

На рентгенограмі таза видно, що всі три частини кульшової кістки відокремлені проміжками, які відповідають невидимому на рентгенограмах хрящу. Для якого віку це характерно?

- 14 – 16 років
- 18 – 25 років
- 26 – 30 роки
- 31 – 40 років
- 41 – 50 років

Унаслідок перенесеного енцефаліту в чоловіка розвинувся параліч м'язів очного яблука. Лікар встановив, що в пацієнта ушкоджене ядро окорухового нерва. У якому відділі головного мозку відбувається патологічний процес?

- Середньому мозку
- Мозочку
- Довгастому мозку
- Проміжному мозку
- Мосту

У результаті травми голови утворилася гематома з локалізацією в ділянці середньої черепної ямки ліворуч. Унаслідок цього на стороні ураження виникло розширення зіниці. Який нерв уражено?

- N. oculomotorius
- N. trigeminus
- N. abduceus
- N. trochlearis
- N. opticus

Після глибокого опіку верхньої частини ділянки плеча у пацієнта з'явилися скарги на неможливість відведення плеча. Про пошкодження якого м'язу слід думати у даному випадку?

- Дельтоподібного м'язу
- Надостьового м'язу
- Малого круглого м'язу
- Двоголового м'язу
- Великого грудного м'язу

У пацієнтки діагностовано перелом тіла плечової кістки. Вона не може розігнути руку в ліктьовому суглобі. Який нерв ушкоджено в пацієнтки?

- N. radialis
- N. ulnaris
- N. axillaris
- N. medianus
- N. musculocutaneus

Чоловік 26 р., у виробничих умовах отримав травму верхньої третини плеча. При обстеженні на травмпункті пошкоджень кісток не виявлено. Відмічається відсутність активного розгинання передпліччя. Який м'яз, імовірно всього, ушкоджений?

- Триголовий м'яз плеча
- Круглий м'яз-привертач
- Дзьобо-плечовий м'яз
- Двоголовий м'яз плеча
- Суглобовий м'яз ліктя

У результаті травми порушено цілісність переднього корінця спинного мозку. Які відростки та яких нейронів при цьому пошкоджені?

- Аксони рухових нейронів

Дендрити чутливих нейронів
Дендрити вставних нейронів
Аксони чутливих нейронів
Дендрити рухових нейронів

У хворого гостре запалення носо-сльозового каналу. Відомо, що після перенесеного грипу довгий час були виділення з носа. Із якого відділу носової порожнини могла потрапити інфекція в носо-сльозовий канал?

Із нижнього носового ходу
Із верхнього носового ходу
Із середнього носового ходу
Із загального носового ходу
Із клино-решітчастого закутку

Хворому з пухлиною гортані показана ургентна операція - накладання трахеостоми (введення металевої трубки в трахею) Який м'яз повинен розітнути хірург при здійсненні операції?

Груднинно-під'язиковий
Шило-під'язиковий
Двочеревцевий
Груднинно-ключично-соскоподібний
Підборідно-під'язиковий

Дитина 3-х років поступила в клініку з діагнозом-отит. Є вірогідність розповсюдження гною із барабанної порожнини. Куди найвірогідніше може потрапити гній?

В соскоподібну печеру
У внутрішнє вухо
В слухову трубу
В зовнішній слуховий прохід
В задню черепну ямку

У деяких народів Африки у дітей не буває дисплазії кульшового суглобу. До цього призводить:

Положення дитини на стегні матері з розведеними ніжками
Положення дитини зі зведеними ніжками
Туге сповивання немовляти
Генетичні фактори
Особлива форма колиски

При травмі в області тазу у хворого на рентгенологічному знімку виявлено некроз головки стегнової кістки. Яка зі зв'язок кульшового суглобу містить артерію, яка кровопостачає головку стегнової кістки та була пошкоджена під час травми?

Зв'язка головки стегнової кістки
Клубово-стегнова зв'язка
Лобкова-стегнова зв'язка
Сіднично-стегнова зв'язка
Коловий пояс

Травматолог кладе свої великі пальці обернуті марлею на жувальні поверхні нижніх молярів хворого, другими пальцями захвачує нижній край нижньої щелепи та сильно тягне її до низу, а підборіддя у цей час повертає вгору. Далі щелепа відводиться назад. Що лікує травматолог?

Вивих нижньої щелепи
Перелом основи нижньої щелепи
Перелом тіла нижньої щелепи

Артроз скронево-нижньощелепного суглоба
Запалення ясен

Педіатр оглянув дитину 11,5 місяців. Скарг немає. Дитина активна, тримає голову, сидить, стоїть в манежі. Які вигини хребтового стовпа у нього сформувалися?

Шийний лордоз, грудний кіфоз, поперековий лордоз, крижовий кіфоз

Шийний лордоз, грудний кіфоз, поперековий лордоз

Грудний лордоз, поперековий лордоз, крижовий кіфоз

Шийний лордоз, крижовий кіфоз

Шийний лордоз, грудний кіфоз, крижовий кіфоз

Після невдалого стрибка з висоти спортсмен був доставлений до травмпункту зі скаргами на різкий біль та набряк в області правої стопи. При обстеженні права стопа у задній її третині різко болюча при пальпації, наявний крововилив на підошві, рухи у надп'яtkово-гомiлковому суглобі можливі у повному обсязі. Які кістки можуть бути пошкоджені?

П'яtkова кістка

Великогомілкова кістка

Променева кістка

Фаланги пальців стопи

Малогомілкова кістка

При переході вулиці у невстановленому місці дитина була вдарена бампером автомобіля у лівий бік. Доставлена до лікарні, де при огляді виявлений крововилив на лівій половині грудної клітини, різка болючість при пальпації, при спробі здавити грудну клітину відчувається хруст. Які кістки можуть бути пошкоджені?

Ребра

Грудні хребці

Ключиця

Лопатка

Кульшова кістка

Під час пірнання хлопець вдарився головою об дно озера. При огляді виявляється різка болючість шиї, слабкість у верхніх кінцівках, повертання голови здійснити не може. Які кістки можуть бути пошкоджені?

Шийні хребці

Лобова кістка

Під'язикова кістка

Лопатка

Ключиця

При падінні на приведену до тулуба праву руку постраждалий відчув хруст та різкий біль у верхній третині правого плеча. Рухи у плечі неможливі, є деформація у верхній його третині. Які кістки можуть бути пошкоджені?

Плечова кістка

Лопатка

Ключиця

Груднина

Ребра

Хокеїст при падінні на коліна відчув різкий біль та хруст в області лівого колінного суглоба. При огляді виявлений сильний набряк у ділянці лівого колінного суглоба та верхньої третини лівої

гомілки, крововилив і біль передньої поверхні лівого колінного суглоба. Рухи у суглобі у повному об'ємі. Які кістки можуть бути пошкоджені?

Наколінок

Малогомілкова кістка

Сіднична кістка

Стегнова кістка

Великогомілкова кістка

Під час ожеледиці жінка впала на витягнену руку і відчула різкий біль. З'явилась деформація у нижній третині правого передпліччя, набряк і неможливість рухів правою кистю. Які кістки можуть бути пошкоджені?

Променева та ліктьова кістки

Півмісяцева кістка та перша п'ясткова кістка

Плечова кістка та лопатка

Кістки п'ястка та фаланг пальців руки

Кульшова кістка

Будівельник впав з висоти та вдарився лівою половиною тіла, після чого відчув сильний біль у верхній третині лівого стегна. Стати на ліву ногу не може, рухи у лівій нижній кінцівці виконати не вдається. Посилюється набряк в області лівого кульшового суглоба та ознаки крововтрати. Які кістки можуть бути пошкоджені?

Шийка стегнової кістки

Поперекові хребці

Крижова кістка

Ребра

Лобкова кістка

Дівчина під час виконання гімнастичних вправ, глибоко присівши, вдарилася о тверду поверхню областю крижі. Наступного дня вона стала відчувати різкий біль у ділянці удару, особливо при спробі сісти та ходінні. При огляді крижової області під шкірою у її нижній третині лікарем виявлений крововилив. Які кістки можуть бути пошкоджені?

Куприкова кістка

Стегнова кістка

Лобкова кістка

Сіднична кістка

Груднина

Після звільнення з під завалу у постраждалого відзначається затемнення свідомості, багато підшкірних крововиливів на голові та шиї, дрібні рани на обличчі. У задньо-верхніх відділах голови скальпована рана та різка деформація контурів голови. Які кістки можуть бути пошкоджені?

Тім'яна та потилична

Клиноподібна та нижня щелепа

Лобова та носові

Скронева та верхня щелепа

Вилична та слъзова

Хворий 45 років після травми правого плеча (внаслідок падіння) не може відвести праву руку до горизонтального рівня. Пошкодження якого з м'язів викликало вказане обмеження руху?

Дельтоподібного

Плечового

Підостьового
Двоголового м'яза плеча
Великого круглого

Після перенесеної черепно-мозкової травми і рентгенологічного обстеження виявлено перелом основи черепа. Лінія перелому проходить через остистий і круглий отвори. Яка кістка пошкоджена внаслідок травми?

Клиноподібна
Скронева
Решітчаста
Лобова
Потилична

У хворого 45 років з підозрою на запалення оболон мозку потрібно було отримати спинномозкову рідину. Зроблено діагностичну пункцію між дугами поперекових хребців (L3-L4). Через яку зв'язку повинна проникнути голка при пункції?

Жовту зв'язку
Клубово-поперекову
Передню поздовжню
Задню поздовжню
Міжпоперечну зв'язку

У хворого з ножовим пораненням стегна утруднене розгинання гомілки. Який із м'язів постраждав сильніше?

Чотириголовий м'яз стегна
Ніжний
Кравецький
Двоголовий м'яз стегна
Півсухожилковий

У хворого 28 років, діагностовано гострий запальний процес слизової оболонки носо-сльозової протоки. З анамнезу стало відомо, що після перенесеного грипу протягом 10-ти днів були виділення із носа. З якого відділу носової порожнини інфекція могла проникнути у носо-сльозову протоку?

Із нижнього носового ходу
Із середнього носового ходу
Із верхнього носового ходу
Із присінку носа
Із лобової пазухи

Хворий скаржиться на головний біль, утруднене дихання. Рентген підтвердив діагноз – фронтит (запалення лобової пазухи). В якому носовому ході при огляді порожнини носа можуть спостерігатись гнійні виділення?

Середньому
Верхньому
Нижньому
Загальному
Над верхньою носовою раковиною

Хворий потрапив у клініку з травмою черепа. При рентгенологічному обстеженні виявлено перелом основи черепа в ділянці каналу під'язикового нерва. Яку кістку черепа пошкоджено?

Потиличну

Скроневу
Тім'яну
Клиноподібну
Лобову

Під час обстеження пацієнта ЛОР лікар діагностував запалення верхньощелепних пазух. В якому носовому ході під час риноскопії був виявлений гній?

В середньому
В верхньому
В нижньому
У загальному
В найвищому

У хворого гнійне запалення клиноподібної пазухи. В яку частину носової порожнини витікає гній?

Meatus nasi superior
Meatus nasi communis
Meatus nasi medius
Meatus nasi inferior

--

Після травми в ділянці колінного суглоба у хворого спостерігається симптом «висувної шухляди» - передньо-заднє зміщення голілки по відношенню до стегна. Які зв'язки пошкоджені?

Хрестоподібні зв'язки
Дугоподібні підколінні зв'язки
Коса підколінна зв'язка
Міжкісткова мембрана
Колатеральні зв'язки

У чоловіка 70 років внаслідок падіння стався перелом стегнової кістки. Яке найпоширеніше місце перелому цієї кістки у даному випадку?

Шийка
Середина
Верхня третина
Нижня третина
Виростки

При огляді пацієнта із запаленням лицевого нерва відзначається згладженість складок шкіри чола, права очна щілина ширша за ліву, згладжена права носо-губна складка, кут рота справа опущений, рот перекошений вліво. Функція яких м'язів порушена?

Мімічних
Жувальних
Склепіння черепа
Надпід'язикових
Підпід'язикових

При гнійному отиті гноєм пошкоджено верхню стінку барабанної порожнини. У яку ямку черепа розповсюдився гній із барабанної порожнини?

В середню черепну ямку
В задню черепну ямку

В передню черепну ямку
В очну ямку
В крило-піднебінну ямку

При обстеженні м'яких тканин хворого виявлено, що він не може скласти губи трубочкою, не може свистіти, а ротова щілина розтягується в боки (поперечна посмішка). На атрофію якого м'язу вказують дані симптоми?

Колового м'язу
Великого виличного м'язу
Щічного м'язу
М'язу сміху
Жувального м'язу

У хворого з цукровим діабетом розвинулася волога гангрена стопи. Йому показана ампутація в ділянці поперечного суглоба заплесна (суглоба Шопара). Яку ключову зв'язку повинні пересікти хірурги для вичленення в даному суглобі?

Lig. bifurcatum
Lig. cuneocuboideum dorsale
Lig. talocalcaneum laterale
Lig. mediale
Lig. talocalcaneum interosseum

Дитина 5 років страждає на деформацію шиї. При клінічному обстеженні виявлено такі симптоми: виражений нахил голови вліво, обличчя повернене вправо, пасивні рухи голови вправо обмежені. Порушення розвитку якого м'язу мало місце:

Груднинно-ключично-соскоподібного
Трапецієподібного
Ремінного м'язу голови
Груднинно-під'язикового
Довгого м'язу голови

На рентгенограмі тазової кістки у новонародженого визначаються три самостійні кістки, які з'єднані хрящем в ділянці кульшової западини. Які це кістки?

Клубова, лобкова, сіднична
Лобкова, сіднична, стегнова
Сіднична, стегнова, крижова
Клубова, крижова, куприкова
Крижова, лобкова, куприкова

У потерпілого травма в результаті прямого удару по внутрішній поверхні середньої третини гомілки. Перелом якого анатомічного утворення найбільш вірогідний?

Діафіз великогомілкової кістки
Дистальний епіфіз малогомілкової кістки
Дистальний епіфіз великогомілкової кістки
Проксимальний епіфіз великогомілкової кістки
Проксимальний епіфіз малогомілкової кістки

У хворого вивих плечового суглоба зі зміщенням головки плечової кістки догори і вперед. Сухожилок якого м'язу може бути пошкоджено?

Довгої головки двоголового
Короткої головки двоголового
Довгої головки триголового

Дельтоподібного
Дзьобо-плечового

При рентгенологічному обстеженні у пацієнта була виявлена кила міжхребцевого диску грудного відділу хребетного стовпа. Який вид з'єднання між хребцями зазнав патологічних змін?

Синхондроз
Діартроз
Синсаркоз
Геміартроз
Синостоз

За даними статистики, найчастіше переломи кісток трапляються як у юнаків, так і у людей похилого віку в області розташування хірургічної шийки. Вказати, на якій із перерахованих кісток знаходиться даний утвір?

Humerus
Radius
Femur
Fibula
Talus

Внаслідок перелому великогомілкової кістки був пошкоджені м'язи передньої групи гомілки. Функція якого м'язу може бути порушена?

Довгого розгинача великого пальця стопи
Довгого згинача пальців стопи
Довгого малогомілкового м'яза
Камбалоподібного м'яза
Короткого розгинача пальців стопи

Після травми хворий не може розігнути руку у ліктьовому суглобі. Порушення функції якого м'язу може це викликати?

Musculus triceps brachii
Musculus biceps brachii
Musculus brachialis
Musculus coraco-brachialis
Musculus subscapularis

У чоловіка внаслідок поранення ділянки передньої поверхні плеча рука не згинається у ліктьовому суглобі. Який з названих м'язів вірогідно постраждав?

M. biceps brachii
M. deltoideus
M. pectoralis major
M. triceps brachii
M. anconeus

Спортсмен-баскетболіст скаржить на біль вище п'яти, що підсилюється під час ходіння. Сухожилок якого з м'язів вірогідно ушкоджено?

M. triceps surae
M. tibialis posterior
M. flexor digitorum longus
M. fibularis longus
M. fibularis brevis

У хворого порушені рухи кисті. Встановлено запалення спільної синовіальної піхви м'язів-згиначів. З анамнезу відомо, що хворий тиждень тому отримав колоту травму пальця. Який з пальців найбільш вірогідно був ушкоджений?

Digitus minimus

Pollex

Digitus medius

Index

Digitus anularis

У дитини перелом плечової кістки. Зламана рука почала відставати в рості. Яка частина кістки постраждала?

Метафіз

Епіфіз

Діафіз

Апофіз

Кістковомозковий канал

Для визначення межі між шийним та грудним відділами хребта, лікар повинен пальпаторно знайти відросток VII шийного хребця. Що це за відросток?

Остистий

Поперечний

Верхній суглобовий

Нижній суглобовий

Соскоподібний

У пораненого кровотеча із гілок сонної артерії. Для тимчасового припинення кровотечі, сонну артерію треба притиснути до горбка поперечного відростка шийного хребця. Якого саме?

VI

V

IV

III

II

У дитини природжене спастичне скорочення м'язів на одній стороні шиї, або "кривошия". Який м'яз при цьому страждає?

Груднинно-ключично-соскоподібний

Підшкірний

Груднинно-під'язиковий

Груднинно-щитоподібний

Лопатково-під'язиковий

Під час ДТП водій отримав численні ушкодження бічної поверхні голови, серед яких був перелом виличної дуги. Функція якого з м'язів вірогідно буде страждати?

M. masseter

M. orbicularis oris

M. buccinator

M. procerus

M. risorius

Після падіння з дерева у хлопчика утруднене відведення руки до горизонтального положення.

Який із м'язів ймовірно пошкоджений?

M. deltoideus

M. triceps brachii

M. anconeus

M. coracobrachialis

M. supinator

У хворого очна щілина праворуч помітно більша ніж ліва. Функція якого з мимічних м'язів порушена?

M. orbicularis oculi

M. procerus

M. corrugator supercilli

M. occipitofrontalis [venter frontalis]

M. zygomaticus major

Хворий 35 років, звернувся до приймального відділення із скаргами на нежить та головний біль протягом 5 днів. Після обстеження йому встановили діагноз – гайморит (запалення верхньощелепної пазухи). Крізь який носовий хід інфекція потрапила до пазухи?

Середній

Верхній

Нижній

Загальний

Носоглотковий

У дитини 2 років після перенесеного грипу з'явилися скарги на біль у вусі. Лікар виявив зниження слуху та запалення середнього вуха. Яким шляхом інфекція потрапила до середнього вуха?

Через слухову трубу

Через foramen jugularis

Через canalis caroticus

Через atrium mastoideum

Через canalis nasolacrimalis

У хворої М., 37 р. в результаті попадання чужорідного тіла в дихальні шляхи виник кашель, а потім ядуха. Хворому була зроблена трахеотомія в ділянці шиї, яка обмежена верхнім черевцем m. omohyoideus, m. sternocleidomastoideus та серединною лінією шиї. В якому трикутнику шиї проведено хірургічне втручання?

Omotracheale

Caroticum

Submandibulare

Omotrapezoideum

Omoclaviculare

У вагітної жінки 29 р., лікар-акушер визначив розміри таза. За допомогою циркуля була виміряна відстань між двома верхніми передніми клубовими остями. Який розмір великого таза був визначений?

Distantia spinarum

Distantia cristarum

Distantia trochanterica

Conjugata vera

Conjugata anatomica

Хворий 25 років, звернувся до приймального відділення зі скаргами на нежить та головний біль протягом 4 днів. Після обстеження йому встановили діагноз фронтит. Крізь який носовий хід інфекція потрапила до лобової пазухи?

Середній

Верхній

Нижній

Загальний

Носоглотковий

У наслідок травми внизу передньої стінки живота у хворої ушкоджена зв'язка, що знаходиться у пахвинному каналі. Яка це зв'язка?

Ligamentum teres uteri

Ligamentum latum uteri

Ligamentum ovarium proprium

Ligamentum lacunare

Ligamentum inguinale

У потерпілого вогнепальне поранення передньої стінки пахвової ямки. Які м'язи можуть бути пошкоджені при цьому?

Великий і малий грудні м'язи

Дельтоподібний і дзьобо-плечовий м'язи

Двоголовий м'яз плеча і плечовий

Передній зубчастий і підлопатковий м'язи

Великий і малий круглі м'язи

У спортсмена розрив Ахіллового сухожилка. Визначте, який м'яз пошкоджений.

Триголовий м'яз гомілки

Довгий малогомілковий

Передній великогомілковий

Довгий м'яз-розгинач пальців

Короткий малогомілковий

У пацієнта діагностовано перелом плечової кістки в ділянці міжгорбкової борозни. Сухожилок якого м'яза може бути травмований уламками кістки в першу чергу?

Двоголового м'яза плеча

Дельтоподібного м'яза

Великого круглого м'яза

Найширшого м'яза спини

Великого грудного м'яза

У хворого фронтит. З анамнезу відомо, що в нього було запалення верхньощелепної пазухи. Через який відділ носової порожнини могла потрапити інфекція в лобову пазуху?

Із середнього носового ходу

Із верхнього носового ходу

Із нижнього носового ходу

Із присінка носової порожнини

Із клино-решітчастого закутку

У пацієнта діагностовано компресійний перелом поперекового хребця. При цьому різко збільшилась кривина лордозу поперекового відділу хребта. З ушкодженням якої зв'язки

може супроводжуватись така зміна кривини хребтового стовпа?

Передня поздовжня зв'язка

Задня поздовжня зв'язка

Жовта зв'язка

Клубово-поперекова зв'язка

Міжостьова зв'язка

До реанімаційного відділення поступив чоловік з пораненням задньої ділянки шиї (regio nuchae). Який з м'язів тіла займає цю ділянку?

M. trapezius

M. sternocleidomastoideus

M. latissimus dorsi

M. rhomboideus minor

M. scalenus anterior

Жінка похилого віку госпіталізована з скаргами на різкий біль, набряк в ділянці правого кульшового суглобу, що з'явилися після падіння. При огляді: стегно приведене всередину, рухи в кульшовому суглобі порушені. Перелом якої кістки або її частині визначив лікар?

Шийка стегнової кістки

Тіло стегнової кістки

Виростки стегнової кістки

Лобкова кістка

Сіднича кістка

Внаслідок пухлини гіпофіза при рентгенографії виявлено руйнування і збільшення ямки турецького сідла. Яка кісткова порожнина при цьому вражена?

Пазуха клиноподібної кістки

Сонний канал

Зоровий канал

Барабанна порожнина

Лицевий канал

Хворий не може підняти опущену вниз нижню щелепу. Які м'язи не можуть виконати свої функції?

Жувальні м'язи

Мімічні м'язи

Коловий м'яз рота

Надчерепний м'яз

М'яз-підіймач кута рота

40-річний чоловік звернувся до стоматолога зі скаргою на розлади жування, у нього виникає біль при відтягуванні щелепи назад. Лікар встановив запалення одного з жувальних м'язів. Якого?

Скроневого (задні волокна)

Скроневого (передні волокна)

Крилоподібного медіального

Крилоподібного латерального

Жувального

Дитина, 5 років, потрапила у важкому стані в інфекційне відділення клінічної лікарні з діагнозом дифтерія. Для запобігання ядухи дитині провели трахеотомію. В

якому трикутнику шиї проведена дана операція?

Omotracheale

Caroticum

Omo clavicular e

Submandibulare

Omotrapezoideum

У хворого з невритом стегнового нерва порушено згинання стегна та розгинання гомілки у колінному суглобі. Функція якого м'яза при цьому порушена?

Чотириголового м'язу стегна

Двоголового м'язу стегна

Триголового м'яз стегна

Півсухожилкового м'язу

Півперетинчастого м'язу

Хворий звернувся до лікаря з пораненням проксимальної фаланги пальця, яке ускладнилося флегмоною долоні. Гній заповнив спільну синовіальну піхву для згиначів, в якій лежать сухожилки поверхневого та глибокого м'язів-згиначів пальців. На якому пальці було ушкодження проксимальної фаланги?

V

II

III

IV

I

У хворого після травми коліна можна зміщувати гомілку у зігнутому під прямим кутом положенні вперед і назад, подібно до висувної шухляди. Які зв'язки розірвані?

Хрестоподібні зв'язки коліна

Коса підколінна зв'язка

Поперечна зв'язка коліна

Великогомілкова обхідна

Малогомілкова обхідна

Молода людина внаслідок активного підтягування на перекладині відчула різку біль у м'язах спини. При обстеженні спостерігається біль при спробах руху верхньою кінцівкою, обмеження таких функцій як приведення та пронація. Пошкодження якого м'язу відбулося вірогідніше всього?

M. latissimus dorsi

M. levator scapulae

M. romboideus major

M. trapezius

M. subscapularis

Після травми хворий не може утримувати тіло у вертикальному положенні, не може підняти навшпиньки. Функція якого м'язу порушена?

M. triceps surae

M. tibialis anterior

M. extensor digitorum longus

M. fibularis longus

M. extensor hallucis longus

У юнака 18 років після вуличної бійки травмована бічна ділянка лица. При огляді лікар встановив, що шкіра травмована, рана відкрита, гілка нижньої щелепи зламана, з жувальних м'язів залишився цілим тільки той, що не піднімає щелепу. Який це м'яз?

Бічний крилоподібний
Передні пучки скроневого
Середні пучки скроневого
Жувальний
Присередній крилоподібний

При обстеженні жінки виявили перелом однієї з кісток черепа, ускладнений кровотечею з поперечної пазухи твердої оболони мозку. Назвіть кістку, на якій розташовується борозна цієї пазухи:

Потилична
Тім'яна
Клиноподібна
Скронева
Лобова

Хворому 60 років, з пухлиною гортані показана ургентна операція – накладання трахеостоми (введення металевої трубки у трахею). Які м'язи повинен розсунути хірург при здійсненні операції?

Груднинно-під'язикові м'язи
Щелепно-під'язикові м'язи
Шило-під'язикові м'язи
Лопатково-під'язикові м'язи

-

Пацієнт звернувся до лікаря через нагноєння м'яких тканин орбіти. Крізь який анатомічний отвір гнійний процес може поширитися у середню черепну ямку?

Верхню очноямкову щілину
Вилично-очноямковий отвір
Передній решітчастий отвір
Нижню очноямкову щілину
Задній решітчастий отвір

Під час планового огляду дворічної дитини лікар виявив незакрите переднє тім'ячко. У який період життя дитини відбувається його закриття?

На другому році
В 1-2 місяці
У 3 місяці
На першому році
У 6-9 місяців

На рентгенограмі діагностовано перелом кісток черепа. Лінія перелому проходить через верхню каркову лінію. Яка кістка пошкоджена?

Потилична
Тім'яна
Клиноподібна
Скронева
Лобова

У постраждалого пошкоджена кам'яниста частина скроневої кістки. Лінія перелому пройшла позаду від внутрішнього слухового отвору. Який канал скроневої кістки був пошкоджений?

Лицевий

Сонний

Каналець барабанної струни

Барабанний

М'язово-трубний

Пацієнт звернувся до лікаря з приводу вивиху головки нижньої щелепи. До якого виду сполучень кісток належить даний суглоб?

Діартроз

Геміартроз

Синхондроз

Синостоз

Синдесмоз

В хірургічне відділення доставлено чоловіка 35 років з гнійною раною на шиї попереду трахеї (в ділянці переднотрощечового простору). Куди може розповсюджуватись інфекція, якщо хворому терміново не зроблять операцію?

В грудну порожнину – переднє середостіння

В грудну порожнину – в середнє середостіння

В грудну порожнину – в заднє середостіння

В ретровісцеральний простір

В надгруднинний міжпоневротичний простір

У хворого запалення легенів ускладнилось ексудативним плевритом. В якому з перелічених анатомічних утворень переважним чином може накопичуватися рідина?

Sinus costodiaphragmaticus pleurae

Sinus costomediastinalis pleurae

Sinus phrenicostomediastinalis pleurae

Sinus transversus pericardii

Sinus obliquus pericardii

Хвора К., 30 років, скаржиться на сильну спрагу, сухість у роті, які з'явилися після сильного нервового потрясіння. При лабораторному обстеженні виявлено збільшення цукру в крові до 10 ммоль/л. Захворювання якої ендокринної залози у хворої?

Підшлункової

Щитоподібної

Статевих

Надиркових

Епіфіза

Хвора Б., 39 років, протягом 8 років не може завагітніти. Їй порадили звернутись до ендокринолога. При обстеженні у хворої виявлено екзофтальм, тремор повік, тахікардію. Захворювання якої ендокринної залози супроводжується такими симптомами?

Щитоподібної

Підшлункової

Статевих

Надиркових

Епіфіза

До лікаря звернулася мати, син якої за літо виріс на 18 см. При обстеженні хлопця 12 років: зріст – 180 см, вага 68 кг. З порушенням діяльності якої ендокринної залози це пов'язано?

Гіпофіза
Щитоподібної
Статевих
Надниркових
Епіфіза

Жінка 25 років госпіталізована в гінекологічне відділення з метою операції з приводу пухлини яєчника. При здійсненні операції необхідно розсікати зв'язку, що з'єднує яєчник з маткою. Яку саме?

Lig. ovarii proprium
Lig. cardinale
Lig. latum uteri
Lig. suspensorium ovarii
Lig. umbilicale laterale

Чоловік 35 років звернувся до лікаря із скаргами на біль та припухлість правого яєчка. При обстеженні була виявлена пухлина, що потребує операції, під час якої необхідно розсікати 7 шарів калитки до білкової оболонки. Яка оболонка буде розсічена останньою перед білковою оболонкою?

Tunica vaginalis testis
Tunica spermatica externa
Tunica dartos
Tunica spermatica interna
Cutis

Після травми обличчя у хворого гематома щічної ділянки. Відтік з якої слинної залози заблоковано гематомою?

Привушна
Під'язикова
Піднижньощелепна
Губна
Щічна

Пацієнт помилково випив розчин оцтової кислоти. Яка оболонка стравоходу зазнала найбільших пошкоджень?

Слизова
М'язова
Серозна
Еластична мембрана
М'язова і серозна

В клініку госпіталізована пацієнтка із пухлиною, що розташована у середній частці правої легені. Показана операція. Яку найбільшу кількість сегментів можна видалити у складі цієї частки?

2
3
4
5
1

Дитина 3-х років поступила у лікарню зі стороннім тілом у бронхах. В який бронх вірогідніше всього потрапило стороннє тіло?

- В правий головний бронх
- В лівий головний бронх
- В правий сегментарний бронх
- В лівий сегментарний бронх
- В часточковий бронх

Жінці 58-ми років проведено повне видалення матки з придатками, після чого виділення сечі припинилося. При цистоскопії: міхур сечі не містить, з вічок сечоводів сеча не надходить. Який відділ сечовидільної системи було ушкоджено при операції?

- Ureter
- Pelvis renalis
- Uretra
- Vesica urinaria
- Ren

У прийомне відділення лікарні доставили дитину зі скаргами на біль за грудниною, яка з'являється після ковтання та супроводжується кашлем. Під час рентгенологічного дослідження виявлено стороннє тіло у товщі стінки стравоходу на рівні 5 грудного хребця. В ділянці якого звуження стравоходу сталося пошкодження його стінки?

- Бронхіального
- Аортального
- Діафрагмового
- Абдомінального
- Фарингеального

У новонародженої дитини протягом першої доби педіатр помітив відсутність акту дефекації. Про яку ваду розвитку свідчить цей факт?

- Атрезія заднього проходу
- Атрезія стравоходу
- Заяча губа
- Дивертикул стравоходу
- Дивертикул порожньої кишки

У новонародженої дитини протягом першої доби педіатр помітив, що під час смоктання молока воно потрапляє у носову порожнину. Про яку ваду розвитку свідчить цей факт?

- Незарощення піднебіння
- Дивертикул стравоходу
- Атрезія стравоходу
- Заяча губа
- Звуження стравоходу

У хворого поранення у праву половину живота. Яка частина товстої кишки, найімовірніше, може бути пошкоджена?

- Висхідна ободова кишка
- Поперечна ободова кишка
- Низхідна ободова кишка

Сигмоподібна ободова кишка
Пряма кишка

Хворий 37 років страждає туберкульозом легень з дитинства. Йому була призначена операція. Під час операції у хворого була видалена середня частка правої легені. Які сегменти були видалені?

Латеральний і медіальний
Верхній і передній
Медіальний базальний і латеральний базальний
Верхній язичковий і нижній язичковий
Задній і передній

Під час рентгенологічного дослідження у вертикальному положенні лікар констатує у хворого наявність повітря у шлунку. В якій частині воно знаходиться?

В дні
В тілі
В кардіальній частині
В пілоричній частині
В ділянці малої кривини

У хворого 27 років встановлено гнійне запалення жовчного міхура. Визначте, в який відділ очеревинної порожнини потрапить гній під час розриву жовчного міхура при його типовому положенні?

В печінкову сумку
В чепцеву сумку
В лівий бічний канал
В верхній дванадцятипалокишковий закуток
В передшлункову сумку

З метою уточнення діагнозу у хворої 70 років стало необхідним пальпаторне дослідження органів тазу через передню стінку прямої кишки. Які органи при такій пальпації можна дослідити у жінки?

Матку, піхву
Маткову трубу, піхву
Піхву, яєчники
Яєчники, матку
Маткову трубу, матку

У хворого 40 років при інструментальному видаленні каменя сечоводу сталось ускладнення – розрив стінки сечоводу в черевному відділі. Куди потрапить сеча через отвір в стінці сечоводу?

Заочеревинний простір
Печінкову сумку
Порожнину очеревини
Чепцеву сумку
Хребтовий канал

Пункцію сечового міхура через передню черевну стінку, не зачіпаючи очеревини, можливо виконати:

При наповненому сечовому міхурі
При порожньому сечовому міхурі

Тільки у чоловіків
Тільки у жінок
Тільки у дітей

У хворого з діагнозом: гострий апендицит виникли симптоми захворювання печінки і жовчного міхура. При якому положенні червоподібного відростка це відбувається?

Висхідному
Низхідному
Медіальному
Латеральному
Ретроцекальному

У людини розвинувся гігантизм. Функція якої залози внутрішньої секреції порушена?

Гіпофіза
Епіфіза
Щитоподібної
Загруднинної
Надниркової

При фіброгастродуоденоскопії лікарю необхідно оглянути великий сосочок 12-палої кишки. Який анатомічний утвір може служити орієнтиром для його знаходження?

Поздовжня складка 12-палої кишки
Циркулярні складки 12-палої кишки
Цибулина 12-палої кишки
Дуоденальні залози
Печінково-дуоденальна зв'язка

При попаданні стороннього тіла в дихальні шляхи на який бронх має бути спрямована увага лікаря в першу чергу для його пошуку та видалення?

Правий головний бронх
Лівий головний бронх
Ліві часткові бронхи
Ліві сегментні бронхи
Праві часткові бронхи

До гінекологічного відділення госпіталізована жінка з клінікою гострого живота з підозрою на позаматкову вагітність. Крізь яке анатомічне утворення або його частину буде виконувати пункцію черевної порожнини гінеколог?

Fornix vaginae posterior
Fornix vaginae anterior
Cervix uteri
Rectum
-

До лікарні доставлено пораненого вогнепальною зброєю з сильною кровотечею. При огляді хірургом встановлено, що кульовий канал пройшов через передню стінку живота, склепіння шлунка і вийшов на рівні IX ребра по лівій середній пахвовій лінії. Який орган постраждав разом з пораненням шлунка?

Селезінка
Ліва нирка
Підшлункова залоза

Поперечна ободова кишка
Ліва частка печінки

Хвора Б. 50 років скаржиться на те, що останнім часом вуха, ніс, кисті почали збільшуватись в розмірі. Гіперфункція якої залози дасть подібні симптоми?

Гіпофіза
Щитоподібної
Статевих
Надниркових
Епіфіза

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

Сечовід
Маткова труба
Кругла зв'язка матки
Внутрішня клубова вена
Сечівник

Постраждалий доставлений до хірургічного відділення із проникаючим пораненням лівої бічної ділянки живота. Який відділ кишки, найімовірніше, ушкоджений?

Colon descendens
Colon ascendens
Colon transverses
Cecum
Rectum

Під час операції на пахвинному каналі у пацієнта хірург пошкодив його вміст. Визначте, що пошкодив хірург:

Funiculus spermaticus
Urachus
Lig. teres uteri
Lig. inguinale

--

При обстеженні лікар виявив у пацієнта гіпертрофію та запалення лімфоїдної тканини, набряк слизової оболонки між дужками м'якого піднебіння (гострий тонзиліт). Який з мигдаликів міститься в нормі в цьому місті?

Tonsilla palatina
Tonsilla pharyngealis
Tonsilla tubaria
Tonsilla lingualis

--

Хворий 45 років госпіталізований в хірургічне відділення зі скаргами на раптовий гострий біль в надчеревній області. Після обстеження поставлений діагноз: перфоративна (проривна) виразка задньої стінки шлунка. Куди потрапить вміст шлунка під час перфорації?

У чепцеву сумку
В печінкову сумку
У передшлункову сумку
В лівий брижовий синус

У правий брижовий синус

У слизовій кишки хірург виявив скупчення лімфоїдних вузликів (Песрові бляшки). Який це відділ кишки?

- Клубова кишка
- Порожня кишка
- Сліпа кишка
- Дванадцятипала кишка
- Пряма кишка

Чоловік 40 років госпіталізований у хірургічне відділення з діагнозом – розрив селезінки. У якому анатомічному утворі буде накопичуватись кров?

- Передшлункова сумка
- Печінкова сумка
- Чепцева сумка
- Прямокишково-міхурова заглибина
- Правий бічний канал

Пацієнту 50 років з приводу раку легень проведено правосторонню лобектомію (видалення) верхньої частки легень. Яка кількість сегментів вилучена при такій операції?

- Три сегменти
- Чотири сегменти
- П'ять сегментів
- Два сегменти
- Жодного сегмента

Хворий госпіталізований в хірургічне відділення з підозрою на запалення дивертикулу Меккеля. Обстеження якої кишки необхідно зробити для виявлення дивертикулу під час операції?

- Peum
- Duodenum
- Jejunum
- Caecum
- Colon ascendens

Хворий скаржиться на порушення евакуаційної функції шлунка (тривала затримка їжі в шлунку). При обстеженні виявлено пухлину початкового відділу 12-палої кишки. Визначте локалізацію пухлини.

- Pars superior
- Pars inferior
- Pars descendens
- Pars ascendens
- Flexura duodeni inferior

При обстеженні зовнішніх статевих органів у хлопчика виявлено повне закриття уретри зверху. Сечівник залишається відкритим знизу у вигляді невеликої щілини. Який вид аномалії розвитку зовнішніх статевих органів спостерігається в даному випадку?

- Гіпоспадія
- Епіспадія
- Фімоz
- Гермафродитизм
- Парафімоz

Хворий 35 років, звернувся до лікаря із скаргами на сильну нежить та втрату відчуття запахів протягом тижня. При обстеженні, в носовій порожнині велика кількість слизу, що вкриває слизову оболонку та блокує рецептори нюху. Де в носовій порожнині розташовані ці рецептори?

- Верхня носова раковина
- Середня носова раковина
- Нижня носова раковина
- Загальний носовий хід
- Присінок носу

Хворий 45 років, госпіталізований до лікарні зі скаргами на високу температуру, біль при диханні, ядуху та кашель. Після обстеження, лабораторної та рентгенодіагностики був виставлений діагноз - плеврит. Для евакуації ексудату була призначена плевральна пункція. В якому місці плевральної порожнини знаходиться найбільша кількість ексудату?

- Реброво-діафрагмовий синус
- Діафрагмово-медіастинальний синус
- Реброво-медіастинальний синус
- Під куполом плеври
- Під коренем легенів

Хворий 35 років, звернувся до приймального відділення зі скаргами на біль та набряк в ділянці дна ротової порожнини. Після огляду діагностовано запальний процес у ділянці вивідної протоки піднижньощелепної слинної залози. Куди відкривається ця протока?

- Caruncula sublingualis
- Vestibulum oris
- Foramen caecum linguae
- Plica fimbriata
- Recessus gingivalis

Хворого 65 років госпіталізовано з підозрою на пухлину верхнього відділу стравоходу. Під час рентгенологічного обстеження виявлено пухлинний процес на межі глотки та стравоходу. На рівні якого шийного хребця розташована ця межа?

- 6
- 5
- 4
- 3
- 2

Хворого 50 років, госпіталізовано з підозрою на запалення жовчного міхура. Йому призначена фіброгастроуденоскопія з обов'язковим оглядом великого сосочка 12-палої кишки. В якій частині 12-палої кишки лікар повинен шукати цей сосочок?

- Низхідна
- Висхідна
- Нижня (горизонтальна)
- Верхня
- Амбула

У лікарню потрапила дитина з порушенням носового дихання. Збільшення якого мигдалика глотки виявив лікар при обстеженні?

- Глоткового
- Піднебінного
- Трубних

Язикового
Всіх

У хворого запалення під'язикового сосочка. Із яких слинних залоз буде затруднене виділення слини?

Під'язикова і піднижньощелепна
Під'язикова і привушна
Привушна і піднижньощелепна
Привушна і піднебінна
Під'язикова і щічна

При огляді ротової порожнини стоматолог виявив появу у дитини перших великих нижніх кутніх зубів. Який вік дитини?

6-7 років
4-5 років
8-9 років
10-11 років
12-13 років

У лікарню потрапив хворий з пошкодженням щоки. Протока якої слинної залози може бути ушкоджена?

Привушної
Щічної
Піднижньощелепної
Під'язикової
Кутньої

У дівчинки 10 років під час клінічного обстеження виявлені ознаки передчасного статевого дозрівання. Зниження функції якої ендокринної залози могло причинити це явище?

Епіфізу
Щитоподібної залози
Прищитоподібної залози
Загруднинної залози
Мозкової речовини надниркових залоз

До лікаря звернувся чоловік 40 років зі скаргами на наявність болючої пухлини в ділянці калитки. Лікар поставив діагноз: «водянка яєчка». Між якими оболонками яєчка накопичується рідина при цьому захворюванні?

Між парієтальною і вісцеральною пластинками піхвової оболонки
Між шкірою і м'якстотою оболонкою
Між м'якстотою оболонкою і зовнішньою сім'яною фасцією
Між зовнішньою сім'яною фасцією і фасцією мяза-підіймача яєчка
Між внутрішньою сім'яною фасцією і піхвовою оболонкою

У клініку доставлено хворого 10 років, який напередодні проковтнув арахісовий горішок, після чого з'явився безперервний кашель та симптоми утрудненого дихання. Функція голосоутворення не порушена. Де вірогідніше усього може знаходитися це стороннє тіло?

Правий головний бронх
Лівий головний бронх
Трахея
Присінкова щілина

Голосова щілина

При обстеженні хворого 67 років на рентгенограмі виявлена пухлина середньої частки правої легені. Які сегменти розташовані у цій частці?

Присередній, бічний

Верхній язичковий, нижній язичковий

Передній та задній основні

Верхівковий, передній

Верхівково-задній, передній

Запальний процес видозміненої підсерозної основи навколо шийки матки спричинив інтенсивний больовий симптом у пацієнтки. Патологічний процес якої ділянки статевих органів встановив лікар?

Parametrium

Mesometrium

Myometrium

Endometrium

Perimetrium

Під час операції на яєчнику були перев'язані судини в ділянці воріт. Де проводять маніпуляцію?

Margo mesovaricus

Margo liber

Facies medialis

Facies lateralis

Extremitas uterine

У пацієнта діагностовано правобічну часткову пневмонію медіального та латерального сегментів. До якої частки легень вони належать?

До середньої

До верхньої правої

До нижньої правої

До верхньої лівої

До нижньої лівої

Пацієнту 50 років з приводу панкреатиту проводиться резекція хвоста підшлункової залози. Як вражений орган вкритий очервиною?

Екстраперитонеально

Мезоперитонеально

Інтраперитонеально

Парентерально

Інтрамурально

До гінекологічного відділення поступила хвора з підозрою на внутрішню кровотечу [позаматкова вагітність]. Через яке утворення проводять пункцію для термінового діагностування кровотечі?

Заднє склепіння піхви

Переднє склепіння піхви

Шийку матки

Матковий зів

Передню стінку піхви

Як наслідок перенесеного орхіту [запалення яєчка] у чоловіка 43 років порушилось продукування сперматозоїдів. В яких утвореннях яєчка відбулися патологічні зміни?

Ductuli seminiferi contorti
Rete testis
Ductuli seminiferi recti
Ductuli eferentes testis
Ductus epididimidis

При обстеженні хворого виявлено поліп в дистальному відділі товстої кишки. Визначте локалізацію поліпа.

Rectum
Caecum
Colon descendens
Colon sigmoideum
Colon transversum

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

Colon ascendens
Colon transversum
Colon descendens
Colon sigmoideum
Caecum

У хворого при обстеженні виявлено пухлину, яка перебуває біля входу стравоходу в шлунок. Яка частина шлунка уражена?

Pars cardiaca
Fundus
Pars pylorica
Fornix
Corpus ventriculi

Хворому діагностували пухлину відхідникового каналу прямої кишки. Як розміщується даний відділ прямої кишки відносно очеревини?

Екстраперитонеально
Інтраперитонеально
Мезаперитонеально

--

Інтра і частково мезаперитонеально

Мати звернулася за допомогою до педіатра. Хвора дівчинка 6 місяців з високою температурою, плаче, пхає іграшки у рот. Який зуб прорізується у цьому віці?

Присередній нижній різець
Бічний нижній різець
Присередній верхній різець
Бічний верхній різець
Нижній кутній зуб

При огляді хлопчика 5 років, лікар відмітив, що дитина дихає через рот. За допомогою додаткових методів дослідження було встановлено збільшення розмірів одного з мигдаликів лімфоепітеліального глоткового кільця. Який це мигдалик?

Глотковий
Язиковий
Трубний
Піднебінний
Гортанний

Під час оперативного втручання на органах черевної порожнини хірург виявив кишку, яка має жирові привіски, стрічки та випини. Який це відділ кишки?

Ободова
Пряма
Дванадцятипала
Порожня
Клубова

У військкоматі на УЗД у юнака 19 років було виявлено опущення нирки. На рівні яких хребців розташовані нирки в нормі?

11 грудного та 3 поперекового
9-10 грудних
4-5 поперекових
12 грудного та 1 поперекового
9-12 грудних

Стоматолог при огляді порожнини рота виявив на межі середньої і задньої третини спинки язика запалені сосочки. Які сосочки язика запалені?

Papillae vallatae
Papillae fungiformes
Papillae foliatae
Papillae filiformes
Papillae conicae

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 процесу?

M. palatoglossus
M. styloglossus
M. palatopharyngeus
M. genioglossus
M. hyoglossus

При обстеженні хворого виявлено пухлину дистального відділу тонкої кишки. Визначте локалізацію пухлини.

Peum
Jejunum
Caecum
Colon sigmoideum
Duodenum

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

Caecum
Colon ascendens
Colon sigmoideum
Rectum

Colon descendens

До лікарні звернулася мати дворічного хлопчика із скаргами на збільшення розмірів калитки її дитини. Після огляду, встановлено діагноз – водянка яєчка (накопичування рідини між оболонками яєчка). Яка саме оболонка яєчка вміщує цю рідину?

Піхвова

М'ясиста

Білкова

Зовнішня сім'яна фасція

Внутрішня сім'яна фасція

Хвора 45 років, госпіталізована з підозрою на пухлину матки. Після обстеження встановлено діагноз - фіброміома матки. В якому шарі матки розміщується ця пухлина?

Myometrium

Endometrium

Perimetrium

Parametrium

Mesometrium

Молода людина звернулася в лікарню зі скаргами на порушення сечовипускання. При обстеженні зовнішніх статевих органів виявлено, що сечівник розщеплений зверху і сеча витікає через цей отвір. Який це вид аномалії розвитку зовнішніх статевих органів?

Епіспадія

Фімоz

Гермафродитизм

Парафімоz

Гіпоспадія

У новонародженого малюка педіатр виявив, що отвір крайньої плоті по величині не перевищує діаметр сечівника і головка статевого члена не може виходити через такий отвір. Як називається ця вада?

Фімоz

Епіспадія

Гермафродитизм

Парафімоz

Гіпоспадія

У чоловіка 40 років запалення яєчка ускладнилось його водячкою. Необхідне оперативне втручання. Яку з оболонок яєчка останньою розтинає хірург під час операції?

Парістальний листок піхвової оболонки яєчка

М'ясисту оболонку

Внутрішню сім'яну фасцію

М'яз-підіймач яєчка

Зовнішню сім'яну фасцію

Сечокам'яна хвороба ускладнилася виходом камінця з нирки. На якому рівні сечоводу, вірогідніше всього, він може зупинитися?

На межі черевної та тазової частин

В місці

В середній черевній частині

На 2 см вище впадіння в сечовий міхур

На 5 см вище тазової частини

Хворий скаржиться на часте та затруднене сечовипускання. Який внутрішній статевий орган є причиною цього?

Простата

Яєчко

Цибулинно-сечівникові залози

Над'яєчко

Сім'яні пухирці

У хворого 60 років внаслідок злоякісної пухлини великого сосочка дванадцятипалої кишки виникла обтураційна жовтяниця. Просвіт якої анатомічної структури стискається пухлиною?

Печінково-підшлункова ампула

Міхурова протока

Загальна печінкова протока

Права печінкова протока

Ліва печінкова протока

У хворого з хронічним тонзилітом виникло ускладнення – залотковий абсцес (гнійник). Куди може поширитися інфекція із залоткового (позанутрощового) простору, якщо абсцес терміново не ліквідувати?

В грудну порожнину, в заднє середостіння

В грудну порожнину, в переднє середостіння

В грудну порожнину, в середнє середостіння

В переднутрощевий простір

В надгруднинний міжапоневротичний простір

В який відділ дванадцятипалої кишки необхідно ввести ендоскоп, щоб оглянути великий сосочок дванадцятипалої кишки?

Низхідний

Висхідний

Верхній

Нижній

В дванадцятипало-порожньокишковий згин

Під час катетеризації сечового міхура при швидкому введенні катетера виникла кровотеча внаслідок травми слизової оболонки сечівника в ділянці довільного сфінктера. В якому місці уретри лікар повинен бути обережним і відчувати опір м'яких тканин при проходженні катетера?

Pars membranacea uretrae

Fossa navicularis uretrae

Vulbus uretrae

Pars spongiosa uretrae

Pars prostatica uretrae

Під час гінекологічного обстеження пацієнтці був виставлений діагноз ендометрит (запалення ендометрію). Яка частина маткової стінки уражена запальним процесом?

Слизова оболонка

Серозна оболонка

М'язова оболонка

Адвентиційна оболонка

Навколоматкова клітковина

Дитина віком 10 років скаржиться на порушення носового дихання. При обстеженні встановлено, що причиною є стійка гіпертрофія лімфоїдної тканини. Збільшення якого мигдалика має місце?

- Глоткового
- Піднебінного
- Трубного лівого
- Язикового
- Трубного правого

Після травматичного ураження промежини у потерпілого спостерігається нетримання сечі. Який м'яз був травмований?

- Зовнішній м'яз-замикач сечівника
- Сіднично-печеристий м'яз
- Внутрішній м'яз-замикач відхідника
- Глибокий поперечний м'яз промежини
- Поверхневий поперечний м'яз промежини

При дослідженні хворого лікар визначив, що його язик не рухається вперед (не висувається з рота). Який м'яз не виконує функцію?

- Підборідно-язиковий
- Під'язиково-язиковий
- Поздовжній м'яз язика
- Шило-під'язиковий
- Поперечний м'яз язика

До отоларинголога звернувся хворий, у якого при огляді гортані виявлено неповне змикання голосових складок при фонації. Голосова щілина при цьому приймає форму овалу. Функція якого м'яза гортані порушена у хворого?

- M. vocalis
- M. cricoarytenoideus lateralis
- M. cricoarytenoideus posterior
- M. thyroarytenoideus
- M. arytenoideus transversus

У приймальне відділення міської лікарні поступив хворий з ознаками перитоніту. Із анамнезу захворювання відомо, що протягом 12-и років страждав виразковою хворобою з локалізацією виразки на задній стінці шлунку. Виставлений діагноз: перфорація виразки шлунку. Куди в даному випадку може потрапити вміст шлунку?

- Чепцеву сумку
- Печінкову сумку
- Правий бічний канал
- Лівий бічний канал
- Передшлункову сумку

Хворий скаржиться на гострий біль в лівій поперековій області. Різи при сечовипусканні. При обстеженні йому поставлено діагноз сечокам'яної хвороби. Визначте найбільш ймовірну локалізацію каменю:

- Миска, великі чашки
- Миска, кіркова речовина
- Малі чашки, мозкова речовина
- Миска, мозкова речовина

Кіркова речовина, піраміди

Хворий скаржиться на болі і тяжкість в епігастральній ділянці після їжі, печію, іноді блювоту. З діагностичною метою було проведено зондування органів шлунково-кишкового тракту. До якої позначки необхідно ввести зонд в даному випадку?

40-45 см

25-30 см

25-40 см

40-50 см

30-35 см

У хворого болі в епігастральній ділянці живота. На захворювання яких органів це вказує?

Duodenum, ventriculus

Intestinum tenue, hepar

Ren, lien

Vesica fellae, colon

Fundus ventriculi, colon descendens

Хворий скаржиться на нестерпні болі в правій поперековій ділянці, які віддають в праву пахвинну ділянку. Під час рентгенологічного дослідження на межі середньої і нижньої третини сечоводу виявлене затемнення округлої форми. Із діагнозом сечокам'яної хвороби хворого госпіталізовано. В ділянці якого звуження сечоводу виявлено затемнення?

При переході абдомінальної частини в тазову

В місці відходження від ниркової миски

При перехресті його із яєчковою артерією

В тазовій частині

В інтрамуральній частині

Хворому проводять правобічну пульмонектомію з приводу раку легені. Після розсічення медіастінальної плеври в першу чергу необхідно перев'язати легеневі вени, щоб зменшити можливість дисемінації пухлинних клітин. Щоб уникнути помилки, хірургу слід згадати порядок розташування анатомічних утворів кореня правої легені (у напрямку зверху вниз):

Бронх, артерія, вени

Артерія, бронх, вени

Артерія, вени, бронх

Вени, артерія, бронх

Бронх, вени, артерія

У хворого із ознаками гострого живота хірург запідозрив запалення дивертикулу Меккеля, що потребує оперативного втручання. Вкажіть, ревізія якої ділянки кишківника необхідна, щоб знайти дивертикул?

1 м клубової кишки від місця впадіння її в товсту кишку

0,5 м порожньої кишки від зв'язки Трейтца

Низхідну ободову кишку

Висхідну ободову кишку

20 см клубової кишки від клубово-сліпокишкового кута

Чоловік 26 р. скаржиться на голодні та нічні болі у животі, печію протягом останніх 3-х місяців. Проведена гастродуоденоскопія. Виявлена виразка цибулини дванадцятипалої кишки. В якій ділянці передньої черевної стінки найбільш ймовірно виявлення болісності при пальпації?

Reg. epigastrica

Reg. abdominalis lateralis dextra
Reg. hypochondriaca dextra
Reg. hypochondriaca sinistra
Reg umbilicalis

В хірургічне відділення лікарні доставлена хвора з ознаками жовтяниці, яка викликана перекриттям загальної жовчної протоки каменем. В яке утворення очеревини повинен проникнути лікар під час хірургічного втручання, щоб розкрити загальну жовчну протоку?

В печінково-дванадцятипалокишкову зв'язку
В печінково-шлункову зв'язку
В шлунково-ободовокишкову зв'язку
В верхнє заглиблення чепцевої сумки
В нижнє заглиблення чепцевої сумки

У хворого операція на жовчовивідних шляхах. Яка зв'язка печінки буде при цьому препаруватися?

Печінково-дванадцятипалокишкова
Коронарна
Кругла
Трикутна
Печінково-шлункова

На внутрішній поверхні препарату розрізаного трубчастого органа є поздовжні складки. Яка частина травного каналу на препараті?

Стравохід
Дванадцятипала кишка
Клубова кишка
Сигмоподібна ободова кишка
Поперечна ободова кишка

У полі зору цистоскопа гладка поверхня слизової оболонки без складок. Яка частина сечового міхура у полі зору?

Міхуровий трикутник
Верхівка
Тіло
Шийка
Дно

При проведенні дуоденального зондування зонд не проходить зі шлунка в дванадцятипалу кишку. В якому відділі шлунка є перешкода (пухлина)?

В воротарному відділі
В кардіальному відділі
В ділянці дна шлунка
В ділянці тіла шлунка
У всіх перерахованих ділянках

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

Cardia ventriculi
Corpus ventriculi
Fundus ventriculi

Pylorus ventriculi
Curvatura major

На прийом до уролога звернувся чоловік 58 років зі скаргами на ускладнення сечовипускання останні 6 місяців. При обстеженні була виявлена аденома (доброякісна пухлина) передміхурової залози. У якому місці залози виникає здавлення сечівника?

Перешийок (середня частка)
Права частка
Ліва частка
Передміхурова частина уретри
Область сім'яного горбка

Пацієнту з порушенням функції зовнішнього дихання необхідно зробити трахеостомію. На рівні яких хрящових кілець трахеї найчастіше знаходиться перешийок щитоподібної залози?

II-IV
I-II
IV-V
III-IV
V-VI

З яких частин складається шлунок?

Тіло, дно шлунка, пілорична та кардіальна частини
Дно, склепіння шлунка, пілорична частина, воротарна та кардіальна частини
Дно шлунка, велика та мала кривина, кардіальна частина
Тіло, дно, велика та мала кривина шлунка
Передня та задня стінки, пілорична та кардіальна частини

Хворий 45 років переніс тяжке порушення мозкового кровообігу. Після стабілізації загального стану, спостерігається втрата можливості чітко вимовляти слова. Ураження якої звивини кори головного мозку викликало порушення мовно-рухового центру?

Frontalis inferior
Angularis
Supramarginalis
Precentralis
Temporalis superior

Після крововиливу в мозок (геморагічний інсульт) хворий з великим зусиллям став вимовляти слова, тобто виникла моторна афазія. Яка звивина мозку при цьому ушкоджена?

Нижня лобова
Верхня лобова
Середня лобова
Верхня скронева
Нижня скронева

У хворого 68 років після інсульту (крововилив в головний мозок) спостерігається відсутність вольових рухів м'язів тулуба справа. Додаткове обстеження за допомогою ЯМР показало, що гематома знаходиться зліва в задній ніжці внутрішньої капсули поруч з коліном. Який провідний шлях пошкоджено у хворого?

Tr. cortico-spinalis
Tr. cortico-nuclearis

Tr. thalamo-corticalis
Tr. cortico-thalamicus
Tr. cortico-fronto-pontinus

Хворий 63 років звернувся до невропатолога зі скаргою на те, що протягом трьох місяців не може виконувати столярні роботи, які потребують точності виконання, тому що права рука робить багато мимовільних рухів. При дослідженні виявлено, що у хворого пошкоджена:

Gyrus supramarginalis
Gyrus precentralis
Gyrus postcentralis
Gyrus temporalis superior
Gyrus angularis

Хворий втратив здатність читати (алексія). У якій частині головного мозку ураження?

Кутова звивина тім'яної частки великого мозку
Середня лобова звивина лобової частки великого мозку
Зацентральна звивина тім'яної частки великого мозку
Передцентральна звивина лобової частки великого мозку
Верхня скронева звивина скроневої частки великого мозку

Хворий після порушення кровопостачання головного мозку втратив здатність до написання літер і цифр. В якій частці мозку виникла патологія?

Lobus frontalis
Lobus occipitalis
Lobus temporalis
Lobus parietalis
Insula

Хворий не може розмовляти, але розуміє звернену до нього мову. Про ушкодження якої зі структур головного мозку йде мова?

Gyrus frontalis inferior
Gyrus frontalis superior
Gyrus precentralis
Gyrus postcentralis
Gyrus temporalis superior

У хворого спостерігається параліч м'язів верхньої і нижньої кінцівок зліва. Яка зі звивин великих півкуль головного мозку уражена ?

Передцентральна
Середня лобова
Нижня лобова
Верхня лобова
Зацентральна

Хворий не розуміє змісту слів, а також не розуміє власної мови (словесна глухота). Яка зі звивин великих півкуль головного мозку уражена ?

Верхня скронева
Нижня лобова
Зацентральна

Верхня тім'яна часточка
Нижня тім'яна часточка

У хворого встановлено параліч м'язів мимічних та жувальних м'язів. Гематома знаходиться в коліні внутрішньої капсули. Який провідний шлях ушкоджено?

Tr. cortico-nuclearis
Tr. cortico-spinalis
Tr. cortico-thalamicus
Tr. cortico-fronto-pontinus
Tr. cortico-temporo-parieto-occipito-pontinus

Після черепно-мозкової травми у хворого спостерігається втрата можливості виконувати знайомі до травми складні координовані рухи (апраксія). В якій ділянці кори півкуль в нормі локалізується відповідний центр?

Gyrus supramarginalis
Gyrus angularis
Gyrus paracentralis
Gyrus lingualis
Gyrus parahipocampalis

У пацієнта внаслідок черепно-мозкової травми знижена шкірна чутливість. Яка ділянка кори великого мозку може бути ураженою?

Задня центральна звивина
Потилична частка
Поясна звивина
Лобова частка
Передня центральна звивина

У жінки виявлене порушення з боку дотикової чутливості. Яка ділянка мозку ушкоджена?

Задня центральна звивина кори
Довгастий мозок
Мозочок
Передня центральна звивина кори
Скронева частка кори

Хвора М., 41 рік, потрапила в інфекційне відділення лікарні з високою температурою тіла. Об'єктивно виражені менінгеальні симптоми. Проведено спинномозкову пункцію. Яке анатомічне утворення було пропунктовано?

Spatium subarachnoideum
Spatium subdurale
Spatium epidurale
Cavum trigeminale
Cisterna cerebellomedullaris posterior

У хворого стався крововилив в потиличну ділянку, в зоні острогової борозни. Які функції організму при цьому постраждали?

Відсутній зір
Відсутній слух
Відсутній нюх
Відсутні рухи
Відсутня чутливість

У чоловіка 35 років з перенесеним менінгоенцефалітом відмічається різке зниження слуху. Обстеження виключає патологію звукопровідного та звукосприймаючого апаратів органа слуху. В якій звивині кори великого мозку патологічні зміни?

- Верхній скроневий
- Середній скроневий
- Верхній лобовий
- Надкрайовий
- Кутовий

Хворий, який три місяці тому отримав травму голови, чує мову, розуміє її, але не може правильно назвати предмет. В якій звивині кори великих півкуль є ушкодження?

- Нижня лобова
- Верхня лобова
- Верхня скронева
- Середня лобова
- Середня скронева

Пацієнт (правша) скаржиться на втрату здатності виконувати тонкі рухи, необхідні для написання букв, слів та інших знаків (аграфія). Яка область кори головного мозку уражена?

- Задній відділ середньої лобової звивини в лівій півкулі
- Середня частина передцентральної звивини зліва
- Задній відділ середньої лобової звивини справа
- Середня частина передцентральної звивини справа
- Кутова звивина і шпорна борозна в обох півкулях

Пацієнт швидко втомлюється. В положенні стоячи із заплющеними очима похитується, втрачає рівновагу. Тонус скелетних м'язів знижений. Яка з наведених структур мозку найбільш вірогідно вражена у цієї людини?

- Мозочок
- Лімбічна система
- Базальні ганглії
- Передцентральна звивина кори великих півкуль
- Таламус

Хворий 45 років переніс тяжке порушення мозкового кровообігу. Після стабілізації загального стану, спостерігається втрата можливості чітко вимовляти слова. Ураження якої ділянки кори головного мозку викликало порушення мовно-рухового центру ? Gyugus:

- Frontalis inferior
- Angularis
- Supramarginalis
- Precentralis
- Temporalis superior

Внаслідок росту пухлини в порожнину III шлуночка головного мозку у пацієнта розвиваються вегетативні розлади у вигляді порушень сну, терморегуляції, всіх видів обміну, нецукровий діабет. Подразнення ядер якої ділянки головного мозку викликало ці симптоми?

- Гіпоталамуса
- Ніжок мозку
- Покриву середнього мозку
- Мосту

Довгастого мозку

При блокаді лікворних шляхів на рівні серединного і бічних отворів IV шлуночка розвивається оклюзивний синдром. В яку порожнину утруднений відтік ліквору при цій патології через ці отвори?

Субарахноїдальний простір

Бічні шлуночки

Водопровід мозку

III шлуночок

IV шлуночок

У хворого в результаті геморагічного інсульту уражено коліно внутрішньої капсули. Який провідний шлях був пошкоджений при цьому?

Кірково-ядерний

Кірково-спинномозковий

Больової і температурної чутливості

Стереогнозу

Зорового аналізатора

У людини параліч правої половини тіла. Яка звивина головного мозку уражена?

Gyrus precentralis sinister

Gyrus postcentralis dexter

Gyrus frontalis medius

Gyrus temporalis superior

Gyrus supramarginalis

У хворої спостерігається параліч м'язів правих верхньої і нижньої кінцівок. Який кірковий центр якої півкулі головного мозку уражений?

Руховий центр лівої півкулі

Руховий центр правої півкулі

Центр одночасного повороту голови і очей в протилежний бік правої півкулі

Центр цілеспрямованих рухів лівої півкулі

Центр стереогнозії лівої півкулі

У хворого сенсорна афазія. Яка локалізація ураження нервової системи?

Верхня скронева звивина

Середня скронева звивина

Нижня лобова звивина

Присінково-завитковий нерв

Середня лобова звивина

У хворого виявлена посттравматична субарахноїдальна гематома тім'яної частки. Під час обстеження встановлена втрата загальної чутливості. Яка звивина піддалася здавленню?

Постцентральна

Передцентральна

Верхня скронева

Кутова

Верхня тім'яна

У хворої діагностовано пухлину шишкоподібної залози. На рівні якого анатомічного утворення може бути порушений відтік спинномозкової рідини з III шлуночка мозку?

Водопроводу мозку
Міжшлуночкового отвору
Заднього рогу бічного шлуночка
Переднього рогу бічного шлуночка
Четвертого шлуночка

У пацієнта порушена функція жувальних м'язів, що зумовлено ураженням рухового ядра трійчастого нерва. Який відділ головного мозку пошкоджено?

Міст
Довгастий мозок
Проміжний мозок
Мозочок
Середній мозок

У хворого пухлиною пошкоджені піраміди довгастого мозку. В якому з провідних шляхів порушиться проведення нервових імпульсів?

Tr. corticospinalis
Tr. corticopontinus
Tr. corticonuclearis
Tr. dentatorubralis
Tr. spinocerebellaris

При обстеженні хворого виявлено новоутворення в білій речовині півкуль великого мозку з локалізацією в коліні і передньому відділі задньої ніжки внутрішньої капсули. Волокна якого провідного шляху мозку будуть зруйновані?

Tr. pyramidalis
Tr. parietooccipitopontinus
Tr. frontothalamicus
Tr. thalamocorticalis
Tr. frontopontinus

Після пошкодження мозку в людини порушено сприйняття зорової інформації. В якому відділі кори сталося пошкодження?

Потилична частка кори
Задня центральна звивина
Тім'яна частка кори
Скронева частка кори
Передня центральна звивина

У хворого крововилив у зацентральну звивину. До порушення якого виду чутливості з протилежного боку це призведе?

Шкірної та пропріоцептивної
Нюхової та смакової
Слухової та зорової
Слухової
Зорової

У хворого спостерігається атаксія, похитування тіла стоячі внаслідок пошкодження ядра аналізатора положень і рухи голови (статичний аналізатор). В якій ділянці кори головного мозку локалізується пошкодження?

Gyrus temporalis medialis et inferior

Gyrus parietalis superior
Gyrus frontalis superior
Gyrus temporalis superior
Gyrus supramarginalis

У хворого 65 років діагностовано крововилив у передні роги спинного мозку. Якими, за функцією, є передні роги?

Руховими
Парасимпатичними
Чутливими
Симпатичними
Змішаними

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

Середній мозок
Мозочок
Проміжний мозок
Довгастий мозок
Задній мозок

При пірнанні у воду в хворого був травмований хребет і настав повний параліч верхніх і нижніх кінцівок. Який відділ хребта і спинного мозку швидше за все був травмований?

Шийний відділ
Крижовий відділ
Грудний відділ
Поперековий відділ
Поперековий і крижовий відділи

До лікаря-невропатолога звернувся хворий зі скаргами на неможливість розпізнавати предмети на дотик. Де локалізується ядро аналізатора стереогнозу?

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

Хворий, 82 роки, скаржиться на втрату смакової чутливості. Обстеження виявило кіркову локалізацію патологічного процесу. Де саме?

Гачок і нижня ділянка зацентральної звивини
Гачок і гіпокамп (морський коник)
Кутова звивина і звивина морського коника
Нижня лобова звивина і підмозолисте поле
Підмозолисте поле і поясна звивина

У нейрохірургічне відділення надійшов хворий із травмою потиличної області голови, яку він отримав під час падіння зі сходів. Під час операції лікарю довелося розсікти ділянку твердої оболонки, що відокремлює потиличні частки півкуль від задньої черепної ямки. Яке анатомічне утворення розтинав лікар?

Намет мозочка
Серп мозочка

Серп великого мозку
Діафрагму сідла
Прозору перегородку

У хворого після перенесеного менінгоенцефаліту виникла гідроцефалія. Пошкодження яких утворів головного мозку могло призвести до даного стану?

Foramen Lushka et Magandi
Foramen interventriculare
Aqueductus cerebri
Plexus chorioideus
Pons

У чоловіка 40 років після перенесеного менінгіту (запалення оболонок головного мозку) спостерігається сильний прогресуючий головний біль. Обстеження головного мозку за допомогою ЯМР показало розширення всіх шлуночків головного мозку, що свідчить про їх переповнення спинномозковою рідиною. Що могло спричинити це явище?

Зарощення отворів Маженді і Люшка IV шлуночка
Зарощення центрального каналу спинного мозку
Зарощення водопроводу головного мозку
Закриття міжшлуночкового отвору справа
Закриття міжшлуночкового отвору зліва

У хворого при обстеженні головного мозку за допомогою МРТ виявлено помітно розширені бічні та третій шлуночки. Лікар діагностував блокаду лікворних шляхів. Визначте рівень оклюзії.

Водопровід мозку
Міжшлуночковий отвір
Серединний отвір четвертого шлуночка
Бічний отвір четвертого шлуночка
Пахіонові грануляції

У наслідок пошкодження *a.cerebri posteriores* дуже часто виникає так званий синдром червоного ядра - параліч окорухового нерва на боці патологічного вогнища, тремтіння кінцівок на протилежному. Яка частина мозку уражена?

Mesencephalon
Thalamus
Metathalamus
Epithalamus
Hypothalamus

У хворого з офтальмоплегічною формою ботулізму спостерігається ураження середнього мозку, клінічними проявами якого є двоїння в очах, параліч акомодативної м'язової системи, птоз, розширення та деформація зіниць, відсутність реакції зіниць на світло. Ураження яких ядер середнього мозку призводить до даної клінічної симптоматики?

Ядер окорухового нерва, блокового нерва
Ядер верхнього горбка
Червоного ядра
Чорної речовини
Ядер нижнього горбка

У хворого з пошкодженням проміжного мозку виявлено порушення слуху. Які ядра при цьому пошкоджені?

Медіальні колінчасті тіла
Латеральні колінчасті тіла
Червоне ядро
Передні ядра гіпоталамуса
Заднє вентральне ядро

У хворого булімія-підвищене відчуття голоду. Виявлено ураження рецепторів гіпоталамічної ділянки, що сигналізують у мозок про накопичення вуглеводів у крові. Який мозок уражений?

Diencephalon
Mesencephalon
Pons
Medulla oblongata
Medulla spinalis

У хворого 50 років виявлено таламічний синдром, проявами якого є інтенсивний біль половини тіла, своєрідне положення руки ("таламічна рука"), гіперкінетичні розлади. Іноді до цих проявів приєднуються розлад нюху, насильницький сміх та плач. Яка частина мозку функціонально пошкоджена?

Thalamus
Metathalamus
Epithalamus
Hypothalamus
Mesencephalon

У дитини після грипу протягом 3 тижнів спостерігаються порушення терморегуляції у вигляді довготривалого субфебрилітету та гіпертермічних кризів. Лікар підозрює функціональну недостатність вищого вегетативного центра. Яка частина мозку функціонально пошкоджена?

Hypothalamus
Thalamus
Metathalamus
Epithalamus
Mesencephalon

У хворого після важкої електротравми в період реабілітації проявилися вегетативні розлади у вигляді порушення потовиділення і терморегуляції, головний біль, лабільність судинної стінки. Який мозок є вищим вегетативним центром?

Hypothalamus
Thalamus
Metathalamus
Epithalamus
Mesencephalon

У хворої діагностовано хорею. При цьому захворюванні має місце поява супровідних і вимушених рухів. Які структури головного мозку при цьому задіяні?

Substantia nigra et corpus striatum
Pulvinar thalamicus
Fasciculus longitudinalis medialis
Fasciculus longitudinalis posterior
Nucleus ruber

У нейрохірургічне відділення потрапив хворий, який отримав виробничу травму. При обстеженні

виявлено, що металевий цвях пробив луску скроневої кістки і проник у речовину лівої скроневої частини ближче до скроневого полюсу. Яке з базальних ядер ушкоджено?

Мигдалеподібне тіло

Сочевицеподібне ядро

Хвостате ядро

Огорожа

Бліда куля

Пошкодження стріопалідарної системи призвело до розвитку атетозу (ритмічні рухи кінцівок).

Які ядра пошкоджено?

Смугасте тіло

Передні ядра гіпоталамусу

Медіальне колінчасте тіло

Латеральне колінчасте тіло

Задні ядра гіпоталамусу

При проведенні комп'ютерної томографії мозку у хворого паркінсонізмом порушень у стовбурі мозку не виявлено. При дослідженні кінцевого мозку виявлено патологію:

Сочевицеподібного ядра

Кутової звивини

Крайової звивини

Гачка звивини морського коника

Мигдалеподібного ядра

На будівництві робітник пошкодив бокову поверхню шиї справа в результаті удару балкою при її падінні. Під час надання допомоги у потерпілого виявилось зниження чутливості шкіри на передньо-бічній поверхні шиї праворуч. Який нерв постраждав у даному випадку?

N. transversus colli

N. vagus

N. phrenicus

N. accessorius

N. trigeminus

У хворого на хронічне захворювання печінки був відзначений позитивний френікус-симптом. До якого м'яза притискають діафрагмовий нерв для перевірки цього симптому?

Переднього драбинчастого м'яза

Середнього драбинчастого м'яза

Підключичного м'яза

Заднього драбинчастого м'яза

Груднинно-ключично-соскоподібного м'яза

До лікаря звернувся пацієнт із скаргами на втрату чутливості шкіри вушної раковини та зовнішнього слухового ходу, що з'явилася після порізу шкіри над груднинно-ключично-соскоподібним м'язом. Пошкодження якого нерва дало таку клінічну картину?

N. auricularis magnus

N. transversus colli

N. occipitalis minor

N. supraclaviculares

N. phrenicus

Під час операції при доступі до правої підключичної артерії з'явилося ускладнення у вигляді

порушення дихання. Пошкодження якої структури обумовило вказане явище?

Діафрагмовий нерв

Зірчастий вузол

Спинномозковий нерв

Додатковий нерв

Під'язиковий нерв

Хворий скаржиться на болі в ділянці діафрагми при диханні, які з'явилися після незначного ушкодження грудної клітини. Про порушення якого нерва йдеться?

Діафрагмового нерва

Підлопаткового нерва

Надключичних нервів

Надлопаткового нерва

Поперечного нерва ший

Внаслідок операційної травми м'яких тканин ший справа, порушилися регулярні рухові екскурси правого куполу діафрагми. Який з нервів достовірно постраждав?

N. phrenicus dexter

N. vagus

N. accessorius

Rr. dorsales nervi spinalis

N. intercostales

Чоловік з колотою раною в ділянці чотирьохстороннього отвору звернувся до лікаря. При обстеженні виявлено, що потерпілий не може відвести руку від тулуба. Який нерв вірогідно ушкоджений?

N. axillaris

N. medianus

N. radialis

N. ulnaris

N. subclavius

Постраждалого в аварії водія доставлено у стаціонар з ушкодженням медіального надвиростка плечової кістки. Який нерв при цьому може бути ушкоджений?

N. ulnaris

N. radialis

N. axillaris

N. musculocutaneus

N. medianus

Хворий не відчуває дотику до шкіри в ділянці присередньої поверхні плеча. Запалення якого нерва спостерігається у хворого?

Шкірного присереднього нерва плеча

Шкірного присереднього нерва передпліччя

Променевого нерва

Ліктьового нерва

Пахвового нерва

У жінки, що хворіє на остеохондроз, з'явився різкий біль у плечовому суглобі, який посилювався при відведенні плеча. Ураження якого нерва може бути причиною цих симптомів?

Пахвового нерва

Підлопаткового нерва
Дорсального нерва лопатки
Підключичного нерва
Грудо-спинного нерва

Після травми передньої поверхні верхньої третини передпліччя у хворого утруднення пронації, послаблення долонного згинання кисті і порушення чутливості шкіри 1-3 пальців на долоні. Який нерв ушкоджено?

N. medianus
N. musculocutaneus
N. ulnaris
N. cutaneus antebrachii medialis
N. radialis

У хворого після травми правої верхньої кінцівки спостерігається порушення функцій м'язів-розгиначів, а також відсутність шкірної чутливості на задній поверхні руки. Який нерв пошкоджено?

Променевий
Ліктьовий
Серединний
М'язово-шкірний
Пахвовий

При запаленні глибоких лімфатичних вузлів пахвової області хірург повинен був розкрити глибоко розміщений гнійник. Після операції хворий втратив здатність згинати передпліччя в ліктьовому суглобі та порушилася шкірна чутливість бічної поверхні передпліччя. Який нерв було ушкоджено при оперативному втручанні?

N. musculocutaneus
N. radialis
N. ulnaris
N. medianus
N. axillaris

Випадково стукнувшись ліктем об стіл, хворий відчув пекучість і поколювання на внутрішній поверхні передпліччя. Який нерв був травмований в цьому випадку?

N. ulnaris
N. radialis
N. medianus
N. axillaris
N. musculocutaneus

Хворий скаржиться на порушення чутливості шкіри в медіальній частині тильної та долонної поверхні кисті. Який з нервів ушкоджений?

N. ulnaris
N. radialis
N. medianus
N. musculocutaneus
N. cutaneus antebrachii medialis

У постраждалого виявлено рану верхньої частини передньої ділянки плеча. При обстеженні встановлена втрата активного згинання в ліктьовому суглобі і втрата чутливості шкіри передньо-

бічної поверхні передпліччя. Порушення якого нерва має місце?

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

У хворого після перелому верхньої третини плечової кістки розвинувся параліч задньої групи м'язів плеча і передпліччя. Який нерв пошкоджено?

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

Хворий не може розігнути гомілку, у нього відсутня шкірна чутливість на передній поверхні стегна. Пошкодження якого нерва виявило неврологічне обстеження?

- Стегногого
- Затульного
- Сідничого
- Верхнього сідничного
- Статево-стегногого

В травматологічний пункт доставлений хворий з пораненням великого поперекового м'яза. Хворий втратив можливість розгинати гомілку в колінному суглобі. Який нерв ушкоджений в даному випадку?

- Стегновий нерв
- Клубово-підчеревний
- Клубово-пахвинний
- Статево-стегновий
- Затульний нерв

У хворого не розгинається колінний суглоб, відсутній колінний рефлекс, порушена чутливість шкіри на передній поверхні стегна. Які нервові структури вражені?

- Стегновий нерв
- Верхній сідничний нерв
- Великогомілковий нерв
- Затульний нерв
- Нижній сідничний нерв

При огляді хворого лікар-невропатолог встановив відсутність «колінного рефлексу» при постукуванні по зв'язці наколінка. Який нерв може бути пошкоджений в цьому випадку?

- Стегновий
- Затульний
- Сідничий
- Великогомілковий
- Загальний малоомілковий

Хворий звернувся до лікаря зі скаргами на болі в кульшовому суглобі та у всіх привідних м'язах і шкірі над ними при рухах. Який нерв ушкоджено?

- Затульний нерв

Клубово-пахвинний нерв
Стегновий нерв
Латеральний шкірний нерв стегна
Задній шкірний нерв стегна

У чоловіка, що хворіє на остеохондроз, з'явився різкий біль у м'язах живота (бічних та передніх). При об'єктивному обстеженні лікар констатував підвищену больову чутливість шкіри підчеревної ділянки. Ураження якого нерва могло спричинити цей біль?

Клубово-підчеревного нерва
Сідничого нерва
Затульного нерва
Стегнового нерва
Статено-стегнового нерва

При обстеженні хворого спостерігаються сильний біль в ділянці передньої поверхні стегна, атрофія чотириголового м'яза. Який нерв уражений?

Стегновий
Затульний
Сідничий
Великогомілковий
Малогомілковий

Порушення тактильної та температурної чутливості в ділянці нижніх двох третин передньо-зовнішньої поверхні стегна (хвороба Рота) пояснюється ураженням якого нерва?

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

Після травми стегна у пацієнта спостерігається розлад шкірної чутливості на передній поверхні стегна і медіальній поверхні гомілки, абсолютно неможливо енергійне розгинання ноги в колінному суглобі. Пошкодження якого нерва можна припустити?

Стегнового
Затульного
Сідничого
Верхнього сідничного
Нижнього сідничного

У хворого виявлено порушення чутливості шкіри передньо-медіальної поверхні гомілки. Який нерв уражений?

Підшкірний
Затульний
Сідничий
Зовнішній шкірний нерв стегна
Малогомілковий

При пальпації навколо анального отвору і зовнішнього сфінктера прямої кишки у хворого спостерігаються больові відчуття. Який нерв пошкоджений?

N. pudendus
N. ischiadicus

N. femoralis
N. tibialis
N. obturatorius

У хворого ознаки втрати зорового сторожового рефлексу. Які ядра стовбурової частини мозку пошкоджено?

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

Хворий звернувся до лікаря зі скаргами на опущення верхньої повіки (птоз). Лікар виявив ще ознаки косоокості і запропонував подальше обстеження. Дисфункцію якого ядра припустив лікар?

Рухове ядро окорухового нерва
Рухове ядро трійчастого нерва
Підкіркові зорові ядра
Рухове ядро лицьового нерва
Кірковий центр зору

Хворий звернувся зі скаргами на порушення зору, пов'язане з опущенням повіки, неможливістю повернути око вгору і всередину. При огляді у хворого відмічено, що око відведене назовні, зіниця розширена і не реагує на світло, хворий не бачить на близькій відстані. Який нерв пошкоджено?

Окоруховий
Блоковий
Відвідний
Зоровий
Трійчастий

У результаті травми черепа з пошкодженням верхньої стінки правої очної ямки постраждалий втратив можливість піднімати верхню повіку правого ока і дивитися вгору. Який нерв імовірно пошкоджений?

R.superior n.oculomotorius
N.trochlealis
R.inferior oculomotorius
N.abducens
N.opthalmicus

Дитина, 3 роки, потрапила до клініки з діагнозом: розбіжна косоокість. Ураженням яких нервів вона викликана?

Окорухових
Зорових
Блокових
Відвідних
Очних

Пацієнт звернувся до окуліста зі скаргами на опущення верхньої повіки. При обстеженні було діагностовано пухлину головного мозку. Ядро якої пари черепних нервів уражене патологічним процесом?

III пари ЧМН

VII пари ЧМН
II пари ЧМН
IV пари ЧМН
VI пари ЧМН

У пацієнта при епідемічному енцефаліті спостерігаються одно - або двобічний птоз (опущення повік), розбіжна косоокість, порушення акомодатії. Зіниці розширені. Ядра якої пари черепних нервів уражені?

III
IV
V
VI
VII

У хворого запалення верхньощелепного нерва. Через який отвір основної кістки цей нерв виходить з порожнини черепа?

Круглий
Овальний
Яремний
Венозний
Остистий

У постраждалого лівобічний перелом верхньощелепної кістки із втратою шкірної чутливості над нею. Яке анатомічне утворення пошкоджено?

Мала гусяча лапка
Щелепно-лицьовий нерв
Лицьовий нерв
Нижньоочноямковий нерв
Щічний нерв

До лікаря звернувся хворий зі скаргою на неможливість щільного зімкнення щелеп при жуванні. Лікар встановив атрофію жувальних м'язів, розміщених нижче виличної дуги. Гілки якого черепного нерва іннервують зазначену групу м'язів?

N. trigeminus (III гілка)
N. vagus
N. ophthalmicus
N. glossopharyngeus
N. facialis

У хворого спостерігається біль і відчуття оніміння в слизовій оболонці ясен верхньої щелепи. Які з нервів можуть бути пошкоджені?

Nn. alveolaris superiores (n. maxillaries)
N. facialis
N. glossopharyngeus
N. vagus
N. ophthalmicus

У постраждалого правосторонній перелом і крововилив в ділянці передньої третини нижньої щелепи, втрата шкірної чутливості в ділянці підборіддя. Який нерв травмовано?

Підборідний нерв
Верхні альвеолярні нерви

Щічний нерв
Нижній альвеолярний нерв
Щелепно-під'язикові нерви

Хворий із запаленням слизової оболонки язика скаржиться на розлад загальної чутливості передніх двох третин язика. Ураженням якого нерва це спричинено?

Язикового
Барабанного
Барабанної струни
Блукаючого
Лицевого

При первинному обстеженні у хворого встановлено відсутність чутливості передніх 2/3 язика. Смакову чутливість збережено. Який нерв уражений?

Язикова гілка трійчастого нерва до її з'єднання з барабанною струною
Під'язиковий нерв
Барабанна струна лицьового нерва
Язикова гілка трійчастого нерва після її з'єднання з барабанною струною
Язикоглотковий нерв

Хвора відчуває нападоподібні болі в ділянці лоба, в очному яблуці, у внутрішньому куті очної ямки. Натискання в медіальній частині надочномкового краю болюче, порушена шкірна чутливість. Який нерв уражений?

Очний
Верхньощелепний
Блоковий
Відвідний
Окоруховий

54-річний чоловік скаржиться на відсутність чутливості шкіри нижньої повіки, зовнішньої латеральної поверхні носа, верхньої губи. Лікар при огляді встановлює запалення другої гілки трійчастого нерва. Через який отвір виходить з черепа ця гілка?

Підочномковий отвір
Рваний отвір
Верхню очномкову щілину
Остистий отвір
Овальний отвір

У чоловіка з цукровим діабетом періодично виникають запалення сальних залоз верхньої повіки (Glandulae sebaceae (Zeis)) з пошкодженням повік, що викликає у хворого біль, свербіння. Який нерв іннервує шкіру верхньої повіки?

N. ophthalmicus
N. oculomotorius
N. abducens
N. trochlearis
N. infraorbitalis

При огляді травмованого в дорожній пригоді лікар встановив ураження зовнішньої стінки очної ямки. Постраждалий втратив можливість відведення очного яблука на травмованому боці. Який нерв міг бути ураженим у цьому випадку?

N. abducens

N. oculomotorius
N. trochlearis
N. ophthalmicus
N. infraorbitalis

Після крововиливу в мозок у хворого виникла стійка косоокість правого ока, втрачено здатність до відведення його назовні. Ядро якого черепного нерва пошкоджене при крововиливі?

N. abducens dexter
N. facialis dexter
N. oculomotorius
N. abducens sinister
N. trochlearis

Після пологів акушер знайшов у новонародженого двобічну збіжну косоокість. Пошкодження яких ядер черепних нервів розвинулося у новонародженого після родової травми?

N. abducens
N. oculomotorius
N. trochlearis
N. trigeminus
N. facialis

У хворого із запаленням лицевого нерва спостерігається посилена сльозотеча і виділення з носа на ураженому боці. Який вегетативний вузол залучений в запальний процес?

Крилопіднебінний
Війковий
Під'язиковий
Піднижньощелеповий
Привушний

У хворого спостерігається асиметрія обличчя, особливо при спробі виконати активне скорочення м'язів обличчя. Про ураження якого нерва повинен думати лікар?

Лицевого, його рухових волокон
Трійчастого 1-ої гілки (очний)
Трійчастого 2-ої гілки (верхньощелепний)
Трійчастого 3-ої гілки (нижньощелепний)
Під'язикового

Унаслідок вивиху нижньої щелепи у пацієнта спостерігається відсутність відчуття смаку передньою 2/3 язика і сльозотеча. Подразнення якого нерва це викликано?

Лицевого
Блукаючого
Під'язикового
Нижньощелепного
Барабанної струни

Який нерв уражений, якщо у хворого права носо-губна складка згладжена, розширена права очноямкова щілина (її не можна заплющити під час примруження, тому що повіки не змикаються), виникають ускладнення під час розмови і прийому їжі (їжа застряє між щокою і зубами)?

N. facialis dexter
N. vagus dexter

N. abducens dexter
N. glossopharyngeus sinister
N. trigeminus dexter

У хворого запалення середнього вуха (отит). При цьому він скаржиться на розлад сприйняття смаку в передній частині язика. Який нерв постраждав?

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

При розтині глибокого абсцесу щоки було проведено вертикальний розріз, після чого спостерігається порушення функції м'язів на місці операції. Гілки якого нерва були перерізані?

Лицевого
Нижньощелепного
Під'язикового
Блукаючого
Верхньощелепного

Хворий скаржиться на сухість у роті, зменшення виділення слини. Які нерви пошкоджені?

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

У хворого після перенесеного грипу спостерігається маскоподібне обличчя: кут рота опущений, носо-губна складка згладжена, нижня повіка опущена. Який з нервів пошкоджений?

Лицевий
Верхньощелепний
Нижньощелепний
Великий кам'янистий
Очний

У боксера після удару в привушну ділянку зліва виник параліч мимічних м'язів на цьому ж боці. Який нерв пошкоджено?

Лицевий
Малий кам'янистий нерв
Очний
Верхньощелепний
Нижньощелепний

У хворого порушено орієнтування в просторі і рівновагу тіла. Які ядра стовбура мозку пошкоджені?

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

--

У хворого втрата слухової чутливості внаслідок пошкодження восьмої пари ЧН. В якому вузлі знаходяться перші нейрони слухового шляху?

- Gangl. spirale
- Gangl. trigeminale
- Gangl. vestibulare
- Gangl. geniculi
- Gangl. ciliare

Хворий скаржиться на запаморочення і втрату слуху з боку правого вуха. Який нерв пошкоджений?

- Правий присінково-завитковий нерв
- Лівий присінково-завитковий нерв
- Під'язиковий
- Блукаючий
- Блоковий

Під час прийому до клініки, обстежуючи хворого, виявлено, що у нього порушені смакові рецептори, що сприймають гірке, порушена тактильна чутливість задньої 1/3 язика. Який нерв залучено у патологічний процес?

- Язикоглотковий
- Під'язиковий
- Язиковий.
- Лицевий
- Трійчастий

До клініки звернувся чоловік, 45 років, зі скаргами на втрату чутливості в ділянці задньої 1/3 язика. Функція якої пари черепних нервів порушена?

- IX
- X
- VII
- V
- VI

У хворого спостерігається порушення функції привушної слинної залози. Який нерв підсилює її секрецію?

- N. petrosus minor
- N. auricularis major
- N. petrosus major
- N. petrosus profundus
- N. auricularis minor

Хворий скаржиться на біль в ділянці кореня язика і піднебінних мигдаликів. Який нерв іннервує ці ділянки?

- Язикоглотковий нерв
- Під'язиковий
- Додатковий нерв
- Трійчастий
- Блоковий

Під час рентгенологічного дослідження у хворого виявлено збільшені лімфатичні вузли в ділянці кореня легені. Хворий скаржиться на уповільнення серцевого ритму і больові відчуття в серці.

Лікар вважає, що симптоми з боку серця викликані тиском на його нерви збільшених вузлів. Які з нервів стиснуто збільшеними лімфатичними вузлами?

Rr. cardiaci n. vagus

N. splanchnicus major

N. phrenicus

Nn. intercostales

Truncus sympaticus

У хворого з аневризмою підключичної артерії спостерігається охриплість голосу. З подразненням якого нерва це може бути пов'язано?

N. laryngeus recurrens dexter

N. laryngeus inferior sinister

N. laryngeus superior dexter

N. laryngeus recurrens sinister

N. laryngeus superior sinister

Хворому проведено субтотальну субфасціальну резекцію щитоподібної залози. У післяопераційному періоді тривалий час зберігається охриплість голосу. Який нерв пошкоджений у ході операції?

Поворотний гортанний нерв

Під'язиковий

Верхній гортанний

Нижньощелепний

Верхньощелепний

Після операції на шлунку у хворого виявлено ускладнення: уповільнилася перистальтика і секреція залоз і послабився воротарний сфінктер. Який нерв був пошкоджений при операції?

Блукаючий нерв

Додатковий нерв

Язикоглотковий

Трійчастий

Блоковий

Виконуючи неврологічне обстеження пацієнта, 22 роки, лікар попросив його відкрити рот і вимовити звук «Аааа», при цьому оцінював, чи симетрично піднімається м'яке піднебіння. Потім лікар доторкнувся ватним тампоном до м'якого піднебіння і у відповідь виник блювотний рефлекс, що супроводжувався рухом піднебіння та глотки. Які черепні нерви досліджував лікар?

9 і 10

10,11 і 12

5,7 і 9

7,8 і 9

9 і 12

У хворого, 60 років, тромбоз сигмоподібного синуса в ділянці яремного отвору. При цьому задіяні IX, X, XI пари черепних нервів. Це призвело до порушення ковтання, охриплості, уповільнення пульсу і дихання, судом м'язів у ділянці шиї. Які м'язи шиї задіяні?

Mm. trapezius, m. sternocleidomastoideus

M. sternohyoideus

M. scalenus anterior

M. scalenus posterior

M. omohyoideus

Хворий скаржиться на ускладнення підйому правої руки вище горизонтального рівня. Ураження якого нерва призводить до цього?

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

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

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

У процесі стоматологічних маніпуляцій пошкоджені волокна 12 пари черепних нервів зліва. У чому це виявилось?

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

У хворого, 40 років, з переломом основи черепа діагностовано синдром Граденіго, для якого характерні різкі болі в лобово-скроневій ділянці і неможливість відвести око назовні. Функція яких нервів порушена?

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

У хворого на фоні розриву a. carotis interna в печеристій пазусі спостерігається пульсуючий екзофтальм (синхронно пульсу), вислуховується дуючий шум (через очне яблуко), розширення очної щілини і зіниці. Які пари черепних нервів, що проходять в sinus cavernosus разом з пошкодженою судиною, стиснуті гематомою?

- III, IV, VI, I гілка V
- III, IV, I гілка V
- IV, VI, I гілка V
- VI
- VII

Під час УЗД у хворого виявлена аневризма в ділянці дуги аорти, яка призвела до зміни голосової функції гортані. Який нерв при цьому перетиснуто?

- Поворотний гортанний
- Діафрагмовий
- Верхній гортанний
- Нижньощелепний
- Під'язиковий

У хворого спостерігається порушення чутливості на латеральній поверхні передпліччя. Який нерв пошкоджений?

- N. musculocutaneus
- N. radialis
- N. ulnaris
- N. medianus
- N. axillaris

У хворого відсутня чутливість шкіри мізинця. Який нерв постраждав?

- Ліктьовий
- Серединний
- Променевий
- М'язово – шкірний
- Присередній шкірний передпліччя

Внаслідок поранення пахвинної ділянки хворий втратив чутливість шкіри в нижньому відділі присередньої поверхні стегна і можливість приведення стегна. Який з нервів при цьому постраждав?

- N. obturatorius
- N. femoralis
- N. genitofemoralis
- N. ilioinguinalis
- Ramus femoralis n.genitofemoralis

У хворого інфаркт міокарда в ділянці передньої стінки лівого шлуночка. В басейні якої артерії виникло порушення кровообігу?

- Передньої міжшлуночкової гілки лівої вінцевої артерії
- Передніх шлуночкових гілок правої вінцевої артерії
- Огинальної гілки лівої вінцевої артерії
- Лівої крайової гілки лівої вінцевої артерії
- Передсердно-шлуночкових гілок лівої вінцевої артерії

У хворого розширення вен і тромбофлебіт на присередній поверхні гомілки. Яка вена уражена?

- Велика підшкірна вена
- Мала підшкірна вена
- Задня великогомілкова вена
- Малогомілкова вена
- Передня великогомілкова вена

При обстеженні хворого встановлено порушення кровообігу підшлункової залози. Яка з перелічених артерій може бути пошкоджена?

- A. lienalis
- A. hepatica propria
- A. gastrica sinistra
- A. gastroepiploica dextra
- A. gastrica dextra

У хворого, якого доставлено в клініку, чітко виражені розширені підшкірні вени в ділянці пупка (“голова медузи”). Прокідність якої з великих венозних судин

порушена?

V. portae

V. mesenterica superior

V. mesenterica inferior

V. iliaca interna

V. renalis

Хворий страждає на цироз печінки. Варикозні розширення яких вен з системи порто-кавальних анастомозів можуть бути?

V. epigastrica superficialis

V. femoralis

V. subcostalis

V. circumflexa ilium profunda

Vv. intercostales posteriores

Потерпілому 37 років була нанесена травма гострим предметом в нижню ділянку сонного трикутника шиї. Яка судина при цьому була пошкоджена?

Загальна сонна артерія

Зовнішня сонна артерія

Зовнішня яремна вена

Верхня щитоподібна артерія

Внутрішня сонна артерія

У хворої мало місце розширення судин на передній присередній поверхні гомілки. Розширенням якої судини зумовлений цей стан?

V. saphena magna

A. tibialis anterior

V. saphena parva

A. tibialis posterior

V. poplitea

При обстеженні хворої на медіальній поверхні стегна відмічено припухлість, збільшення розмірів вен, утворення вузлів. З боку якої вени відмічається патологія?

V. saphena magna

V. saphena parva

V. femoralis

V. poplitea

V. iliaca externa

У хворого на виразку шлунка, яка розташована у пілоричному відділі на малій кривині, виникла кровотеча. Яку судину треба перев'язати для зупинки кровотечі?

Праву шлункову артерію

Ліву шлункову артерію

Ліву шлунково-чепцеву артерію

Печінкову артерію

Праву шлунково-чепцеву артерію

У хворого біль, судоми задньо-медіальної поверхні гомілки. Про ураження якої вени йде мова?

V. saphena magna

V. femoralis

V. epigastrica superficialis
V. poplitea
V. saphena parva

Хворий страждає на параліч очних м'язів, різний діаметр зіниць, біль за ходом трійчастого нерва. Про аневризму (розширення) якого венозного синуса можна думати?

Sinus cavernosus
Sinus transversus
Sinus sagittalis superior
Sinus petrosus superior
Sinus occipitalis

У потерпілого травма м'яких тканин та тім'яних кісток в ділянці стрілоподібного шва, яка супроводжується сильною кровотечею? Яке з утворень, вірогідно, ушкоджено?

Sinus sagittalis superior
Sinus petrosus superior
Sinus rectus
Sinus sagittalis inferior
Sinus transversus

Потерпілий доставлений у лікарню з переломом нижньої щелепи та значною кровотечею у ділянці перелому. Пошкодження якої артерії вірогідніше всього мало місце?

Нижньої коміркової артерії
Висхідної глоткової артерії
Язикової артерії
Висхідної піднебінної артерії
Верхньої коміркової артерії

Під час ультразвукового обстеження серця лікар спостерігає за стулками мітрального клапана. Що відбувається з ними під час систоли передсердь?

Вивертаються в порожнину шлуночка
Притискаються до стінок передсердя
Вивертаються в порожнину передсердя
Стуляються, закриваючи просвіт отвору
Притискаються до стінки судин

Під час розтину порожнин серця на внутрішній стінці були виявлені гребенясті м'язи. Які відділи порожнини серця розкриті?

Праве і ліве вушко
Правий і лівий шлуночок
Ліве вушко і лівий шлуночок
Ліве передсердя і лівий шлуночок
Праве передсердя і правий шлуночок

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

Лівий шлуночок
Ліве передсердя
Правий шлуночок
Праве передсердя

Венозний синус

Підвищення кров'яного тиску в крупній судині, що несе кров до легень, спричинило навантаження на серцевий м'яз. М'язова стінка якої ділянки серця реагує на подразнення?

Правого шлуночка
Лівого шлуночка
Правого передсердя
Лівого передсердя
Венозного синуса

У хворого запалення середнього вуха ускладнилось мастоїдитом. Надалі виникла загроза гнійного тромбозу найближчої венозної пазухи. Якої?

Сигмоподібної
Поперечної
Верхньої сагітальної
Прямої
Нижньої кам'янистої

При пальпації молочної залози у хворої виявлено ущільнення у вигляді вузла у нижньому медіальному квадранті. У які лімфатичні вузли можуть поширитися метастази при цьому?

Пригруднинні
Задні середостінні
Глибокі латеральні шийні
Бронхолегеневі
Верхні діафрагмові

Хвора страждає від болю в ногах та набряків. При обстеженні хворої на медіальній поверхні стегна відмічено набряк, збільшення розмірів вен, утворення вузлів. З боку якої вени відмічається патологія?

V. saphena magna
V. saphena parva
V. femoralis
V. profunda femoris
Vv. tibialis

Після крововиливу у ліву півкулю головного мозку хворий втратив мову. У басейні якої артерії відбувся тромбоз?

Arteria cerebri media
Arteria cerebri anterior
Arteria cerebri posterior
Arteria communicans anterior
Arteria communicans posterior

Під час операції з приводу стегнової кили була зачеплена бічна стінка внутрішнього стегнового кільця. Який анатомічний утвір зазнав пошкодження?

Стегнова вена
Стегнова артерія
Пахвинна зв'язка
Лакунарна зв'язка
Гребінчаста зв'язка

Швидкою допомогою в приймальне відділення доставлений хворий з кривавою блювотою. В анамнезі цироз печінки. Пошкодження яких вен найбільш ймовірно в даному випадку?

Стравохідних
Верхньої брижової
Печінкових
Ворітної печінкової
Селезінкової

Під час профілактичного огляду в учня виявили незарощення боталової протоки. Які судини вона з'єднує?

Аорту і легеневий стовбур
Аорту і нижню порожнисту вену
Аорту і верхню порожнисту вену
Легеневу артерію і верхню порожнисту вену
Легеневу артерію і нижню порожнисту вену

Хворому поставили діагноз: ІХС, поширений інфаркт міокарда задньої стінки правого шлуночка.

У басейні якої артерії порушений кровообіг?
Задньої міжшлуночкової гілки правої вінцевої артерії
Передньої міжшлуночкової гілки лівої вінцевої артерії
Огинальної гілки лівої вінцевої артерії
Осердно-діафрагмової артерії
Задньої гілки лівого шлуночка

У хворого діагностовано передньоверхівковий інфаркт, який є наслідком тромбозу однієї із судин серця. Якої?

Передньої міжшлуночкової гілки лівої вінцевої артерії
Задньої міжшлуночкової гілки правої вінцевої артерії
Огинальної гілки лівої вінцевої артерії
Осердно-діафрагмової артерії
Задньої артерії лівого шлуночка

При обстеженні хворого діагностовано передньо-перегородковий інфаркт міокарду. Припинення кровопостачання по якій з судин серця стало причиною цього?

Передній міжшлуночковий гілці лівої вінцевої артерії
Задній міжшлуночковий гілці правої вінцевої артерії
Огинальний гілці лівої вінцевої артерії
Задньої гілки лівого шлуночка
Осердно-діафрагмової артерії

Жінка звернулась до лікаря зі скаргами на набряк та болючість нижньої кінцівки, припухлість вен та вузлів на медіальній поверхні стегна. Яка з вен уражена?

Велика підшкірна вена
Мала підшкірна вена
Стегнова вена
Підколінна вена
Великогомілкова вена

Однобічне варикозне розширення вен яєчка спостерігається зліва. Порушення відтоку крові відбулося через:

Vena testicularis sinistra

Vena testicularis dextra
Vena renalis sinistra
Vena renalis dextra
Vena ovarica

У хворого на рак спинки язика виникла сильна кровотеча внаслідок ураження пухлиною дорзальної артерії язика. Яку судину перев'язує лікар для зупинки кровотечі?

Язикову артерію
Дорзальну артерію язика
Глибоку артерію язика
Лицеву артерію
Висхідну глоткову артерію

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

Глибока артерія стегна
Поверхнева огинальна артерія клубової кістки
Низхідна колінна артерія
Поверхнева надчеревна артерія
Глибока зовнішня соромітна артерія

На третій день після падіння хворий 40 років звернувся до лікаря зі скаргами на біль, появу підшкірних синіх плям та печію на присередній поверхні гомілки. Яка судина при цьому пошкоджена?

Велика підшкірна вена
Мала підшкірна вена
Стегнова вена
Передня великогомілкова артерія
Задня великогомілкова артерія

Хворий, 52 років, потрапив до лікарні зі скаргами на нестерпний біль за грудниною, ядуху. Після об'єктивного дослідження у хворого діагностовано інфаркт міокарда передньої стінки лівого шлуночка. Яка артерія серця уражена?

Передня міжшлуночкова гілка лівої вінцевої артерії
Задня міжшлуночкова гілка правої вінцевої артерії
Права вінцева артерія
Огинальна гілка лівої вінцевої артерії
Осердно-діафрагмова артерія

Студентка 17 років видавила гнійник у медіальному куті ока. Через 2 дні вона поступила в інститут нейрохірургії з діагнозом тромбоз печеристої пазухи. Яким шляхом інфекція потрапила в цю пазуху?

Через v. angularis
Через v. maxillaris
Через v. profunda faciei
Через v. transversa faciei
Через v. diploicae frontalis

Чоловік 70 років під час бриття зрізав гнійник в ділянці соскоподібного відростка. Через 2 дні він був доставлений в лікарню з діагнозом запалення оболон головного мозку. Яким шляхом

інфекція проникла в порожнину черепа? Через:

- V. emissariae mastoideae
- Vv. labyrinthi
- Vv. tympanicae
- V. facialis
- Vv. auriculares

У лікарню госпіталізована хвора у важкому стані з діагнозом – геморагічний інсульт в ділянці лобної частки правої півкулі головного мозку. Ушкодження якої артерії найбільш ймовірно призвело до цього стану?

- A. cerebri anterior
- A. communicans posterior
- A. communicans anterior
- A. cerebri posterior
- A. cerebri media

У медико-генетичній консультації було проведено обстеження вагітної жінки (20-тижнева вагітність). При УЗД плід розвинутий нормально, у серцево-судинній системі відхилень від норми немає, артеріальна протока функціонує. Які судини плода вона з'єднує?

- Легеневий стовбур з аортою
- Легеневий стовбур з легеневими венами
- Легеневий стовбур з нижньою порожнистою веною
- Аорту з нижньою порожнистою веною
- Аорту з верхньою порожнистою веною

Під час холецистектомії у лігатуру крім міхурової артерії потрапила інша судина, що призвело до некрозу правої частки печінки. Яку артерію перев'язав хірург?

- Праву гілку власної печінкової артерії
- Ліву гілку власної печінкової артерії
- Шлунково-дванадцятипалокишкову артерію
- Загальну печінкову артерію
- Власну печінкову артерію

У пацієнта 25 років лікар-кардіолог під час аускультатії виявив систолічний шум на верхівці серця. Про ураження якого клапану можна думати в даному випадку?

- Мітрального клапану
- Клапану аорти
- Тристулкового клапану
- Клапану легеневого стовбура
- Клапану верхньої порожнистої вени

У хворого Л. 27 років з остеомієлітом нижньої щелепи в патологічний процес втягнута вена, яка проходить в каналі нижньої щелепи. В результаті запалення у хворого виник набряк обличчя в ділянці нижньої щелепи. Яка вена вражена?

- V. alveolaris inferior
- V. submental
- V. lingualis
- V. labialis inferior
- V. sphenopalatina

При об'єктивному обстеженні хворого під час аускультатії серця лікар вислухав систолічний

шум в п'ятому міжребровому проміжку на 1 см досередини від лівої середньоключичної лінії. На вашу думку, патологія з боку якого клапана присутня у даного хворого?

Мітрального

Аортального

Клапана легеневого стовбура

Тристулкового

--

У хворого діагностовано інфаркт задньої частини міжшлуночкової перегородки. В ділянці якої кровоносної судини виникло порушення кровообігу?

R. interventricularis posterior

R. marginalis dexter

R. atrialis intermedius

R. circumflexus

R. marginalis sinister

У дитини 1-го року життя виявлена одна з вад розвитку серцево-судинної системи – незарощення боталової протоки. Вкажіть місце її локалізації.

Судина, що з'єднує легеневу артерію і аорту

Міжпередсердна перегородка

Міжшлуночкова перегородка

Судина, що з'єднує пупкову і нижню порожнисту вени

Судина, що з'єднує ворітну і нижню порожнисту вени

У хворого порушена функція серцево-судинного та дихального центрів. В басейні яких артерій порушений кровотік?

Aa. vertebrales et basilaris

Aa. cerebri anterior et communicans anterior

Aa. cerebri anterior et cerebri media

Aa. communicans posterior et cerebri media

Aa. communicans posterior et cerebri posterior

У хворого кровотеча в ділянці верхньої губи. Яка артерія ймовірніше всього пошкоджена?

Лицева

Верхньощелепна

Язикова

Поверхнева скронева

Кутова

У внутрішньоутробному періоді розвитку в судинній системі плода функціонує артеріальна (боталова) протока, яка після народження перетворюється в lig. arteriosum. Що вона з'єднує між собою?

Легеневий стовбур та аорту

Праве та ліве передсердя

Аорту та нижню порожнисту вену

Легеневий стовбур та верхню порожнисту вену

Аорту та верхню порожнисту вену

Куди треба ввести катетер для забору лімфи з грудної лімфатичної протоки?

У лівий венозний кут

У правий венозний кут

У верхню порожнисту вену
У нижню порожнисту вену
У ліву пахвову вену

У хворого на тимому (пухлину загруднинної залози) спостерігається ціаноз, розширення підшкірної венозної сітки і набряк м'яких тканин обличчя, шиї, верхньої половини тулуба і верхніх кінцівок. Який венозний стовбур перетиснутий пухлиною?

Верхня порожниста вена
Зовнішня яремна вена
Підключична вена
Внутрішня яремна вена
Передня яремна вена

У потерпілого травма м'яких тканин та тім'яних кісток в ділянці їх з'єднання між собою, яка супроводжується сильною кровотечею. Яке судинне утворення пошкоджене?

Sinus sagittalis superior
Sinus transversus
Sinus petrosus superior
Sinus rectus
Sinus sagittalis inferior

При обстеженні 48-річного хворого лікар виявив асцит (черевну водянку), в області пупка видно розширені повнокровні вени – симптом “голови медузи“. В анамнезі відзначено, що хворий зловживав алкоголем. Який орган черевної порожнини уражено і по яких венозних анастомозах відтікає венозна кров?

Печінка. Порто-кава-кавальний анастомоз через припупкові вени
Підшлункова залоза. Кава-кавальний анастомоз через брижову вену
Селезінка. Кава-портальний анастомоз через систему шлункових вен
Печінка. Кава-кавальний анастомоз через систему нижньої і верхньої брижових вен
Шлунок. Порто-кавальний анастомоз через систему шлункових вен, нижньої і верхньої брижових вен

У хворого запальний гнійний процес шкіри першого міжпальцевого проміжку ноги. Які лімфатичні вузли є ділянковими для вказаної ділянки та прореагують болем та збільшенням?

Поверхневі пахвинні
Передні великогомілкові
Задні великогомілкові та підколінні
Поверхневі та глибокі пахвинні
Зовнішні клубові

В яку порожнину черепа буде поширюватися крововилив, якщо зруйнована венозна судина в ділянці яремного отвору?

Задня черепна ямка
Передня черепна ямка
Субарахноїдальний простір
Середня черепна ямка
Субдуральний простір

У чоловіка 40 років із флегмоною обличчя гнійне запалення та значний набряк м'яких тканин спричинили перетискання просвіту лицьової вени і ретроградний (зворотній) напрямок венозної крові. Інфікування якої венозної пазухи можливе?

Печеристої
Верхньої кам'янистої
Нижньої кам'янистої
Прямої
Сигмоподібної

У жінки 53 років порушення функції V-VIII пар черепних нервів внаслідок порушення кровопостачання їх ядер, відсутність активних рухів в обох верхніх і нижніх кінцівках, розлади вітальних функцій (дихання та кровообігу). Порушення кровопостачання в басейні якої артерії є причиною цього стану?

Основної артерії
Середньої мозкової артерії
Задньої мозкової артерії
Передньої сполучної артерії
Передньої мозкової артерії

Хворому виставлений діагноз ураження головки стегна ішемічного походження. Яка артерія ушкоджена?

Ramus acetabularum a.obturatoriae
Arteria femoralis
Arteria iliaca externa
Arteria profunda femoris
Arteria umbilicalis

У хворої 70 років діагностовано перелом шийки лівої стегнової кістки з розривом зв'язки головки стегнової кістки. Гілка якої артерії пошкоджена?

Затульної
Стегнової
Зовнішньої клубової
Нижньої сідничної
Внутрішньої соромітної

У хворого запалення гемороїдальних вен, болі в ділянці анального отвору, кровотеча з прямої кишки. Система якої вени уражена?

Нижньої прямокишкової
Верхньої прямокишкової
Сигмоподібної
Нижньої брижової
Середньої прямокишкової

Хворий прооперований з приводу пухлини товстої кишки. Вилучена частина висхідної ободової кишки. Гілки якої артерії повинен перев'язати хірург під час операції?

Правої ободовокишкової
Правої шлунково-чепцевої
Середньої ободовокишкової
Клубово-ободовокишкової
Лівої ободовокишкової

У хворої А. пухлина верхнього відділу прямої кишки. По якій венозній судині можуть метастазувати клітини пухлини?

Верхня прямокишкова

Ліва ободовокишкова
Права ободовокишкова
Нижня прямокишкова
Середня прямокишкова

Хвора скаржиться на набряк ніг, посиніння шкіри, невеличкі виразки з боку латеральної кісточки. При обстеженні хворої відмічено припухлість, збільшення розмірів вен, утворення вузлів. З боку якої вени відмічається патологія?

V. saphena parva
V. saphena magna
V. jugularis interna
V. cephalica
V. basilica

У пораненого перев'язали плечову артерію в нижній третині плеча. За рахунок яких артерій можливе відновлення кровопостачання передпліччя і кисті?

Глибокої артерії плеча, ліктьових колатеральних артерій
М'язових гілок плечової артерії
Передньої і задньої огиначальних артерій плеча
Підлопаткової, передньої міжкісткової артерій
Грудо-надплечової, задньої огиначальної артерій плеча

У хворого розширення вен і тромбофлебіт на задньо-бічній поверхні гомілки. Яка вена уражена?

Мала підшкірна вена
Велика підшкірна вена
Задня великогомілкова вена
Малогомілкова вена
Передня великогомілкова вена

У травмованого епідуральна гематома у скроневій ділянці. Яка артерія пошкоджена?

Середня оболонна артерія
Середня мозкова артерія
Задня сполучна артерія
Передня оболонна артерія
Передня мозкова артерія

У дитини М., 6 років, гнійне запалення середнього вуха ускладнилось гнійним запаленням комірок соскоподібного відростка. Виникла необхідність трепанації (розтину) соскоподібного відростка. Про близьке розташування якого венозного синуса слід пам'ятати хірургу, щоб уникнути його пошкодження?

Сигмоподібного
Верхнього сагітального
Нижнього сагітального
Поперечного
Печеристого

У хворого різкий біль в лівій половині живота, нудота, блювання, відсутність протягом 2-х діб випорожнення. Поставлений діагноз: тромбоз судин брижі кишки. Про закупорку якої судини можна думати?

Сигмоподібна артерія
Черевний стовбур

Селезінкова артерія
Ліва ниркова артерія
Середня ободовокишкова артерія

У хворого вислуховується шум, що свідчить про наявність мітральної вади серця. В якій точці лікар визначив при аускультатії вказану ваду?

У 5-му міжребровому просторі досередини від лівої середньоключичної лінії

У 2-му міжребровому просторі зліва від груднини

В місці сполучення лівого 5-го ребра з грудниною

На середній лінії, що з'єднує місця сполучення 3-го лівого і 5-го правого ребер з грудниною

На нижньому кінці тіла груднини

Хвора А. госпіталізована з приводу інфаркту міокарда задньої стінки лівого шлуночка. В якій артеріальній судині порушений кровообіг?

Задній міжшлуночковий

Передній міжшлуночковий

Лівій вінцевій

Лівій огиначній

В судинах Тебезія

Хворий Б. 50 років скаржиться на осиплість голосу, утруднене дихання. При обстеженні діагностовано пухлина гортані в ділянці голосових зв'язок. В які ділянкові лімфатичні вузли можливе метастазування?

Глибокі шийні

Заглоткові

Піднижньощелепні

Підборідні

Поверхневі шийні

Внаслідок травми плеча порушена цілісність плечової артерії в нижній її частині, проведена її перев'язка. За рахунок яких колатералей плечової артерії відновиться кровопостачання передпліччя і кисті?

Гілок глибокої артерії плеча

М'язових та поворотної міжкісткової

М'язових та нижньої бічної ліктьової

М'язових та верхньої бічної ліктьової

Верхньої та нижньої бічних ліктьових

У хворого 45 років на правій нозі спостерігається блідість шкіри гомілки та стопи і відзначається відсутність пульсації тильної артерії стопи та задньої великогомілкової артерії. Пульсація стегнової артерії збережена. Ураження якої артерії відбулося?

Підколінної

Малогомілкової

Глибокої артерії стегна

Низхідної колінної

Зовнішньої клубової

До клініки потрапив чоловік 54 років зі скаргами на біль в правій підреберній ділянці, блювоту з кров'ю. При обстеженні було встановлене збільшення розмірів печінки, варикозне розширення вен стравоходу і шлунку, кровотеча з них. Порушення функції якої судини ймовірніше за все мало місце?

Vena portae
Aorta abdominalis
Venae hepaticae
Vena cava superior
Vena cava inferior

У хворого 65-ти років під час неврологічного обстеження виявлено крововилив у межах верхньої скроневої звивини. У зоні кровопостачання якої артерії він знаходиться?

Середня мозкова артерія
Передня мозкова артерія
Задня мозкова артерія
Передня сполучна артерія
Основна артерія

У хворого пухлина черевної порожнини, що стискає нижню порожнисту вену. Який кава-кавальний анастомоз на передній стінці живота забезпечить відтік венозної крові?

Між верхньою і нижньою надчеревними венами
Між непарною і півнепарною венами
Між хребтовими і пупковими венами
Між верхніми і нижніми прямокишковими венами
Між пупковою і верхньою надчеревною венами

Хірург під час операції на щитоподібній залозі перев'язав верхню щитоподібну артерію. Гілку якої судини перев'язав лікар?

A. carotis externa
A. lingualis
A. facialis
A. carotis interna
A. pharyngea ascendens

При обстеженні хворого виявлено, що верхівковий поштовх зміщений на 3,5 см вліво від лівої середньоключичної лінії. Які камери серця при цьому гіпертрофовані (збільшені)?

Лівий шлуночок
Правий шлуночок
Праве передсердя
Ліве передсердя
Всі камери серця

Пацієнту діагностовано недостатність мітрального клапана. Де розміщується цей клапан?

Між лівим передсердям і лівим шлуночком
У місці виходу аорти
Між лівим і правим передсердями
Між правим передсердям і правим шлуночком
Між лівим і правим шлуночками

Після крововиливу у ліву півкулю головного мозку пацієнт втратив здатність розмовляти. У басейні якої артерії відбувся тромбоз?

Arteria cerebri media
Arteria cerebri anterior
Arteria cerebri posterior

Arteria communicans anterior
Arteria communicans posterior

Під час виконання оперативного втручання на колінному суглобі лікар повинен пам'ятати про артерію, що віддає найбільшу кількість гілок для утворення артеріальної суглобової сітки. Вкажіть цю артерію?

- A. poplitea
- A. tibialis posterior
- A. femoralis
- A. tibialis anterior
- A. fibularis

Для дослідження кровотоку лікар встановив датчик приладу в ділянці sulcus bicipitalis medialis. Яку судину обстежує лікар?

- A. brahialis
- A. radialis
- A. axillaris
- A. profunda brahii
- A. ulnaris

Учень першого класу отримав травму обличчя у спортивному залі. Виникла кровотеча з нижньої губи. Гілки якої артерії ушкоджені?

- A. facialis
- A. lingualis
- A. maxillaris
- A. infraorbitalis
- A. alveolaris superior

У пацієнтів перелом нижньої щелепи призвів до кровотечі з a. alveolaris inferior. Гілка якої артерії пошкоджена?

- A. maxillaris
- A. carotis externa
- A. carotis interna
- A. facialis
- A. mentalis

У пацієнта з гіпертонічною хворобою лікар виявив неможливість вимовляти розбірливо слова внаслідок крововиливу в ділянку нижньої лівої лобової звивини. У басейні якої з мозкових артерій відбувся крововилив?

- A. cerebri media
- A. cerebri anterior
- A. ophthalmica
- A. cerebri posterior
- A. communicans posterior

Чоловік звернувся до лікаря зі скаргами на біль у горлі. Під час обстеження пацієнта виявлено гіпертрофію лімфоїдного органу, який знаходиться в fossa tonsillaris. Укажіть цей орган.

- Tonsilla palatina
- Tonsilla lingualis
- Tonsilla pharyngea
- Tonsilla adenoidea

Tonsilla tubaria

В реанімаційне відділення поступив хворий з тяжким отруєнням. Для проведення комплексу лікування необхідно виконати катетеризацію та введення лікарських речовин до підключичної вени. У якому топографічному утворенні вона знаходиться?

Spatium antescalenum

Spatium interaponeuroticum suprasternale

Trigonum omotrapezoideum

Spatium interscalenum

Spatium retrosternocleidomastoideus

Дитині 2-х років поставлений діагноз - розбіжна косоокість. Який м'яз очного яблука вражений?

Медіальний прямий

Латеральний прямий

Верхній прямий

Нижній прямий

Нижній косий

У хворого збіжна косоокість. Який з м'язів очного яблука пошкоджено?

Musculus rectus oculi lateralis

Musculus rectus oculi medialis

Musculus rectus oculi superior

Musculus rectus oculi inferior

Musculus obliquus oculi superior

Хворий 28 років на виробництві отримав хімічний опік обличчя і рідина потрапила в око. Хворий втратив зір. Яка структура очного яблука ушкоджена внаслідок хімічного опіку?

Рогівка

Кришталік

Склисте тіло

Сітківка

Райдужка

В очне відділення доставлений 40 річний чоловік, який два тижні тому переніс опік очного яблука. Які з перелічених структур постраждали в першу чергу?

Рогівка

Війчасте тіло

Райдужка

Кришталік

Склисте тіло

У хворого порушений зір у вигляді випадіння медіального поля зору справа та латерального поля зору зліва. Яка частина зорового аналізатору порушена?

Лівий зоровий тракт

Правий зоровий тракт

Зорове перехрестя

Правий зоровий нерв

Лівий зоровий нерв

У хворого знижений слух. При огляді виявлено сірчаний корок. В якій частині органу слуху зміни?

У зовнішньому вусі
У середньому вусі
У внутрішньому вусі
У барабанній перетинці
У слуховій трубці

Хвора 25 років звернулася зі скаргами на погіршення зору. При огляді виявлено порушення акомодатії, зіниця розширена, не реагує на світло. Функція яких м'язів постраждали при цьому?

М'яз, що звужує зіницю; війковий
М'яз, що розширює зіницю; війковий
Верхній косий; війковий
Бічний прямий; м'яз, що звужує зіницю
М'язи, що звужують і розширюють зіницю

До хірурга звернулася жінка, при пальпації визначається ущільнення в молочній залозі. В якому напрямку повинен зробити розріз хірург під час операції для зменшення травмування часточки?

Радіально
Вертикально
Поперечно
Дугоподібно

-

У хворого стався крововилив в потиличну ділянку, в зоні шпорної борозни. Які функції організму при цьому постраждали?

Відсутній зір
Відсутній слух
Відсутній нюх
Відсутні рухи
Відсутня чутливість

У чоловіка 35 років з перенесеним менінгоенцефалітом відмічається різке зниження слуху. Обстеження виключає патологію звукопровідного та звукосприймального апаратів органа слуху. В якій звивині кори великого мозку патологічні зміни?

Верхній скроневій
Середній скроневій
Верхній лобовий
Надкрайовий
Кутовий

У хворого пухлина в ділянці верхнього носового ходу. Порушення яких функцій можна очікувати?

Порушення нюху
Порушення слиновідділення
Порушення смаку
Порушення слуху
Порушення ковтання

Дитина 5 років поступила в лор- відділення клінічної лікарні з діагнозом: гнійне запалення середнього вуха . Захворювання розпочалось з запалення носоглотки. Через який канал скроневої кістки інфекція потрапила в барабанну порожнину ?

М'язово-трубний канал

Барабанний каналець
Сонний канал
Каналець барабанної струни
Сонно-барабанні каналці

При ушкодженні якого з відділів провідного шляху зорового аналізатору виявиться відсутність чутливості до світлових подразників медіальної половини сітківки обох сторін.

Зорове перехрестя
Правий зоровий тракт
Лівий зоровий тракт
Правий зоровий нерв
Лівий зоровий нерв

У пацієнта з глаукомою порушений відтік водянистої вологи з передньої камери ока у венозне сплетення через дренажну систему. Який анатомічний утвір уражений?

Шлемів канал
Кришталік
Війчастий м'яз
М'язи райдужки
Цинова зв'язка

У жінки 60 років пухлина головного мозку спричинила руйнування лівого зорового тракту. Від яких ділянок сітківки не будуть проводитися імпульси до кіркового аналізатора органу зору?

Від медіальної половини сітківки правого ока і латеральної половини лівого ока
Від медіальної половини сітківки правого і лівого ока
Від латеральної половини сітківки правого і лівого ока
Від медіальної половини сітківки лівого ока і латеральної половини правого ока
Від усієї сітківки лівого ока

У хворого порушено відчуття смаку. При цьому загальна чутливість язика зберігається. Які сосочки язика не пошкоджені?

Ниткоподібні
Валикоподібні
Грибоподібні
Листоподібні
Всі

Жінка, 42 роки, звернулася до хірурга з приводу ущільнення в правій молочній залозі. Обстеження показало наявність невеликої доброякісної пухлини, що займає одну частку молочної залози. Яку кількість часток містить молочна залоза в нормі?

15-20 часток
25-30 часток
4-6 часток
6-8 часток
10-12 часток

Під час медичного огляду у військкоматі юнакові було поставлено діагноз -гінекомастія. Про який вид аномалії розвитку похідних шкіри йдеться?

Розвиток молочної залози за жіночим типом
Відсутність волосяного покриву
Розвиток додаткових молочних залоз

Зменшення кількості потових залоз
Формування помилкових статевих губ

До косметичного кабінету звернулася молода жінка. Вона вважає, що її молочні залози розташовані дуже низько. Вона соромиться своєї зовнішності, носить закриті плаття і наполягає на проведенні пластичної операції. На якому рівні в нормі розташовуються молочні залози?

- Від 3 до 6 ребра.
- Від 4 до 7 ребра.
- Від 2 до 5 ребра.
- Від 3 до 4 ребра.
- Від 4 до 6 ребра.

Оперуючи на молочній залозі, хірурги надають перевагу радіальним розрізам. З особливостями будови яких анатомічних структур пов'язана така техніка операції?

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

--

При судмедекспертизі одного з поданих для дослідження зразків шкіри було виявлено найбільшу кількість потових залоз. Якій ділянці шкіри померлого належав поданий матеріал?

- Шкірі долонь
- Шкірі живота
- Шкірі спини
- Шкірі грудей
- Шкірі ліктя

При судмедекспертизі в досліджуваних зразках шкіри трупного матеріалу не було виявлено сальних залоз. Яким ділянкам тіла людини належала шкіра?

- Підошві стоп
- Перехідній ділянці губ
- Голівці статевого члена
- Шкірі молочних залоз
- Шкірі мошонки

У результаті гнійного запалення дистальної фаланги великого пальця правої руки, пацієнту необхідно було видалити нігтьову пластинку. Які чинники анатомічної будови нігтя повинен враховувати хірург під час операції?

- Ніготь є похідним епідермісу
- Ніготь є виростом кісткової тканини
- Ніготь є хрящовою пластинкою
- Ніготь є виростом сухожилка
- Ніготь є похідним дерми

В опікове відділення потрапив хворий, 38 років, який отримав важкі опіки під час пожежі. Лікарі визначили, що площа ураженої поверхні шкірних покривів становила 60%. Яка середня площа шкірних покривів людини?

- 1,5-2,0 м²
- 2,5-3,0 м²
- 2,3 -2,5 м²

1,0-1,2 м²
1,2-1,4 м²

Позитивний симптом Вебера при дослідженні органа слуху (звучання камертона при розташуванні його на середині тімені чути краще хворим вухом) свідчить про ураження:

Слухових кісточок і барабанної перетинки

Завитки

III пари черепномозкових нервів

Підкіркових центрів слуху

Кіркової слухової ділянки

Після травми скроневої ділянки голови у хворого погіршився нюх. Порушення функції якого анатомічного утворення спостерігається?

Uncus

Tractus olfactorius

Fila olfactoria

Trigonum olfactorium

Bulbus olfactorius

Хворому в ЛОР-відділенні поставлено діагноз: хронічний риніт. Спостерігається розлад нюху.

Які нервові структури уражені?

Рецептори нюхового нерва

Нюхова цибулина

Нюховий тракт

Поясна звивина

Гачок

Внаслідок травми відбувся розрив нюхових волокон, що виходять з порожнини носа. Крізь яку кістку проходять ці волокна?

Решітчасту

Клиноподібну

Верхню щелепу

Нижню носову раковину

Носову

У хворого спостерігається зниження гостроти слуху. Яка із зазначених анатомічних структур не бере участь у проведенні механічних коливань до Кортієва органа?

Tuba auditiva

Ossicula auditus

Scala vestibule

Membrana tympani

Scala tympani

До лікаря звернулася жінка, 54 роки, зі скаргами на запаморочення, нудоту, порушення рівноваги після падіння і травми голови. Порушення функції якої структури внутрішнього вуха найімовірніше було?

Organum vestibulare

Membrana tympani

Labyrinthus osseus

Organum spirale

Canalis longitudinalis modioli

У пацієнта внаслідок черепно-мозкової травми знижена шкірна чутливість. Яка ділянка кори великого мозку може бути ураженою?

Задня центральна звивина

Потилична ділянка

Поясна звивина

Лобна ділянка кори

Передня центральна звивина

При підшкірному введенні розчину адреналіну у досліджуваного через 10 хв. спостерігається збліднення шкіри, тремтіння рук, прискорення пульсу, підйом АТ, збільшення цукру крові. Збудливістю якої частини нервової системи обумовлені ці симптоми?

Симпатичної

Парасимпатичної

Блукаючого ядра

Ядра Якубовича

Дорсального ядра Х пари

При проникних пораненнях грудної порожнини для профілактики шоку виконують новокаїнову блокаду в ділянці шиї. При цьому розчин новокаїну вводять у простір між внутрішньою і передхребетною фасціями. Які нервові утворення при цьому блокуються?

Блукаючий нерв і шийний відділ симпатичного стовбура

Нерви плечового сплетення

Корінці шийних сегментів спинного мозку

Під'язиковий і діафрагмовий нерви

Передні гілки грудних спинномозкових нервів

При введенні під шкіру 1 міліграма атропіну у досліджуваного через 5-10 хв. з'явилася сухість у роті, розширення зіниць, прискорення пульсу. Робота яких структур ВНС дає таку симптоматику?

Симпатичних закінчень

Парасимпатичних центрів у головному мозку

Симпатичних центрів у спинному мозку

Парасимпатичних закінчень

Черевного сплетення

У хворого посилена секреція привушної слинної залози. З подразненням якого ядра можна це пов'язати?

Nucleus salivatorius inferior

Nucleus solitarius

Nucleus salivatorius superior

Nucleus ambiguus

Nucleus dorsalis n. vagi

При поступово підсилюванні тиску на очні яблука (око-серцевий рефлекс) протягом 20-30 сек у досліджуваного спостерігається уповільнення пульсу на 10-12 уд/хв. Подразненням якого нерва обумовлена така реакція?

Блукаючого, його вегетативної частини

Зорового

Трійчастого

Окорухового

Симпатичних сплетень а. carotis interna

Жінка 40-ка років звернулася із скаргами на неможливість розгинати стопу і пальці, що створює труднощі при ходьбі. Об'єктивно: ступня звисає, дещо повернена всередину, пальці її зігнуті ("кінська стопа"), чутливість втрачена на зовнішній поверхні гомілки і тильній поверхні стопи. Який нерв уражений?

Спільний малогомілковий

Підшкірний

Стегновий

Великогомілковий

Сідничний

В умовах експерименту проведено блокаду язико-глоткового нерва. Зниження сприйняття якого смаку спостерігатиметься у цьому разі?

Гірко

Солоного

Кисло

Усіх смаків

Солодкого

У пацієнтки виявлено пухлину вентральної поверхні мосту. У якій артерії спостерігатиметься уповільнення кровотоку?

Basilaris

Cerebri anterior

Cerebri media

Carotis interna

Communicans posterior

Під час операції на головному мозку відзначено, що подразнення визначених зон кори великих півкуль викликало у пацієнта і тактильні, і температурні відчуття. На яку зону кори діяли подразники?

Постцентральна звивина

Поясна звивина

Верхня латеральна звивина

Парагіпокампульна звивина

Прецентральна звивина

У результаті травмування хребта у пацієнта відсутня пропріоцептивна чутливість нижньої половини тіла та нижніх кінцівок. Пошкодження якого провідного шляху може бути причиною цього?

Fasciculus gracilis (Голля)

Tr. spino-thalamicus anterior

Tr. spino-thalamicus lateralis

Fasciculus cuneatus (Бурдаха)

Tr. spino-cerebellaris ventralis (Говерса)

Про можливе пошкодження якої судини повинен пам'ятати лікар під час виконання переднього середнього розтину шкіри та фасції шиї, для термінової трахеотомії?

Arcus venosus juguli

V. thyroidea media

V. facialis

V. jugularis interna

V. jugularis externa

У пацієнта, за допомогою рентгенологічного методу дослідження, виявлена пухлина, яка розташована в tegmentum pontis. Ядра яких пар черепних нервів можуть бути ушкоджені?

V – VIII

IV – VI

I-III

IX – XII

IV – XI

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

Підколінна артерія

Низхідна артерія коліна

Тильна артерія стопи

Глибока артерія стегна

Проксимальна частина стегнової артерії

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

Glandula parathyroidea

Hypophysis

Glandula thyroidea

Thymus

Glandula pinealis

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

В середню черепну ямку

В задню черепну ямку

В передню черепну ямку

В очну ямку

В крилопіднебінну ямку

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

Передміхурова залоза

Сім'яні пухирці

Бульбо-уретральні залоза

Цибулина статевого члена

Придаток яєчка

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

Ліва сомато-сенсорна кора

Права сомато-сенсорна кора

Права префронтальна кора

Права скронева кора

Ліва моторна кора

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

Звужувач зіниці

Розширювач зіниці

Війковий

Косий

Прямий

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

Мозочок

Мозолисте тіло

Гіпоталамус

Ліва гемісфера головного мозку

Права гемісфера головного мозку

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

A. renalis

Aa. phrenicae inferiores

Truncus celiacus

A. testicularis

Aortae abdominalis

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

Appendix vermiformes

Jejunum

Duodenum

Colon descendens

Rectum

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

Центр Верніке

Центр Брока

Звивина Гешля

Кутова звивина

Постцентральна звивина

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

Довгастий мозок

Мозочок

Проміжний мозок

Середній мозок

Шийний відділ спинного мозку

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

Foramen rotundum

Canalis pterigoideus

Canalis palatinus major

Canalis palatinus minor

Foramen sphenopalatinum

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

Стравохід

Головні бронхи

Серце

Трахея

Загруднинна залоза

