. Фронтальна.
- C. Скронева.
- D. Тім'яна і скронева.
- E. Тім'яна.

32

При проведенні комп'ютерної томографії мозку у хворій паркінсонізмом порушень у

стовбурі мозку не виявлено. При дослідженні кінцевого мозку виявлена патологія:

- A. Сочевицеподібного ядра
- B. Кутової звивини
- C. Крайової звивини
- D. Гачка звивини морського коня.
- E. Мигдалеподібного ядра.

33

До неврологічного відділення доставлений чоловік 65 років з діагнозом "інсульт" (крововилив у ділянку головного мозку). При огляді хворого встановлений параліч м'язів і жувальних м'язів ліворуч. Обстеження за допомогою ЯМР показало, що гематома перебуває в коліні внутрішньої капсули. Який провідний шлях ушкоджений у хворого?

- A. Tr.cortico-nuclearis.
- B. Tr.cortico-thalamicus.
- C. Tr.cortico-spinalis.
- D. Tr.cortico-fronto-pontinus.
- E. Tr.cortico-temporo-parieto-occipito-pontinus.

34

У хворого інсультом спостерігається гематома і порушення структури кінцевого відділу задньої ніжки внутрішньої капсули. Які із провідних шляхів у нормі там проходять?

- A. Radiatio acustica et optica.
- B. Fibrae occipitopontinae.
- C. Fibrae corticonuclearis.
- D. Fibrae corticospinalis.
- E. Fibrae parietopontinae.

35

Після важкої закритої черепно-мозкової травми хворий перестав впізнавати обличчя родичів. Який корковий центр ушкоджений?

- A. Кора вище острогової борозни.
- B. Кора надкрайової звивини.
- C. Кора верхньої скроневої звивини.
- D. Кора прецентральної звивини.
- E. Кора постцентральної звивини

36

Після черепно-мозкової травми у хворого 39 років спостерігається втрата можливості складати логічні і осмислені речення з окремих слів (аграматизм). У яких ділянках кори півкуль у нормі локалізується центр відповідної функції?

- A. Центральний відділ нижньої лобової звивини.
- B. Орбітальна частина.
- C. Передній відділ верхньої лобової звивини.

D. Задній відділ верхньої лобової звивини.

E. Лобовий полюс.

Периферична нервова система

1

При операції на м'яких тканинах шиї із правої сторони порушилася регулярна рухова екскурсія правого вигину діафрагми. Це відбулося в результаті ушкодження нерва. Якого?

- A. Правого діафрагмального.
- B. Лівого діафрагмального.
- C. Правого поперечного нерва шиї.
- D. Лівого поперечного нерва шиї.
- E. Надключичного нерва.

2

До лікаря звернувся хворий зі скаргами на підвищену больову чутливість шкіри вушної раковини і зовнішнього слухового проходу. Який нерв подразнюється в цьому випадку?

- A. Великий вушний нерв.
- B. Правий малий потиличний нерв.
- C. Великий потиличний нерв.
- D. Лівий малий потиличний нерв.
- E. Надключичний нерв.

3

До лікаря звернувся хворий зі скаргами на підвищену больову чутливість задніх великих і малої прямих м'язів голови (потиличних м'язів). Подразнення якого нерва спостерігається в цьому випадку?

- A. Потиличного нерва.
- B. Великого потиличного нерва.
- C. Правого малого потиличного нерва.
- D. Лівого малого потиличного нерва.
- E. Надключичного нерва.

4

Після проведеної операції на шиї хворий втратив чутливість на її передній поверхні. Яка гілка шийного сплетення була ушкоджена під час операції?

- A. Поперечний шийний нерв.
- B. Надключичний нерв.
- C. Великий вушний нерв.
- D. Малий потиличний нерв.
- E. Шийна петля.

5

До лікаря звернувся пацієнт зі скаргами на підвищену больову чутливість шкіри за вушною раковиною і зовнішнього слухового проходу. Об'єктивно: пальпація за грудинно-ключично-соскоподібним м'язом болісна.

Подразнення якого з нервів може дати таку клінічну картину?

- A. N. occipitalis minor.
- B. N. auricularis magnus.
- C. N. vagus.
- D. N. transversalis colli.
- E. Nn. supraclaviculares.

6

Хворий потрапив у клініку з пораненням в ділянці шиї. При обстеженні виявлений ушкоджений нерв, розташований попереду від переднього драбинчастого м'яза. Який нерв ушкоджений?

- A. Діафрагмальний.
- B. Шийний відділ симпатичного стовбура.
- C. Блукаючий.
- D. Языкоглотковий.
- E. Під'язиковий.

7

Хворий скаржиться на порушення чутливості шкіри в медіальній частині тильної і долонної поверхні кисті. Який нерв ушкоджений?

- A. N. ulnaris
- B. N. radialis
- C. N. medianus
- D. N. musculocutaneus
- E. N. cutaneus antebrachii medialis

8

При запаленні глибоких лімфатичних вузлів пахвової ямки хірург повинен був розкрити глибоко розташований гнійник. Після операції хворий втратив можливість згинати передпліччя в ліктьовому суглобі і порушилася шкірна чутливість передньо бічної поверхні передпліччя. Який нерв був ушкоджений при оперативному втручанні?

- A. N.musculocutaneus.
- B. N.radialis.
- C. N.ulnaris.
- D. N.medianus.
- E. N.axillaris.

9

Випадково вдарившись ліктем об край стола, студент відчув печіння і поколювання на внутрішній поверхні передпліччя. Який нерв був травмований у цьому випадку?

- A. N. ulnaris.
- B. N. radialis.
- C. N. medianus.
- D. N. axillaris.
- E. N. musculocutaneus.

10

У хворого є гіперестезія шкіри медіальної поверхні плеча. З патологією якого нерва це зв'язано?

- A. Медіального шкірного нерва плеча.
- B. Серединного.
- C. Ліктьового.
- D. Променевого.
- E. Пахвового.

11

У жінки з різаною раною лівої пахвової ділянки при обстеженні виявлена неможливість пронувати кисть. Сухожилки і волокна м'язів передпліччя цілі. Який нерв ушкоджений у даної постраждалої?

- A. N.medianus.
- B. N. cutaneus brachii medialis.
- C. N. ulnaris.
- D. N.radialis.
- E. N. cutaneus antebrachii medialis.

12

При ревізії рани у хворого з ножовим пораненням пахвової ділянки, виявлено ушкодження заднього пучка плечового нервового сплетення. Функції якої групи м'язів верхньої кінцівки буде порушена?

- A. М'язів задньої групи передпліччя.
- B. Передня група м'язів плеча
- C. Передня група м'язів передпліччя.
- D. М'яза згинача великого пальця кисті.
- E. М'яза згинача пальців кисті.

13

До лікаря звернувся потерпілий зі скаргами на значне обмеження рухів при розгинанні кисті і пальців лівої руки після травми середньої третини плеча. Який нерв найімовірніше ушкоджений?

- A. N.radialis.
- B. N.ulnari.
- C. N.medianus.
- D. N.muscuocutaneus.
- E. N.axillaris.

14

При огляді хворого виявлені порушення шкірної чутливості на задній поверхні гомілки. З ушкодженням якого нерва зв'язане це порушення?

- A. Сідничний нерв.
- B. Задній шкірний нерв стегна.
- C. Стегновий нерв.
- D. Затульний нерв.
- E. Нижній сідничний нерв.

15

В клініку госпіталізовано потерпілого з глибокою колотою раною передньої поверхні правої гомілки. При обстеженні виявлена неможливість активного розгинання стопи. Сухожилки і волокна м'язів-розгиначів цілі. Який нерв ушкоджений у даного постраждалого?

- A. N. peroneus profundus.
- B. N. peroneus longus.
- C. N. peroneus superficialis.
- D. N. tibialis.
- E. N. peroneus brevis.

Черепні нерви, ВНС

1

У хворого на туберкульоз легенів збільшилися трахеобронхіальні лімфатичні вузли, які розташовані між дугою аорти і біфуркацією трахеї, що призвело до змін серцевого ритму. Які нерви або нервові сплетення можуть здавлюватися при такій патології?

- A. Глибоке серцеве сплетення.
- B. Внутрішньоорганні серцеві сплетення.
- C. Блукаючий нерв.
- D. Поверхнєве серцеве сплетення.
- E. Симпатичні нерви.

2

У хворого після простудного захворювання виникло порушення виділення слюзи. Який вегетативний вузол найбільше при цьому постраждав?

- A. Крилопіднебінний.
- B. Вушний.
- C. Війчастий.
- D. Піднижньощелепний.
- E. Під'язиковий.

3

У хворого 27 років при обстеженні була виявлена зміна секреторної функції привушної слинної залози, що пов'язано з порушеннями її вегетативної симпатичної іннервації. За допомогою якої судини симпатичні нервові волокна доходять до залози?

- A. A. temporalis superficialis.
- B. A. facialis.
- C. A. buccalis.
- D. A. lingualis.
- E. A. zygomaticotemporalis.

4

У хворого 35 років при обстеженні слюзового апарата була встановлена зміна

секреторної функції слюзової залози, що пов'язано з порушенням її вегетативної іннервації. З яких вегетативних гангліїв здійснюється її симпатична і парасимпатична іннервація?

- A. G.cervicale superius et g.pterygopalatinum.
- B. G.cervicale superius et g.submandibulare.
- C. G.cervicale superius et g.oticum.
- D. G.cervicale superius et g.ciliare.
- E. G.cervicale medius et g.pterygopalatinum.

5

У хворого виявлене стоматологічне ускладнення - зміна секреторної функції піднижньощелепної і під'язикової слинних залоз, що пов'язане з порушенням їх вегетативної симпатичної іннервації. За допомогою якої судини вони одержують симпатичні постгангліонарні волокна?

- A. A. lingualis.
- B. A. infraorbitalis.
- C. A. temporalis.
- D. A. alveolaris inferior.
- E. A. facialis.

6

У хворого 27 років при обстеженні була виявлена зміна секреторної функції привушної слинної залози, що пов'язане з порушеннями її вегетативної іннервації. Який з вузлів вегетативної нервової системи віддає для неї післявузлові парасимпатичні волокна?

- A. Ganglion oticum.
- B. Ganglion ciliare.
- C. Ganglion pterygopalatinum.
- D. Ganglion submandibulare.
- E. Ganglion parotideum.

7

У хворого 32 років при обстеженні слюзового апарата була встановлена зміна секреторної функції слюзової залози, що пов'язана з порушенням її вегетативної іннервації. Який з вузлів вегетативної нервової системи віддає для неї післявузлові парасимпатичні волокна?

- A. Ganglion pterygopalatinum.
- B. Ganglion oticum.
- C. Ganglion ciliare.
- D. Ganglion submandibulare.
- E. Ganglion parotideum.

8

У хворого 32 років при обстеженні була встановлена зміна секреторної функції залоз носової порожнини, що пов'язана з

порушенням функції вегетативного вузла. Який з вузлів вегетативної нервової системи віддає до них післявузлові парасимпатичні волокна?

- A. Ganglion pterygopalatinum.
- B. Ganglion submandibulare.
- C. Ganglion ciliare.
- D. Ganglion oticum.
- E. Ganglion nasale.

9

У хворого ботулізмом порушена секреція слини, сліз, слизу, що призводить до значної сухості слизових оболонок, чим пояснюються кератити, фарингіти, глосити. Волокна якого парасимпатичного вегетативного вузла іннервують залози носової порожнини, піднебіння, слъзової залози?

- A. G. pterygopalatinum.
- B. G. trigeminale.
- C. G. ciliare.
- D. G. sympathicus.
- E. G. oticum.

10

У хворого порушене виділення рідини слъзовою залозою в кон'юнктивальний мішок, що призвело до висихання волокнистої оболонки очного яблука. Лікарем установлені порушення іннервації слъзової залози з боку вегетативного вузла, що знаходиться в fossa pterygopalatina. Через яке анатомічне утворення гілки цього вузла потрапляють в очну ямку до слъзової залози?

- A. Fissura orbitalis inferior
- B. Fissura orbitalis superior.
- C. Canalis opticus.
- D. Foramen rotundum.
- E. Foramen zygomaticoorbitale.

11

У хворого встановлений синдром Сладера - невралгія крило-піднебінного вузла: напади болю в ділянці ока, зубів, що поширюються на язик, м'яке піднебіння, ритмічне скорочення м'якого піднебіння (цмокання), парестезії обличчя, шум у вусі. Чим утворений radix parasymphaticus g. pterygopalatinum?

- A. N. petrosus major.
- B. N. petrosus minor.
- C. Chorda tympani.
- D. N. stapedius.
- E. R. buccalis.

12

У хворого встановлений синдром Сладера - невралгія крило-піднебінного вузла: напади болю в області ока, зубів, що поширюються на язик, м'яке піднебіння, ритмічне скорочення м'якого піднебіння (цмокання), парестезії обличчя, шум у вусі. Чим утворений radix sympathicus g. pterygopalatinum?

- A. N. petrosus profundus.
- B. R. buccalis.
- C. N. petrosus major.
- D. Chorda tympani.
- E. N. petrosus minor.

13

У хворого ботулізмом порушена секреція слини, сліз, слизу, що призводить до значної сухості слизових оболонок, чим пояснюються кератити, фарингіти, глосити. У якому вузлі лежать тіла постгангліонарних симпатичних волокон, які іннервують залози носової порожнини, піднебіння, слъзової залози?

- A. G. sympathicus.
- B. G. pterygopalatinum.
- C. G. ciliare.
- D. G. oticum.
- E. G. trigeminale.

14

У постраждалої травма черепа з порушенням решітчастої пластинки решітчастої кістки. Який нерв може бути ушкоджений?

- A. N. olfactorius.
- B. N. opticus.
- C. N. ophthalmicus.
- D. N. trochlearis.
- E. N. abducens.

15

У хворого пухлина в ділянці верхнього носового ходу. Рецептори якого черепного нерва можуть бути уражені?

- A. Нюхового нерва.
- B. Зорового нерва.
- C. Відвідного.
- D. Блокового нерва.
- E. Лицьового нерва.

16

Внаслідок травми у хворого ушкоджений окоруховий нерв. Які з перерахованих симптомів не будуть спостерігатися в цьому випадку?

- A. Випадання правої половини зору.
- B. Птоз (опущення вік).

- C. Розширення зіниці.
- D. Відсутність рухів ушкодженого очного яблука нагору і досередини.
- E. Порухнення акомодатії.

17

У випадку пухлини в ділянці верхніх горбків чотирьохгорбкової пластинки відбулося випадіння реакції зіниці на світло (зіничний рефлекс). Функція якого ядра черепних нервів найімовірніше порушена?

- A. Додаткового ядра окорухового нерва.
- B. Рухового ядра блокового нерва.
- C. Рухового ядра окорухового нерва.
- D. Рухового ядра відвідного нерва.
- E. Рухового ядра додаткового нерва.

18

У результаті травми черепа з ушкодженням верхньої стінки правої очниці потерпілий втратив можливість піднімати праву верхню повіку і дивитися нагору. Який нерв ушкоджений?

- A. R. superior n.oculomotorius.
- B. N. ophthalmicus.
- C. R. inferior n.oculomotorius.
- D. N. trochlearis
- E. N. abducens.

19

У хворого спостерігаються обмеження рухів очного яблука донизу і латерально. Найперший симптом при цій патології - двоїння при погляді донизу. Який черепний нерв ушкоджений?

- A. N. trochlearis.
- B. N. abducens.
- C. N. oculomotorius.
- D. N. ophthalmicus.
- E. N. infraorbitalis.

20

У хворого порушена функція жувальних м'язів. Який нерв ушкоджений?

- A. Нижньощелепний.
- B. Язиковий.
- C. Верхньощелепний.
- D. Щічний.
- E. Виличний.

21

У пацієнта виявлені болі при пальпації в крапках Вале. При запаленні гілок якого нерва спостерігаються такі симптоми?

- A. Трійчастого.
- B. Блукаючого.
- C. Лицьового.

- D. Окорухового.
- E. Відвідного.

22

Пацієнтові, що звернувся до стоматолога, необхідно видалити нижнє праве ікло. Який нерв забезпечує іннервацію цього зуба?

- A. Нижній комірковий нерв.
- B. Піднебінні нерви.
- C. Підборідний нерв.
- D. Язиковий нерв.
- E. Щічний нерв.

23

У хворого на остеомієліт нижньої щелепи виявлена ознака ушкодження plexus dentalis inferior і порушення іннервації зубів і ясен нижньої щелепи. Гілками якого нерва воно здійснюється в нормі?

- A. N. alveolaris inferior.
- B. N. facialis.
- C. N. maxillaris.
- D. N. lingualis.
- E. N. buccalis.

24

У хворого 65 років при обстеженні виявлена зміна секреторної функції привушної залози. Це пов'язане з патологією нерва, що несе від вушного вузла до залози постгангліонарні парасимпатні волокна. Який це нерв?

- A. N. auriculotemporalis.
- B. N. petrosus major.
- C. N. mandibularis.
- D. N. parotideus major.
- E. N. lingualis.

25

При виконанні туберальної анестезії голку просувають до зовнішньозадньої поверхні горба верхньої щелепи і вводять анестетик. Які нерви при цьому знеболюються?

- A. Nn.alveolaris superiores posteriores.
- B. Nn.alveolaris superiores anteriores.
- C. N.alveolaris superior medius.
- D. N.maxillaris.
- E. N.intraorbitalis.

26

Внаслідок щелепно-лицьової травми в ділянці підскроневої поверхні великого крила клиноподібною кістки були травмовані нерви, які проходять у надкрилоподібному просторі. Функція яких нервів буде порушена?

- A. Глибокі скроневі нерви.
- B. Щічний нерв.

- C. Задні носові нерви.
- D. Низхідний піднебінний нерв.
- E. Підчочномковий нерв.

27

Одним з методів зняття гострого болю при невралгії трійчастого нерва є створення депо анестетика в місцях виходу гілок трійчастого нерва. У яку ділянку потрібно ввести анестетик для знеболення першої гілки трійчастого нерва?

- A. Медиально, біля надбрівної дуги.
- B. Біля очноямкового відростка виличної кістки.
- C. Латерально, біля надбрівної дуги.
- D. Біля лобового відростка верхньої щелепи.
- E. У ділянці перенісся.

28

Хвора скаржиться на біль у лівій половині нижньої щелепи і нижніх зубів, що розповсюджується у зовнішній слуховий прохід. Крім того вона відчуває біль при натисканні в ділянці проекції лівого підборідного отвору. Ураження яких нервів є причиною цих симптомів?

- A. Рухових волокон 3-й гілки V пари черепних нервів.
- B. Чутливих волокон третьої гілки V пари черепних нервів.
- C. Першої гілки V пари черепних нервів.
- D. Другої гілки V пари черепних нервів.
- E. Лицьового нерва.

29

Пацієнт скаржиться на напади короткочасного болю в лівій половині верхньої щелепи і верхніх зубів, що розповсюджуються в очноямкову ділянку. Об'єктивно: відзначається біль при натиску в ділянці лівого підчочномкового отвору. Який нерв уражений?

- A. Друга гілка трійчастого нерва.
- B. Блоковий нерв.
- C. Перша гілка трійчастого нерва.
- D. Третя гілка трійчастого нерва.
- E. Лицьовий нерв.

30

Пацієнтові потрібно виконати операцію видалення верхнього третього великого кутнього зуба. Який нерв потрібно знеболити для виконання операції?

- A. Верхні задні альвеолярні нерви.
- B. Верхні передні альвеолярні нерви.
- C. Верхні серединні альвеолярні нерви.
- D. Великий піднебінний нерв.

- E. Задні верхні носові нерви.

31

Внаслідок травми у хворого спостерігається порушення функції слъзової залози. Який нерв забезпечує її секрецію?

- A. N. petrosus major.
- B. N. petrosus minor.
- C. N. petrosus profundus.
- D. N. auricularis minor.
- E. N. auricularis major.

32

У хворого після проведення мандібулярної анестезії спостерігається обвисання і неможливість підняття нижньої щелепи. Що стало причиною цього?

- A. Блокада рухових гілок нижньощелепного нерва.
- B. Уламок ін'єкційної голки.
- C. Ушкодження нижнього альвеолярного нерва.
- D. Гематома.
- E. Травма окістя нижньої щелепи.

33

У лікарню звернулася хвора 38-мі років зі скаргами на те, що після перенесеного гострого респіраторного вірусного захворювання вона втратила відчуття дотику їжі до передніх 2/3 язика, а також відчуття болю і температури (обпалила язик гарячим чаєм). Укажіть, яка з гілок якого нерва при цьому була ушкоджена?

- A. Язиковий нерв нижньощелепної гілки трійчастого нерва.
- B. Верхній гортанний нерв блукаючого нерва.
- C. Язичні гілки язикоглоткового нерва.
- D. Барабанна струна лицьового нерва.
- E. Язикові гілки під'язикового нерва.

34

Хворому Р. 57 років при видаленні нижнього моляра була проведена мандібулярна анестезія. Зникнення чутливості нижньої щелепи не відбулося. Яке анатомічне утворення нижньої щелепи перешкодило проникненню анестетика у нерв?

- A. Язичок нижньої щелепи.
- B. Коса лінія нижньої щелепи.
- C. Нижньощелепний валик.
- D. Гілка нижньої щелепи.
- E. Гребінець щічного м'яза.

35

У хворого 33 років виявлені порушення секреторної функції піднижньощелепної слинної залози. Який з нервів несе волокна вегетативної іннервації до неї та у складі якого з великих нервів?

- A. Chorda tympani у складі n. lingualis.
- B. N. mandibularis у складі n. lingualis.
- C. N. auriculotemporalis у складі n. mandibularis.
- D. N. petrosus major у складі n. facialis.
- E. N. petrosus minor у складі n. tympanicus.

36

У хворого на остеомієліт верхньої щелепи виявлені ознаки ушкодження plexus dentalis superior і порушення іннервації зубів верхньої щелепи. Гілками якого з нервів утворене це сплетення?

- A. N. infraorbitalis.
- B. N. buccalis.
- C. N. dentalis superior.
- D. N. mandibularis.
- E. N. facialis.

37

Хворий скаржиться на біль і оніміння в яснах верхньої щелепи. Які нерви уражені?

- A. Верхні коміркові нерви.
- B. Нижні коміркові нерви.
- C. Виличні нерви.
- D. Вузлові нерви.
- E. Підчочномкові нерви.

38

Перед оперативним втручанням лікар замислився: «Які нерви можна ушкодити при операції на верхньощелепному синусі?»

- A. Верхні коміркові нерви.
- B. Нижні коміркові нерви.
- C. Виличні нерви.
- D. Вузлові нерви.
- E. Підчочномкові нерви.

39

Лікареві необхідно знеболити передній відділ слизової оболонки твердого піднебіння. Блокаду яких нервів йому потрібно зробити?

- A. Носо-піднебінних нервів.
- B. Виличних нервів.
- C. Верхніх коміркових нервів.
- D. Глоткових нервів.
- E. Підчочномкових нервів.

40

40 - літня жінка скаржиться на відсутність чутливості підборідної ділянки, нижньої

губи, біль у зубах нижньої щелепи, жувальних м'язах. Встановлено діагноз: запалення третьої гілки трійчастого нерва. Через який отвір виходить із черепа ця гілка?

- A. Овальний отвір.
- B. Яремний отвір.
- C. Круглий отвір.
- D. Остистий отвір.
- E. Рваний отвір.

41

У хворого порушення виділення секрету слъзозовою залозою, що призвело до висихання волокнистої оболонки очного яблука. Лікарем установлені порушення іннервації слъзозової залози з боку g. pterigopalatinum. У складі яких нервів секреторні постгангліонарні волокна досягають слъзозової залози?

- A. N. zygomaticus et n. lacrimalis.
- B. N. zygomaticus et n. frontalis.
- C. N. zygomaticus et n. supraorbitalis.
- D. Nn. nasales posteriores et n. lacrimalis.
- E. N. infraorbitalis et n. lacrimalis.

42

Хворому на гайморит (запалення слизової оболонки верхньощелепної пазухи) проведена пункція цієї пазухи з метою евакуації гною. При цьому виникає біль внаслідок подразнення нерва, що іннервує латеральну стінку носової порожнини. Гілки якого нерва при операції дратуються?

- A. N. ethmoidalis anteriores, nn. nasalis posteriores superiores.
- B. N. ethmoidalis posteriores.
- C. N. lacrimalis.
- D. N. mandibularis.
- E. N. facialis.

43

У хворого закупорка вивідних проток слъзозової залози, що перешкоджає слъзі обмивати передню поверхню очного яблука. Це призводить до запалення склери і болю в очному яблуці. Який нерв забезпечує іннервацію зовнішньої оболонки очного яблука?

- A. N. trigeminus.
- B. N. trochlearis.
- C. N. oculomotorius.
- D. N. abducens.
- E. N. opticus.

44

У хворого на тлі гнійного гаймориту з'явився тупий біль у верхніх малих кутніх зубах. Які

нерви збуджуються під впливом запального процесу в *sinus maxillae*?

- A. N. alveolaris superiores media.
- B. N. alveolaris superiores posteriores.
- C. N. alveolares inferiores.
- D. N. zygomaticus.
- E. N. alveolaris superiores anteriores.

45

У чоловіка 64 років після операції на привушній залозі виникли вегетативно-судинні порушення привушної ділянки (підвищення температури, почервоніння), які підсилюються під час їжі. Лікар установив, що післяопераційним рубцем здавлені вегетативні волокна в складі п. *auriculotemporalis*. Гілки якого парасимпатичного вузла голови здавлені рубцем у привушній залозі?

- A. Ganglion oticum.
- B. Ganglion inferiores n. vagi.
- C. Ganglion ciliare.
- D. Ganglion pterygopalatinum.
- E. Ganglion superiores n. vagi.

46

У чоловіка із цукровим діабетом періодично виникають запалення сальних залоз верхньої повіки (*Glandulae sebaceae (Zeis)*) з ушкодженням основи повіки, що викликає у хворого біль, свербіння. Який нерв іннервує шкіру верхньої повіки?

- A. N. ophthalmicus.
- B. N. abducens.
- C. N. oculomotorius.
- D. N. trochlearis.
- E. N. Infraorbitalis.

47

У хворого короточасні напади болю в ділянці чола, скроні, щоки, верхньої губи, які підсилюються під час їжі, розмови, дотику до високочутливої скроневої зони ("курковій зоні"). Відзначається біль у місцях виходу чутливих гілок нерва : супра-, інфраорбітальної, ментальної. Неврит якого нерва у хворого?

- A. N. trigeminus.
- B. N. facialis.
- C. N. vagus.
- D. N. glossopharyngeus.
- E. N. hypoglossus.

48

У постраждалого левобічний оскольчатий перелом виличної кістки із втратою шкірної чутливості над нею. Який нерв ушкоджений?

- A. Скуло-лицьовий нерв
- B. Лицьовий нерв.
- C. Підчочномковий нерв.
- D. Щічний нерв.
- E. Мала гусяча лапка.

49

Хворий скаржиться на неможливість щільного змикання щелеп при жуванні. Лікар установив атрофію жувальних м'язів. Гілки якого черепного нерва іннервують зазначену групу м'язів?

- A. N. trigeminus (III гілка).
- B. N. facialis.
- C. N. ophthalmicus.
- D. N. glossopharyngeus.
- E. N. vagus.

50

У потерпілого відзначається правобічний перелом і крововилив (гематома) в ділянці передньої третини нижньої щелепи, втрата шкірної чутливості в ділянці підборіддя. Який нерв травмований?

- A. Нижній альвеолярний.
- B. Щічний.
- C. Крайовий нижньощелепний.
- D. Щелепно-під'язиковий.
- E. Верхні альвеолярні.

51

У хворого запалення верхньощелепного нерва. У якому отворі основної кістки проходить цей нерв?

- A. Круглому
- B. Овальному
- C. Яремному
- D. Венозному
- E. Остистому

52

У результаті травми у хворого розірвався нерв, що відводить очне яблуко. Який з перерахованих симптомів спостерігається?

- A. Параліч латерального прямого м'яза очного яблука.
- B. Параліч медіального прямого м'яза очного яблука.
- C. Стійке розширення зіниці.
- D. Розлад акомодатції.
- E. Порушення сльозовиділення.

53

Після травми очниці у хворого виявлена збіжна косоокість на травмованій стороні. Який черепний нерв ушкоджений?

- A. Відвідний.

- В. Блоковий нерв.
- С. Окоруховий нерв.
- Д. Додатковий нерв.
- Е. Зоровий нерв.

54

У хворого ушкоджені волокна VII пари черепно-мозкових нервів. Який вид смакової чутливості буде порушений?

- А. Всі види, крім відчуття гіркого
- В. Відчуття солоного
- С. Відчуття солодкого
- Д. Відчуття кислого
- Е. Відчуття гіркого

55

У хворого відсутня чутливість передніх 2/3 язика. Який нерв уражений?

- А. Язиковий нерв.
- В. Барабанна струна.
- С. Верхній гортанний нерв.
- Д. Піднебінні нерви.
- Е. Языкоглотковий нерв.

56

Мімічні м'язи сприяють зміні вираження обличчя. Ушкодження якого нерва може створити явище відсутності міміки?

- А. Лицьового нерва.
- В. Верхньощелепного нерва
- С. Трійчастого нерва.
- Д. Щічного нерва.
- Е. Ушно-скроневого нерва

57

Внаслідок вивиху нижньої щелепи у пацієнта порушена смакова чутливість передніх 2/3 язика і слиновиділення. Травмою якого нерва це викликано?

- А. Барабанної струни.
- В. Великого кам'янистого нерва.
- С. Малого кам'янистого нерва.
- Д. Глибокого кам'янистого нерва.
- Е. Під'язикового нерва.

58

До лікаря звернувся хворий. у якого одна сторона язика нерухлива, око не закривається, кут рота опущений, вигікає слина. Який нерв уражений?

- А. Лицьовий нерв.
- В. Під'язиковий нерв.
- С. Проміжний нерв.
- Д. Друга гілка трійчастого нерва.
- Е. Перша гілка трійчастого нерва.

59

Після менінгоенцефаліта у хворої виявлені залишкові явища у вигляді ураження лицьового нерва правої сторони. Порушення якої групи м'язів буде при цій патології?

- А. Мімічних м'язів.
- В. Глибоких м'язів шиї.
- С. Жувальних м'язів.
- Д. Підпід'язикових м'язів.
- Е. Надпід'язикових м'язів.

60

При розкритті глибокого абсцесу щоки був зроблений вертикальний розріз, після чого спостерігається парез (порушення функції) м'язів на стороні операції. Гілки якого нерва були перерізані?

- А. Лицьового.
- В. Нижньощелепного.
- С. Блукаючого.
- Д. Верхньощелепного.
- Е. Під'язикового.

61

У хворого однобічне сльозовиділення під час їжі (синдром "крокодилячих сліз"), пов'язаний з парезом лицьового нерва в барабанній порожнині ішемічного генеза. Подразнення якої гілки VII пари черепних нервів є причиною даного синдрому?

- А. N. petrosus major.
- В. N. petrosus minor.
- С. Chorda tympani.
- Д. N. stapedius.
- Е. R. buccalis.

62

Хворий не може на одній половині обличчя підняти брову, закрити повністю око, оциритися. Який нерв уражений?

- А. Лицьовий нерв
- В. Верхньощелепний
- С. Очнотомковий
- Д. Нижньощелепний
- Е. Окоруховий

63

У жінки 30 років розвився неврит лицьового нерва, що привів до паралічу мімічних м'язів і погіршенню слуху. Порушення слуху було наслідком паралічу:

- А. Стремінцевого м'яза

- В. Носового м'яза
- С. Переднього вушного м'яза
- Д. Верхнього вушного м'яза
- Е. Заднього вушного м'яза

64

У хворого запалення внутрішнього вуха. Після обстеження лікар констатує ураження VIII пари черепних нервів. У якому вузлі знаходяться тіла перших нейронів слухового аналізатора?

- A. G.spirale cochleae.
- B. G.geniculi.
- C. G.vestibulare.
- D. G.trigeminale.
- E. G.ciliare.

65

У хворого 40 років лікар констатує неврит VIII пари черепних нервів. У якому вузлі перебувають тіла перших нейронів вестибулярного аналізатора?

- A. G.vestibulare.
- B. G.geniculi.
- C. G.trigeminale.
- D. G.spirale cochleae.
- E. G.ciliare.

66

Дитина втратила слух внаслідок дегенеративних змін кліток g.spirale cochleae. Де розташований g.spirale cochleae?

- A. Canalis spiralis modioli.
- B. Basis modioli.
- C. Scala vestibuli.
- D. Scala tympani.
- E. Apertura interna canalaculi cochlea.

67

Хворий звернувся до лікаря зі скаргами на порушення відчуття рівноваги, що з'явилося після травми. Який нерв ушкоджений?

- A. Переддвірно-завитковий.
- B. Трійчастий.
- C. Лицьовий.
- D. Проміжний.
- E. Блукаючий.

68

Внаслідок травми у хворого спостерігається порушення функції привушної слинної залози. Який нерв забезпечує її секрецію?

- A. N. petrosus minor.
- B. N. petrosus profundus.
- C. N. petrosus major.
- D. N. auricularis minor.
- E. N. auricularis major.

69

Хворий скаржиться на порушення сприйняття смаку на корені язика, порушення акту ковтання і зниження секреції

привушної залози. Який нерв достовірніше всього ушкоджений?

- A. Язикоглотковий нерв.
- B. Під'язиковий нерв.
- C. Проміжний нерв.
- D. Язиковий нерв.
- E. Блукаючий нерв.

70

У лікарню шпиталено чоловіка 57 років із гнійним запаленням глибоких лімфатичних вузлів ший. Запалення поширилося на кам'янисту ямочку (fossula petrosa) скроневої кістки та на нерв, що потрапляє в барабанну порожнину через отвір цієї ямки. Який нерв уражений?

- A. N. tympanicus.
- B. R. auricularis nervi vagi.
- C. R. sinus carotici.
- D. N. petrosus profundus.
- E. Chorda tympani.

71

У хворого ушкоджені волокна IX пари черепно-мозкових нервів. Який вид смакової чутливості буде порушений?

- A. Відчуття гіркого
- B. Відчуття солоного
- C. Відчуття солодкого
- D. Відчуття кислого
- E. Всі види

72

У пацієнта виявлені порушення голосоутворення, ковтання, поперхування їжею (їжа при ковтанні попадає в носову порожнину). При ураженні якого ядра черепного нерва найчастіше зустрічаються такі симптоми?

- A. Подвійного ядра.
- B. Ядра поодинокого шляху.
- C. Нижнього слиновидільного ядра.
- D. Дорсального ядра блукаючого нерва.
- E. Верхнього слиновидільного ядра.

73

Після операції на щитоподібній залозі у хворого спостерігається порушення голосоутворення (голос тихий, хриплий). Який нерв ушкоджений?

- A. Поворотний гортанний нерв.
- B. Верхній гортанний нерв.
- C. Бронхіальні гілки.
- D. Трахеальні гілки.
- E. Глоткові гілки.

74

До лікаря звернувся чоловік 65 років зі скаргами на зміну голосу. При обстеженні було виявлене порушення іннервації м'язів, які впливають на розширення і звуження голосової щілини. Яким нервом вони іннервуються?

- A. N. laryngeus inferior.
- B. N. glossopharyngeus.
- C. N. laryngeus superior.
- D. N. laryngeus internus.
- E. N. accessorius.

75

До лікаря звернувся музичний працівник зі скаргами на погіршення вокальних можливостей. При обстеженні виявлена патологія іннервації m.cricothyroideus, що напружує голосові зв'язки. Який з нервів здійснює її іннервацію?

- A. N. laryngeus superior.
- B. N. accessorius.
- C. N. laryngeus inferior.
- D. N. laryngeus internus.
- E. N. laryngeus superior.

76

УЗД у хворого виявила аневризму в ділянці дуги аорти, що призвела до зміни голосової функції гортані. Який нерв при цьому передавлений?

- A. Зворотній гортанний.
- B. Діафрагмовий.
- C. Верхній гортанний.
- D. Нижньощелепний.
- E. Під'язиковий.

77

На рентгенограмі у хворого виявлені збільшені лімфатичні вузли в ділянці коренів легенів. Хворий скаржиться на порушення серцевого ритму і відчуття болю в серці. Передбачається, що симптоми з боку серця викликані тиском на нього збільшених лимфовузлів. Які нерви здавлюються?

- A. Rr. cardiaci n. vagi.
- B. N. phrenicus.
- C. Nn. intercostales.
- D. Truncus sympaticus.
- E. N. splanchnicus major

78

До лікаря звернулася жінка зі скаргами на неможливість підняти руку вище горизонтального рівня. Діагностована поразка n. accessories. З порушенням функції якого м'яза зв'язана дана симптоматика?

- A. M. trapezius.

- B. M. levator scapulae.
- C. M. deltoideus.
- D. M. serratus anterior.
- E. M. coracobrachialis.

79

У хворого при висовуванні язика відбувається відхилення його верхівки вліво. Рухова іннервація якого черепного нерва порушена в цьому випадку?

- A. N. hypoglossus sinister.
- B. N. facialis sinister
- C. N. glossopharyngeus dexter.
- D. N. vagus dexter.
- E. N. trigeminus sinister.

80

Хворому 60 років важко формувати і перемішувати їжу. При цьому язик нерухливий, мова стала неможливою. Причиною цього могли стати ушкодження:

- A. Ядра під'язикового нерва (правого і лівого)
- B. Трійчастого нерва
- C. Язикоглоткового нерва
- D. Додаткового нерва (правого і лівого)
- E. Ядра лицьового нерва (правого і лівого)

81

У чоловіка 40 років внаслідок удару по голові виникли порушення слуху та парез м'язів. Був поставлений діагноз - гематома мосто-мозочкового кута. У мосто-мозочковому куті від стовбура головного мозку відходять:

- A. VII, VIII пари черепних нервів
- B. V, VI, VII пари черепних нервів
- C. VIII, IX пари черепних нервів
- D. IX, X, XI пари черепних нервів
- E. VI пара черепних нервів

82

У пацієнта 64 років під час рентгенографії 17-го зуба виник блювотний рефлекс і знімок вийшов нечітким. Рефлекс виник у результаті подразнення рентгенівською плівкою м'якого піднебіння. Які черепні нерви були залучені в цей процес?

- A. 9 і 10.
- B. 8 і 9.
- C. 7 і 9.
- D. 5 і 7.
- E. 6 і 10.

83

У хворого стався розрив A. carotis interna у печеристій пазусі. Спостерігається

пульсуючий екзофтальм (синхронність із пульсом), вислуховується дуючий шум (через очне яблуко), розширення очної щілини і зіниці. Які пари черепних нервів, що проходять в *sinus cavernosus* разом з uszkodженою судиною, затиснені гематомою?

- A. III, IV, VI, 1 гілка V.
- B. IV, VI, 1 гілка V.
- C. III, IV, 1 гілка V.
- D. VI.
- E. VII.

84

В правій орбіті була uszkodжена верхня очноямкова щілина, в результаті чого виник синдром верхньо-орбітальної щілини. Які анатомічні утворення були здавлені?

- A. Очний, окоруховий, відвідний і блоковий нерви та верхня очна вена.
- B. Окоруховий, відвідний, нюхові, зоровий нерви і очна артерія.
- C. Окоруховий, блоковий, відвідний, зоровий нерви і очна артерія.
- D. Відвідний, зоровий, очний, окоруховий і верхньощелепний нерви.
- E. Окоруховий, відвідний, очний, блоковий і додатковий нерви.

Органи чуття

1

В результаті крапкового крововиливу в сітківку ока хворий втратив здатність бачити предмети в центрі поля зору. У якому місці сітківки відбувся крововилив?

- A. Жовтій плямі.
- B. Циліарній частині сітківки.
- C. Сліпій плямі.
- D. Судинній оболонці.
- E. Райдужковій частині сітківки.

2

Який м'яз очного яблука вкорочений при збіжній косоокості?

- A. Медіальний прямий м'яз ока
- B. Латеральний прямий м'яз ока
- C. Верхній прямий м'яз ока
- D. Нижній прямий м'яз ока
- E. Верхній косий м'яз ока

3

У дитини 2-х років після перенесеного захворювання спостерігається постійна сльозотеча. При огляді виявлено: закупорка протоки, що виводить сльозу зі слізного мішка. Яка це протока?

- A. Нососльозова протока

- B. Верхній сльозовий каналец.
- C. Нижній сльозовий каналец.
- D. Сльозовий струмочок.
- E. Сльозове озеро.

4

Хворий 49 років звернувся до лікаря зі скаргами на появу темної плями перед очима. При офтальмоскопії виявлений набряк у ділянці найбільш чутливого до світла місця сітківки. Яка ділянка сітківки уражена?

- A. *Macula lutea*.
- B. *Pars caeca retinae*.
- C. *Discus nervi optici*.
- D. *Ora serata*.
- e. *Ovea centralis*.

5

У дитини 7 років травма ока з ураженням компонентів ядра очного яблука. Які структури входять до складу ядра ока?

- A. *Camerae bulbi, lens, corpus vitreum*.
- B. *Camerae bulbi, lens, sclera*.
- C. *Lens, corpus vitreum, corpus ciliare*.
- D. *Lens, corpus vitreum, iris*.
- E. *Camerat bulbi, corpus vitreum, cornea*.

6

При хворобі Рейтера спостерігається одночасне ураження очних яблук, сечовивідних шляхів і суглобів. Найбільш часто визначається ураження судинної оболонки очного яблука. Які частини має судинна оболонка очного яблука?

- A. *Iris, corpus ciliare, choroidea*.
- B. *Iris, lens, corpus ciliare*.
- C. *Cornea, iris, corpus ciliare*.
- D. *Iris, corpus ciliare, sclera*.
- E. *Corpus vitreum, iris, corpus ciliare*.

7

У новонародженого хлопчика лікар-неонатолог констатує повну відсутність пігментного епітелію райдужки. До якої оболонки очного яблука відноситься райдужка?

- A. Судинної.
- B. Фіброзної.
- C. Чутливої.
- D. Слизової.
- E. М'язової.

8

У чоловіка 50 років діагностована вікова далекозорість у зв'язку з ослабленням аккомодацийних властивостей кришталика і

гладких м'язів судинної оболонки очного яблука. Тонус яких м'язів з віком слабшає?

- A. M.ciliaris.
- B. M.dilatator pupillae.
- C. M.sphincter pupillae.
- D. M.obliquus superior.
- E. M.obliquus interior.

9

Лікар виявив у хворого підвищення внутрішньо-очного тиску - глаукому. Через які отвори відтікає humor aquosus з передньої камери очного яблука?

- A. Spatia anguli iridocornealis.
- B. Canaliculus lacrimalis.
- C. Canalis opticus.
- D. Lamina cribrosa.
- E. Spatium episclerale.

10

У чоловіка із цукровим діабетом періодично виникають запалення залоз повік, вивідні протоки яких відкриваються уздовж переднього краю повік і розташовуються поруч із коренями вій. Які залози у хворого уражені?

- A. Glandulae sebaceae (Zeis).
- B. Glandulae lacrimalis.
- C. Glandulae sudorierae ciliares (Molli).
- D. Glandulae lacrimalis conjunctivae (Krause).
- E. Glandulae tarsales (Meibom).

11

У хворого 50 років діагностована дегенерація рогівки Теріенса. Яка структура є анатомічною межею між рогівкою і білочною оболонкою ока?

- A. Sulcus sclerae.
- B. Limbus cornea.
- C. Lamina cribrosae sclerae.
- D. Sinus venosus sclerae.
- E. Lamina episcleralis.

12

Хворий звернувся в поліклініку зі скаргами на порушення адаптації зору. Що відповідає за світлову адаптацію ока?

- A. Райдужка.
- B. Склоподібне тіло.
- C. Кришталік.
- D. Передня камера ока.
- E. Задня камера ока.

13

Молода мати звернулася до лікаря зі скаргами щодо відсутності слъзовиділення

під час плачу у її дитини 2-х тижнів. Коли починає працювати слъзова залоза у дітей?

- A. З 3 тижня життя.
- B. З 2 місяця життя.
- C. З 6 місяця життя.
- D. З 8 тижня життя.
- E. Відразу після народження.

14

У хворого відзначається випадіння функції сприйняття світлових подразників медіальних половин сітківки. Який відділ провідного шляху зорового аналізатора уражений?

- A. Зоровий перехрест.
- B. Лівий зоровий нерв.
- C. Лівий зоровий тракт.
- D. Правий зоровий тракт.
- E. Лівий зоровий нерв.

15

При гнійному отиті зруйнована верхня стінка барабанної порожнини. У яку черепну ямку пошириться гній з барабанної порожнини?

- A. У середню черепну ямку
- B. У задню черепну ямку
- C. У передню черепну ямку
- D. В очницю
- E. У крилопіднебінну ямку

16

Запалення барабанної порожнини ускладнилося запаленням твердої мозкової оболонки. Через яку стінку барабанної порожнини інфекція може проникнути в по

- A. Верхню
- B. Нижню
- C. Латеральну
- D. Медіальну
- E. Задню

17

У хворого фолікулярна ангіна ускладнилася гострим отитом (запаленням середнього вуха). Які анатомічні передумови існують для цього?

- A. Євстахієва труба.
- B. Лімфоепітеліальне кільце Пирогова
- C. Фаллопієва труба.
- D. Пороки розвитку глотки.
- E. Наявність грушоподібного поглиблення

18

Дитина 7 років часто хворіє на ГРВІ. При огляді - значне збільшення глоткового мигдалика, що закриває глотковий отвір

слухової труби. На якій стінці барабанної порожнини відкривається *tuba auditiva*?

- A. *Paries caroticus*
- B. *Paries tegmentalis*
- C. *Paries jugularis*
- D. *Paries labyrinthicus*
- E. *Paries mastoideus*

19

Хворий 30 років звернувся в поліклініку зі скаргами на гіперсекрецію сірчаних залоз. У якій частині органа слуху розташовані дані залози?

- A. Зовнішній слуховий прохід.
- B. Внутрішній слуховий прохід.
- C. Вушна раковина.
- D. Слуховая трубка.
- E. Барабанна порожнина.

20

Об'єктивним симптомом сальпінгоотита є втягування барабанної перетинки. Яка зі слухових кісточок прикріплюється до барабанної перетинки?

- A. *Malleus*.
- B. *Incus*.
- C. *Stapes*.
- D. *Squama os temporale*.
- E. *Processus mastoideus*.

21

У хворого ушкоджена барабанна перетинка, що у нормі сприймає звукові коливання і передає їх перилімфі присінка внутрішнього вуха через систему слухових кісточок. Які м'язи забезпечують ступінь натягу барабанної перетинки і обсяг зміщення стремінця?

- A. *M.tensor tympani, m.stapedius*.
- B. *M.stapedius*.
- C. *M.tensor tympani*.
- D. *M.tensor veli palatini*.
- E. *M.uvulae*.

22

У хворого запалення завитка зовнішнього вуха. Відзначається набряк і гіперемія, які поширюються на всю вушну раковину, окрім тієї частини, що не містить хряща. Яка частина вушної раковини не залучена в патологічний процес?

- A. *Lobulus auriculae*.
- B. *Tragus*.
- C. *Helix*.
- D. *Anthelix*.
- E. *Antitragus*.

23

Під час профогляду лікар виявив у школяра сірчану пробку в зовнішньому слуховому проході, що розташована в самій вузькій його частині. Де розташована сірчана пробка?

- A. У місці з'єднання хрящової і кісткової частин.
- B. Біля барабанної вирізки.
- C. У ділянці вушної часточки.
- D. Біля барабанної перетинки.
- E. Біля козелка.

24

У хворого із гнійним ураженням зовнішнього слухового проходу запалення поширюється на привушну залозу. Яким шляхом поширюється інфекція?

- A. Через *incisurae cartilaginis (Santorini)*.
- B. Через місце з'єднання хрящової і кісткової частин зовнішнього слухового проходу.
- C. Через *paries anterior meatus acusticus externus*.
- D. Через *paries posterior meatus acusticus externus*.
- E. Біля *lobulus auriculae*.

25

У хворого з епідемічним паротитом (свинка) раптово виникла однобічна повна глухота, що пов'язана з гострим гнійним лабіринтитом. Де розташовані рецептори *pars cochlearis n.vestibulocochlearis*?

- A. *Organum spirale*.
- B. *Ganglion spirale cochleae*.
- C. *Macula utriculi*.
- D. *Macula sacculi*.
- E. *Cristae ampullaris ductus semicircularis*.

26

Спазм судин внутрішнього вуха призводить до подразнення закінчень вестибулярної частини VIII пари черепних нервів, проявами яких є порушення рівноваги, поява ністагму. Де розташовані рецептори *pars vestibularis n.vestibulocochlearis*?

- A. *Cristae ampullaris ductus semicircularis, macula sacculi, macula utriculi*.
- B. *Ganglion vestibulare*.
- C. *Organum spirale*.
- D. *Ganglion spirale cochleae*.
- E. *Ganglion oticum*.

27

При розвитку гнійного запального процесу внутрішнього вуха існує ймовірність

залучення в процес твердої мозкової оболонки. Через які структури?

- A. Водопровід присінка.
- B. Каналець завитки.
- C. Вікно присінка.
- D. Вікно завитки.
- E. Барабанний каналець.

28

В ЛОР- відділення потрапив хворий із запаленням слизової оболонки порожнини носа і порушенням нюху. Яка зона слизової оболонки уражена?

- A. Верхній носовий хід.
- B. Перегородка носа.
- C. Нижній носовий хід.
- D. Загальний носовий хід.
- E. Середній носовий хід.

29

У результаті гнійного запалення дистальної фаланги великого пальця правої руки, хворому необхідно було видалити нігтьову пластинку. Які фактори анатомічної будови нігтя повинен урахувувати хірург під час операції?

- A. Ніготь є похідним епідермиса
- B. Ніготь є виростом кісткової тканини
- C. Ніготь є хрящовою пластинкою
- D. Ніготь є виростом сухожилка
- E. Ніготь є похідним дерми

30

У косметичний кабінет звернулася молода дівчина зі скаргою на рясні волосся на гомілках. Косметолог запропонував їй епіляцію (видалення волосся разом з волоссяними цибулинами). У якому шарі шкіри розташовуються волоссяні цибулини?

- A. У сітчастому шарі шкіри.
- B. У сосочковом шарі шкіри.
- C. У товщі епідермиса
- D. У підшкірній клітковині
- E. Між епідермісом і дермою.

31

В опікове відділення доставлений хворий, 38 років, який одержав важкі опіки під час пожежі. Лікарі визначили, що площа ураженої поверхні шкірних покривів склала 60%. Яка середня площа шкірних покривів людини?

- A. Е. 1,2 - 1,4 м²
- B. 2,3 - 2,5 м²
- C. 2,5 - 3,0 м²

D. 1,0 - 1,2 м²

E. 1,5 - 2,0 м²

32

У лікарню звернулася хвора 27 років зі скаргами на біль, почервоніння шкіри і утворення припухлості в правій пахвовій ділянці. Лікар поставив діагноз - гідроаденіт (запалення потових залоз) У якому шарі шкіри розташовуються потові залози?

- A. На межі епідермиса і дерми.
- B. В сосочковому шарі дерми.
- C. В епідермісі.
- D. В підшкірній клітковині.
- E. В сітчастому шарі дерми.

33

Під час медичного огляду у військкоматі парубку був поставлений діагноз - гинекомастія. Про який вид аномалії розвитку похідних шкіри йде мова?

- A. Розвиток молочної залози по жіночому типу
- B. Розвиток додаткових молочних залоз
- C. Зменшення кількості потових залоз
- D. Відсутність волоссяного покриву
- E. Формування додаткових полових губ

34

У косметичний кабінет звернулася молода жінка. Вона вважає, що її молочні залози розташовані занадто низько. На якому рівні в нормі розташовуються молочні залози?

- A. Від 3 до 6 ребра.
- B. Від 3 до 4 ребра.
- C. Від 2 до 5 ребра.
- D. Від 4 до 6 ребра.
- E. Від 4 до 7 ребра.

