

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 1

1. Кровообіг плода, зміни у серцево-судинній системі після народження.
2. Скелет верхньої кінцівки, будова, розвиток, з'єднання, аномалії.
3. Глибокі м'язи спини, топографія, функція.
4. Зуби, молочні та постійні, будова, розвиток, васкуляризація. Зубні формули, їх прикладне значення.
5. Нирки. Будова, топографія, функція. Нефрон. Практичне значення.
6. Спинний мозок, зовнішня, внутрішня будова. Топографія.
7. Спинномозкові нерви. Соматичні сплетення.
8. Серце. Зовнішня будова. Камери. Клапани. Отвори. Будова стінки.
9. Стріопалідарна система, складові частини, локалізація, функція.
10. Синхондрози, будова, функціональна характеристика.
11. Жінка похилого віку скаржиться на постійний біль в ділянці лівої лопатки. З чим це може бути пов'язано?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання №2.

1. Класифікація кровоносних судин. Закономірності розподілу артерій, типи розгалуження артерій. Будова стінки кровоносних судин.
2. Скелет тулуба. Особливості будови, з'єднань та розвитку кісток тулуба, їх аномалії та варіанти розвитку.
3. Поверхневі м'язи спини, їх топографія та функція.
4. Ротова порожнина, її частини, стінки, органи ротової порожнини.
5. Сечоводи, сечовий міхур, сечівник. Будова, топографія, аномалії розвитку, рентгеноанатомія.
6. Мозкові пухирі та їх похідні.
7. Шийне сплетення, топографія, гілки, зони розгалуження.
8. Провідна система серця. Кровообіг та іннервація серця.
9. Іннервація залоз слизівки носової і ротової порожнин.
10. Середня оболонка гортані, складові частини, функція.
11. Травма черепа викликала кровотечу з середньої оболонної артерії. При візуальному обстеженні відмічають, що при цьому кістки черепа ззовні є непошкоджені. Яким чином могла ушкодитися ця судина?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 3

1. Ендокринні залози. Розвиток. Класифікація. Топографія.
2. Кістки мозкового черепа, назва, локалізація, основні частини, особливості будови, їх участь в бічній та лицевій нормі черепа.
3. М'язи і фасції грудей, будова, топографія, функція.
4. Стравохід. Шлунок. Топографія (голотопія, скелетотопія, синтопія), будова, функція.
5. Внутрішні чоловічі статеві органи. Будова, функція, топографія, аномалії.
6. Шлуночки мозку та їх сполучення, особливості циркуляції ліквору, практичне значення.
7. Плечове сплетення, топографія, гілки, ділянки іннервації.
8. Границі серця, проекція отворів, аускультация клапанів. Рентгеноанатомія серця.
9. Крилопіднебінна ямка, стінки, вміст, сполучення.
10. Сіра речовина стовбура мозку, утворення, функція, васкуляризація.
11. Травма черепа викликала кровотечу з середньої оболонної артерії. При візуальному обстеженні відмічають, що при цьому кістки черепа ззовні є непошкоджені. Яким чином могла ушкодитися ця судина?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 4

1. Лімфатична система людини. Лімфатичні вузли, стовбури, протоки. Топографія. Практичне значення.
2. Скелет нижньої кінцівки, будова, розвиток, аномалії.
3. М'язи і фасції живота, будова, топографія, функція.
4. Горло, будова, функція. Лімфоїдне кільце.
5. Чоловічі статеві органи. Будова, розвиток, аномалії.
6. Ромбоподібний мозок. Будова. Частини. Біла і сіра речовина. Ромбоподібна ямка. Проекція ядер черепних нервів.
7. Поперекове і крижове сплетення. Топографія, будова, зони розгалуження, іннервація.
8. Велике і мале кола кровообігу. Закономірності розподілу артерій.
 9. Осердя: будова.
 10. Сполучення носових ходів, топографія, утворення, функціональна характеристика.
11. З чим може бути пов'язана небезпека при витискуванні гноячків на обличчі людини?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 5

1. Вегетативна нервова система. Класифікація. Центри.
2. Кістки лицевого черепа, особливості локалізації, частини, утвори, участь в лицевій та латеральній нормі черепа.
3. М'язи і фасції голови. Будова, топографія, функція.
4. Тонка кишка. Відділи, топографія, будова. Відношення до очеревини.
5. Внутрішні жіночі статеві органи, їх топографія, будова, функція, аномалії.
6. Середній мозок. Проміжний мозок. Будова, частини, порожнини, топографія ядер.
7. Загальна характеристика черепних нервів. I і II пари черепних нервів.
Провідні шляхи нюхового і зорового аналізаторів.
8. Артерії нижньої кінцівки. Особливості топографії, розгалуження, зони кровопостачання.
 9. Будова нирки, функція.
 10. Іннервація м'язів передпліччя і кисті.
 11. Батьки дитини, якій ще не виповнилося 3-х років, звернулися до педіатра відносно того, що в їхньої дитини не закрилося переднє тім'ячко. Чи є це нормальним явищем? Поясніть.

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 6

1. Розвиток сечостатевої системи. Онтогенез.
2. Внутрішня основа черепа та зовнішня основа черепа. Утвори, їх призначення.
3. М'язи і фасції шиї. Будова, топографія, функція.
4. Товста кишка. Відділи, топографія, будова. Відношення до очеревини.
5. Зовнішні статеві органи, внутрішня будова, аномалії.
6. Кінцевий мозок. Базальні ядра. Їх локалізація, особливості будови. Біла речовина півкуль.
7. Окоруховий, відвідний і блоковий нерви. Будова, ділянки іннервації.
Провідний шлях зіничного рефлексу.
8. Артерії верхньої кінцівки. Топографія, розгалуження, зони кровопостачання.
9. Вегетативні вузли голови і шиї.
10. Кіркові центри лобної частки мозку.
11. Чому в людей похилого віку частіше зустрічаються переломи кісток, ніж у людей інших вікових категорій?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 7

1. Розвиток дихальної системи. Онтогенез органів дихання.
2. Лицева норма черепа, топографічні особливості, утворення, їх стінки, сполучення, практичне значення.
3. М'язи плечового пояса і плеча. Будова, топографія, функція.
4. Печінка, жовчний міхур, будова, їх топографія, функція, схема дивної сітки.
5. Промежина, трикутники, їх особливості локалізації та утворення, статеві відмінності.
6. Локалізація ядер кіркових аналізаторів, їх функції.
7. Трійчастий нерв, топографія ядер та гілок, ділянки іннервації.
8. Низхідна частина аорти. Гілки грудної та черевної аорти.
9. Ромбоподібний мозок, будова, функція.
10. Діартрози вільної нижньої кінцівки. Складові, утворення, будова, функціональна характеристика.
11. Дитина народилася на світ. Пуповину перев'язали і перерізували. Які зміни повинні відбутися в серцево-судинній системі новонародженого?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 8

1. Загальна спланхнологія. Розвиток нутрощів. Вади розвитку, аномалії.
2. Бічна норма черепа. Складові частини, топографія, стінки, сполучення, їх практичне значення.
3. М'язи передпліччя та кисті. Будова, топографія, функція.
4. Підшлункова залоза. Селезінка, будова, функція, голотопія, скелетотопія, синтопія.
5. Хід очеревини, утворення, локалізація, практичне значення.
6. Низхідні провідні шляхи. Будова, топографія, функція.
7. Язикогорловий, додатковий і під'язиковий нерви. Ядра, топографія, іннервація.
8. Дуга аорти. Розгалуження. Зони кровопостачання. Коло Вілізія.
 9. Автономні сплетення черевної порожнини і таза.
 10. Діартрози тулуба, будова, структури, морфо-функціональна характеристика.
 11. У дитини “анорхізм”. Що це за аномалія і як Ви можете її пояснити?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 9

1. Класифікація та розвиток м'язів.
2. З'єднання кісток черепа. З'єднання черепа з хребтом. Рентгенівське зображення. Морфо-функціональна характеристика.
3. М'язи таза і стегна. Будова, топографія, функція.
4. Очеревина. Утворення очеревини, відношення органів до очеревини.
5. Надниркова залоза. Тимус. Будова, топографія, функція.
6. Нюховий мозок, центральна і периферична частини. Лімбічна система.
7. Блукаючий нерв, топографія, ядра, гілки, іннервація.
8. Венозний вплив від органів голови і шиї
9. Фіксуєчий апарат нирки.
10. Іннервація та кровопостачання горла.
11. При захворюваннях печінки можуть спостерігатися застійні явища в системі ворітної вени. Перелічіть, через які венозні анастомози буде відбуватися відтік венозної крові?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання 10

1. Класифікація та розвиток кісток.
2. Вікові та статеві особливості черепа.
3. М'язи гомілки і стопи. Будова, топографія, функція.
4. Верхні дихальні шляхи. Будова, особливості, сполучення, функція.
5. Щитоподібна залоза. Прищитоподібна залоза. Будова, топографія, функція.
6. Висхідні (пропріоцептивні та екстероцептивні) провідні шляхи, топографія, функція.
7. Присінково-завитковий нерв. Провідні шляхи слухового та вестибулярного аналізаторів.
8. Венозний вплив від органів грудної і черевної порожнин.
9. Локалізація і функція вегетативних ядер стовбура мозку.
10. Кровообіг та іннервація слинних залоз.
11. При захворюваннях жовчного міхура з'являється болючість при натискуванні між головками правого груднинно-ключично-соскоподібного м'яза. З подразненням якого нерва це пов'язано?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання 11

1. Морфофункціональна характеристика синартрозів.
2. Топографічні утвори вільної верхньої кінцівки, їх стінки та вміст.
3. Пахвинний канал. Стінки, отвори, вміст. Слабкі місця черевної стінки, топографія, функція. Піхва прямого м'яза живота, біла лінія.
4. Гортань: хрящі, сполучення, м'язи, будова, функція.
5. Ендокринні частини статевих залоз, будова, функція.
6. Провідні шляхи зорового аналізатора, локалізація, функція.
7. Вегетативні центри симпатичної і парасимпатичної нервової системи.
8. Лімфовідплив від органів голови і шиї. Стовбури, лімфатичні протоки.
9. Повітроносні кістки.
10. Поверхневі м'язи шиї.
11. Хворий прийняв серцеві краплі. Якими судинами лікарська речовина досягне міокарда?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання 12

1. Загальна остеологія. Будова, розвиток, класифікація, аномалії кісток.
2. З'єднання кісток пояса верхньої та нижньої кінцівок.
3. Фасції голови і шиї. Будова, топографія. Міжфасціальні простори, їх практичне значення.
4. Нижні дихальні шляхи. Розвиток, топографія, будова.
5. Неврогенна група ендокринних залоз. Будова, топографія, функції.
6. Оболонки головного і спинного мозку. Міжоболонні простори. Утворення і вплив спинномозкової рідини.
7. Симпатичний стовбур: топографія, вузли, гілки, іннервація.
8. Лімфовідплив грудної та черевної порожнини.
9. Утворення і виведення жовчі.
10. Будова перетинчастого лабіринту.
11. Для визначення швидкості кровообігу, у вену ліктьового згину ввели 1мл 5% розчину сульфату магнію, після чого через 10-15 сек. внаслідок розширення капілярів, обстежуваний відчув тепло у ротовій порожнині. Перелічіть судини і камери серця, по яких сульфат магнію потрапляє у капіляри слизової оболонки ротової порожнини.

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання 13

1. Ранні стадії розвитку зародка людини.
2. З'єднання кісток вільної верхньої кінцівки.
3. Топографія та фасції шиї. Трикутники, простори. Практичне значення.
4. Трахея, головні бронхи, розташування бронхів у легенях, васкуляризація.
5. Лімфоїдна тканина стінок і органів травної і дихальної систем.
6. Присінково-завитковий орган, будова, функції.
7. Складові частини парасимпатичної нервової системи.
8. Загальна зовнішня і внутрішня клубові артерії, їх розгалуження.
9. Будова внутрішніх жіночих статевих органів.
10. Екстрапірамідні шляхи.
11. Хворому роблять переливання крові (голка знаходиться у вені ліктявого згину). По яких судинах, камерах серця ця кров транспортується до головного мозку?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання 14

1. Внутрішня основа черепа, сполучення. Зовнішня основа черепа, сполучення, їх вміст. Утвори, їх призначення.
2. М'язи і фасції живота. Будова, топографія, функція.
3. Товста кишка. Відділи, топографія, будова, трофіка. Відношення до очеревини.
4. Плевра, її відділи, границі, функціональна анатомія. Порожнина плеври. Пазухи.
5. Кістковий мозок. Вилочкова залоза. Топографія, будова, функція.
6. Орган смаку і нюху. Топографія, функція. Провідні шляхи.
7. Парасимпатичні вузли і парасимпатичні нерви. Топографія, ділянки іннервації.
8. Порто – кавальні та кава – кавальні анастомози.
9. Паренхіматозні органи. Будова, голотопія, синтопія, скелетотопія, функції.
10. Провідний шлях на несподіване зорове подразнення.
11. Чому в людей похилого віку частіше зустрічаються переломи кісток, ніж у людей інших вікових категорій?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання 15

1. Класифікація кровоносних судин. Закономірності розподілу артерій, типи розгалуження. Будова стінки кровоносних судин.
2. Скелет тулуба. Хребці, ребра, груднина, їх будова, з'єднання, розвиток, аномалії.
3. Топографічні утворення і фасції нижньої кінцівки.
4. Середостіння, відділи, границі, органи середостіння.
5. Органи імунної системи. Лімфатичний вузол. Будова, функція, практичне значення.
6. Шкіра та її похідні. Грудна залоза. Провідні шляхи шкірної чутливості.
7. Автономні сплетення черевної порожнини і таза. Джерела формування, вузли, гілки.
8. Анастомози артерій. Анастомози вен. Колатеральний кровообіг.
9. Будова, кровопостачання та іннервація середнього вуха.
10. Будова і функція підгорт'я.
11. Одному хворому ввели розчин глюкози внутрішньовенно, іншому дали попити солодкого чаю. Якими шляхами пройде глюкоза до порожнини серця, легень, печінки у кожному з цих випадків?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 16

1. Загальна характеристика тканин. Класифікація тканин, їх характеристика, функціональне призначення.
2. З'єднання кісток вільної нижньої кінцівки.
3. Поверхневі м'язи спини, топографія, функція.
4. Ротова порожнина, частини, стінки, органи ротової порожнини.
5. Нирки. Будова, топографія, функція. Нефрон.
6. Спинний мозок. Зовнішня і внутрішня будова. Топографія сегментів спинного мозку.
7. Спинномозкові нерви, сплетення. Шийне сплетення.
8. Серце. Зовнішня, внутрішня будова. Камери. Клапани. Отвори. Будова стінки.
9. Стріопалідарна система, складові частини, локалізація, функція.
10. Синхондрози, будова, функціональна характеристика.
11. Жінка похилого віку скаржиться на постійну біль в ділянці лівої лопатки. З чим це може бути пов'язано?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 17

- 1.Лімфатична система людини. Лімфатичні вузли, стовбури, протоки. Топографія. Практичне значення.
- 2.Скелет нижньої кінцівки, будова, розвиток, аномалії.
- 3.Глибокі м'язи спини, топографія, функція.
- 4.Зуби, молочні та постійні, будова, розвиток. Зубні формули.
- 5.Сечоводи, сечовий міхур, сечівник. Будова, топографія, судини і нерви, аномалії.
- 6.Мозкові пухирі та їх похідні.
- 7.Плечове сплетення, топографія, гілки, зони розгалуження.
- 8.Провідна система серця. Осердя. Кровопостачання та іннервація серця.
- 9.Іннервація залоз слизівки носової і ротової порожнин.
- 10.Середня оболонка гортані, складові частини, функція.
- 11.В жінок спостерігаються частіше випадки стегнової кили, ніж у чоловіків. Чим це пояснити?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 18

- 1.Кровообіг плода, зміни у серцево-судинній системі після народження.
- 2.Скелет верхньої кінцівки, будова, розвиток, з'єднання, аномалії.
- 3.М'язи і фасції живота, будова, топографія, функція.
- 4.Горло, будова, функція. Лімфоїдне кільце.
- 5.Внутрішні чоловічі статеві органи. Будова, функція, топографія, аномалії.
- 6.Шлуночки мозку та їх сполучення, особливості циркуляції спинномозкової рідини, практичне значення.
- 7.Плечове сплетення, топографія, гілки, зони розгалуження, іннервація.
- 8.Границі серця, проекція отворів, аускультация клапанів.
9. Крилопіднебінна ямка, стінки, вміст, сполучення.
10. Сіра та біла речовина стовбура мозку.
- 11.Травма черепа викликала кровотечу з середньої оболонної артерії. При візуальному обстеженні відмічають, що при цьому кістки черепа ззовні є непошкоджені. Яким чином могла ушкодитися ця судина.

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 19

1. Вегетативна нервова система. Класифікація. Центри.
2. Кістки лицевого черепа.
3. М'язи і фасції грудей, будова, топографія, функція.
4. Стравохід. Шлунок. Топографія (голотопія, скелетотопія, синтопія), будова, функція, судини і нерви.
5. Чоловічі статеві органи. Будова, розвиток, аномалії.
6. Ромбоподібний мозок. Будова. Частини. Біла і сіра речовина. Ромбоподібна ямка. Проекція ядер черепних нервів.
7. Поперекове і крижове сплетення. Топографія, будова, зони розгалуження, іннервація.
8. Велике і мале кола кровообігу. Закономірності розподілу артерій.
9. Осердя: будова.
10. Сполучення носових ходів.
- 11.3 чим може бути пов'язана небезпека при витискуванні гноячків на обличчі людини?

АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

Контрольне завдання № 20

1. Ендокринні залози. Розвиток. Класифікація. Топографія.
2. Кістки мозкового черепа, назва, локалізація, основні частини, особливості будови, їх участь в бічній та лицевій нормі черепа.
3. М'язи і фасції голови. Будова, топографія, функція.
4. Тонка кишка. Відділи, топографія, будова. Відношення до очеревини.
5. Внутрішні жіночі статеві органи, їх топографія, будова, функція, аномалії.
6. Середній мозок. Проміжний мозок. Будова, частини, порожнини, топографія ядер.
7. Загальна характеристика черепних нервів. I і II пари черепних нервів.
Провідні шляхи нюхового і зорового аналізаторів.
8. Артерії верхньої кінцівки. Топографія, розгалуження, зони кровопостачання.
9. Вегетативні вузли голови і ший.
10. Кіркові центри лобової частки мозку.
11. Чому в людей похилого віку частіше зустрічаються переломи кісток, ніж у людей інших вікових категорій?