

## **Кістки тулуба: будова шийних, грудних, поперекових, крижових і куприкових хребців. Груднина і ребра.**

?

Які частини розрізняють у типовому хребці?

- отвір хребця
- дугу без відростків
- +тіло і дугу з відростками
- тіло з відростками

?

Чим обмежений хребцевий отвір?

- дугою і передню поверхню тіла
- +дугою і задню поверхню тіла
- відростками хребця
- відростками і дугою хребця

?

Що утворюють отвори всіх хребців?

- +хребтовий канал
- спинномозковий канал
- міжхребцеві отвори
- живильні отвори

?

Які є непарні відростки хребця?

- поперечний відросток
- суглобовий відросток
- +остистий відросток
- медіальний відросток

?

Які є парні відростки хребця?

- +поперечний та суглобові відростки
- поперечні та остисті відростки
- медіальні та латеральні відростки
- медіальні та поперечні відростки

?

Яка основна особливість шийних хребців?

- наявність отвору у суглобових відростках
- відсутність відростків
- +наявність отвору у поперечному відростку
- відсутність тіла

?

Що є характерним для VI шийного хребця?

- +сильно розвинутий передній горбок поперечного відростка (сонний горбок)
- довший і потоншений на кінці остистий відросток
- відсутність в поперечному відростку отвора
- відсутність тіла

?

Що є характерним для VII шийного хребця?

- +довший і потовщений на кінці остистий відросток
- довші і потовщені на кінцях поперечні відростки
- сильно розвинутий передній горбок поперечного відростка
- відсутність тіла

?

Яку назву має VII шийний хребець?

- атлант
- осьовий
- поперечний
- +виступний

?

Як називається I шийний хребець?

- +атлант
- осьовий
- виступний
- поперечний

?

Які дуги відділяють в атланті?

- +передню і задню
- верхню та нижню
- медіальну та латеральну
- тільки задню дугу

?

Що знаходиться на задній поверхні передньої дуги атланта?

- передній горбок
- +ямка зуба
- задній горбок
- борозна хребтових артерій

?

Що знаходиться на задній поверхні задньої дуги атланта?

- передній горбок
- ямка зуба
- +задній горбок
- борозна хребтових артерій

?

Що знаходиться на передній поверхні передньої дуги атланта?

- +передній горбок
- ямка зуба
- задній горбок
- борозна хребтових артерій

?

Чим з'єднані дуги атланта?

- +бічними масами
- тілами
- поперечними відростками
- суглобовими відростками

?

Які анатомічні утвори розташовані на бічних масах атланта?

- +верхні і нижні суглобові поверхні
- борозни хребтових артерій
- борозни спинномозкових нервів
- верхній та нижній горбок

?

Як називається II шийний хребець?

- атлант
- виступний
- поперечний
- +осьовий

?

Чим відрізняється від інших II шийний хребець?

- відсутність тіла
- +наявність зуба
- відсутність отворів в поперечних відростках
- наявність бічних мас

?

Перелічить шийні хребці, які за будовою є атиповими:

- +атлант та осьовий хребець
- атлант, осьовий, III та IV хребці
- тільки атлант
- III, VI та виступний хребець

?

Які основні особливості мають грудні хребці?  
+наявність ребрових ямок на бічних поверхнях тіла та на поперечних відростках для зчленування з ребрами  
-наявність отворів в поперечних відростках  
-наявність ребрових ямок на бічних поверхнях тіла та отворів в поперечних відростках  
-наявність ребрових ямок та отворів на поперечних та суглобових відростках

?

Які особливості має тіло I грудного хребця?  
-є повні верхні та нижні реброві ямки  
-є верхні та нижні реброві пів'ямки  
+є повні верхні реброві ямки і нижні реброві пів'ямки  
-є тільки повні верхні реброві ямки

?

Які реброві ямки є на тілі XI грудного хребця?  
+повна реброва ямка на кожній стороні  
-тільки верхні реброві пів'ямки  
-тільки нижні реброві пів'ямки  
-повна реброва ямка та нижня реброва пів'ямка

?

Які реброві ямки є на тілі XII грудного хребця?  
+одна повна реброва ямка на кожній стороні  
-тільки верхні реброві пів'ямки  
-тільки нижні реброві пів'ямки  
-повна реброва ямка та нижня реброва пів'ямка

?

У яких грудних хребців відсутні реброві ямки поперечних відростків?

-в I і XII грудних хребців  
-в I і XI грудних хребців  
+в XI і XII грудних хребців  
-в X, XI і XII грудних хребців

?

На які відділи поділяється хребтовий стовп?  
+шийний, грудний, поперековий, крижовий, куприковий  
-шийний, реберний, крижовий  
-шийний, грудний, тазовий, куприковий  
-шийний, ключично-лопатковий, поперековий, куприковий

?

Скільки хребців містить шийний відділ хребтового стовпа?

-12 хребців  
-5 хребців  
+7 хребців  
-8 хребців

?

Скільки хребців містить грудний відділ хребтового стовпа?

-5 хребців  
-15 хребців  
-7 хребців  
+12 хребців

?

Які особливості мають поперекові хребці?  
+масивне тіло, наявність соскоподібного і додаткового відростків  
-масивне тіло, наявність отворів у поперечних відростках  
-масивне тіло, наявність реберних відростків і реберних ямок на їх тілах  
-масивне тіло, відсутність поперечних відростків

?

Скільки хребців містить крижовий відділ хребтового стовпа?

+5 хребців  
-7 хребців  
-12 хребців  
-3 - 4 хребця

?

Скільки хребців містить поперековий відділ хребтового стовпа?

+5 хребців  
-7 хребців  
-12 хребців  
-3 - 4 хребця

?

Скільки хребців містить куприковий відділ хребтового стовпа?

-7 хребців  
+4 - 5 хребців  
-8 хребців  
-1 хребець

?

Яку форму має крижова кістка?

+трикутну  
-чотирикутну  
-овальну  
-дугоподібну

?

Які поверхні має крижова кістка?

+передню (тазову) та задню (дорзальну)  
-медіальну та латеральну  
-верхню та нижню  
-верхню, нижню, передню та задню

?

Що знаходиться на основі крижової кістки?

+верхні суглобові відростки для зчленування з нижніми суглобовими відростками 5-го поперекового хребця  
-нижні суглобові відростки для зчленування з куприком  
-верхівка для зчленування з куприком  
-нижні суглобові відростки для зчленування з верхніми суглобовими відростками 5-го поперекового хребця

?

Як утворюється мис?

+сполученням переднього краю основи крижової кістки з тілом 5-го поперекового хребця  
-сполученням верхівки крижової кістки з куприком  
-сполученням бічних частин крижової кістки з 5-им поперековим хребцем  
-сполученням основи крижової кістки з куприком

?

Як називається передня поверхня крижової кістки?

-дорсальна поверхня  
+тазова поверхня  
-медіальна поверхня  
-верхня поверхня

?

Які анатомічні отвори знаходяться на тазовій поверхні

крижової кістки?

+поперечні лінії і передні крижові отвори  
-вертикальні лінії і передні крижові отвори  
-поперечні лінії, верхні та нижні крижові отвори  
-поперечні лінії і задні крижові отвори

?

Як утворюються поперечні лінії крижової кістки?  
+при зрощенні тіл крижових хребців  
-внаслідок зрощення поперечних відростків крижових хребців  
-при зрощенні основи крижової кістки з її бічними частинами  
-внаслідок зрощення суглобових відростків крижової кістки  
?  
Як називається задня поверхня крижової кістки?  
-вентральна поверхня  
+дорзальна поверхня  
-тазова поверхня  
-верхня поверхня  
?  
Які гребені знаходяться на спинній поверхні крижової кістки?  
+серединний, два присередніх, два бічних крижових гребенів  
-серединний, два верхніх та нижніх крижових гребенів  
-серединний, присередній крижові гребені  
-серединний, присередній, бічний та нижній крижові гребені  
?  
Перелічить парні крижові гребені:  
+присередній та бічний крижові гребені  
-верхній та нижній крижові гребені  
-серединний, медіальний та латеральний крижові гребені  
-медіальний, латеральний та верхній крижові гребені  
?  
Перелічить непарні крижові гребені:  
-присередній  
-бічний  
-верхній та нижній  
+серединний  
?  
Які анатомічні утвори знаходяться на бічних частинах крижової кістки?  
+вушкоподібні поверхні та горбистість крижової кістки  
-вушкоподібні поверхні та верхівка крижової кістки  
-горбистість крижової кістки та верхні суглобові відростки  
-горбистість крижової кістки та її основа  
?  
Що проходить всередині крижової кістки?  
-передні крижові отвори  
-задні крижові отвори  
-міжхребцеві отвори  
+крижовий канал  
?  
Чим закінчується крижовий канал в нижній частині?  
-закінчується сліпо  
+крижовим розтвором  
-тазовим отвором  
-дорзальним отвором  
?  
З чим сполучається верхівка крижової кістки?  
+з куприком  
-з п'ятим поперековим хребцем  
-з клубовою кісткою  
-з сідничною кісткою  
?  
З чого складається куприкова кістка?

+з рудиментарних 4-5 куприкових хребців  
-з рудиментарних крижових хребців  
-з верхівки крижової кістки та I куприкового хребця  
-з рудиментарних крижових та куприкових хребців  
?  
Чим представлений скелет грудної клітки?  
+грудними хребцями, 12 парами ребер і грудниною  
-грудними хребцями, 7 парами ребер і лопаткою  
-грудними хребцями лопаткою, ключицею  
-грудними хребцями, 12 парами ребер, лопаткою, ключицею  
?  
Скільки ребер є у людини?  
-7 пар  
+12 пар  
-10 пар  
-8 пар  
?  
Які частини має ребро?  
+реброва кістка (задня частина) і ребровий хрящ (передня частина)  
-реброва кістка (передня частина) і ребровий хрящ (задня частина)  
-медіальну та латеральну частини  
-тіло, верхню та нижню частини  
?  
Як називаються сім верхніх пар ребер?  
-несправжні ребра  
-коливні ребра  
-не мають назви  
+справжні ребра  
?  
Чому I - VII ребра називають справжніми?  
+тому, що своїми хрящовими частинами вони сполучаються безпосередньо з грудниною  
-тому, що своїми кістковими частинами вони сполучаються безпосередньо з грудниною  
-тому, що своїми кістковими частинами вони сполучаються з грудними хребцями  
-тому, що своїми хрящовими частинами вони сполучаються з грудними хребцями  
?  
Які ребра називають справжніми?  
+7 пар верхніх ребер  
-7 пар нижніх рбер  
-всі 12 пар ребер  
-8 - 10 пари ребер  
?  
Що таке несправжні ребра?  
+це ребра, що не сполучаються з грудниною, а причленовуються до розташованого вище ребра  
-ці ребра мають короткі хрящові частини, які закінчуються у м'язах черевної стінки  
-це ребра, які не з'єднуються з грудними хребцями  
-ці ребра сполучаються з грудниною, але не сполучаються з хребтовим стовпом  
?  
Які ребра називаються несправжніми?  
-1 - 7 пари ребер  
-11 - 12 пари ребер  
+8 - 10 пари ребер  
-5 - 8 пари ребер  
?

Як називаються ребра, що не сполучаються з грудниною, а причленовуються до розташованого вище ребра?

- справжні ребра
- +несправжні ребра
- коливні ребра
- не мають назви

?

Що таке коливні ребра?

- +ці ребра мають короткі хрящові частини, які закінчуються у м'язах черевної стінки
- це ребра, які не з'єднуються з хребтовим стовпом
- це ребра, які не сполучаються з грудниною, а причленовуються до розташованого вище ребра
- ці ребра хрящовими частинами сполучаються з грудними хребцями

?

Які ребра називаються коливними?

- 8 - 10 пари ребер
- 1 - 7 пари ребер
- +11 і 12 пари ребер
- 5 - 7 пари ребер

?

Як називаються ребра, які закінчуються у м'язах черевної стінки?

- +коливні ребра
- справжні ребра
- несправжні ребра
- хрящові ребра

?

З чим сполучаються задні кінці ребер?

- +з грудними хребцями
- з поперечними відростками поперекових хребців
- з поперечними відростками шийних хребців
- з грудниною

?

Які анатомічні утвори є на головці ребра?

- +суглобова поверхня та гребінь головки ребра
- ямка головки ребра
- горбок головки ребра
- борозна головки ребра

?

Де розташований кут ребра?

- попереду від головки ребра
- на межі ребрової кістки і ребрового хряща
- відповідає шийці ребра
- +попереду від горбка чи в ділянці горбка ребра

?

Який анатомічний утвір знаходиться на нижньому краї ребра з внутрішньої його сторони?

- кут ребра
- +борозна ребра
- шийка ребра
- хрящ ребра

?

Де знаходиться борозна ребра?

- +на нижньому краю ребра з внутрішньої його поверхні
- на верхньому краю ребра з внутрішньої його поверхні
- на нижньому краю ребра з зовнішньої його поверхні
- на верхній поверхні ребра

?

Які частини має груднина?

- ніжка, тіло і мечоподібний відросток
- ручка, тіло і суглобовий відросток

+ручка, тіло і мечоподібний відросток

-ручка, тіло і поперечний відросток

?

Які анатомічні утвори є на верхньому краї ручки груднини?

- реберні вирізки
- +яремна і ключичні вирізки
- яремна і реберні вирізки
- яремна і мечоподібна вирізки

?

Де знаходиться на груднині яремна вирізка?

- +на верхньому краю ручки груднини
- на нижньому краю ручки груднини
- на мечоподібному відростку
- на латеральному краю тіла груднини

?

Де знаходиться на груднині ключична вирізка?

- +на верхньому краю ручки груднини латеральніше від яремної вирізки
- на верхньому краю ручки груднини медіальніше від яремної вирізки
- на бічних краях тіла груднини
- на бічних краях мечоподібного відростка

?

Що є на бічних краях тіла груднини?

- ключичні вирізки
- яремні вирізки
- суглобові відростки
- +реброві вирізки

?

Що є на бічних краях ручки груднини?

- +дві заглибини для хряща I ребра і дві половини вирізки для зчленування з II ребром
- яремна та ключичні вирізки
- дві заглибини для хряща I ребра і яремна вирізка
- реброві вирізки

?

Що утворюється між рукою і тілом груднини?

- мечоподібний відросток груднини
- яремна вирізка
- +кут груднини
- суглобовий відросток груднини

?

З якими частинами груднини сполучається II ребро?

- з тілом і мечоподібним відростком
- тільки з тілом
- тільки з рукою
- +з рукою і тілом

?

З чим сполучаються реброві хрящі III - VI ребер?

- з ребровими вирізками ручки груднини
- з ребровими вирізками мечоподібного відростка
- з ребровими вирізками ручки та тіла груднини
- +з ребровими вирізками тіла груднини

?

Як називається відросток груднини?

- нижній суглобовий
- верхній суглобовий
- +мечоподібний
- поперечний

?

**Кістки верхньої та нижньої кінцівок.**

?

Які відділи виділяють у кістках верхньої кінцівки?

- пояс верхньої кінцівки і плече
- пояс верхньої кінцівки і передпліччя
- +пояс верхньої кінцівки і вільна частина верхньої кінцівки
- плече, передпліччя і кисть

?

З яких кісток складається пояс верхньої кінцівки?

- ключиці і груднини
- лопатки і плечової кістки
- +ключиці і лопатки
- лопатки, груднини і ребер

?

Які кути має лопатка?

- нижній, верхній і медіальний
- медіальний, латеральний і верхній
- передній, задній і бічний
- +нижній, бічний і верхній

?

Які поверхні має лопатка?

- медіальну і латеральну
- верхню і нижню
- +реброву і задню
- реброву і верхню

?

Які анатомічні утвори знаходяться на дорсальній поверхні лопатки?

- +ость лопатки, надостьова ямка, підостьова ямка
- ость лопатки надплечовий відросток, підлопаткова ямка
- ость лопатки, надсуглобовий горбок, підсуглобовий горбок

-підлопаткова ямка, суглобова западина

?

Чим закінчується ость лопатки з латеральної сторони?

- суглобовою западиною
- +надплечовим відростком (акроміоном)
- дзьобоплечовим відростком
- шийкою лопатки

?

Перелічіть відростки лопатки:

- суглобовий відросток і дзьобоподібний відросток
- надплечовий відросток і медіальний відросток
- надостьовий відросток і підостьовий відросток
- +акроміон і дзьобоподібний відросток

?

Чим представлений бічний кут лопатки?

- +суглобовою западиною
- голівкою лопатки
- ключичною суглобовою поверхнею
- ключичною вирізкою

?

Як називається анатомічний утвір лопатки, який слугує для зчленування з голівкою плечової кістки?

- +суглобова западина
- надостьова ямка
- підостьова ямка
- підлопаткова ямка

?

Який анатомічний утвір знаходиться над верхнім краєм суглобової западини лопатки?

- +надсуглобовий горбок
- підсуглобовий горбок
- дзьобоподібний відросток
- ость лопатки

?

Який анатомічний утвір знаходиться під нижнім краєм суглобової западини лопатки?

- +підсуглобовий горбок
- надсуглобовий горбок
- дзьобоподібний відросток
- ость лопатки

?

На якій поверхні лопатки знаходяться підостьова і надостьова ямки?

- +на дорсальній
- на ребровій
- на верхній
- на нижній

?

На якій поверхні лопатки знаходиться підлопаткова ямка?

- на задній
- на верхній
- +на ребровій
- на нижній

?

Де знаходиться згин ключиці назад?

- +зі сторони акроміального кінця
- зі сторони груднинного кінця
- на тілі ключиці
- посередині ключиці

?

З чим зчленовується груднинний кінець ключиці?

- з мечоподібним відростком груднини
- +з ключичною вирізкою груднини
- з акроміоном лопатки
- з дзьобоподібним відростком лопатки

?

З чим зчленовується акроміальний кінець ключиці?

- +із суглобовою поверхнею акроміона
- із суглобовою поверхнею дзьобоподібного відростка лопатки

-з плечовою кісткою

-з грудниною

?

До яких кісток належить плечова кістка?

- плоска кістка
- повітроносна кістка
- +типова довга трубчаста кістка
- губчаста кістка

?

З яких частин складається плечова кістка?

- +діафіза і двох епіфізів
- діафіза і відростків
- основної частини і епіфізів
- тіла, головки і метафізів

?

Які анатомічні утвори є на проксимальному кінці плечової кістки?

- +головка, анатомічна шийка, великий і малий горбки, гребінь малого і великого горбка, міжгорбова борозна
- головка, хірургічна шийка, латеральний і медіальний горбки
- головка, анатомічна шийка, верхній і нижній горбки, борозна ліктьового нерва
- головка, анатомічна шийка, присередній і бічний надвіростки

?

Що знаходяться по краю головки плечової кістки?

- хірургічна шийка
- гребінь малого горбка
- +анатомічна шийка
- гребінь великого горбка

?

Який анатомічний утвір розташований між горбками і гребенями горбків плечової кістки?

- +міжгорбкова борозна
- анатомічна шийка
- борозна ліктьового нерва
- борозна променевого нерва

?

Як називається найвужче місце між головкою плечової кістки та її тілом?

- анатомічна шийка
- міжгорбкова борозна
- +хірургічна шийка
- гребінь малого горбка

?

Де знаходиться борозна променевого нерва?

- на передньобічній поверхні тіла плечової кістки
- +на задній поверхні тіла плечової кістки
- на задній поверхні присереднього надвиростка плечової кістки
- на передньомедіальній поверхні тіла плечової кістки

?

Яка борозна розташована на задній поверхні тіла плечової кістки?

- борозна ліктьового нерва
- міжгорбкова борозна
- +борозна променевого нерва
- борозна серединного нерва

?

Яким анатомічним утвором закінчується дистальний кінець плечової кістки?

- +виростком плечової кістки
- головкою плечової кістки
- головочкою плечової кістки
- дельтоподібною горбистістю

?

Де знаходиться блок плечової кістки?

- на проксимальному кінці плечової кістки
- на виростку плечової кістки з латеральної сторони
- на тілі плечової кістки, ззаду
- +на виростку плечової кістки з медіальної сторони

?

Де знаходиться ліктьова ямка плечової кістки?

- спереду над блоком плечової кістки
- над головочкою плечової кістки спереду
- на проксимальному кінці плечової кістки, нижче її головки
- +ззаду над блоком плечової кістки

?

На якій поверхні виростка плечової кістки розташована ліктьова ямка?

- на передній
- на медіальній
- +на задній
- на латеральній

?

Де знаходиться борозна ліктьового нерва?

+на задній поверхні присереднього надвиростка плечової кістки

-на передній поверхні присереднього надвиростка плечової кістки

-на задній поверхні тіла плечової кістки

-на задній поверхні латерального надвиростка плечової кістки

?

З яких частин складається ліктьова кістка?

- тіла, медіального і латерального кінців
- основної частини і відростків
- +проксимального і дистального епіфізів та тіла
- тіла і відростків

?

Які анатомічні утвори є на верхньому епіфізі ліктьової кістки?

- +блокова вирізка, ліктьовий і вінцевий відростки, променева вирізка, ліктьова горбистість
- головка, суглобова ямка, ліктьова горбистість
- головка, медіальний шилоподібний відросток
- блокова вирізка, ліктьовий відросток, вирізка ліктьової кістки, ліктьова горбистість медіальний шилоподібний відросток

?

Як називається задній відросток блокової вирізки ліктьової кістки?

- вінцевий відросток
- медіальний шилоподібний відросток
- +ліктьовий відросток
- латеральний шилоподібний відросток

?

Як називається передній відросток блокової вирізки ліктьової кістки?

- +вінцевий відросток
- ліктьовий відросток
- медіальний шилоподібний відросток
- латеральний шилоподібний відросток

?

Що знаходиться між ліктьовим і вінцевим відростками ліктьової кістки?

- вирізка променевої кістки
- вирізка ліктьової кістки
- горбистість ліктьової кістки
- +блокова вирізка

?

Де знаходиться горбистість ліктьової кістки?

- +дещо нижче вінцевого відростка ліктьової кістки
- позаду від ліктьового відростка ліктьової кістки
- на верхівці ліктьового відростка ліктьової кістки
- на задній поверхні тіла ліктьової кістки

?

Яким анатомічним утвором закінчується дистальний кінець ліктьової кістки?

- +головкою ліктьової кістки
- ліктьовим відростком ліктьової кістки
- вінцевим відростком ліктьової кістки
- блоковою вирізкою ліктьової кістки

?

Що розрізняють на дистальному епіфізі ліктьової кістки?

- +головку ліктьової кістки, суглобовий обвід і шилоподібний відросток
- ліктьовий і вінцевий відростки ліктьової кістки

-головку і шийку ліктьової кістки, променеву вирізку ліктьової кістки  
-ліктьовий і шилоподібний відростки, блокову вирізку ліктьової кістки  
?

Яке положення на передпліччі займає ліктьова кістка?

-латеральне

-переднє

-заднє

+медіальне

?

Яке положення на передпліччі займає променева кістка?

+латеральне

-медіальне

-переднє

-заднє

?

З яких частин складається променева кістка?

-тіла і відростків

+тіла, проксимального і дистального епіфізів

-тіла, медіального і латерального кінців

-основної частини і відростків

?

Які анатомічні утвори є на проксимальному епіфізі променевої кістки?

+головка, суглобова ямка, суглобовий обвід, шийка, горбистість променевої кістки

-блокова вирізка, ліктьовий і вінцевий відростки

-головка і шилоподібний відросток

-головка, горбистість променевої кістки, вінцевий відросток

?

Де знаходиться горбистість променевої кістки?

+на передній поверхні променевої кістки нижче її шийки

-на головці променевої кістки

-на задній поверхні променевої кістки нижче її шийки

-на нижньому кінці променевої кістки

?

Що відходить з бічної сторони дистального епіфіза променевої кістки?

-суглобовий відросток

-головка променевої кістки

+шилоподібний відросток

-вінцевий відросток

?

На які відділи поділяється скелет кисті?

-зап'ясткові кістки та фаланги пальців

-проксимальний і дистальний відділи

-проксимальний відділ та кістки пальців

+зап'ясткові кістки, п'ясткові кістки та кістки пальців

?

Як розміщені зап'ясткові кістки?

+у два ряди - проксимальний та дистальний

-у два ряди - медіальний та латеральний

-у два ряди - передній та задній

-в один ряд

?

Які кістки утворюють проксимальний ряд зап'ясткових кісток?

+човноподібна, півмісяцева, тригранна і горохоподібна

-човноподібна, кістка-трапеція, головчаста і

горохоподібна

-півмісяцева, тригранна, трапецієподібна і головчаста

-тригранна, трапецієподібна, головчаста, горохоподібна  
?

Які кістки утворюють дистальний ряд зап'ясткових кісток?

-кістка-трапеція, човноподібна, півмісяцева і головчаста

-трапецієподібна, тригранна, гачкувата та горохоподібна

+кістка-трапеція, трапецієподібна, головчаста та

гачкувата

-головчаста, гачкувата, півмісяцева і горохоподібна

?

З яких кісток складається п'ясток?

-з двох п'ясткових кісток

-з восьми п'ясткових кісток

-з чотирьох п'ясткових кісток

+з п'яти п'ясткових кісток

?

Звідки ведеться відлік п'ясткових кісток?

-від мізинця до великого пальця

-від медіального краю кисті до латерального

+від великого пальця до мізинця

-від дистального ряду зап'ясткових кісток до фалангів

пальців

?

З яких частин складаються п'ясткові кістки?

+основи, тіла і головки

-тіла і двох головок

-основи і двох головок

-тіла і двох відростків

?

Як називається I палець кисті, який є найкоротший і найтовстіший?

-великий палець (hallux)

-товстий палець

+великий палець (pollex)

-короткий палець

?

Як називається другий палець кисті?

+вказівний палець (index)

-великий палець (pollex)

-довгий палець

-короткий палець

?

Як називається III палець кисті?

-великий палець (pollex)

+середній палець (medius)

-вказівний палець (index)

-довгий палець

?

Як називається IV палець кисті?

-середній палець (medius)

-вказівний палець (index)

-короткий палець

+персневий палець (anularis)

?

Як називається V палець кисті?

+мізинець (minimus)

-короткий палець

-персневий палець (anulus)

-товстий палець

?

Які фаланги розрізняють на пальцях кисті окрім великого пальця?

+проксимальні, середні, дистальні

-медіальні, середні і латеральні

-медіальні, середні і нижні  
-латеральні, проксимальні і середні  
?  
Які фаланги має великий палець кисті?  
-дистальну і кінцеву  
-середню і кінцеву  
+проксимальну і дистальну  
-середню і дистальну  
?  
Які кістки верхньої кінцівки відносяться до плоских кісток?  
+лопатка  
-лопатка, ключиця та плечова кістка  
-п'ясткові кістки та фаланги пальців  
-плечова, променева та ліктьова кістки  
?  
До яких кісток за класифікацією відносяться кістки зап'ястка?  
-до плоских  
+до губчастих  
-до повітроносних  
-до коротких трубчастих  
?  
До яких кісток за класифікацією відносяться кістки пальців?  
+до коротких трубчастих  
-до плоских  
-до губчастих  
-до довгих трубчастих  
?  
З яких кісток складається кульшова кістка?  
-із клубової і крижової  
-із лобкової, сідничої і куприка  
+із клубової, лобкової і сідничої  
-клубової, сідничої і крижової  
?  
Який анатомічний утвір утворюється в місці зчленування тіл клубової, сідничої та лобкової кістки?  
+кульшова западина  
-суглобова ямка  
-стегнова западина  
-затільний отвір  
?  
З якою кісткою зчленується кульшова западина?  
+з головкою стегнової кістки  
-з крижовою кісткою  
-з куприком  
-з V поперековим хребцем  
?  
З яких відділів складається клубова кістка?  
-тіла і основної частини  
+тіла і крила  
-основної частини і крила  
-тіла і відростків  
?  
Як називається нижній потовщений відділ клубової кістки?  
+тіло  
-основна частина  
-крило  
-латеральний відросток  
?  
Як називається верхній розширений відділ кістки?

-тіло  
-основна частина  
-латеральний відросток  
+крило  
?  
Чим закінчується спереду клубовий гребінь?  
+верхньою передньою та нижньою передньою клубовими остями  
-латеральною та медіальною передніми клубовими остями  
-передньою клубовою горбистістю  
-передньою клубовою ямкою  
?  
З якою кісткою зчленується вушкоподібна поверхня клубової кістки?  
-з головкою стегнової кістки  
+з вушкоподібною поверхнею крижової кістки  
-з тілом лобкової кістки  
-з гілкою сідничої кістки  
?  
З яких частин складається лобкова кістка?  
-тіла і двох відростків  
-основної частини і тіла  
-основної частини і двох гілок  
+тіла і двох гілок  
?  
Яка частина лобкової кістки бере участь в утворенні кульшової западини?  
+тіло  
-верхня гілка  
-нижня гілка  
-основна частина  
?  
Які гілки має лобкова кістка?  
+верхню та нижню  
-латеральну та медіальну  
-передню та задню  
-передню та верхню  
?  
З якою кісткою зчленується симфізна поверхня лобкової кістки?  
+з протилежною лобковою кісткою  
-з сідничою кісткою  
-з клубовою кісткою  
-з крижовою кісткою  
?  
З яких частин складається сідничка кістка?  
-тіла і основної частини  
+тіла і гілки  
-двох гілок  
-тіла і крила  
?  
Яка частина сідничої кістки бере участь в утворенні кульшової западини?  
-гілка  
-основна частина  
+тіло  
-крило  
?  
З чим зливається гілка сідничої кістки?  
-з верхньою гілкою лобкової кістки  
-з тілом лобкової кістки  
-з тілом клубової кістки

+з нижньою гілкою лобкової кістки  
?  
Який анатомічний утвір на кульшовій кістці обмежений гілками лобкової і сідничої кісток?  
+затұльний отвір  
-кульшова западина  
-затұльна борозна  
-симфізна поверхня  
?  
З яких частин складається стегнова кістка?  
-тіла, відростків та метафізів  
+діафіза, проксимального і дистального епіфізів  
-основної частини та апофізів  
-тіла та діафіза  
?  
Яким анатомічним утвором закінчується проксимальний кінець стегнової кістки?  
+головкою стегнової кістки  
-великим вертлюгом  
-двома виростками  
-малим і третім вертлюгом  
?  
У яку сторону спрямована головка стегнової кістки?  
-латерально  
-вперед  
-назад  
+медіально  
?  
Який утвір розташований на головці стегнової кістки?  
-отвір головки  
-вертлюгова ямка  
-шорстка лінія  
+ямка головки  
?  
З якою кісткою зчленується головка стегнової кістки?  
+з кульшовою кісткою  
-з великогомілковою кісткою  
-з лобковою кісткою  
-з сідничою кісткою  
?  
Який анатомічний утвір сполучає головку стегнової кістки з її тілом?  
-великий вертлюг  
+шийка  
-малий вертлюг  
-міжвертлюгова лінія  
?  
Що утворює дистальний кінець стегнової кістки?  
+латеральний та медіальний виростки  
-головку і шийку стегнової кістки  
-малий і великий вертлюги  
-надколінкову поверхню і третій вертлюг  
?  
У що переходять суглобові поверхні виростків стегна спереду?  
-у підколінну поверхню  
-у малий і великий вертлюги  
-у вертлюгову ямку  
+у наколінкову поверхню  
?  
Де знаходиться надколінок?  
+у товщі сухожилка чотиригодового м'яза стегна, спереду від стегнової кістки

-у товщі сухожилка чотиригодового м'яза стегна, ззаду від стегнової кістки  
-з присередньої сторони дистального кінця стегнової кістки  
-з бічної сторони дистального кінця стегнової кістки  
?  
З яких частин складається великогомілкова кістка?  
-тіла і двох відростків  
+тіла і двох епіфізів  
-основної частини і двох кінців  
-тіла і двох виростків  
?  
Чим закінчується проксимальний кінець великогомілкової кістки?  
+присереднім та бічним виростками  
-головкою  
-суглобовою поверхнею і присередньою кісточкою  
-суглобовим відростком  
?  
Який анатомічний утвір відходить униз з присередньої сторони дистального кінця великогомілкової кістки?  
-бічна кісточка  
-нижня кісточка  
+присередня кісточка  
-головка великогомілкової кістки  
?  
Які частини має малогомілкова кістка?  
+тіло і два епіфізи  
-тіло і два відростка  
-тіло і головку  
-основну частину і бічну кісточку  
?  
Що утворює проксимальний кінець малогомілкової кістки?  
+головку малогомілкової кістки  
-присередню кісточку  
-бічну кісточку  
-основу малогомілкової кістки  
?  
З якою кісткою зчленується суглобова поверхня головки малогомілкової кістки?  
-з стегновою кісткою  
-з наколінком  
+з великогомілковою кісткою  
-з надп'ярковою кісткою  
?  
Що утворює дистальний кінець малогомілкової кістки?  
-присередню кісточку  
+бічну кісточку  
-головку  
-суглобовий відросток  
?  
З якою кісткою зчленується суглобова поверхня бічної кісточкі малогомілкової кістки?  
+з надп'ярковою кісткою  
-з великогомілковою кісткою  
-з стегновою кісткою  
-з наколінком  
Скільки плеснових кісток і звідки здійснюється їх відлік?  
+5, від великого пальця до мізинця  
-5, від мізинця до великого пальця  
-6, від медіального краю стопи до латерального  
-5, від латерального краю стопи до медіального

?

З яких частин складається кожна плеснова кістка?

+основи, тіла і головки

-тіла і двох головок

-основи і двох головок

-тіла, верхнього і нижнього відростків

?

Як називається проксимальний кінець плеснової кістки?

-головка

-верхній (проксимальний) відросток

-суглобовий відросток

+основа

?

Як називається дистальний кінець плеснової кістки?

-основа

+головка

-нижній (дистальний) відросток

-суглобовий відросток

?

Які фаланги розрізняють на пальцях стопи (окрім першого пальця)?

+проксимальні, середні і кінцеві

-проксимальні і дистальні

-проксимальні, медіальні і нижні

-проксимальні, бічні і кінцеві

?

Які фаланги має великий палець стопи?

-середню і кінцеву

-дистальну і кінцеву

+проксимальну і кінцеву

-верхню і нижню

?

Які частини мають фаланги пальців стопи?

+основу, тіло і головку

-тіло і дві головки

-тіло і основну частину

-тіло і два відростки

?

## **Кістки мозкового черепа: лобова, тім'яна і потилична кістки.**

### **Клиноподібна та решітчаста кістки.**

?

До яких кісток належить лобова кістка?

-до парних кісток мозкового черепа

+до непарних повітроносних кісток мозкового черепа

-до непарних повітроносних кісток лицьового черепа

-до парних кісток лицьового черепа

?

Які частини має лобова кістка?

-очномкові та основну частини

-бічні частини та луску

+очномкові та носову частини, луску

-носову та бічні частини

?

Як називається поверхня лобової луски, що прилягає до головного мозку?

-зовнішня

-медіальна

+внутрішня

-латеральна

?

Де знаходяться надочномкова вирізка або

надочномковий отвір?

-на скроневої лінії лобової кістки

+на надочномковому краю лобової кістки

-на зовнішній поверхні лобової луски між надбровними дугами

-на внутрішній поверхні лобової луски по середній лінії унизу

?

Яким анатомічним утвором закінчується

надочномковий край латерально?

+великим відростком

-суглобовим відростком

-лобовим відростком

-сліпим отвором

?

Де знаходиться надбрівна дуга?

+на зовнішній поверхні лобової луски вище

надочномкового краю

-над надпереніссям

-на зовнішній поверхні лобової луски вище лобового

горба

-відповідає скроневої лінії

?

Що розташовано між надбровними дугами?

-лобовий горб

-лобовий гребінь

+гладка площадка надперенісся

-отвір лобової пазухи

?

Як називається анатомічний утвір, розташований на

зовнішній поверхні лобової луски приблизно посередині кожної її половини?

+лобовий горб

-надперенісся

-лобовий гребінь

-надбрівні дуги

?

Який анатомічний утвір знаходиться посередині

внутрішньої поверхні лобової луски?

+борозна верхньої стрілової пазухи

-борозна нижньої стрілової пазухи

-ямка сльозової залози

-дірчаста пластинка

?

Де знаходиться сліпий отвір?

+на внутрішній поверхні лобової луски біля основи

лобового гребеня

-на зовнішній поверхні лобової луски біля скроневої лінії

-відповідає отвору лобової пазухи

-в ямці сльозової залози

?

Який анатомічний утвір відділяє праву очномкову

частину від лівої?

-сліпий отвір

-скронева лінія

-лобовий гребінь

+решітчаста вирізка

?

Які поверхні має очномкова частина лобової кістки?

+верхню (мозкову) і нижню (очномкову)

-медіальну і латеральну

-медіальну і нижню (очномкову)

-латеральну і верхню (мозкову)  
?  
Де знаходиться ямка слізної залози?  
+в очноямковій частині лобової кістки на її нижній (очноямковій) поверхні біля бічного кута  
-в очноямковій частині лобової кістки на її верхній (мозковій) поверхні  
-в очноямковій частині лобової кістки на її нижній поверхні з медіальної сторони  
-в очноямковій частині лобової кістки на її нижній поверхні в ділянці блокової ямки і блокової ості  
?  
Де розташована носова частина лобової кістки?  
-між лускою та порожниною лобової кістки  
-між надбровними дугами лобової кістки  
+між очноямковими частинами лобової кістки  
-між лобовими горбами лобової кістки  
?  
Який анатомічний утвір знаходиться справа і зліва від гребеня і носової ості лобової кістки?  
+отвір лобової пазухи  
-сліпий отвір  
-ямка слізної залози  
-дірчаста пластинка решітчастої кістки  
?  
Як називається порожнина лобової кістки?  
-сліпа пазуха  
+лобова пазуха  
-коміркова пазуха  
-решітчаста пазуха  
?  
Що знаходиться в лобовій пазусі?  
-лімфа  
-венозна кров  
+повітря  
-спинномозкова рідина  
?  
З чим сполучається лобова пазуха?  
+з порожниною носа  
-з порожниною рота  
-з порожниною черепа  
-з порожниною середнього вуха  
?  
До який кісток належить тім'яна кістка за класифікацією?  
+до плоских  
-до губчастих  
-до повітроносних  
-до сесамоподібних  
?  
Які поверхні розрізняють на тім'яній кістці?  
-медіальну і латеральну  
-верхню та нижню  
-нижню та латеральну  
+зовнішню і внутрішню  
?  
Де знаходиться тім'яний горб?  
+у центрі зовнішньої поверхні тім'яної кістки  
-в ділянці потиличного кута  
-у центрі внутрішньої поверхні тім'яної кістки  
-в ділянці лобового кута  
?  
Які анатомічні утвори знаходяться на зовнішній поверхні тім'яної кістки нижче її горба?

-верхня і нижня тім'яні лінії  
-передня та задня скроневі лінії  
-передня та задня тім'яні лінії  
+верхня і нижня скроневі лінії  
?  
Де на тім'яній кістці знаходиться борозна верхньої стрілової пазухи?  
+на внутрішній поверхні тім'яної кістки уздовж її стрілового краю  
-на зовнішній поверхні тім'яної кістки уздовж її стрілового краю  
-на внутрішній поверхні тім'яної кістки в ділянці її соскоподібного кута  
-на внутрішній поверхні тім'яної кістки по уздовж її потиличного краю  
?  
Який анатомічний утвір знаходиться на внутрішній поверхні тім'яної кістки в ділянці її соскоподібного кута?  
+борозна сигмоподібної пазухи  
-борозна верхньої стрілової пазухи  
-борозна нижньої стрілової пазухи  
-зернисті ямочки  
?  
Які утвори знаходяться на внутрішній поверхні тім'яної кістки?  
+борозна верхньої стрілової пазухи, борозна сигмоподібної пазухи, зернисті ямочки, артеріальні борозни  
-тім'яний горб, верхня і нижня скроневі лінії, тім'яний отвір  
-лобовий горб, скронева лінія, сліпий отвір  
-клиноподібний кут, борозна верхньої стрілової пазухи, зернисті ямочки  
?  
Які утвори знаходяться на зовнішній поверхні тім'яної кістки?  
-лобовий горб, скронева лінія, сліпий отвір  
+тім'яний горб, верхня і нижня скроневі лінії, тім'яний отвір  
-клиноподібний кут, борозна верхньої стрілової пазухи, зернисті ямочки  
-борозна верхньої стрілової пазухи, борозна сигмоподібної пазухи, зернисті ямочки, артеріальні борозни  
?  
До який кісток належить потилична кістка за класифікацією?  
-до губчастих  
+до плоских  
-до повітроносних  
-до сесамоподібних  
?  
Які частини має потилична кістка?  
+потиличну луску, основну і бічні частини  
-потиличну луску, верхню та нижню частини  
-основну та медіальні частини  
-основну, медіальну та бічні частини  
?  
Який анатомічний утвір замикають усі частини потиличної кістки?  
-малий отвір  
-схил  
+великий отвір

-виростковий канал

?

Де знаходиться глотковий горбок потиличної кістки?

+на зовнішній поверхні основної частини потиличної кістки

-на внутрішній поверхні основної частини потиличної кістки

-на бічних частинах потиличної кістки

-на схилі потиличної кістки

?

З якою кісткою зчленовуються суглобові поверхні потиличних виростків?

-з клиноподібною кісткою

-з скроневою кісткою

+з атлантом

-з тім'яною кісткою

?

Де на потиличній кістці знаходиться виростковий канал?

+на дні виросткової ямки бічних частин потиличної кістки

-біля яремного відростка потиличної кістки

-на основній частині потиличної кістки

-на схилі

?

Де знаходиться канал під'язикового нерва?

+на бічних частинах потиличної кістки, проходить через основу виростка

-на дні виросткової ямки бічних частин потиличної кістки

-на внутрішній поверхні потиличної луски

-в ділянці яремного відростка і яремної вирізки

потиличної кістки

?

Який анатомічний утвір знаходиться у центрі зовнішньої поверхні потиличної луски?

-внутрішній потиличний виступ

-глотковий горбок

-хрестоподібне підвищення

+зовнішній потиличний виступ

?

Де знаходиться зовнішній потиличний гребінь?

+по серединній лінії зовнішньої поверхні потиличної луски на рівні від зовнішнього потиличного виступу до заднього краю великого отвору

-по серединній лінії внутрішньої поверхні потиличної луски на рівні від хрестоподібного підвищення до заднього краю великого отвору

-на зовнішній поверхні основної частини потиличної кістки

-на зовнішній поверхні бічних частин потиличної кістки

?

Який анатомічний утвір іде направо і наліво від зовнішнього потиличного виступу?

+верхня каркова лінія

-нижня каркова лінія

-зовнішній потиличний гребінь

-найвища каркова лінія

?

Який анатомічний утвір знаходиться в центрі внутрішньої поверхні потиличної луски?

-зовнішній потиличний виступ

-зовнішній потиличний гребінь

+хрестоподібне підвищення

-внутрішній потиличний гребінь

?

Де знаходиться внутрішній потиличний виступ?

+в центрі хрестоподібного підвищення

-на внутрішньому потиличному гребені

-на зовнішньому потиличному гребені

-на нижній карковій лінії

?

Який анатомічний утвір іде направо і наліво на рівні внутрішнього потиличного виступу?

-борозна сигмоподібної пазухи

-верхня каркова лінія

+борозна поперечної пазухи

-внутрішній потиличний гребінь

?

Який анатомічний утвір іде угору від внутрішнього потиличного виступу?

+борозна верхньої стрілової пазухи

-борозна сигмоподібної пазухи

-борозна поперечної пазухи

-внутрішній потиличний гребінь

?

Які анатомічні утвори розташовані на зовнішній поверхні луски потиличної кістки?

+зовнішній потиличний виступ, зовнішній потиличний

гребінь, верхня, найвища та нижня каркові лінії

-борозна сигмоподібної пазухи, борозна поперечної

пазухи, нижня каркова лінія

-борозна поперечної пазухи, борозна верхньої стрілової

пазухи, внутрішній потиличний гребінь, схил

-борозна верхньої стрілової пазухи, хрестоподібне

підвищення, внутрішній потиличний виступ, борозна

поперечної пазухи, внутрішній потиличний гребінь

?

Який анатомічний утвір розташований на внутрішній (мозковій) поверхні яремного відростка потиличної кістки?

-борозна нижньої кам'янистої пазухи

-борозна поперечної пазухи

+борозна сигмоподібної пазухи

-борозна верхньої стрілової пазухи

?

До яких кісток належить клиноподібна кістка за класифікацією?

+до повітроносних кісток

-до змішаних кісток

-до плоских кісток

-до парних кісток мозкового черепа

?

З яких частин складається клиноподібна кістка?

+тіла, малих і великих крил, крилоподібних відростків

-тіла та луски

-тіла, луски та малих крил

-тіла, малих і великих крил, суглобових відростків

?

Який анатомічний утвір знаходиться всередині тіла клиноподібної кістки?

-великий отвір

+клиноподібна пазуха

-сигмоподібна пазуха

-зоровий канал

?

Що знаходиться в клиноподібній пазусі?

-лімфа

-венозна кров

-спинномозкова рідина  
+повітря  
?  
З чим сполучається клиноподібна пазуха?  
+з порожниною носа  
-з порожниною рота  
-з порожниною черепа  
-з порожниною середнього вуха  
?  
Який анатомічний утвір займає верхню поверхню тіла клиноподібної кістки?  
-сонна борозна  
-крилоподібна ямка  
+турецьке сідло  
-отвори клиноподібної пазухи  
?  
Який анатомічний утвір знаходиться в центрі турецького сідла?  
+гіпофізна ямка  
-крилоподібна ямка  
-клиноподібна пазуха  
-сонна борозна  
?  
Який анатомічний утвір розташований поперечно і знаходиться попереду від горбка сідла?  
+передперехресна борозна  
-сонна борозна  
-зоровий канал  
-спинка турецького сідла  
?  
Що знаходиться справа і зліва біля основи спинки сідла?  
-горбок турецького сідла  
+сонна борозна  
-передперехресна борозна  
-отвори клиноподібної пазухи  
?  
Що знаходиться на передній поверхні тіла клиноподібної кістки по боках від клиноподібного гребеня?  
+отвори клиноподібної пазухи, які обмежені клиноподібними раковинами  
-сонна борозна  
-зоровий канал  
-круглий отвір  
?  
Який анатомічний утвір знаходиться між коренями малих крил клиноподібної кістки?  
+зоровий канал  
-круглий отвір  
-овальний отвір  
-верхня очноямкова щілина  
?  
Куди веде зоровий канал клиноподібної кістки?  
-в середнє вуха  
-в порожнину носа  
+в очну ямку  
-в порожнину рота  
?  
Де розташована спинка сідла клиноподібної кістки?  
+позаду гіпофізної ямки  
-попереду гіпофізної ямки  
-попереду від передперехресної борозни  
-на нижній поверхні тіла клиноподібної кістки  
?

З якою кісткою з'єднується задня поверхня тіла клиноподібної кістки?  
-з лобовою  
-з тім'яною  
-з решітчастою  
+з потиличною  
?  
Що знаходиться між малими і великими крилами клиноподібної кістки?  
+верхня очноямкова щілина  
-нижня очноямкова щілина  
-зоровий канал  
-круглий отвір  
?  
Звідки починаються великі крила клиноподібної кістки?  
+від бічної поверхні тіла клиноподібної кістки  
-від передньої поверхні тіла клиноподібної кістки  
-від задньої поверхні тіла клиноподібної кістки  
-від нижньої поверхні тіла клиноподібної кістки  
?  
Які анатомічні утвори знаходяться біля основи великих крил клиноподібної кістки?  
+круглий отвір, овальний отвір та остистий отвір  
-сонна борозна та круглий отвір  
-зоровий канал та овальний отвір  
-верхня очноямкова щілина, зоровий канал, круглий отвір  
?  
Де знаходяться крилоподібні відростки клиноподібної кістки?  
+відходять від тіла клиноподібної кістки біля початку великого крила і спрямовані униз  
-відходять від малих крил клиноподібної кістки і спрямовані униз  
-відходять від великих крил клиноподібної кістки і спрямовані назад  
-відходять від передньої поверхні тіла клиноподібної кістки і спрямовані уперед  
?  
Який анатомічний утвір пронизує основу крилоподібного відростка клиноподібної кістки?  
-зоровий канал  
+крилоподібний канал  
-сонний канал  
-виростковий канал  
?  
Які пластинки має крилоподібний відросток клиноподібної кістки?  
+латеральну та медіальну  
-верхню та нижню  
-передню та задню  
-латеральну та передню  
?  
Які анатомічні утвори належать крилоподібному відростку клиноподібної кістки?  
+крилоподібна ямка, крилоподібна вирізка, крилоподібний гачок, крилоподібний канал, велика піднебінна борозна  
-зоровий канал, крилоподібний канал, круглий отвір  
-круглий, овальний та остистий отвори  
-верхня очноямкова щілина, передній та задній нахилени відростки  
?

До яких кісток належить решітчаста кістка за класифікацією?

- до плоских
- до змішаних
- до парних кісток лицьового черепа
- +до повітряноносних

?

З яких частин складається решітчаста кістка?

- +дірчастої і перпендикулярної пластинок та решітчастого лабіринту
- дірчастої, медіальної та латеральної пластинок
- тіла і перпендикулярної пластинки
- тіла та решітчастого лабіринту

?

Де розташована дірчаста пластинка решітчастої кістки?

- +в решітчастій вирізці лобової кістки
- на малих крилах клиноподібної кістки
- в крилоподібній вирізці клиноподібної кістки
- закриває круглий та овальний отвори клиноподібної кістки

?

Де знаходиться півнячий гребінь решітчастої кістки?

- під дірчастою пластинкою в порожнині носа
- +над дірчастою пластинкою як випин перпендикулярної пластинки
- над решітчастим лабіринтом в порожнині носа
- бере участь в утворенні верхньої частини носової перегородки

?

На якій кістці розташований сліпий отвір?

- на решітчастій кістці
- на клиноподібній кістці
- +на лобовій кістці
- на потиличній кістці

?

Який анатомічний утвір є продовженням півнячого гребеня, що спрямований униз в носову порожнину і бере участь в утворенні верхньої частини носової перегородки?

- +перпендикулярна пластинка решітчастої кістки
- дірчаста пластинка решітчастої кістки
- очноямкова пластинка решітчастої кістки
- решітчастий лабіринт

?

Яка частина решітчастої кістки розташована по боках від перпендикулярної пластинки?

- дірчаста пластинка
- півнячий гребінь
- +решітчастий лабіринт
- сліпий отвір

?

З яких утворів складається решітчастий лабіринт решітчастої кістки?

- +з передніх, середніх та задніх решітчастих комірок, верхньої та середньої носових раковин
- верхньої, середньої та нижньої носових раковин
- решітчастих комірок та дірчастої пластинки
- передніх та задніх решітчастих комірок, решітчастого пухиря, нижньої носової раковини

?

Який анатомічний утвір знаходиться між верхньою і середньою носовими раковинами решітчастої кістки?

- середній носовий хід

- нижній носовий хід
- +верхній носовий хід
- півмісяцева щілина

?

Де розташований середній носовий хід?

- +під середньою носовою раковиною решітчастої кістки
- під верхньою носовою раковиною решітчастої кістки
- по боках від перпендикулярної пластинки решітчастої кістки
- по боках від півнячого гребеня решітчастої кістки

?

Яким анатомічним утвором прикриті решітчасті лабіринти з бічної сторони?

- +очноямковою пластинкою решітчастої кістки
- носовими раковинами решітчастої кістки
- дірчастою пластинкою решітчастої кістки
- перпендикулярною пластинкою решітчастої кістки

?

Що знаходиться в решітчастих комірках решітчастої кістки?

- лімфа
- +повітря
- венозна кров
- спинномозкова рідина

?

З чим сполучаються решітчасті комірочки решітчастої кістки?

- з порожниною рота
- з порожниною черепа
- з порожниною середнього вуха
- +з порожниною носа

?

## **Скронева кістка. Канали скроневої кістки. Кістки лицевого черепа. Верхня та нижня щелепа.**

?

З яких частин складається скронева кістка?

- лускової частини і тіла
- основної частини, луски та соскоподібного відростка
- +кам'янистої, барабанної і лускової частин
- кам'янистої частини, малих та великих крил

?

Які відділи має кам'яниста частина скроневої кістки?

- тіло і малі крила
- тіло і верхівку
- +основу і верхівку
- основу і суглобовий відросток

?

Який відділ кам'янистої частини скроневої кістки переходить у соскоподібний відросток?

- верхівка
- +основа
- тіло
- мале крило

?

Який відділ кам'янистої частини скроневої кістки звужений і спрямований вперед та медіально?

- +верхівка
- основа
- тіло
- мале крило

?

Які поверхні розрізняють на кам'янистій частині скроневої кістки?

-верхню та нижню

-медіальну, латеральну та нижню

+передню, задню і нижню

-передню, задню і верхню

?

Де знаходиться м'язово-трубний канал?

+у кам'янисто-лусковій щілині

-у внутрішньому слуховому ході

-у кам'янисто-барабанній щілині

-на дні яремної ямки

?

Де закінчується м'язово-трубний канал?

-у внутрішньому слуховому ході

-у кам'янисто-барабанній щілині

+у барабанній порожнині

-на дні яремної ямки

?

Як називається верхня частина м'язово-трубного каналу?

+півканал м'яза-натягача барабанної перетинки

-півканал слухової труби

-розтвір каналу малого кам'янистого нерва

-внутрішній слуховий хід

?

Як називається нижня частина м'язово-трубного каналу?

+півканал слухової труби

-півканал м'яза-натягача барабанної перетинки

-розтвір каналу малого кам'янистого нерва

-внутрішній слуховий хід

?

Що розташовано на передній поверхні піраміди скроневої кістки?

+трійчасте втиснення, дугове підвищення, покрівля

барабанної порожнини, розтвір каналу великого

кам'янистого нерва, розтвір каналу малого кам'янистого

нерва

-борозна нижньої кам'янистої пазухи, внутрішній

слуховий отвір, покрівля барабанної порожнини

-яремна ямка, яремна вирізка, трійчасте втиснення

-кам'янисто-лускова щілина, розтвір каналу великого

кам'янистого нерва, отвір канальця присінка

?

Що розташовано на задній поверхні піраміди скроневої кістки?

-борозна нижньої кам'янистої пазухи, внутрішній

слуховий отвір, покрівля барабанної порожнини

-яремна ямка, яремна вирізка, трійчасте втиснення

+внутрішній слуховий отвір, внутрішній слуховий хід та

отвір канальця присінка

-трійчасте втиснення, дугове підвищення, покрівля

барабанної порожнини, розтвір каналу великого

кам'янистого нерва, розтвір каналу малого кам'янистого

нерва

?

Що розташовано на нижній поверхні піраміди скроневої кістки?

+шилоподібний відросток, шилососкоподібний отвір,

яремна ямка, зовнішній отвір сонного каналу, кам'яниста

ямочка

-борозна нижньої кам'янистої пазухи, внутрішній

слуховий отвір, внутрішній отвір сонного каналу

-яремна ямка, яремна вирізка, трійчасте втиснення,

кам'яниста ямочка

-кам'янисто-лускова щілина, розтвір каналу великого

кам'янистого нерва, отвір канальця присінка,

шилососкоподібний отвір

?

На якій частині скроневої кістки знаходиться покрівля барабанної порожнини?

-на задній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки

-на барабанній частині скроневої кістки

-на лусковій частині скроневої кістки

+на передній поверхні кам'янистої частини скроневої

кістки

?

Що знаходиться поблизу верхівки кам'янистої частини скроневої кістки на її передній її поверхні?

+трійчасте втиснення

-покрівля барабанної порожнини

-розтвір каналу великого кам'янистого нерва

-внутрішній слуховий отвір

?

Де знаходиться розтвір каналу великого кам'янистого нерва?

+на передній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки

-на нижній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки

-на задній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки

-на внутрішній поверхні лускової частини скроневої

кістки

?

Які анатомічні утвори починаються від розтвору каналу великого кам'янистого нерва і від розтвору каналу малого нерва?

-сонно-барабанні канальці

+борозна великого кам'янистого нерва і борозна малого

кам'янистого нерва

-барабанні канальці

-кам'янисто-лускові щілини

?

Що знаходиться на верхньому краю кам'янистої частини скроневої кістки?

+борозна верхньої кам'янистої пазухи

-борозна нижньої кам'янистої пазухи

-борозна сигмоподібної пазухи

-борозна малого кам'янистого нерва

?

Яка поверхня кам'янистої частини скроневої кістки знаходиться на зовнішній основі черепа?

-передня

-задня

+нижня

-верхня

?

Де знаходиться яремна ямка?

+на нижній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки

-на передній поверхні кам'янистої частини скроневої

кістки

-на задній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки

-на зовнішній поверхні лускової частини скроневої кістки

?

Де починається соскоподібний каналець скроневої кістки?

+в яремній ямці

-в барабанній порожнині  
-в кам'янистій ямочці  
-на дні внутрішнього слухового ходу  
?  
Куди відкривається соскоподібний каналець скроневої кістки?  
+в барабанно-соскоподібну щілину  
-в кам'янисто-барабанну щілину  
-в кам'янисто-лускову щілину  
-в барабанну порожнину  
?  
Де знаходиться внутрішній отвір сонного каналу?  
-на дні внутрішнього слухового ходу  
-на задній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки  
-у барабанній порожнині  
+в ділянці верхівки кам'янистої частини скроневої кістки  
?  
Де знаходиться зовнішній отвір сонного каналу?  
+на нижній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки  
-на дні внутрішнього слухового ходу  
-на задній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки  
-у барабанній порожнині  
?  
Що сполучає сонний канал?  
+зовнішню основу черепа з внутрішньою  
-зовнішню основу черепа з барабанною порожниною  
-внутрішню основу черепа з барабанною порожниною  
-крило-піднебінну ямку з зовнішньою основою черепа  
?  
Де починаються сонно-барабанні каналці?  
+на задній стінці сонного каналу  
-на дні кам'янистої ямочки  
-на дні яремної ямки  
-на дні внутрішнього слухового ходу  
?  
Де закінчується сонно-барабанні каналці?  
-у барабанно-соскоподібній щілині  
+у барабанній порожнині  
-у кам'янисто-барабанній щілині  
-у кам'янисто-лусковій щілині  
?  
Що знаходиться на гребінці, який відділяє зовнішній отвір сонного каналу від яремної ямки?  
+кам'яниста ямочка  
-розтвір каналу малого кам'янистого нерва  
-розтвір каналу великого кам'янистого нерва  
-отвір соскоподібного каналця  
?  
Що знаходиться на дні кам'янистої ямки?  
-отвір сонно-барабанного каналця  
-отвір соскоподібного каналця  
-зовнішній отвір сонного каналу  
+нижній отвір барабанного каналця  
?  
Де починається барабанний каналець?  
+на дні кам'янистої ямочки на нижній поверхні піраміди скроневої кістки  
-розтвіром каналу малого кам'янистого нерва  
-розтвіром каналу великого кам'янистого нерва  
-на дні яремної ямки  
?  
Чим закінчується барабанний каналець?  
+розтвіром каналу малого кам'янистого нерва

-розтвіром каналу великого кам'янистого нерва  
-барабанно-соскоподібною щілиною  
-отвором в барабанній порожнині  
?  
Де знаходиться шилоподібний відросток?  
+на нижній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки  
-відходить від соскоподібного відростка  
-на скроневої поверхні лускової частини скроневої кістки  
-на задній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки  
?  
Який анатомічний утвір знаходиться між шилоподібним і соскоподібним відростками?  
-кам'яниста ямочка  
-яремна ямка  
+шилососкоподібний отвір  
-яремний отвір  
?  
Який каналець починається від каналу лицевого нерва?  
+каналець барабанної струни  
-сонно-барабанний каналець  
-соскоподібний каналець  
-барабанний каналець  
?  
Де починається каналець барабанної струни?  
+на стінці каналу лицевого нерва, дещо вище від шилососкоподібного отвору  
-на дні кам'янистої ямочки  
-на дні яремної ямки  
-на стінці сонного каналу  
?  
Де закінчується каналець барабанної струни?  
-у барабанній порожнині  
-в барабанно-соскоподібній щілині  
+у кам'янисто-барабанній щілині  
-в кам'янисто-лусковій щілині  
?  
Де починається канал лицевого нерва?  
+на дні внутрішнього слухового ходу  
-на дні зовнішнього слухового ходу  
-на стінці сонного каналу  
-на дні яремної ямки  
?  
Чим закінчується канал лицевого нерва?  
-отвором на дні яремної ямки  
+шилососкоподібним отвором  
-отвором на дні внутрішнього слухового ходу  
-розтвіром каналу великого кам'янистого нерва  
?  
Які каналці починаються на стінці сонного каналу?  
+сонно-барабанний каналець  
-соскоподібний каналець  
-барабанний каналець  
-каналець барабанної струни  
?  
Чим представлена задня частина скроневої кістки?  
-шилоподібним відростком  
-великим відростком  
+соскоподібним відростком  
-кам'янистою частиною  
?  
Що знаходиться на внутрішній поверхні соскоподібного відростка?

+борозна сигмоподібної пазухи  
-борозна потиличної артерії  
-борозна верхньої кам'янистої пазухи  
-борозна нижньої кам'янистої пазухи  
?  
Що знаходиться позаду від соскоподібного відростка?  
+соскоподібна вирізка та борозна потиличної артерії  
-борозна потиличної артерії та виличний відросток  
-борозна сигмоподібної пазухи  
-борозна нижньої кам'янистої пазухи та яремна вирізка  
?  
З яких анатомічних утворів складається соскоподібний відросток скроневої кістки?  
+соскоподібних комірок і соскоподібної печери  
-соскоподібних комірок і барабанної порожнини  
-соскоподібної печери і барабанної порожнини  
-шилососкоподібного отвору і соскоподібної печери  
?  
Що знаходиться в соскоподібних комірках і соскоподібній печері соскоподібного відростка скроневої кістки?  
+повітря  
-венозна кров  
-артеріальна кров  
-ліквор  
?  
З якою порожниною сполучається соскоподібна печера соскоподібного відростка скроневої кістки?  
-з порожниною носа  
-з порожниною черепа  
-з порожниною рота  
+з барабанною порожниною  
?  
Що сполучає слухова труба (півканала слухової труби) скроневої кістки?  
+носоглотку з барабанною порожниною  
-барабанну порожнину з порожниною носа  
-барабанну порожнину з порожниною черепа  
-носоглотку з порожниною рота  
?  
Який отвір знаходиться на барабанній частині скроневої кістки?  
+зовнішній слуховий отвір  
-внутрішній слуховий отвір  
-зовнішній отвір сонного каналу  
-шилососкоподібний отвір  
?  
Що знаходиться в місці зрощення барабанної частини скроневої кістки з соскоподібним відростком?  
-кам'янисто-барабанна щілина  
-суглобовий горбок  
+барабанно-соскоподібна щілина  
-вилична дуга  
?  
Який каналець скроневої кістки закінчується в барабанно-соскоподібній щілині?  
+соскоподібний  
-барабанний  
-каналець барабанної струни  
-сонно-барабанний  
?  
Які поверхні має лускова частина скроневої кістки?  
+зовнішню і внутрішню

-верхню та нижню  
-медіальну та латеральну  
-внутрішню та верхню  
?  
Які анатомічні утвори розташовані на лусковій частині скроневої кістки?  
+виличний відросток, нижньощелепна ямка, суглобовий горбок  
-борозна потиличної артерії, шилоподібний та виличний відростки  
-борозна верхньої кам'янистої пазухи, нижньощелепна та яремна ямки  
-борозна нижньої кам'янистої пазухи, суглобовий горбок та кам'яниста ямочка  
?  
Де знаходиться нижньощелепна ямка скроневої кістки?  
+на лусковій частині скроневої кістки біля основи виличного відростка  
-на лусковій частині скроневої кістки біля основи соскоподібного відростка  
-на барабанній частині скроневої кістки біля основи шилоподібного відростка  
-на барабанній частині скроневої кістки нижче від зовнішнього слухового ходу  
?  
Який канал скроневої кістки починається на дні внутрішнього слухового ходу?  
-барабанний  
-каналець барабанної струни  
+лицевий  
-сонний  
?  
Який канал скроневої кістки закінчується шилососкоподібним отвором?  
+лицевий  
-барабанний  
-каналець барабанної струни  
-сонний  
?  
Який канал скроневої кістки починається на стінці лицевого каналу?  
+каналець барабанної струни  
-барабанний  
-соскоподібний  
-сонно-барабанний  
?  
Який канал скроневої кістки закінчується кам'янисто-барабанною щілиною?  
-барабанний  
+каналець барабанної струни  
-лицевий  
-сонний  
?  
Який канал скроневої кістки починається на нижній поверхні піраміди на дні кам'янистої ямочки?  
-каналець барабанної струни  
-соскоподібний  
-сонно-барабанний  
+барабанний  
?  
Який канал скроневої кістки закінчується на передній поверхні піраміди розтвором каналу малого кам'янистого нерва?

+барабанний  
-каналець барабанної струни  
-лицевий  
-сонний  
?  
Які канали скроневої кістки закінчуються в барабанній порожнині?  
+сонно-барабанні каналці та м'язово-трубний канал  
-каналець барабанної струни та соскоподібний каналець  
-лицевий та м'язово-трубний канали  
-сонний та сонно-барабанні каналці  
?  
Які кістки відносяться до лицевого черепа?  
+верхня та нижня щелепи, піднебінна кістка, нижня носова раковина, носова і слъзова кістки, леміш, вилична кістка  
-верхня та нижня щелепи, решітчаста кістка, леміш, вилична кістка  
-нижня щелепа, піднебінна кістка, верхня та середня носові раковини, слъзова кістка, леміш, лобова кістка  
-верхня щелепа, піднебінна кістка, середня носова раковина, вилична кістка, лобова та решітчаста кістки  
?  
Які кістки відносяться до парних кісток лицевого черепа?  
+верхня щелепа, піднебінна кістка, нижня носова раковина, носова і слъзова кістки, вилична кістка  
-верхня та нижня щелепи, нижня носова раковина, леміш  
-нижня щелепа, піднебінна кістка, носова і слъзова кістки, вилична кістка  
-верхня щелепа, піднебінна кістка, вилична кістка, леміш, нижня носова раковина  
?  
До яких кісток належить верхня щелепа за класифікацією?  
-до плоских  
-до непарних кісток лицевого черепа  
+до повітроносних  
-до губчастих кісток  
?  
З яких частин складається верхня щелепа?  
+тіла та лобового, виличного, коміркового і піднебінного відростків  
-основної частини та піднебінного і виличного відростків  
-тіла, лускової частини, коміркового і піднебінного відростків  
-лускової частини, лобового, виличного, коміркового і піднебінного відростків  
?  
Що містить тіло верхньої щелепи?  
+верхньощелепну (гайморову) пазуху  
-сигмоподібну пазуху  
-решітчастий пухир  
-решітчастий лабіринт  
?  
Які поверхні має тіло верхньої щелепи?  
-передню, медіальну, ротову, підскроневу  
-передню, задню, латеральну, носову  
+передню, очноямкову, підскроневу, носову  
-передню, носову, ротову, очноямкову  
?  
Що знаходиться нижче підочноямкового краю верхньої щелепи?  
+підочноямковий отвір

-передня носова ость  
-горб верхньої щелепи  
-верхньощелепний розтвір  
?  
Де знаходиться підочноямковий канал?  
+у тілі верхньої щелепи  
-у піднебінному відростку верхньої щелепи  
-у виличному відростку верхньої щелепи  
-у тілі нижньої щелепи  
?  
Що знаходиться в верхньощелепній (Гайморовій) пазусі?  
-венозна кров  
-артеріальна кров  
+повітря  
-ліквор  
?  
Де на тілі верхньої щелепи знаходяться отвори коміркових каналців?  
+на горбі підскроневої поверхні  
-в ікловій ямці передньої поверхні  
-на носовій поверхні  
-на очноямковій поверхні  
?  
Іклова ямка верхньої щелепи розташована:  
-на підскроневої поверхні тіла  
-на очноямковій поверхні тіла  
+на передній поверхні тіла  
-на лобовому відростку  
?  
Підочноямкова борозна верхньої щелепи розташована:  
+на очноямковій поверхні тіла  
-на підскроневої поверхні тіла  
-на передній поверхні тіла  
-на лобовому відростку  
?  
На носовій поверхні тіла верхньої щелепи розташовані:  
+верхньощелепний розтвір, слъзова борозна, решітчастий та раковинний гребінь, велика піднебінна борозна  
-іклова ямка, підочноямковий отвір, підочноямковий канал  
-коміркові канали, різцевий канал, носовий гребінь  
-верхньощелепний розтвір, різцевий канал, велика піднебінна борозна  
?  
Різцевий канал верхньої щелепи розташований:  
-на підскроневої поверхні тіла  
+на піднебінному відростку  
-на очноямковій поверхні тіла  
-на лобовому відростку  
?  
Які анатомічні утвори розташовані на комірковому відростку верхньої щелепи?  
+зубні комірочки, міжкоміркові перегородки, коміркові підвищення  
-коміркові підвищення, підочноямковий отвір, підочноямковий канал  
-коміркові канали, різцевий канал, носовий гребінь  
-верхньощелепний розтвір, різцевий канал, зубні комірочки  
?  
Які анатомічні утвори розташовані на піднебінному відростку верхньої щелепи?  
+носний гребінь, передня носова ость, різцевий канал

-коміркові підвищення, підчочномковий та різцевий канали

-коміркові канали, різцевий канал, носовий гребінь  
-верхньощелепний розтвір, різцевий канал, зубні коміркі ?

З чим сполучається присередній край піднебінного відростка верхньої щелепи?

+з присереднім краєм піднебінного відростка верхньої щелепи протилежної сторони

-із заднім краєм піднебінного відростка верхньої щелепи протилежної сторони

-з горизонтальною пластинкою піднебінної кістки

-з носовою кісткою

?

З яких частин складається піднебінна кістка?

-тіла та горизонтальної пластинки

-тіла та перпендикулярної пластинки

+горизонтальної і перпендикулярної пластинок

-тіла та відростків

?

З чим сполучається передній край горизонтальної пластинки піднебінної кістки?

+із заднім краєм піднебінного відростка верхньої щелепи

-з таким же краєм горизонтальної пластинки

протилежної сторони

-з комірковим відростком верхньої щелепи

-з виличною кісткою

?

З чим сполучається присередній край горизонтальної пластинки піднебінної кістки?

+з таким же краєм горизонтальної пластинки піднебінної кістки протилежної сторони

-із заднім краєм піднебінного відростка верхньої щелепи

-з комірковим відростком верхньої щелепи

-з носовою кісткою

?

Який анатомічний утвір складають два піднебінних відростки правої і лівої верхніх щелеп і горизонтальні пластинки піднебінних кісток?

-перегородку порожнини носа

-бокову стінку порожнини носа

-медіальну стінку крило-піднебінної ямки

+кісткове піднебіння

?

Які анатомічні утвори розташовані на горизонтальній пластинці піднебінної кістки?

+великий піднебінний отвір, носовий гребінь, задня носова ость

-коміркові підвищення, підчочномковий та великий піднебінний отвори

-коміркові канали, різцевий канал, носовий гребінь

-верхньощелепний розтвір, різцевий канал, задня носова ость

?

Перпендикулярна пластинка піднебінної кістки входить до складу:

-перегородки порожнини носа

-твердого піднебіння

+бічної стінки носа

-нижньої стінки очної ямки

?

Які анатомічні утвори розташовані на перпендикулярній пластинці піднебінної кістки?

+клиноподібно-піднебінна вирізка, пірамідальний, очномковий та клиноподібний відростки, велика піднебінна борозна, решітчастий та раковинний гребені

-коміркові підвищення, велика піднебінна борозна, лобовий відросток

-пірамідальний, очномковий та клиноподібний

відростки, різцевий канал, задня носова ость

-великий піднебінний отвір, носовий гребінь, задня носова ость

?

Які відростки розрізняють на піднебінній кістці?

+пірамідальний, очномковий та клиноподібний

-передній, задній та клиноподібний

-пірамідальний, латеральний та медіальний

-очномковий, клиноподібний, нижній і комірковий

?

Які кістки лицевого черепа знаходяться в носовій порожнині?

-носорова кістка

+нижня носорова раковина, леміш

-леміш, слъозова кістка

-нижня носорова раковина, слъозова кістка

?

Де розташована нижня носорова раковина?

+на бічній стінці порожнини носа, нижче від середньої носорової раковини

-на твердому піднебінні

-на перегородці порожнини носа

-на нижній стінці порожнини носа

?

В утворенні якого анатомічного утвору бере участь леміш?

+задньої частини кісткової носорової перегородки

-нижньої стінки порожнини носа

-латеральної стінки порожнини носа

-передньої частини кісткової носорової перегородки

?

Який край леміша відділяє праву хоану від лівої?

-передній

+задній

-верхній

-нижній

?

З якою кісткою сполучається передній край леміша?

-з носоровою кісткою

-з перпендикулярною пластинкою піднебінної кістки

+з перпендикулярною пластинкою решітчастої кістки

-з піднебінним відростком верхньої щелепи

?

Що утворюють носові кістки при з'єднанні своїми медіальними краями?

+верхню стінку носорової порожнини, спинку носа

-кісткову перегородку носа, спинку носа

-нижню стінку порожнини носа

-латеральну стінку порожнини носа

?

У формуванні якого анатомічного утвору бере участь слъозова кістка?

+передньої частини присередньої стінки очної ямки

-передньої частини латеральної стінки очної ямки

-нижньої стінки очної ямки

-верхньої стінки очної ямки

?

У формуванні якого анатомічного утвору бере участь

- очноямковий відросток піднебінної кістки?
- передньої частини латеральної стінки очної ямки
- +задньої частини нижньої стінки очної ямки
- медіальної стінки очної ямки
- верхньої стінки очної ямки

?

Які відростки розрізняють на виличній кістці?

- +лобовий і скроневи
- лобовий і верхньощелепний
- скроневи і носовий
- лобовий, верхньощелепний, носовий

?

Які поверхні має вилична кістка?

- +бічну, скроневи і очноямкову
- очноямкову і носову
- медіальну і очноямкову
- бічну, медіальну, скроневи

?

Які кістки утворюють виличну дугу?

- +виличний відросток скроневої кістки і скроневи відросток виличної кістки
- виличний відросток лобової кістки і вилична кістка
- виличний відросток верхньої щелепи і вилична кістка
- виличний відросток скроневої кістки і носова кістка

?

Де знаходиться вилично-лицевий отвір?

- на скроневи поверхні виличної кістки
- +на бічній поверхні виличної кістки
- на очноямковій поверхні виличної кістки
- на носовій поверхні виличної кістки

?

Де знаходиться вилично-скроневи отвір?

- +на скроневи поверхні виличної кістки
- на бічній поверхні виличної кістки
- на очноямковій поверхні виличної кістки
- на медіальній поверхні виличної кістки

?

Де знаходиться вилично-очноямковий отвір?

- +на очноямковій поверхні виличної кістки
- на скроневи поверхні виличної кістки
- на бічній поверхні виличної кістки
- на медіальній поверхні виличної кістки

?

З якою кісткою зчленовується нижня щелепа?

- з виличною
- з лобовою
- з верхньою щелепою
- +зі скроневою

?

З яких частин складається нижня щелепа?

- основи і двох відростків
- тіла і суглобових головок
- +тіла і двох гілок
- тіла, дуги і відростків

?

Що утворює верхній край тіла нижньої щелепи?

- основу нижньої щелепи
- +коміркову частину
- підборідний виступ
- вінцевий відросток

?

Які анатомічні утвори розташовані на комірковій частині тіла нижньої щелепи?

- +коміркова дуга, зубні комірки, міжкоміркові перегородки, коміркові підвищення
- коміркові підвищення, велика піднебінна борозна, двочервцева ямка
- різцевий канал, щелепно-під'язикова лінія, коміркова дуга
- коміркова дуга, зубні комірки, великий піднебінний отвір

?

Кут нижньої щелепи розташований:

- +між тілом і гілкою
- між двома гілками
- між вінцевим і виростковим відростками
- між тілом і вінцевим відростком

?

Що утворює нижній край тіла нижньої щелепи?

- підборідний виступ
- вінцевий відросток
- +основу нижньої щелепи
- коміркову частину

?

Що знаходиться на зовнішній поверхні тіла нижньої щелепи?

- +підборідний виступ, підборідний горбок, підборідний отвір, коса лінія
- підборідний отвір, під'язикова ямка, зубні комірки
- підборідна ость, двочервцева ямка, щелепно-під'язикова лінія
- під'язикова ямка, піднижньощелепна ямка, щелепно-під'язикова лінія, двочервцева ямка, підборідна ость

?

Що знаходиться на внутрішній поверхні тіла нижньої щелепи?

- +під'язикова ямка, піднижньощелепна ямка, щелепно-під'язикова лінія, двочервцева ямка, підборідна ость
- підборідний отвір, під'язикова ямка, зубні комірки
- підборідна ость, двочервцева ямка, щелепно-під'язикова лінія
- підборідний виступ, підборідний горбок, підборідний отвір, коса лінія

?

Де знаходиться підборідна ость?

- +по середині внутрішньої поверхні тіла нижньої щелепи
- по середині зовнішньої поверхні тіла нижньої щелепи
- на зовнішній поверхні кута нижньої щелепи
- на внутрішній поверхні кута нижньої щелепи

?

Що знаходиться на зовнішній поверхні кута нижньої щелепи?

- крилоподібна горбистість
- отвір нижньої щелепи
- +жувальна горбистість
- двочервцева ямка

?

Що знаходиться на внутрішній поверхні кута нижньої щелепи?

- +крилоподібна горбистість
- жувальна горбистість
- отвір нижньої щелепи
- двочервцева ямка

?

Де знаходиться отвір нижньої щелепи?  
+вище крилоподібної горбистості на внутрішній поверхні гілки нижньої щелепи  
-вище жувальної горбистості на зовнішній поверхні гілки нижньої щелепи  
-на зовнішній поверхні кута нижньої щелепи  
-на внутрішній поверхні кута нижньої щелепи  
?  
Чим закінчується канал нижньої щелепи?  
-отвором нижньої щелепи  
-піднижньощелепною ямкою  
+підборідним отвором  
-зубними комірками  
?  
Чим починається канал нижньої щелепи?  
+отвором нижньої щелепи  
-підборідним отвором  
-піднижньощелепною ямкою  
-зубними комірками  
?  
Якими анатомічними утворами закінчуються гілки нижньої щелепи?  
+вінцевим і виростковим відростками  
-медіальним і латеральним відростками  
-головкою нижньої щелепи і виростковим відростком  
-головкою нижньої щелепи і вінцевим відростком  
?  
Які анатомічні утвори має виростковий відросток нижньої щелепи?  
+головку, шийку і крилоподібну ямку  
-щічний гребінь, вирізку нижньої щелепи та головку  
-шийку нижньої щелепи, піднижньощелепну та двочеревцеву ямки  
-крилоподібну та під'язикову ямки, шийку, щічний гребінь  
?  
Де знаходиться вирізка нижньої щелепи?  
+між вінцевим та виростковим відростками  
-між тілом і гілкою  
-між вінцевим відростком і тілом  
-між двома гілками  
?  
Де знаходиться крилоподібна ямка нижньої щелепи?  
-на внутрішній поверхні тіла  
-на зовнішній поверхні тіла  
-на комірковій частині  
+на передній поверхні шийки  
?  
Де знаходиться двочеревцева ямка нижньої щелепи?  
+на основі  
-на зовнішній поверхні тіла  
-на комірковій частині  
-на передній поверхні шийки  
?  
Де знаходиться під'язикова ямка нижньої щелепи?  
+на внутрішній поверхні тіла  
-на основі  
-на зовнішній поверхні тіла  
-на комірковій частині  
?  
Де знаходиться піднижньощелепна ямка нижньої щелепи?  
+на внутрішній поверхні тіла

-на основі  
-на зовнішній поверхні тіла  
-на комірковій частині  
?  
Де знаходиться підборідний виступ нижньої щелепи?  
-на внутрішній поверхні тіла  
-на основі  
+на зовнішній поверхні тіла  
-на комірковій частині  
?  
Де знаходиться підборідна ость нижньої щелепи?  
-на передній поверхні шийки  
-на зовнішній поверхні тіла  
+на внутрішній поверхні тіла  
-на комірковій частині  
?  
Де знаходиться щелепно-під'язикова лінія нижньої щелепи?  
+на внутрішній поверхні тіла  
-на передній поверхні шийки  
-на зовнішній поверхні тіла  
-на комірковій частині  
?  
Де знаходиться коса лінія нижньої щелепи?  
-на внутрішній поверхні тіла  
-на основі  
+на зовнішній поверхні тіла  
-на комірковій частині  
?  
Де знаходиться під'язикова кістка?  
-в ділянці лицевого черепа  
-в ділянці мозкового черепа  
+в ділянці шиї  
-в ділянці голови  
?  
З яких частин складається під'язикова кістка?  
+із тіла малих і великих рогів  
-із основи та великих рогів  
-із тіла та відростків  
-із тіла і двох гілок  
?

## **Зовнішня і внутрішня основи черепа. Сконева і підсконева ямки. Очна ямка. Кісткова порожнина носа. Крилопіднебінна ямка.**

?  
Чим представлений передній відділ зовнішньої основи черепа?  
-передньою черепною ямкою  
-підсконевою ямкою  
+кістковим піднебінням  
-склепінням  
?  
На які відділи поділяють череп в цілому?  
-верхній та нижній  
-склепіння та основу  
+мозковий та лицевий  
-склепіння та кісткове піднебіння  
?  
Які відділи має мозковий череп?

-верхній і нижній  
+склепіння та основу  
-медіальний, латеральний та серединний  
-склепіння та кісткове піднебіння  
?  
Якими кістками утворено склепіння черепа?  
+тім'яними, лускою потиличної, лобової і скроневих кісток, великими крилами клиноподібної кістки  
-великими і малими крилами клиноподібної кістки, лускою потиличної та лобової кісток  
-лускою лобової та скроневих кісток, дірчастою пластинкою решітчастої кістки  
-малими крилами клиноподібної кістки, бічними частинами потиличної кістки та тім'яними кістками  
?  
Які анатомічні утвори розташовані на бічних поверхнях склепіння черепа?  
+верхня і нижня скронева лінія, вилична дуга  
-борозна верхньої сагітальної пазухи, зернисті ямки, артеріальні борозни  
-хоани, верхня та нижня каркові лінії, вилична дуга  
-верхня та нижня скронева лінія, хоани  
?  
Які анатомічні утвори розташовані на внутрішній пластинці склепіння черепа?  
+борозна верхньої сагітальної пазухи, зернисті ямки, артеріальні борозни  
-хоани, верхня та нижня каркові лінії, вилична дуга  
-верхня та нижня скронева лінія, хоани  
-верхня і нижня скронева лінія, вилична дуга  
?  
Якими кістками утворений середній відділ зовнішньої основи черепа?  
+зовнішніми поверхнями клиноподібної, скроневих і потиличної кісток  
-великими і малими крилами клиноподібної кістки, лускою потиличної та лобової кісток  
-лускою лобової та скроневих кісток, дірчастою пластинкою решітчастої кістки  
-малими крилами клиноподібної кістки, бічними частинами потиличної кістки та тім'яними кістками  
?  
Між якими кістками розташований рваний отвір?  
-клиноподібною, потиличною та лобовою  
-лобовою, скроневою та дірчастою пластинкою решітчастої кістки  
-клиноподібною, бічними частинами потиличної кістки та тім'яними кістками  
+клиноподібною, скроневою і потиличною  
?  
Які анатомічні утвори розташовані в середньому відділі зовнішньої основи черепа?  
-хоани, верхня та нижня каркові лінії, вилична дуга, яремний отвір  
-верхня та нижня скронева лінія, хоани, рваний отвір  
-верхня і нижня скронева лінія, вилична дуга, хоани  
+хоани, рваний та яремний отвори, клиноподібно-кам'яниста та кам'янисто-потилична щілини  
?  
Який отвір знаходиться майже у центрі заднього відділу зовнішньої основи черепа?  
-рваний отвір  
+великий отвір

-яремний отвір  
-овальний отвір  
?  
Що знаходиться на зовнішній основі черепа спереду від великого отвору?  
+основна частина потиличної кістки з глотковим горбком  
-тіло клиноподібної кістки з турецьким сідлом  
-соскоподібні відростки  
-яремні отвори і яремні ямки  
?  
Де знаходиться яремна ямка?  
+на зовнішній основі черепа, на нижній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки  
-на внутрішній основі черепа, на задній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки  
-на зовнішній поверхні основи черепа, в ділянці основної частини потиличної кістки  
-на зовнішній поверхні основи черепа, між соскоподібним та шилоподібним відростком  
?  
Чим обмежений яремний отвір?  
+яремною вирізкою скроневої кістки і яремною вирізкою потиличної кістки  
-малим і великим крилом клиноподібної кістки  
-знаходиться між соскоподібним та шилоподібним відростками скроневої кістки  
-тілом клиноподібної кістки, верхівкою скроневої кістки і великим крилом клиноподібної кістки  
?  
Що знаходиться на зовнішній основі черепа між шилоподібним і соскоподібним відростками?  
-барабанно-соскоподібна щілина  
+шилососкоподібний отвір  
-соскоподібна вирізка  
-борозна потиличної артерії  
?  
З яких кісток складається вилична дуга?  
+виличного відростка скроневої кістки і скроневого відростка виличної кістки  
-виличного відростка лобової кістки і лобового відростка виличної кістки  
-виличного відростка верхньої щелепи і виличного відростка скроневої кістки  
-виростковим і вінцевим відростками нижньої щелепи  
?  
Які відростки клиноподібної кістки знаходяться на зовнішній основі черепа?  
+крилоподібні відростки  
-медіальні та латеральні відростки  
-виростковий і вінцевий відростки  
-великі та малі крила  
?  
Чим утворений поперечний піднебінний шов?  
+сполученням піднебінних відростків верхніх щелеп і горизонтальних пластинок піднебінних кісток у поперечному напрямку  
-сполученням піднебінних відростків верхніх щелеп і перпендикулярних пластинок піднебінних кісток  
-сполученням горизонтальних і перпендикулярних пластинок піднебінних кісток  
-сполученням коміркового відростка верхньої щелепи і горизонтальних пластинок піднебінних кісток  
?

Чим утворений серединний піднебінний шов?  
+сполученням піднебінних відростків верхніх щелеп і горизонтальних пластинок піднебінних кісток у сагітальному напрямку  
-сполученням піднебінних відростків верхніх щелеп і перпендикулярних пластинок піднебінних кісток  
-сполученням горизонтальних і перпендикулярних пластинок піднебінних кісток  
-сполученням коміркового відростка верхньої щелепи і горизонтальних пластинок піднебінних кісток  
?

Який отвір розташований на кістковому піднебінні спереду?  
-круглий отвір  
-великий піднебінний отвір  
+різцевий отвір  
-малі піднебінні отвори  
?

Які отвори розташовані в задніх відділах кісткового піднебіння?  
+великий піднебінний отвір і малі піднебінні отвори  
-різцеві отвори  
-малі піднебінні отвори і круглий отвір  
-великий піднебінний отвір і різцеві отвори  
?

Які анатомічні утвори розташовані на кістковому піднебінні?  
+різцевий канал, великий піднебінний канал, малі піднебінні отвори, серединний та поперечний піднебінні шви  
-хоани, верхня та нижня каркові лінії, різцевий канал, яремний отвір  
-верхня та нижня скронева лінії, хоани, рваний отвір, великий піднебінний канал  
-верхня і нижня скронева лінії, хоани, серединний та поперечний піднебінні шви  
?

Які черепні ямки розрізняють на внутрішній основі черепа?  
-верхню і нижню  
-медіальну, латеральну і середню  
-верхню, нижню і середню  
+передню, середню і задню  
?

Де проходить межа між середньою і задньою черепними ямками?  
-по задньому краю кам'янистої частини скроневої кістки і горбком сідла клиноподібної кістки  
-по передньому краю кам'янистої частини скроневої кістки і заднім краєм малих крил клиноподібної кістки  
+по верхньому краю кам'янистої частини скроневої кістки і спинці сідла клиноподібної кістки  
-по задньому краю малих крил і горбком сідла клиноподібної кістки  
?

Де проходить межа між передньою і середньою черепними ямками?  
+по задньому краю малих крил клиноподібної кістки  
-по задньому краю кам'янистої частини скроневої кістки і горбком сідла клиноподібної кістки  
-по передньому краю кам'янистої частини скроневої кістки

-по верхньому краю кам'янистої частини скроневої кістки і спинці сідла клиноподібної кістки  
?

Якими кістками утворена передня черепна ямка?  
+очномковими частинами лобової кістки, верхньою поверхнею малих крил клиноподібної кістки і дірчастою пластинкою решітчастої кістки  
-великими і малими крилами клиноподібної кістки  
-очномковими частинами лобової кістки і великими крилами клиноподібної кістки  
-тілом і великими крилами клиноподібної кістки і дірчастою пластинкою решітчастої кістки  
?

Що знаходиться у передній черепній ямці посередині дірчастої пластинки і спереду від неї?  
-півнячий гребінь і остистий отвір  
+півнячий гребінь і сліпий отвір  
-турецьке сідло і сліпий отвір  
-мозкові випини пальцеподібні втиснення і сліпий отвір  
?

Якими кістками утворена середня черепна ямка?  
+тілом і великими крилами клиноподібної кістки, передніми поверхнями кам'янистої частини та лусковою частиною скроневої кістки  
-тілом, великими і малими крилами клиноподібної кістки  
-тілом і малими крилами клиноподібної кістки, нижньою поверхнею кам'янистої частини скроневої кістки і її лусковою частиною  
-тілом і великими крилами клиноподібної кістки, основною частиною потиличної кістки і задньою поверхнею кам'янистої частини скроневої кістки  
?

Які анатомічні утвори знаходяться у центральній частині середньої черепної ямки?  
+турецьке сідло з гіпофізною ямкою, горбок сідла і спинка сідла, передперехресна борозна, отвори зорових каналів  
-турецьке сідло, сонні борозни, круглий і овальний отвори, хоани  
-турецьке сідло з гіпофізною ямкою, отвори зорових каналів, сліпий, круглий, овальний і остистий отвори  
-турецьке сідло з гіпофізною ямкою, мозкові випини і пальцеподібні втиснення, трійчасте втиснення, зорові канали  
?

Які анатомічні утвори знаходяться на бічних частинах середньої черепної ямки біля основи великих крил?  
+круглий, овальний і остистий отвори  
-сонна борозна остистий і сліпий отвір  
-отвори зорового каналу, передперехресна борозна  
-круглий і овальний отвори, трійчасте втиснення, сонна борозна  
?

Який анатомічний утвір знаходиться на внутрішній основі черепа між малими і великим крилами клиноподібної кістки?  
-нижня очномкова щілина  
-рваний отвір  
+верхня очномкова щілина  
-отвір зорового каналу  
?

Які анатомічні утвори знаходяться в середній черепній ямці на передній поверхні кам'янистої частини скроневої кістки?

+трійчасте втиснення, дугове підвищення, покрівля барабанної порожнини, розтвори каналів великого і малого кам'янистих нервів

-розтвір каналу і борозна великого кам'янистого нерва, трійчасте втиснення, круглий і овальний отвори  
-трійчасте втиснення, дугове підвищення, зоровий канал, розтвір каналу великого кам'янистого нерва, рваний отвір

-розтвори каналів великого і малого кам'яних нервів, передперехресна і сонна борозни  
?

Якими кістками утворена задня черепна ямка?

+потиличною кісткою, задніми поверхнями пірамід і внутрішніми поверхнями соскоподібних відростків скроневих кісток

-тілом і великими крилами клиноподібної кістки, передніми поверхнями кам'янистої частини та лусковою частиною скроневих кісток

-потиличною кісткою, тілом і великими крилами клиноподібної кістки

-потиличною і тим'яними кістками, передньою поверхнею пірамід скроневих кісток

?

Який анатомічний утвір знаходиться в ділянці задньої черепної ямки і формується при злитті тіла клиноподібної і основної частини потиличної кістки?

-рваний отвір

-яремний отвір

+схил

-дугоподібне підвищення

?

Де на внутрішній основі черепа знаходиться внутрішній потиличний гребінь?

+в ділянці задньої черепної ямки, по серединній лінії, від великого отвору до хрестоподібного підвищення

-в ділянці задньої черепної ямки по боках від хрестоподібного підвищення

-в ділянці задньої черепної ямки, спереду від великого отвору, в ділянці схила

-в ділянці задньої черепної ямки, по серединній лінії зверху від хрестоподібного підвищення

?

Де на внутрішній основі черепа знаходиться борозна поперечної пазухи?

+на задній стінці задньої черепної ямки, по боках від хрестоподібного підвищення

-в ділянці задньої черепної ямки, по серединній лінії, зверху від хрестоподібного підвищення

-в ділянці задньої черепної ямки, по серединній лінії від великого отвору до хрестоподібного підвищення

-в середній черепній ямці, по боках від турецького сідла  
?

Де на внутрішній основі черепа знаходиться борозна сигмоподібної пазухи?

-в ділянці середньої черепної ямки, по боках від турецького сідла тіла клиноподібної кістки

-на задній стінці задньої черепної ямки, по боках від хрестоподібного підвищення

+на бічній стінці задньої черепної ямки, на внутрішній поверхні соскоподібного відростка скроневої кістки

-в ділянці задньої черепної ямки, по краям великого отвору

?

Який анатомічний утвір знаходиться на внутрішній основі черепа по боках від великого отвору?

-отвір вишлого каналу

+отвір каналу під'язикового нерва

-яремний отвір

-отвір лицевого каналу

?

Де на внутрішній основі черепа знаходиться яремний отвір?

+в ділянці задньої черепної ямки, збоку від бічної частини потиличної кістки

-в ділянці передньої черепної ямки, по боках від півнячого гребеня

-в ділянці середньої черепної ямки, в основі великих крил клиноподібної кістки

-в середній черепній ямці, в ділянці верхівки піраміди скроневої кістки

?

Які анатомічні утвори знаходяться в задній черепній ямці на задній поверхні піраміди скроневої кістки?

+внутрішній слуховий отвір і внутрішній слуховий хід, отвір каналця присінка

-зовнішній слуховий отвір та внутрішній отвір сонного каналу

-внутрішній слуховий отвір, яремний отвір та отвір каналця присінка

-внутрішній слуховий отвір та внутрішній отвір сонного каналу

?

Який анатомічний утвір знаходиться на верхівці очної ямки?

+зоровий канал

-блокова ямка

-вилично-очномковий отвір

-нижня очномкова щілина

?

Частинами яких кісток утворена верхня стінка очної ямки?

+очномковою частиною лобової кістки і малим крилом клиноподібної кістки

-очномковою частиною лобової кістки і великим крилом клиноподібної кістки

-очномковою пластинкою решітчастої кістки і

очномковою частиною лобової кістки

-тілом клиноподібної кістки, слъзозовою кісткою, малими і великими крилами клиноподібної кістки

?

Що знаходиться в очній ямці на межі її верхньої і бічної стінок?

-нижня очномкова щілина

-зоровий канал

-підочномковий канал

+верхня очномкова щілина

?

Частинами яких кісток утворена присередня стінка очної ямки?

+лобовим відростком верхньої щелепи, слъзозовою

кісткою, очномковою пластинкою решітчастої кістки,

тілом клиноподібної кістки

-очноймковою частиною лобової кістки і малим крилом клиноподібної кістки  
-очноймковими поверхнями верхньої щелепи і виличної кістки, очноймковим відростком піднебінної кістки  
-лобовим відростком верхньої щелепи, слъзозовою і носовою кістками, великим крилом клиноподібної кістки ?

Частинами яких кісток утворена нижня стінка очної ямки?  
+очноймковими поверхнями верхньої щелепи і виличної кістки, а також очноймковим відростком піднебінної кістки

-очноймковою частиною лобової кістки і малим крилом клиноподібної кістки  
-лобовим відростком верхньої щелепи, слъзозовою і носовою кістками, великим крилом клиноподібної кістки  
-лобовим відростком верхньої щелепи, слъзозовою кісткою, очноймковою пластинкою решітчастої кістки ?

Які анатомічні утвори знаходяться на нижній стінці очної ямки?

+підочноймкова борозна і підочноймковий канал

-ямка слъзозового мішка

-ямка слъзозової залози

-блокова ямка і блокова ость

?

Частинами яких кісток утворена бічна стінка очної ямки?  
+очноймковою поверхнею великого крила клиноподібної кістки, лобовим відростком виличної кістки  
-очноймковими поверхнями верхньої щелепи і виличної кістки, а також очноймковим відростком піднебінної кістки

-лобовим відростком верхньої щелепи слъзозовою кісткою, очноймковою пластинкою решітчастої кістки

-очноймковою частиною лобової кістки і малим крилом клиноподібної кістки

?

Що знаходиться в очній ямці між її бічною і нижньою стінками?

-верхня очноймкова щілина

-підочноймковий канал

+нижня очноймкова щілина

-зоровий канал

?

Який отвір знаходиться на бічній стінці очної ямки?

+вилично-очноймковий отвір

-вилично-скроневиий отвір

-вилично-лицевий отвір

-передній і задній решітчасті отвори

?

Які анатомічні утвори сполучають очну ямку із середньою черепною ямкою?

+зоровий канал і верхня очноймкова щілина

-зоровий канал і нижня очноймкова щілина

-верхня і нижня очноймкові щілини

-підочноймковий і зоровий канали

?

Які анатомічні утвори сполучає носо-слъзозовий канал?

-очну ямку з середнім носовим ходом

+очну ямку з нижнім носовим ходом

-очну ямку з верхнім носовим ходом

-очну ямку з загальним носовим ходом

?

Який анатомічний утвір сполучає очну ямку з крило-піднебінною і підскроневою ямками?

-верхня очноймкова щілина

+нижня очноймкова щілина

-підочноймковий канал

-зоровий канал

?

Які анатомічні утвори розташовані на медіальній стінці орбіти?

+передній і задній решітчасті отвори

-нижня і верхня очноймкові щілини

-підочноймковий і зоровий канали

-канал виличної кістки, який відкривається двома отворами

?

Де розташована ямка слъзозової залози?

+у верхньо-латеральному куті орбіти

-у нижньо-медіальному куті орбіти

-на нижній стінці орбіти

-на верхній стінці орбіти

?

Де розташована ямка слъзозового мішка?

-на нижній стінці орбіти

-на верхній стінці орбіти

+у нижньо-медіальному куті орбіти

-у верхньо-латеральному куті орбіти

?

З якими відділами черепа сполучається очна ямка?

+з середньою черепною ямкою, підскроневою і крилопіднебінною ямками, порожниною носа та ікловою ямкою

-з задньою черепною ямкою, скроневою та підскроневою ямками, порожниною носа

-з передньою та задньою черепними ямками, порожнинами носа та рота

-з порожниною черепа, скроневою, крилопіднебінною та ікловою ямками, порожнинами рота та носа

?

На яких кістках черепа знаходиться скронева ямка?

+на лусковій частині скроневої кістки і великих крилах клиноподібної кістки

-на лусковій частині лобової кістки

-на тим'яній кістці і лусковій частині скроневої кістки

-на тим'яній кістці і малих крилах клиноподібної кістки

?

Чим обмежена скронева ямка з бічної сторони?

-нижньою скроневою лінією

-скроневою поверхнею виличної кістки

+виличною дугою

-підскроневиим гребенем великого крила клиноподібної кістки

?

Чим обмежена скронева ямка вгорі?

+верхньою скроневою лінією

-нижньою скроневою лінією

-виличною дугою

-підскроневиим гребенем великого крила клиноподібної кістки

?

Чим обмежена скронева ямка внизу?

+підскроневиим гребенем великого крила клиноподібної кістки

-нижньою скроневою лінією

-скроневою поверхнею виличної кістки  
-виличною дугою  
?  
Чим утворена передня стінка підскроневої ямки?  
+горбом верхньої щелепи  
-скроневою кісткою і великим крилом клиноподібної кістки  
-гілкою нижньої щелепи  
-виличною дугою  
?  
Чим обмежена верхня стінка підскроневої ямки?  
-скроневою кісткою і великим крилом клиноподібної кістки  
-гілкою нижньої щелепи  
-виличною дугою  
+підскронеvim гребенем великого крила клиноподібної кістки  
?  
Чим обмежена медіальна стінка підскроневої ямки?  
+крилоподібним відростком клиноподібної кістки  
-скроневою кісткою і великим крилом клиноподібної кістки  
-гілкою нижньої щелепи  
-виличною дугою  
?  
Чим обмежена латеральна стінка підскроневої ямки?  
+виличною дугою і гілкою нижньої щелепи  
-скроневою кісткою і великим крилом клиноподібної кістки  
-підскронеvim гребенем великого крила клиноподібної кістки  
-горбом верхньої щелепи  
?  
З якими відділами черепа сполучається підскронева ямка?  
+з очною і крилопіднебінною ямками  
-з передньою черепною ямкою і очною ямкою  
-з крилопіднебінною ямкою і передньою черепною ямкою  
-зі скроневою ямкою і порожниною носа  
?  
Що сполучає між собою криловерхньощелепна щілина?  
-підскронеvu ямку зі скроневою ямкою  
-підскронеvu ямку з очною ямкою  
+підскронеvu ямку з крилопіднебінною ямкою  
-підскронеvu ямку з порожниною носа  
?  
Який анатомічний утвір сполучає крилопіднебінну і підскронеvu ямки?  
+криловерхньощелепна щілина  
-нижня очнаямкова щілина  
-підочноямковий канал  
-зоровий канал  
?  
Чим представлена кісткова перегородка порожнини носа?  
+перпендикулярною пластинкою решітчастої кістки і лемішем  
-перепендикулярною пластинкою піднебінної кістки  
-піднебінним відростком верхньої щелепи і лемішем  
-горизонтальною пластинкою піднебінної кістки і лемішем  
?

Як називається вхід в кісткову носову порожнину?  
-хоани  
+грушоподібний отвір  
-рваний отвір  
-ніздрі  
?  
Який анатомічний утвір сполучає носову порожнину з порожниною носоглотки?  
-грушоподібний отвір  
-рваний отвір  
+хоани  
-клино-піднебінний отвір  
?  
Чим обмежена хоана з бічної сторони?  
+присередньою пластинкою крилоподібного відростка клиноподібної кістки  
-лемішем  
-горизонтальною пластинкою піднебінної кістки  
-латеральною пластинкою крилоподібного відростка клиноподібної кістки  
?  
Чим обмежена хоана з медіальної сторони?  
+лемішем  
-медіальною пластинкою крилоподібного відростка клиноподібної кістки  
-латеральною пластинкою крилоподібного відростка клиноподібної кістки  
-горизонтальною пластинкою піднебінної кістки  
?  
Чим обмежена хоана угорі?  
-лемішем  
-горизонтальною пластинкою піднебінної кістки  
-носовими кістками  
+тілом клиноподібної кістки  
?  
Чим обмежена хоана унизу?  
+горизонтальною пластинкою піднебінної кістки  
-піднебінним відростком верхньої щелепи  
-носовими кістками  
-тілом клиноподібної кістки  
?  
Які стінки має кісткова порожнина носа?  
+верхню, нижню, латеральну і медіальну (перегородка)  
-верхню, нижню, передню і задню  
-латеральну, медіальну (перегородка), передню і задню  
-латеральну, нижню, передню  
?  
Яку стінку носової порожнини утворюють піднебінні відростки верхньої щелепи і горизонтальні пластинки піднебінних кісток?  
+нижню  
-верхню  
-латеральну  
-медіальну  
?  
Якими кістками утворена верхня стінка порожнини носа?  
-піднебінними відростками верхньої щелепи і горизонтальними пластинками піднебінних кісток  
-носовими кістками, верхньою щелепою, перпендикулярною пластинкою піднебінної кістки, медіальною пластинкою крилоподібного відростка, слъозовою кісткою і носовою поверхнею лабіринту решітчастої кістки

-перпендикулярною пластинкою решітчастої кістки і лемішем  
+носовими і лобовою кістками, дірчастою пластинкою решітчастої кістки і тілом клиноподібної кістки  
?  
Якими кістками утворена латеральна стінка порожнини носа?  
+носовими кістками, верхньою щелепою, перпендикулярною пластинкою піднебінної кістки, медіальною пластинкою крилоподібного відростка, слъозовою кісткою і носовою поверхнею лабіринту решітчастої кістки  
-піднебінними відростками верхньої щелепи і горизонтальними пластинками піднебінних кісток  
-перпендикулярною пластинкою решітчастої кістки і лемішем  
-носовими і лобовою кістками, дірчастою пластинкою решітчастої кістки і тілом клиноподібної кістки  
?  
Які анатомічні утвори розташовані на латеральній стінці порожнини носа?  
+верхня, середня та нижня носові раковини  
-медіальна та латеральна носові раковини  
-хоани та грушоподібний отвір  
-передній і задній решітчасті отвори  
?  
Чим обмежений верхній носовий хід?  
-верхньою стінкою носової порожнини і верхньою носовою раковиною  
-носовими кістками і верхньою носовою раковиною  
+верхньою і середньою носовими раковинами  
-середньою носовою раковиною і лемішем  
?  
Що відкривається у верхній носовий хід?  
+задні решітчасті комірочки і отвір клиноподібної пазухи  
-задні і передні решітчасті комірочки і отвір лобової пазухи  
-отвори лобової і клиноподібної пазух  
-отвір клиноподібної пазухи і нососльозовий канал  
?  
Який носовий хід розташований між середньою і нижньою носовими раковинами?  
-верхній  
-нижній  
-спільний  
+середній  
?  
Що відкривається в середній носовий хід?  
+передні і середні решітчасті комірочки, лобова та верхньощелепна пазухи  
-задні та середні решітчасті комірочки, клиноподібна та верхньощелепна пазухи  
-клинопіднебінний отвір, задні решітчасті комірочки, гайморова пазуха, нососльозовий канал  
-передні і середні решітчасті комірочки, лобова та клиноподібна пазухи, нососльозовий канал  
?  
Чим обмежений нижній носовий хід?  
+нижньою носовою раковиною та нижньою стінкою порожнини носа  
-нижньою та середньою носовими раковинами  
-нижньою та носовими кістками  
-нижньою носовою раковиною та лемішем  
?

Що відкривається в нижній носовий хід?  
-нососльозовий канал і клинопіднебінний отвір  
+нососльозовий і різцевий канали  
-різцевий канал і верхньощелепна пазуха  
-різцевий канал та передні решітчасті комірочки  
?  
Що сполучає між собою нососльозовий канал?  
+очну ямку з нижнім носовим ходом  
-очну ямку з середнім носовим ходом  
-очну ямку з верхнім носовим ходом  
-очну ямку з спільним носовим ходом  
?  
Що сполучає між собою різцевий канал?  
-спільний носовий хід з носоглоткою  
-середній носовий хід з ротовою порожниною  
+нижній носовий хід з ротовою порожниною  
-нижній носовий хід з очною ямкою  
?  
Які стінки має крило-піднебінна ямка?  
+передню, задню і присередню  
-передню, задню і латеральну  
-передню, задню, нижню і верхню  
-передню, задню, верхню і латеральну  
?  
Чим утворена передня стінка крило-піднебінної ямки?  
+горбом верхньої щелепи  
-основою крилоподібного відростка клиноподібної кістки  
-перпендикулярною пластинкою піднебінної кістки  
-перпендикулярною пластинкою решітчастої кістки  
?  
Яка стінка крило-піднебінної ямки утворена перпендикулярною пластинкою піднебінної кістки?  
-передня  
+присередня  
-задня  
-латеральна  
?  
Яка стінка крило-піднебінної ямки утворена основою крило-піднебінного відростка клиноподібної кістки?  
+задня  
-передня  
-медіальна  
-латеральна  
?  
У який анатомічний утвір переходить крило-піднебінна ямка унизу?  
+у великий піднебінний канал  
-у різцевий канал  
-в нижню очноямкову щілину  
-в крило-верхньощелепну щілину  
?  
Який анатомічний утвір сполучає крилопіднебінну ямку з носовою порожниною?  
-круглий отвір  
-великий піднебінний канал  
-різцевий канал  
+клинопіднебінний отвір  
?  
Які анатомічні утвори сполучає між собою круглий отвір?  
+крилопіднебінну ямку із середньою черепною ямкою  
-крилопіднебінну ямку з очною ямкою  
-крилопіднебінну ямку з порожниною носа  
-крилопіднебінну ямку з порожниною рота

?

За допомогою якого анатомічного утвору крилопіднебінна ямка сполучається з ротовою порожниною?

-клинопіднебінного отвору

-круглого отвору

+великого піднебінного каналу

-крилоподібного каналу

?

За допомогою якого анатомічного утвору крилопіднебінна ямка сполучається з очною ямкою?

+нижньої очноямкової щілини

-верхньої очноямкової щілини

-криловерхньощелепної щілини

-крилоподібного каналу

?

З якими ділянками черепа сполучається крилопіднебінна ямка?

-з носовою і ротовою порожнинами, з середньою і передньою черепними ямками, зі скроневою ямкою

-з очною ямкою, середньою і задньою черепними ямками, з носовою порожниною, з ділянкою рваного отвору зовнішньої основи черепа

-з передньою, середньою і задньою черепними ямками, з порожнинами носа і рота

+з носовою і ротовою порожнинами, з орбітою і середньою черепною ямкою, з ділянкою рваного отвору зовнішньої основи черепа, з підскроневою ямкою

?

## **Загальна артросиндесмологія.**

### **З'єднання кісток тулуба і черепа.**

#### **Скронево-нижньощелепний суглоб.**

#### **Череп новонародженого. Грудна клітка в цілому. Хребетний стовбур.**

?

До неперервних з'єднань кісток відносяться:

-суглоби та симфізи

-суглоби, зв'язки та мембрани

+синдесмози, синхондрози та синостози

-суглоби та синхондрози

?

До синдесмозів відносяться:

+зв'язки, міжкісткові перетинки, шви, вклинення

-суглоби та симфізи

-суглоби, зв'язки та мембрани

-синхондрози та синостози

?

о основних елементів суглобів відносяться:

+суглобові поверхні кісток (суглобовий хрящ), суглобова капсула, суглобова порожнина, синовіальна рідина

-суглобова порожнина, диски та меніски

-суглобові поверхні кісток (суглобовий хрящ), зв'язки та диски

-суглобова капсула, синовіальна рідина,

внутрішньосуглобові зв'язки

?

Допоміжні утвори суглобів - це:

-суглобова порожнина, суглобові диски та меніски

+суглобовий диск, суглобовий меніск, суглобова губа, внутрішньосуглобові зв'язки

-суглобова капсула, синовіальна рідина,

внутрішньосуглобові зв'язки

-суглобові поверхні (суглобовий хрящ), суглобова капсула, суглобова порожнина, синовіальна рідина

?

Які рухи здійснюються в суглобах навколо фронтальної осі?

-відведення та приведення

-обертання

+згинання та розгинання

-колові рухи

?

Які рухи здійснюються в суглобах навколо сагітальної осі?

+відведення та приведення

-згинання та розгинання

-обертання

-колові рухи

?

Які рухи здійснюються в суглобах навколо вертикальної осі?

-відведення та приведення

-згинання та розгинання

+обертання

-колові рухи

?

Які рухи здійснюються в суглобах при переході з одної осі на другу?

-відведення та приведення

-обертання

+колові рухи

-згинання та розгинання

?

Суглоби, які утворені двома суглобовими поверхнями, називаються:

+простими

-складними

-комбінованими

-комплексними

?

Суглоби, які утворені трьома або більшою кількістю суглобових поверхонь, називаються:

+складними

-простими

-комбінованими

-комплексними

?

Суглоби, які в містять диски або меніски, що поділяють порожнину суглоба на два поверхи, називаються:

-складними

-комбінованими

-простими

+комплексними

?

Комбіновані суглоби - це:

+анатомічно ізольовані суглоби, рухи в яких

здійснюються одночасно

-суглоби, які в містять диски або меніски, що поділяють порожнину суглоба на два поверхи

-суглоби, які утворені трьома або більшою кількістю

суглобових поверхонь

-суглоби, які утворені двома суглобовими поверхнями

?

Комплексні суглоби - це:

- +суглоби, які в містять диски або меніски, що поділяють порожнину суглоба на два поверхи
- суглоби, які утворені трьома або більшою кількістю суглобових поверхонь
- суглоби, які утворені двома суглобовими поверхнями
- анатомічно ізольовані суглоби, рухи в яких здійснюються одночасно

?

Прості суглоби - це:

- суглоби, які утворені трьома або більшою кількістю суглобових поверхонь
- анатомічно ізольовані суглоби, рухи в яких здійснюються одночасно
- +суглоби, які утворені двома суглобовими поверхнями
- суглоби, які в містять диски або меніски, що поділяють порожнину суглоба на два поверхи

?

Складні суглоби - це:

- +суглоби, які утворені трьома або більшою кількістю суглобових поверхонь
- суглоби, які утворені двома суглобовими поверхнями
- анатомічно ізольовані суглоби, рухи в яких здійснюються одночасно
- суглоби, які в містять диски або меніски, що поділяють порожнину суглоба на два поверхи

?

До одноосьових суглобів відносяться:

- сідлоподібні, кулясті
- еліпсоподібні, сідлоподібні, двовиросткові
- плоскі, чашоподібні, кулясті
- +циліндричні, блокоподібні

?

До двоосьових суглобів відносяться:

- +еліпсоподібні, сідлоподібні, двовиросткові
- сідлоподібні, кулясті
- циліндричні, блокоподібні
- плоскі, чашоподібні, кулясті

?

До триосьових (багатоосьових) суглобів відносяться:

- +плоскі, чашоподібні, кулясті
- сідлоподібні, кулясті
- еліпсоподібні, сідлоподібні, двовиросткові
- циліндричні, блокоподібні

?

Блокоподібні суглоби - це:

- двоосьові
- триосьові
- +одноосьові
- багатоосьові

?

Циліндричні суглоби - це:

- двоосьові
- триосьові
- +одноосьові
- багатоосьові

?

Еліпсоподібні суглоби - це:

- одноосьові
- +двоосьові
- триосьові
- багатоосьові

?

Двовиросткові суглоби - це:

- +двоосьові
- одноосьові
- триосьові
- багатоосьові

?

Сідлоподібні суглоби - це:

- одноосьові
- триосьові
- багатоосьові
- +двоосьові

?

Кулясті суглоби - це:

- +триосьові (багатоосьові)
- одноосьові
- двоосьові

?

Чашоподібні суглоби - це:

- +триосьові (багатоосьові)
- одноосьові
- двоосьові

?

Плоскі суглоби - це:

- одноосьові
- двоосьові
- +триосьові (багатоосьові)

?

Яка форма з'єднання між тілами хребців?

- +синхондроз або симфіз
- суглоб
- синостоз
- синдесмоз

?

До яких суглобів за класифікацією належить атланти-потиличний суглоб?

- +двовиростковий, комбінований, двоосьовий
- плоский, комплексний, багатоосьовий
- еліпсоподібний, комплексний, складний
- циліндричний, простий, комбінований

?

Які суглобові поверхні утворюють атланти-потиличний суглоб?

- +виростки потиличної кістки та верхні суглобові поверхні атланта
- виростки потиличної кістки та ямка зуба атланта
- виростки потиличної кістки та передня дуга атланта
- виростки потиличної кістки та задня дуга атланта

?

Які рухи можливі в атланти-потиличному суглобі?

- нахили голови тільки вперед і назад
- нахили голови тільки вліво і вправо
- обертання голови
- +нахили голови вперед і назад, вліво та вправо

?

Навколо яких осей можливі рухи в атланти-потиличному суглобі?

- +навколо фронтальної та сагітальної
- навколо вертикальної
- навколо фронтальної, сагітальної та вертикальної
- навколо фронтальної та вертикальної

?

Які суглобові поверхні має серединний атланти-осьовий суглоб?

+передню і задню суглобові поверхні зуба осьового хребця, ямку зуба атланта та суглобову поверхню поперечної зв'язки атланта  
-суглобові поверхні виростків потиличної кістки і верхні суглобові ямки атланта  
-суглобові ямки на бічній масі атланта та верхні суглобові поверхні на тілі осьового хребця  
-передню і задню суглобові поверхні зуба осьового хребця та верхні суглобові поверхні на тілі II шийного хребця  
?

До яких суглобів за класифікацією належить серединний атланта-осьовий суглоб?

-плоский, комплексний, багатоосьовий  
-еліпсоподібний, комплексний, складний  
+циліндричний, комбінований  
-плоский, простий, комбінований  
?

Які суглобові поверхні має бічний атланта-осьовий суглоб?

+нижні суглобові поверхні на бічній масі атланта та верхні суглобові поверхні на тілі осьового хребця  
-передню і задню суглобові поверхні зуба осьового хребця, ямку зуба атланта та суглобову поверхню поперечної зв'язки атланта  
-суглобові поверхні виростків потиличної кістки і верхні суглобові поверхні атланта  
-передню і задню суглобові поверхні зуба осьового хребця та верхні суглобові поверхні на тілі II шийного хребця  
?

Які рухи можливі в атланта-осьовому суглобі?

-нахили голови тільки вперед і назад  
-нахили голови тільки вліво і вправо  
+обертання голови  
-нахили голови вперед і назад, вліво та вправо  
?

З яких суглобів складається атланта-осьовий суглоб?

+серединного та двох бічних атланта-осьових суглобів  
-медіальних та латеральних атланта-осьових суглобів  
-верхніх та нижніх атланта-осьових суглобів  
-атланта-потилічного суглоба та серединного атланта-осьового суглоба  
?

Які відділи розрізняють у хребтовому стовпі?

-головний, грудний, поперековий, крижовий  
-шийний, грудний, поперековий, тазовий  
+шийний, грудний, поперековий, крижовий і куприковий  
-головний, грудний, черевний, крижовий, куприковий  
?

Які відділи хребтового стовпа є найбільш рухомими?

-грудний і крижовий  
-шийний і куприковий  
-поперековий і крижовий  
+шийний і поперековий  
?

Які розрізняють фізіологічні згини хребтового стовпа?

+шийний і поперековий лордоз, грудний і крижовий кифози, грудний правосторонній сколіоз  
-шийний і поперековий кифози, грудний і крижовий лордоз, грудний лівосторонній сколіоз  
-шийний і грудний лордоз, поперековий і крижовий кифози, грудний правосторонній сколіоз

-шийний і поперековий сколіози, грудний і крижовий лордоз, грудний кифоз  
?

Як називається згин хребтового стовпа, звернений випуклістю назад?

-лордоз  
-лівосторонній сколіоз  
+кифоз  
-правосторонній сколіоз  
?

Як називається згин хребтового стовпа, звернений випуклістю вперед?

-кифоз  
+лордоз  
-лівосторонній сколіоз  
-правосторонній сколіоз  
?

Як називається згин хребтового стовпа, звернений випуклістю вправо або вліво?

+сколіоз  
-лордоз  
-кифоз  
-бічний лордоз  
?

В яких відділах хребтового стовпа є кифози?

-шийному і поперековому  
-шийному і грудному  
+грудному і крижовому  
-поперековому і куприковому  
?

В яких відділах хребтового стовпа є лордоз?

+в шийному і поперековому  
-в шийному і грудному  
-в поперековому і куприковому  
-в грудному і крижовому  
?

Які рухи можливі в хребтовому стовпі?

+згинання і розгинання, відведення і приведення (нахили в сторони), обертання і колові рухи  
-тільки згинання і розгинання  
-тільки нахили в сторони і колові рухи  
-тільки обертання і колові рухи  
?

Чим утворена передня стінка грудної клітки?

+грудниною та ребровими хрящами  
-грудними хребцями і передніми кінцями ребер  
-тілами ребер і міжребровими проміжками  
-грудниною і ключицею  
?

Яку стінку грудної клітки утворюють грудні хребці і задні кінці ребер?

-передню  
-латеральну  
+задню  
-медіальну  
?

Чим утворені бічні стінки грудної клітки?

-грудними хребцями і передніми кінцями ребер  
-грудниною і ключицею  
-грудниною та ребровими хрящами  
+тілами ребер і міжребровими проміжками  
?

Чим обмежений верхній отвір (апертура) грудної клітки?

+I грудним хребцем, першими ребрами і ручкою груднини  
-I грудним хребцем і ключицями  
-VII шийним хребцем, першими ребрами і тілом груднини  
-VII шийним хребцем, ключицями, першими ребрами і верхнім краєм ручки груднини  
?

Який анатомічний утвір обмежують тіло XII грудного хребця, мечоподібний відросток груднини і реброві дуги?

-верхню апертуру грудної клітки  
-латеральну стінку грудної клітки  
-передню і задню стінки грудної клітки  
+нижню апертуру грудної клітки  
?

Чим утворена реброва дуга?

+нижніми краями VII-X реберних хрящів  
-нижніми краями XI-XII реберних хрящів  
-першими ребрами і ручкою груднини  
-нижніми краями справжніх ребер  
?

Де розташовані міжреброві простори?

-між ребрами і грудниною  
-між ребрами і грудними хребцями  
+між тілами сусідніх ребер  
-між реберними дугами, нижче груднини  
?

Де розташований підгруднинний кут?

+між реберними дугами, нижче груднини  
-між ребрами і грудниною  
-між ребрами і грудними хребцями  
-між тілами сусідніх ребер  
?

Які кістки черепа зчленовуються зубчастим сагітальним швом?

+присередні краї тім'яних кісток  
-лобова і тім'яні кістки  
-тім'яні і потилична кістки  
-тім'яні і скроневі кістки  
?

Між якими кістками черепа знаходиться зубчастий вінцевий шов?

-між присередніми краями тім'яних кісток  
-між тім'яними та потиличною кістками  
+між лобовою та тім'яними кістками  
-між тім'яними та скроневиими кістками  
?

Який шов знаходиться між лускою скроневої кістки та лусковим краєм тім'яної кістки?

-зубчастий  
-вінцевий  
-лямбдоподібний  
+лусковий  
?

Між якими кістками черепа знаходиться зубчастий лямбдоподібний шов?

+між тім'яними та потиличною кістками  
-між лобовою та тім'яними кістками  
-між присередніми краями тім'яних кісток  
-між тім'яними та скроневиими кістками  
?

Яким видом швів зчленовуються кістки лицевого черепа між собою та кістками мозкового черепа?

-зубчастими швами  
-лусковими швами  
+плоскими швами  
-стріловим та вінцевим швами  
?

Між якими кістками черепа новонародженого знаходиться переднє (лобове) тім'ячко?

+між двома частинами лобової кістки та обома тім'яними кістками

-між потиличною кісткою і двома тім'яними кістками  
-між тім'яною, лобовою, клиноподібною та скроневою кістками  
-між тім'яною, скроневою і потиличною кістками  
?

Між якими кістками черепа новонародженого знаходиться заднє (потилічне) тім'ячко?

+між потиличною кісткою і двома тім'яними кістками  
-між тім'яною, лобовою, клиноподібною та скроневою кістками

-між тім'яною, скроневою і потиличною кістками  
-між двома частинами лобової кістки та обома тім'яними кістками  
?

Між якими кістками черепа новонародженого знаходяться бічні клиноподібні тім'ячка?

-між тім'яною, скроневою і потиличною кістками  
-між двома частинами лобової кістки та обома тім'яними кістками

-між потиличною кісткою і двома тім'яними кістками  
+між тім'яною, лобовою, клиноподібною та скроневою кістками  
?

Між якими кістками черепа новонародженого знаходяться бічні соскоподібні тім'ячка?

+між тім'яною, скроневою і потиличною кістками  
-між двома частинами лобової кістки та обома тім'яними кістками

-між потиличною кісткою і двома тім'яними кістками  
-між тім'яною, лобовою, клиноподібною та скроневою кістками  
?

У якому віці заростає переднє (лобове) тім'ячко?

-в кінці 2-го року життя  
-на 1-2 місяці після народження  
+в кінці 1-го року життя  
-на 1 місяці життя  
?

У якому віці заростає заднє (потилічне) тім'ячко?

+на 1-2 місяці після народження  
-в кінці 2-го року життя  
-в кінці 1-го року життя  
-на 1 місяці життя  
?

Яке тім'ячко заростає в кінці 1-го року життя?

-заднє (потилічне)  
-клиноподібне  
+переднє (лобове)  
-соскоподібне  
?

Які суглобові поверхні має скронево-нижньощелепний суглоб?

+головка нижньої щелепи та нижньощелепна ямка разом з суглобовим горбиком скроневої кістки  
-вінцевий відросток нижньої щелепи та вінцева ямка скроневої кістки  
-виростковий відросток нижньої щелепи та виросткова ямка скроневої кістки  
-гілка нижньої щелепи та яремна ямка скроневої кістки  
?

До яких суглобів за класифікацією відноситься скронево-нижньощелепний суглоб?

+комплексний комбінований, виростковий  
-простий, комплексний, блокоподібний  
-складний, комбінований, циліндричний  
-комбінований, комплексний, кулястий  
?

За рахунок якого анатомічного утвору досягається конгруентність суглобових поверхонь скронево-нижньощелепного суглоба?

-суглобових менісків  
+суглобового диска  
-внутрішньосуглобових зв'язок  
-сесамовидних кісток  
?

Які зв'язки укріплюють скронево-нижньощелепний суглоб?

-медіальна та клино-нижньощелепна зв'язки  
-шило-нижньощелепна та колатеральна зв'язки  
+бічна, шило-нижньощелепна та клино-нижньощелепна зв'язки  
-колатеральна, бічна та присередня зв'язки  
?

Які рухи можливі в скронево-нижньощелепному суглобі?

+опускання та піднімання нижньої щелепи, зміщення нижньої щелепи вперед і назад, рухи нижньої щелепи вправо та вліво  
-тільки опускання та піднімання нижньої щелепи (відкривання і закривання ротової порожнини)  
-тільки зміщення нижньої щелепи вперед і назад  
-тільки рухи щелепи вправо та вліво (бічні рухи)  
?

## **З'єднання кісток плечового пояса.**

### **Плечовий і ліктьовий суглоби.**

**З'єднання кісток кисті. З'єднання кісток таза. Кульшовий суглоб. Таз в цілому. Колінний і надп'яtkово-гомільковий суглоби. З'єднання кісток стопи. Хірургічні суглоби стопи. Склепіння стопи.**

?

Які суглобові поверхні має плечовий суглоб?

-суглобову поверхню дистального кінця плечової кістки та суглобову западину лопатки  
-суглобову поверхню головки плечової кістки та суглобову поверхню акроміона лопатки  
+суглобову поверхню головки плечової кістки та суглобову западину лопатки  
-суглобову поверхню головки плечової кістки та суглобову поверхню медіального кута лопатки  
?

До яких суглобів за класифікацією відноситься плечовий суглоб?

-кулястий, комбінований, триосьовий  
-блокоподібний, комплексний, двоосьовий  
-еліпсоподібний, складний, двоосьовий  
+кулястий, простий, багатоосьовий  
?

Які рухи можливі у плечовому суглобі навколо сагітальної осі?

+відведення до горизонтального рівня і приведення руки  
-згинання і розгинання  
-обертання плеча разом з передпліччям і кистю назовні і досередини  
-відведення плеча вище горизонтального рівня  
?

Які рухи можливі у плечовому суглобі навколо фронтальної осі?

-відведення до горизонтального рівня і приведення руки  
+згинання і розгинання  
-обертання плеча разом з передпліччям і кистю назовні і досередини  
-відведення плеча вище горизонтального рівня  
?

Які рухи можливі в плечовому суглобі навколо вертикальної осі?

-відведення до горизонтального рівня і приведення руки  
-згинання і розгинання  
+обертання плеча разом з передпліччям і кистю назовні і досередини  
-відведення плеча вище горизонтального рівня  
?

Які особливості має плечовий суглоб?

+великий об'єм рухів, наявність суглобової губи, міжгорбкової сухожилкової піхви та підсухожилкової сумки підлопаткового м'яза, часті вивихи  
-великий об'єм рухів, часті вивихи, наявність суглобового диска  
-малий об'єм рухів, наявність суглобового меніска та міжгорбкової сухожилкової піхви  
-великий об'єм рухів, наявність внутрішньосуглобової зв'язки та підсухожилкової сумки підлопаткового м'яза  
?

Якими кістками утворений ліктьовий суглоб?

-плечовою та ліктьовою  
-плечовою та променевою  
+плечовою, ліктьовою та променевою  
-ліктьовою та променевою  
?

До яких суглобів за класифікацією належить ліктьовий суглоб?

+складний, гвинтоподібний, одноосьовий  
-простий, блокоподібний, одноосьовий  
-комплексний, двовиростковий, двоосьовий  
-комбінований, кулястий, триосьовий  
?

Які рухи можливі в ліктьовому суглобі?

+згинання і розгинання навколо фронтальної осі, обертання навколо вертикальної осі (пронація та супінація)  
-відведення та приведення навколо сагітальної осі  
-згинання і розгинання навколо сагітальної осі  
-обертання навколо фронтальної осі (супінація та пронація)

?

Чим утворений крижово-клубовий суглоб?

- бічними частинами крижової та клубової кісток
- +вущкоподібними поверхнями крижової та клубової кісток
- горбистостями крижової та клубової кісток
- основою крижової кістки та вущкоподібною поверхнею клубової кістки

?

Які відділи має таз?

- верхній та великий таз
- нижній та малий таз
- +великий таз та малий таз
- великий та середній таз

?

Що є межею між великим та малим тазом?

- анатомічна кон'югата
- проміжна лінія
- +погранична лінія
- дугоподібна лінія

?

Якими кістками обмежений великий таз з боків?

- +крилами клубових кісток
- V поперековим хребцем і клубово-поперековими зв'язками
- лобковим симфізом
- сідничними кістками

?

Яку анатомічну структуру закриває затульна перетинка (мембрана)?

- малий сідничний отвір
- великий сідничний отвір
- +затульний отвір
- верхній отвір таза

?

Який анатомічний отвір обмежує затульна мембрана та затульна борозна?

- великий сідничний отвір
- малий сідничний отвір
- +затульний канал
- нижній отвір таза

?

Які суглобові поверхні утворюють кульшовий суглоб?

- +півмісяцева поверхня кульшової западини та суглобова поверхня головки стегнової кістки
- ямка кульшової западини та головка стегнової кістки
- вирізка кульшової западини та великий вертлюг стегнової кістки
- півмісяцева поверхня кульшової западини та великий і малий вертлюги стегнової кістки

?

До яких суглобів за класифікацією належить кульшовий суглоб?

- +простий, конгруентний, чашоподібний
- простий, інконгруентний, кулястий
- складний, комплексний, двовиростковий
- складний, комбінований, блокоподібний

?

Які рухи навколо фронтальної осі відбуваються в кульшовому суглобі?

- відведення та приведення
- +згинання та розгинання
- обертання стегна

-колові рухи

?

Які рухи навколо сагітальної осі відбуваються в кульшовому суглобі?

- згинання та розгинання
- обертання стегна
- +відведення та приведення

-колові рухи

?

Які рухи навколо вертикальної осі відбуваються в кульшовому суглобі?

- обертання стегна
- колові рухи
- згинання та розгинання
- відведення та приведення

?

Які кістки беруть участь в утворенні колінного суглоба?

- стегнова, великогомілкова та малогомілкова кістки, наколінок
- стегнова та великогомілкова кістки
- +стегнова, великогомілкова кістки та наколінок
- стегнова, великогомілкова та малогомілкова кістки

?

Які суглобові поверхні стегнової кістки беруть участь в утворенні колінного суглоба?

- присередній та бічний виростки і підколінна поверхня
- присередній виросток та головка стегнової кістки
- +присередній і бічний виростки та наколінкова поверхня
- бічний виросток, наколінкова та підколінна поверхні

?

Які суглобові поверхні великогомілкової кістки беруть участь в утворенні колінного суглоба?

- +верхні суглобові поверхні латерального і медіального виростків
- присередня та бічна суглобові поверхні присереднього виростка
- нижні суглобові поверхні великогомілкової кістки
- суглобові поверхні переднього та заднього міжвиросткових полів

?

До яких суглобів за класифікацією належить колінний суглоб?

- складний, конгруентний, комбінований, еліпсоподібний
- простий, інконгруентний, комплексний, двовиростковий
- простий, конгруентний, комплексний, кулястий
- +складний, інконгруентний, комплексний, двовиростковий

?

За допомогою яких анатомічних структур збільшується конгруентність суглобових поверхонь колінного суглоба?

- внутрішньосуглобового диска
- верхнього та нижнього фіброзно-хрящових менісків
- +присереднього та бічного фіброзно-хрящових менісків
- внутрішньосуглобових зв'язок

?

Які рухи можливі в колінному суглобі навколо фронтальної осі?

- відведення та приведення
- обертання
- +згинання та розгинання
- колові рухи

?

За яких умов можливі рухи в колінному суглобі навколо вертикальної осі?  
+при згинанні в колінному суглобі можливі обертові рухи  
-при розгинанні в колінному суглобі можливі обертові рухи  
-при згинанні в колінному суглобі можливі колові рухи  
-при згинанні в колінному суглобі можливо приведення та відведення  
?

## **М'язи і фасції спини. М'язи і фасції грудей. Діафрагма. М'язи і фасції живота. Біла лінія живота і пупкове кільце. Топографія передньої черевної стінки**

?

На які групи поділяються м'язи спини?

-передні та задні  
+поверхневі та глибокі  
-верхні та нижні  
-медіальні та латеральні  
?

Назвіть м'язи першого шару поверхневих м'язів спини:

-великий та малий ромбоподібні м'язи  
-найширший м'яз спини та м'яз-підіймач лопатки  
+найширший м'яз спини та трапецієподібний м'яз  
-трапецієподібний м'яз та задній верхній зубчастий м'яз  
?

Назвіть м'язи другого шару поверхневих м'язів спини:

+великий та малий ромбоподібні м'язи, м'яз-підіймач лопатки  
-трапецієподібний м'яз та задній верхній і задній нижній зубчасті м'язи  
-задній верхній і задній нижній зубчасті м'язи  
-найширший м'яз спини та трапецієподібний м'яз  
?

Назвіть м'язи третього шару поверхневих м'язів спини:

-найширший м'яз спини та трапецієподібний м'яз  
-великий та малий ромбоподібні м'язи  
+задній верхній і задній нижній зубчасті м'язи  
-трапецієподібний м'яз та м'яз підіймач лопатки  
?

Яка функція м'яза-підіймача лопатки?

+підіймає лопатку, при зафіксованій лопатці нахилає шию назад  
-підіймає ребра  
-наближає лопатки до середньої лінії  
-зміщує лопатку вниз і медіально  
?

Які шари утворюють глибокі м'язи спини?

-медіальний та латеральний шари  
+поверхневий, середній та глибокий шари  
-поверхневий та медіальний шари  
-медіальний, середній та латеральний шари  
?

Якими м'язами представлений поверхневий шар глибоких м'язів спини?

+ремінним м'язом голови і шиї та м'язом-випрямлячем хребта  
-поперечно-остьовим м'язом та м'язом-випрямлячем хребта

-верхнім та нижнім зубчастими задніми м'язами, ремінним м'язом голови і шиї  
-ремінним м'язом голови і шиї, міжкостовими та міжпоперечними м'язами  
?

Якими м'язами представлений середній шар глибоких м'язів спини?

-м'язом-випрямлячем хребта  
-ремінним м'язом голови і шиї  
-міжкостовими та міжпоперечними м'язами  
+поперечно-остьовим м'язом  
?

Якими м'язами представлений глибокий шар глибоких м'язів спини?

+міжкостовими та міжпоперечними м'язами  
-поперечно-остьовим м'язом  
-ремінним м'язом голови і шиї, м'язом-випрямлячем хребта  
-поперечно-остьовим м'язом  
?

Яка функція м'яза-випрямляча хребта при двосторонньому скороченні?

+розгинає хребтовий стовп, утримує тіло у вертикальному положенні  
-нахилає відповідні відділи хребтового стовпа в свою сторону  
-згинає хребтовий стовп  
-піднімає ребра  
?

Яка функція м'яза-випрямляча хребта при односторонньому скороченні?

-згинає хребтовий стовп  
-піднімає ребра  
+нахилає тулуб в свою сторону  
-розгинає хребтовий стовп, утримує тіло у вертикальному положенні  
?

Які м'язи відносяться до поверхневих м'язів грудної клітки?

+великий та малий грудні м'язи, підключичний і передній зубчастий м'язи  
-великий та малий грудні м'язи, діафрагма  
-передній зубчастий м'яз, зовнішні міжреброві м'язи  
-зовнішні та внутрішні міжреброві м'язи, великий та малий грудні м'язи  
?

Які м'язи відносяться до глибоких (аутохтонних) м'язів грудної клітки?

+зовнішні і внутрішні міжреброві та підреброві м'язи, м'язи-підіймачі ребер, поперечний м'яз грудної клітки, діафрагма  
-великий та малий грудні м'язи, діафрагма  
-зовнішні та внутрішні міжреброві м'язи, передній зубчастий м'яз  
-діафрагма, поперечний м'яз грудної клітки, підключичний м'яз  
?

Яка функція зовнішніх міжребрових м'язів?

-опускають ребра (вдих)  
+підіймають ребра (вдих)  
-тягнуть лопатку вперед і вниз  
-тягнуть ключицю вниз і медіально  
?

Яка функція внутрішніх міжребрових м'язів?

- підіймають ребра (вдих)
- тягнуть лопатку вперед і вниз
- +опускають ребра (видих)
- тягнуть ключицю вниз і медіально

?

Які частини має діафрагма?

- +поперекову, реброву та груднинну частини
- реброву, груднинну та черевну частини
- ключичну, груднинну та черевну частини
- кісткову, хрящову та реберну частини

?

В якій частині діафрагми знаходиться отвір порожнистої вени?

- +в сухожилковому центрі діафрагми
- між правою та лівою ніжками діафрагми
- між груднинною та ребровою частинами діафрагми
- між ребровою та поперековою частинами діафрагми

?

Як називаються ті місця діафрагми, де відсутні м'язові волокна?

- ніжки діафрагми
- отвори діафрагми
- ямки діафрагми
- + "слабкі" місця діафрагми

?

"Слабкі" місця діафрагми - це:

- передні та задні трикутники
- аортальний та стравохідний розтвори
- +попереково-реброві та груднинно-реброві трикутники
- сухожилковий центр

?

Через аортальний розтвір діафрагми проходять:

- +аорта і грудна лімфатична протока
- аорта і нижня порожниста вена
- аорта і блукаючі нерви
- аорта і стравохід

?

Через стравохідний розтвір діафрагми проходять:

- стравохід і нижня порожниста вена
- аорта і блукаючі нерви
- +стравохід і блукаючі нерви
- стравохід і грудна лімфатична протока

?

Через отвір порожнистої вени діафрагми проходять:

- верхня порожниста вена
- нижня порожниста вена і блукаючі нерви
- аорта і нижня порожниста вена
- +нижня порожниста вена

?

При скороченні діафрагми відбувається:

- +сухожилковий центр опускається вниз, купол стає плоским, об'єм грудної порожнини збільшується (вдих)
- сухожилковий центр піднімається догори, утворюючи позитивний тиск у грудній порожнині (видих)
- ребра опускаються (видих)
- ребра піднімаються (вдих)

?

На які групи поділяються м'язи живота?

- медіальні та латеральні
- передні, задні та верхні
- +передні, бічні та задні
- верхні, нижні та передні

?

Які м'язи живота відносяться до м'язів передньої групи?

- +прямий та пірамідний м'язи
- поперечний та прямий м'язи живота
- зовнішній і внутрішній косі та поперечний м'язи живота
- прямий м'яз живота та квадратний м'яз попереку

?

Який м'яз живота відноситься до задньої групи?

- поперечний м'яз живота
- +квадратний м'яз попереку
- прямий та пірамідний м'язи живота
- зовнішній і внутрішній косі м'язи живота

?

Які м'язи живота відносяться до м'язів бічної групи?

- +зовнішній та внутрішній косі м'язи живота і поперечний м'яз живота
- зовнішній косий та внутрішній косий м'язи живота, прямий м'яз живота
- поперечний м'яз живота та пірамідний м'яз
- поперечний м'яз живота і квадратний м'яз попереку

?

Що утворює потовщений нижній край апоневроза зовнішнього косоного м'яза живота, який натягнутий між верхньою передньою клубовою остьєю та лобковим горбком?

- білу лінію живота
- міжямкову зв'язку
- повернену зв'язку
- +пахвинну зв'язку

?

Який м'яз найглибший з бічних м'язів живота?

- +поперечний м'яз живота
- внутрішній косий м'яз живота
- зовнішній косий м'яз живота
- прямий м'яз живота

?

Яким анатомічним утвором відділений прямий м'яз живота від одноіменного м'яза протилежної сторони?

- дугоподібною лінією
- півмісяцевою лінією
- +білою лінією
- пахвинною зв'язкою

?

На якому м'язі живота є поперечні сухожилкові переділки?

- на поперечному м'язі живота
- на зовнішньому косому м'язі живота
- +на прямому м'язі живота
- на внутрішньому косому м'язі живота

?

Як називається місце зрощення апоневрозів правих і лівих зовнішніх та внутрішніх косих і поперечних м'язів живота по середній лінії?

- дугоподібна лінія
- півмісяцева лінія
- +біла лінія живота
- пахвинний канал

?

Між якими анатомічними утворами натягнута біла лінія живота?

- +між мечоподібним відростком груднини та лобковим симфізом

-між правою та лівою клубовими передніми верхніми остями

-між лобковим симфізом і правою і лівою клубовими передніми верхніми остями

-між пупковим кільцем та правою і лівою клубовими передніми верхніми остями

?

Який анатомічний утвір знаходиться майже посередині білої лінії живота?

-глибоке пахвинне кільце

-поверхнєве пахвинне кільце

+пупкове кільце

-медіальна пахвинна ямка

?

Який анатомічний утвір проходить через пахвинний канал у жінок?

+кругла зв'язка

-сім'яний канатик

-пупкова артерія

-пупкова вена

?

Назвіть слабкі місця передньої черевної стінки:

+пахвинний канал, біла лінія живота, пупкове кільце, півмісяцева лінія

-пахвинний канал, дугоподібна лінія, пупкове кільце, серединна пупкова складка

-біла лінія живота, пупкове кільце, бічні та присередні пупкові складки

-дугоподібна, півмісяцева та біла лінії

?

Назвіть слабке місце передньої черевної стінки для виникнення косих пахвинних кил (гриж):

-медіальна пахвинна ямка

-півмісяцева лінія

+латеральна пахвинна ямка

-пупкове кільце

?

Назвіть слабке місце передньої черевної стінки для виникнення прямих пахвинних кил (гриж):

-латеральна пахвинна ямка

-півмісяцева лінія

-пупкове кільце

+медіальна пахвинна ямка

?

Назвіть слабке місце передньої черевної стінки для виникнення пупкових кил (гриж):

+пупкове кільце

-медіальна пахвинна ямка

-півмісяцева лінія

-біла лінія живота

?

Назвіть слабке місце передньої черевної стінки для виникнення кил (гриж) білої лінії живота:

-біла лінія живота нижче пупка

-півмісяцева лінія

+біла лінія живота вище пупка

-пупкове кільце

?

Чим утворена передня стінка пахвинного каналу?

+апоневрозом зовнішнього косоного м'яза живота

-апоневрозом внутрішнього косоного м'яза живота

-пахвинною зв'язкою

-поперечною фасцією

?

Чим утворена задня стінка пахвинного каналу?

-пахвинною зв'язкою

+поперечною фасцією

-апоневрозом зовнішнього косоного м'яза живота

-апоневрозом поперечного м'яза живота

?

Чим утворена верхня стінка пахвинного каналу?

+нижніми вільними краями внутрішнього косоного та

поперечного м'язів живота

-нижніми вільними краями внутрішнього та зовнішнього

косих м'язів живота

-пахвинною зв'язкою

-апоневрозом зовнішнього косоного м'яза живота

?

Чим утворена нижня стінка пахвинного каналу?

-поперечною фасцією

-апоневрозом зовнішнього косоного м'яза живота

+пахвинною зв'язкою

-нижніми вільними краями внутрішнього косоного та

поперечного м'язів живота

?

## **М'язи і фасції голови. М'язи шиї.**

### **Фасції і топографія шиї.**

?

На які групи поділяються м'язи голови?

-поверхнєві та глибокі м'язи

-м'язи лица та глибокі м'язи

+м'язи лица та жувальні м'язи

-м'язи нижньої щелепи та колові м'язи ока і рота

?

Які м'язи відносяться до м'язів склепіння черепа?

+надчерепний та м'яз гордіїв, передній, задній та верхній вушні м'язи

-надчерепний м'яз, м'яз-зморшувач брови, верхній

вушний м'яз

-м'яз-зморшувач брови, м'яз гордіїв та потилично-

лобовий м'яз

-надчерепний м'яз, коловий м'яз ока та м'яз гордіїв

?

Які частини має надчерепний м'яз?

-скронево-потиличний та скронево-лобовий м'язи

-передню і задню частини

-сухожилковий шолом та бічні частини

+потилично-лобовий та скронево-тім'яний м'язи

?

Які частини має потилично-лобовий м'яз?

+лобове і потиличне черевця та сухожилковий

(апоневротичний)шолом

-лобово-тім'яне татім'яно-потиличне черевця

-скронево-лобове та скронево-потиличне черевця

-передню, задню і бічні частини

?

Яка функція лобового черевця потилично-лобового м'яза?

+наморщує шкіру лоба, підіймає брови вгору

-опускає брови, утворює над коренем носа вертикальні

складки

-утворює поперечні складки лоба

-тягне сухожилковий шолом назад

?

Яка функція потиличного черевця потилично-лобового м'яза?

- тягне шкіру голови вперед
- +тягне шкіру голови назад
- утворює поперечні складки лоба
- наморщує шкіру лоба, підіймає брови вгору

?

Яка функція м'яза гордіїв?

- +утворює поперечні складки між бровами
- піднімає брови
- біля кореня носа утворює вертикальні складки
- опускає брови

?

Назвіть м'язи, що розташовані навколо очної щілини і носа:

- коловий м'яз ока та м'яз гордіїв
- м'яз-зморшувач брови, потилично-лобовий м'яз та коловий м'яз ока
- +коловий м'яз ока, м'яз-зморшувач брови, носовий м'яз
- коловий м'яз ока, носовий м'яз та м'яз гордіїв

?

Яка функція м'яза-зморшувача брови?

- +зводить брови, утворюючи між ними вертикальні складки
- тягне шкіру брови та лоба вгору
- біля кореня носа утворює поперечні складки
- тягне шкіру брови та лоба латерально

?

З яких частин складається коловий м'яз ока?

- медіальної, бічної та серединної частин
- повікової та лобової частин
- +повікової, очноямкової та глибокої частин
- очноямкової та носової частин

?

Яка повна функція колового м'яза ока?

- +закриває повіки, зажмурює очі, опускає брови, розширює слезовий мішок, сприяючи відтоку слюзи в носослезову протоку
- зводить брови, утворюючи між ними вертикальні складки, сприяє відтоку слюзи в носослезову протоку
- підіймає брови і зажмурює очі
- наморщує шкіру лоба, підіймає брови, розширює слезовий мішок

?

З яких частин складається носовий м'яз?

- поперечної та вертикальної частин
- медіальної та латеральної частин
- +поперечної та крилової частин
- зовнішньої та внутрішньої частин

?

Яка повна функція носового м'яза?

- +стискає ніс, піднімає крила носа, розширюючи ніздрі
- розширює ніздрі і слезовий мішок, сприяючи відтоку слюзи в носослезову протоку
- опускає крила носа, звужує ніздрі
- над коренем носа утворює поперечні складки

?

Назвіть м'язи, що розташовані навколо ротової щілини:

- коловий м'яз рота, м'яз-опускач та м'яз-підіймач кута рота
- коловий м'яз рота та коловий м'яз носа, щічний, великий та малий виличні м'язи
- коловий м'яз рота, щічний м'яз та м'яз сміху

+коловий м'яз рота і щічний м'яз

?

З яких частин складається коловий м'яз рота?

- поверхневої та глибокої частин
- +губної та крайової частин
- губної та внутрішньої частин
- крайової та центральної частин

?

Яка повна функція колового м'яза рота?

- +стискає ротовий отвір, висуває губи вперед, притискує губи до зубів
- розкриває ротову щілину
- відтягує кут рота вбік та вгору і є головним м'язом сміху
- відтягує кут рота вниз та латерально

?

Назвіть м'язи, що розташовані над ротовою щілиною:

- +м'яз-підіймач верхньої губи, м'яз-підіймач кута рота, великий і малий виличні м'язи, м'яз сміху
- коловий м'яз рота, м'яз-опускач та м'яз-підіймач кута рота

-коловий м'яз рота та коловий м'яз носа, щічний, великий та малий виличні м'язи

-коловий м'яз рота, щічний м'яз та м'яз сміху

?

Назвіть м'язи, що розташовані нижче ротової щілини:

-коловий м'яз рота, м'яз-опускач та м'яз-підіймач кута рота

-коловий м'яз рота, щічний м'яз та м'яз сміху

+м'яз-опускач кута рота, м'яз-опускач нижньої губи та підборідний м'яз

-м'яз-підіймач верхньої губи, м'яз-підіймач кута рота, великий і малий виличні м'язи, м'яз сміху

?

Яка повна функція підборідного м'яза?

- +піднімає шкіру підборіддя, утворюючи на ній ямочки, висуває нижню губу вперед
- відтягує кут рота вбік та вниз
- відтягує кут рота вбік та вгору і є головним м'язом сміху
- тягне нижню губу вниз

?

Які м'язи є головними м'язами сміху?

- великий та малий виличні м'язи
- +великий виличний м'яз та непостійний м'яз сміху
- коловий м'яз рота та м'яз сміху
- щічний м'яз та м'яз-підіймач кута рота

?

Яка функція щічного м'яза?

- +притискає щоки до зубів, регулює відтік слини в ротову порожнину, бере участь в акті жування
- замикає ротову щілину, випинаючи губи вперед
- розкриває ротову щілину і регулює відтік слини в ротову порожнину

-відтягує кут рота вбік та вгору і є головним м'язом сміху

?

Які особливості притаманні мимічним м'язам (м'язам

лиця)?

- розвиваються на основі першої (нижньощелепної) вісцеральної дуги, розміщуються глибоко і прикріплюються до нижньої щелепи, діючи на скронево-нижньощелепний суглоб
- розвиваються на основі другої (під'язикової) вісцеральної дуги, прикріплюються до кісток лицевого

черепа, вкриті власними фасціями, забезпечують акт жування

+розвиваються на основі другої (під'язикової) вісцеральної дуги, починаються на кістках черепа і прикріплюються до шкіри лица, не мають фасцій, групуються навколо природних отворів

-розвиваються на основі першої (нижньощелепної) вісцеральної дуги, розміщені під шкірою, не мають фасцій, групуються навколо природних отворів ?

На які групи поділяються жувальні м'язи?

-медіальні та латеральні

-передні та задні

+поверхневі та глибокі

-верхні та нижні

?

Які жувальні м'язи відносяться до поверхневих?

+скроневої та жувальний м'язи

-жувальний м'яз, латеральний та присередній крилоподібні м'язи

-скроневої м'яз, латеральний та медіальний крилоподібні м'язи

-жувальний м'яз, великий та малий виличні м'язи ?

Які жувальні м'язи відносяться до глибоких?

-жувальний м'яз, латеральний та присередній крилоподібні м'язи

-скроневої м'яз, латеральний та медіальний крилоподібні м'язи

-жувальний та скроневої м'язи

+латеральний та медіальний крилоподібні м'язи ?

Які особливості притаманні жувальним м'язам?

+розвиваються на основі першої (нижньощелепної) вісцеральної дуги, розміщуються глибоко і прикріплюються до нижньої щелепи, діючи на скронево-нижньощелепний суглоб

-розвиваються на основі другої (під'язикової) вісцеральної дуги, прикріплюються до кісток лицевого черепа, вкриті власними фасціями, забезпечують акт жування

-розвиваються на основі першої (нижньощелепної) вісцеральної дуги, розміщені під шкірою, не мають фасцій, групуються навколо природних отворів

-розвиваються на основі другої (під'язикової) вісцеральної дуги, починаються на кістках черепа і прикріплюються до шкіри лица, не мають фасцій, групуються навколо природних отворів ?

Звідки починається скроневої м'яз?

+від скроневої та тим'яної кісток і скроневої фасції

-від вінцевого відростка нижньої щелепи

-від скроневого відростка виличної кістки

-від виличної дуги

?

Де прикріплюється скроневої м'яз?

-до виличної дуги

-до скроневого відростка виличної кістки

+до вінцевого відростка нижньої щелепи

-до жувальної горбистості нижньої щелепи

?

Яка функція скроневого м'яза?

+підіймає і тягне назад нижню щелепу

-підіймає і тягне вперед нижню щелепу

-підіймає і тягне нижню щелепу вбік

-зміщує нижню щелепу в протилежну сторону, при двосторонньому скороченні - висуває нижню щелепу вперед

?

Звідки починається жувальний м'яз?

-від скроневої і тим'яної кісток та скроневої фасції

-від крилоподібної ямки крилоподібного відростка

+від виличної дуги

-від підскроневого гребеня клиноподібної кістки та латеральної пластинки крилоподібного відростка

?

Де прикріплюється жувальний м'яз?

+до жувальної горбистості нижньої щелепи

-до внутрішньої поверхні кута нижньої щелепи

-до вінцевого відростка нижньої щелепи

-до шийки нижньої щелепи

?

Яка функція жувального м'яза?

-підіймає і тягне назад нижню щелепу

+підіймає і тягне вперед нижню щелепу

-підіймає і тягне нижню щелепу вбік

-зміщує нижню щелепу в протилежну сторону, при двосторонньому скороченні - висуває нижню щелепу вперед

?

Звідки починається бічний крилоподібний м'яз?

+від підскроневого гребеня клиноподібної кістки та латеральної пластинки крилоподібного відростка

-від скроневої і тим'яної кісток та скроневої фасції

-від крилоподібної ямки крилоподібного відростка

-від виличної дуги

?

Де прикріплюється бічний крилоподібний м'яз?

-до жувальної горбистості нижньої щелепи

-до внутрішньої поверхні кута нижньої щелепи

+до крилоподібної ямки шийки нижньої щелепи та до капсули скронево-нижньощелепного суглоба

-до вінцевого відростка нижньої щелепи

?

Яка функція бічного крилоподібного м'яза?

+зміщує нижню щелепу в протилежну сторону, при двосторонньому скороченні - висуває нижню щелепу вперед

-підіймає і тягне назад нижню щелепу

-підіймає і тягне нижню щелепу вбік

-підіймає і тягне вперед нижню щелепу

?

Звідки починається медіальний крилоподібний м'яз?

+від крилоподібної ямки крилоподібного відростка

-від скроневого відростка виличної кістки

-від стінок підскроневої ямки

-від вінцевого відростка нижньої щелепи

?

Де прикріплюється медіальний крилоподібний м'яз?

-до жувальної горбистості нижньої щелепи

-до крилоподібної ямки шийки нижньої щелепи та до капсули скронево-нижньощелепного суглоба

-до вінцевого відростка нижньої щелепи

+до крилоподібної горбистості нижньої щелепи

?

Яка функція медіального крилоподібного м'яза?

+підіймає і тягне нижню щелепу вбік, при двосторонньому скороченні - висуває нижню щелепу вперед

-підіймає і тягне назад нижню щелепу

-підіймає і тягне вперед нижню щелепу

-зміщує нижню щелепу в протилежну сторону, при двосторонньому скороченні - висуває нижню щелепу вперед

?

Які є фасції голови?

-поверхнева та власна фасції голови

-щічна, лицева, глоткова та поверхнева фасції

+щічно-глоткова, жувальна, привушна та скронева фасції

-лобова, тім'яна, потилична та скронева фасції

?

Які анатомічні утвори покриває щічно-глоткова фасція?

+щічний м'яз та бічну стінку глотки

-присередній та бічний крилоподібні м'язи

-жувальний м'яз та бічну стінку глотки

-всі мимічні м'язи лица та бічну стінку глотки

?

Які анатомічні утвори покриває жувальна та привушна фасції, продовжуючись одна в одну?

-всі жувальні м'язи

+жувальний м'яз та привушну слинну залозу

-щічний м'яз та привушну слинну залозу

-щічний м'яз та бічну стінку глотки

?

На які пластинки поділяється скронева фасція?

-медіальну та латеральну

-передню та задню

-верхню та нижню

+поверхневу та глибоку

?

Де прикріплюються поверхнева та глибока пластинки скроневої фасції?

+до зовнішньої та внутрішньої поверхні виличної дуги

-до зовнішньої та внутрішньої поверхні кута нижньої щелепи

-до зовнішньої та внутрішньої поверхні гілки нижньої щелепи

-до шийки нижньої щелепи та її вінцевого відростка

?

Які анатомічні утвори покриває скронева фасція?

+скроневи м'яз

-жувальний м'яз і привушну слинну залозу

-всі жувальні м'язи

-всі мимічні м'язи

?

Жирове тіло щоки (жирове тіло Біша) розташовано:

+між щічним і жувальним м'язами

-між медіальним та латеральним крилоподібними м'язами

-між скроневи м'язом і скроневою фасцією

-між великим та малим виличними м'язами

?

На які групи поділяються м'язи шиї?

-передні та бічні

-бічні та медіальні

+поверхневі та глибокі

-передні та задні

?

На які групи поділяються поверхневі м'язи шиї?

+надпід'язикові та підпід'язикові

-передні та бічні

-бічні та медіальні

-передні та задні

?

Які м'язи відносяться до поверхневих м'язів шиї?

+підшкірний м'яз шиї, груднинно-ключично-соскоподібний м'яз, надпід'язикові та підпід'язикові м'язи

-підшкірний м'яз шиї, двочеревцевий м'яз, передній, середній та задній драбинчасті м'язи

-груднинно-ключично-соскоподібний м'яз, довгий м'яз шиї і довгий м'яз голови

-підшкірний м'яз шиї, щелепно-під'язиковий м'яз, підпотиличні м'язи

?

На які групи поділяються глибокі м'язи шиї?

-бічні, медіальні та надпід'язикові

+драбинчасті, передхребтові та підпотиличні

-бічні, присередні та підпід'язикові

-драбинчасті та серединні

?

Які м'язи належать до глибоких бічних м'язів шиї?

+передній, середній та задній драбинчасті м'язи

-медіальний, латеральний та серединний драбинчасті м'язи

-верхній та нижній косі м'язи голови

-довгий м'яз голови та шиї, передній та латеральний прямі м'язи голови

?

Які м'язи належать до глибоких медіальних (передхребтових) м'язів шиї?

-довгий м'яз шиї і довгий м'яз голови, передній та середній драбинчасті м'язи

-передній прямий м'яз голови та бічний прямий м'яз голови, задній і передній драбинчасті м'язи

-надпід'язикові та підпід'язикові м'язи

+довгий м'яз шиї і довгий м'яз голови, передній прямий м'яз голови і бічний прямий м'яз голови

?

Які м'язи належать до надпід'язикової групи?

+двочеревцевий, шило-під'язиковий, щелепно-під'язиковий та підборідно-під'язиковий м'язи

-двочеревцевий, щито-під'язиковий, лопатково-під'язиковий та підборідно-під'язиковий м'язи

-шило-під'язиковий, двочеревцевий, підшкірний та лопатково-під'язиковий м'язи

-щелепно-під'язиковий, двочеревцевий, передній драбинчастий та груднинно-щитоподібний м'язи

?

Які м'язи належать до підпід'язикової групи?

+груднинно-під'язиковий, груднинно-щитоподібний, щито-під'язиковий та лопатково-під'язиковий м'язи

-двочеревцевий, шило-під'язиковий, щелепно-під'язиковий та підборідно-під'язиковий м'язи

-груднинно-під'язиковий, груднинно-щитоподібний, передній та середній драбинчасті м'язи

-лопатково-під'язиковий, щито-під'язиковий, двочеревцевий та шило-під'язиковий м'язи

?

Яка функція підшкірного м'яза шиї?

-піднімає ключицю

+натягує шкіру шиї, запобігаючи здавленню поверхневих вен, опускає кут рота  
-опускає нижню щелепу  
-піднімає нижню щелепу  
?  
Звідки починається груднинно-ключично-соскоподібний м'яз?  
+двома ніжками ручки груднини та груднинного кінця ключиці  
-від акроміального кінця ключиці та акроміону лопатки  
-від соскоподібного відростка скроневої кістки  
-від кута та гілки нижньої щелепи  
?  
Де прикріплюється груднинно-ключично-соскоподібний м'яз?  
-двома ніжками до ручки груднини та груднинного кінця ключиці  
-до акроміону лопатки  
+до соскоподібного відростка скроневої кістки та до верхньої каркової лінії  
-до акроміального кінця ключиці  
?  
Яка функція груднинно-ключично-соскоподібного м'яза при односторонньому скороченні?  
+нахиляє голову в свою сторону з поворотом обличчя в протилежну сторону  
-нахиляє голову в протилежну сторону, одночасно обличчя повертається в свою сторону  
-нахиляє голову вперед і в свою сторону  
-нахиляє голову вперед і в протилежну сторону  
?  
Яка функція груднинно-ключично-соскоподібного м'яза при двосторонньому скороченні?  
+підіймає голову і утримує її у вертикальному положенні  
-нахиляє голову вперед  
-опускає нижню щелепу  
-піднімає нижню щелепу  
?  
Де розташований шило-під'язиковий м'яз?  
-між соскоподібним відростком скроневої кістки і тілом під'язикової кістки  
-між щелепно-під'язиковою лінією нижньої щелепи і під'язиковою кісткою  
+між шилоподібним відростком скроневої кістки і тілом під'язикової кістки  
-між грудниною і під'язиковою кісткою  
?  
Яка функція шилопід'язикового м'яза?  
+тягне під'язикову кістку вгору і назад  
-тягне під'язикову кістку вниз і назад  
-опускає нижню щелепу  
-піднімає нижню щелепу  
Які м'язи шиї утворюють сухожилковий шов та м'язову основу діафрагми рота?  
-підборідно-під'язикові  
+щелепно-під'язикові  
-шило-під'язикові  
-груднинно-щитоподібні  
?  
Що утворюють медіальні краї правого і лівого щелепно-під'язикових м'язів, зростаючись між собою?  
-поперечний шов шиї  
-під'язикову ямку

+сухожилковий шов  
-малу надключичну ямку  
?  
Які м'язи прилягають зверху до щелепно-під'язикового м'яза (зі сторони ротової порожнини)?  
+підборідно-під'язиковий м'яз  
-переднє черевце двочеревцевого м'яза  
-заднє черевце двочеревцевого м'яза  
-шило-під'язиковий м'яз  
?  
Які м'язи прилягають знизу до щелепно-під'язикового м'яза?  
-заднє черевце двочеревцевого м'яза  
-підборідно-під'язиковий м'яз  
-шило-під'язиковий м'яз  
+переднє черевце двочеревцевого м'яза  
?  
Яка повна функція щелепно-під'язикового м'яза?  
+опускає нижню щелепу, фіксує і тігне вгору під'язикову кістку  
-піднімає нижню щелепу  
-натягує шкіру шиї, запобігаючи здавленню поверхневих вен, опускає кут рота  
-опускає під'язикову кістку  
?  
Де розташований підборідно-під'язиковий м'яз?  
+між підборідною остю нижньої щелепи і тілом під'язикової кістки  
-між тілом під'язикової кістки і кутом нижньої щелепи  
-між щелепно-під'язиковою лінією нижньої щелепи і тілом під'язикової кістки  
-між грудниною і до тілом під'язикової кістки  
?  
Яка повна функція підборідно-під'язикового м'яза?  
+опускає нижню щелепу, фіксує і тігне вгору під'язикову кістку  
-піднімає нижню щелепу  
-натягує шкіру шиї, запобігаючи здавленню поверхневих вен, опускає кут рота  
-опускає під'язикову кістку  
?  
Де розташований груднинно-під'язиковий м'яз?  
-між лопаткою і тілом під'язикової кістки  
-між нижньою щелепою і під'язиковою кісткою  
+між грудниною і тілом під'язикової кістки  
-між грудниною і щитоподібним хрящем гортані  
?  
Де розташований лопатково-під'язиковий м'яз?  
-між верхнім кутом лопатки і до тілом під'язикової кістки  
-між нижнім кутом лопатки і тілом під'язикової кістки  
-між латеральним краєм лопатки і тілом під'язикової кістки  
+між верхнім краєм лопатки і тілом під'язикової кістки  
?  
Де розташований груднинно-щитоподібний м'яз?  
+між грудниною і щитоподібним хрящем гортані  
-між лопаткою і тілом під'язикової кістки  
-між нижньою щелепою і під'язиковою кісткою  
-між під'язиковою кісткою і щитоподібним хрящем гортані  
?  
Де розташований щито-під'язиковий м'яз?

+між щитоподібним хрящем гортані і під'язиковою кісткою  
-між лопаткою і тілом під'язикової кістки  
-між нижньою щелепою і під'язиковою кісткою  
-між грудниною і щитоподібним хрящем гортані ?  
Яка функція підпід'язикових м'язів?  
+тягнуть під'язикову кістку і гортань вниз, фіксують під'язикову кістку при діє надпід'язикових м'язів, які опускають нижню щелепу  
-піднімають нижню щелепу і під'язикову кістку  
-натягують шкіру шиї, запобігаючи здавленню поверхневих вен, опускають кут рота  
-опускають нижню щелепу, фіксують і тігнуть вгору під'язикову кістку ?  
Які частини має двочеревцевий м'яз?  
+переднє та заднє черевця  
-медіальне та латеральне черевця  
-поверхнєве та глибоке черевця  
-верхнє та нижнє черевця ?  
Які частини має лопатково-під'язиковий м'яз?  
-медіальне та латеральне черевця  
-поверхнєве та глибоке черевця  
+нижнє та верхнє черевця  
-переднє та заднє черевця ?  
Яка функція лопатково-під'язикового м'яза?  
+тягне під'язикову кістку і гортань вниз, натягує передтрахейну пластинку шийної фасції, розширюючи просвіт внутрішньої яремної вени  
-піднімає нижню щелепу і під'язикову кістку, натягує передтрахейну пластинку шийної фасції, розширюючи просвіт внутрішньої яремної вени  
-натягує шкіру шиї, запобігаючи здавленню поверхневих вен, опускає кут рота  
-опускає нижню щелепу, фіксує і тігне вгору під'язикову кістку ?  
Які розрізняють драбинчасті м'язи?  
+передній, середній та задній  
-медіальний, латеральний та серединний  
-верхній та нижній  
-глибокий та поверхневий ?  
Які м'язи належать до підпотиличної групи?  
+великий задній прямий м'яз голови, малий задній прямий м'яз голови, нижній косий м'яз голови, верхній косий м'яз голови  
-задній великий та малий прямі м'язи голови, міжпоперечні м'язи  
-нижній та верхній косі м'язи голови, ремінні м'язи голови та шиї  
-задній великий та малий прямі м'язи голови, задній драбинчастий м'яз ?  
Які є простори між фасціями шиї за міжнародною анатомічною номенклатурою?  
-надключичний міжяпоневротичний та сонний простори  
-над'яремний та піднижньощелепний простори  
-медіальний, латеральний та серединний простори

+надгруднинний, передвісцеральний та позавісцеральний простори ?  
Продовженням якого простору шиї є бокові заглибини (сліпі мішки Грубера), які знаходяться позаду початку груднинно-ключично-соскоподібних м'язів?  
+надгруднинного простору  
-передвісцерального простору  
-позавісцерального простору  
-сонної піхви ?  
Чим обмежений передвісцеральний простір за міжнародною анатомічною номенклатурою?  
+передтрахейною пластинкою шийної фасції та трахеєю  
-поверхнєвою та передтрахейною пластинками шийної фасції  
-парієтальним та вісцеральним листками внутрішньої шийної фасції  
-поверхнєвим та глибоким листками власної фасції шиї ?  
Як називається простір шиї, який знаходиться між задньою стінкою глотки та передхребтовою пластинкою шийної фасції за міжнародною анатомічною номенклатурою?  
-передвісцеральний простір  
-надгруднинний простір  
+позавісцеральний простір  
-глибокий шийний простір ?  
Який з просторів шиї переходить в заднє середостіння?  
+позавісцеральний простір  
-передвісцеральний простір  
-глибокий шийний простір  
-надгруднинний простір ?  
Які розрізняють парні ділянки шиї?  
+груднинно-ключично-соскоподібну ділянку, передній і латеральний трикутники шиї  
-передню, задню і присередню ділянки  
-піднижньощелепну, груднинно-ключично-соскоподібну та бічні ділянки  
-передню, сонну, підборідну та задню ділянки ?  
Які розрізняють непарні ділянки шиї?  
-передню, задню і присередню ділянки  
+задню ділянку  
-піднижньощелепну, груднинно-ключично-соскоподібну та бічні ділянки  
-передню, сонну, підборідну та задню ділянки ?  
Чим обмежений передній трикутник шиї зверху?  
+краєм нижньої щелепи  
-під'язиковою кісткою  
-щелепно-під'язиковим м'язом  
-двочеревцевим м'язом ?  
Чим обмежений передній трикутник шиї спереду?  
-груднинно-ключично-соскоподібним м'язом  
-ключицями  
+середньою лінією шиї  
-лопатково-під'язиковим м'язом ?  
Чим обмежений передній трикутник шиї ззаду?

-переднім краєм трапецієподібного м'яза  
-лопатково-під'язиковим м'язом  
-заднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
+переднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
?  
Які трикутники знаходяться в межах переднього трикутника шиї?  
+сонний, лопатково-трахейний, піднижньощелепний, підборідний та язиковий трикутники  
-сонний, піднижньощелепний, лопатково-ключичний та язиковий трикутники  
-сонний, підборідний, лопатково-трапецієподібний та м'язовий трикутники  
-лопатково-трахейний, лопатково-трапецієподібний та лопатково-ключичний трикутники  
?  
Назвіть непарний трикутник шиї:  
-сонний  
-лопатково-трапецієподібний  
+підборідний  
-піднижньощелепний  
?  
Чим обмежений сонний трикутник ззаду?  
+переднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
-заднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
-заднім черевцем двочеревцевого м'яза  
-верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
?  
Чим обмежений сонний трикутник знизу?  
+верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-заднім черевцем двочеревцевого м'яза  
-переднім черевцем двочеревцевого м'яза  
?  
Чим обмежений сонний трикутник зверху?  
-верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
+заднім черевцем двочеревцевого м'яза  
-переднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
-нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
?  
Чим обмежений лопатково-трахейний трикутник ззаду?  
+переднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза та верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-верхнім та нижнім черевцями лопатково-під'язикового м'яза  
-середньою лінією шиї  
-переднім краєм трапецієподібного м'яза  
?  
Чим обмежений лопатково-трахейний трикутник спереду?  
-переднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
-нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
+середньою лінією шиї  
-заднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
?  
Чим обмежений піднижньощелепний трикутник знизу?

+переднім та заднім черевцями двочеревцевого м'яза  
-верхнім та нижнім черевцями лопатково-під'язикового м'яза  
-тілом нижньої щелепи  
-груднинно-ключично-соскоподібним м'язом  
?  
Який трикутник шиї обмежений зверху краєм нижньої щелепи?  
-язиковий  
-підборідний  
+піднижньощелепний  
-сонний  
?  
В межах якого трикутника шиї знаходиться язиковий трикутник Пирогова?  
+піднижньощелепного  
-підборідного  
-сонного  
-лопатково-трахейного  
?  
Чим обмежений язиковий трикутник Пирогова зверху?  
-язиковою артерією  
-під'язиковою кісткою  
+під'язиковим нервом  
-підборідно-під'язиковим м'язом  
?  
Чим обмежений язиковий трикутник Пирогова спереду?  
+заднім краєм щелепно-під'язикового м'яза  
-під'язиковим нервом  
-язиковою артерією  
-заднім черевцем двочеревцевого м'яза  
?  
Який м'яз утворює дно язикового трикутника Пирогова?  
-щелепно-під'язиковий м'яз  
-підборідно-під'язиковий м'яз  
+під'язиково-язиковий м'яз  
-шило-під'язиковий м'яз  
?  
Чим обмежений язиковий трикутник Пирогова ззаду?  
+заднім черевцем двочеревцевого м'яза  
-переднім черевцем двочеревцевого м'яза  
-щелепно-під'язиковим м'язом  
-підборідно-під'язиковим м'язом  
?  
В якому трикутнику шиї перев'язують язикову артерію при пошкодженні язика?  
+в язиковому трикутнику Пирогова  
-в підборідному трикутнику  
-в піднижньощелепному трикутнику  
-в сонному трикутнику  
?  
Який трикутник шиї знаходиться між передніми черевцями правого та лівого двочеревцевих м'язів та під'язиковою кісткою?  
-язиковий трикутник Пирогова  
-піднижньощелепний трикутник  
+підборідний трикутник  
-сонний трикутник  
?  
Які трикутники знаходяться в межах латерального трикутника шиї?  
+лопатково-ключичний та лопатково-трапецієподібний трикутники

-піднижньощелепний, лопатково-ключичний та лопатково-трахейний трикутники  
-сонний, піднижньощелепний та лопатково-трапецієподібний трикутники  
-піднижньощелепний, язиковий, та лопатково-ключичний трикутники  
?  
Чим обмежений лопатково-ключичний трикутник знизу?  
+ключицею  
-нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-заднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
-верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
?  
Чим обмежений лопатково-ключичний трикутник зверху?  
+нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-ключицею  
-верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-груднинно-ключично-соскоподібним м'язом  
?  
Чим обмежений лопатково-ключичний трикутник спереду?  
-ключицею  
-нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
+заднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
-переднім краєм трапецієподібного м'яза  
?  
Чим обмежений лопатково-трапецієподібний трикутник спереду?  
+заднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
-переднім краєм трапецієподібного м'яза  
-нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
?  
Чим обмежений лопатково-трапецієподібний трикутник ззаду?  
+трапецієподібним м'язом  
-груднинно-ключично-соскоподібним м'язом  
-нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-ключицею  
?  
Чим обмежений лопатково-трапецієподібний трикутник знизу?  
+нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-трапецієподібним м'язом  
-ключицею  
?  
Лопатково-ключичний трикутник має назву:  
-мала надключична ямка  
-трикутник Пирогова  
+велика надключична ямка  
-защелепна ямка  
?  
Чим обмежений латеральний трикутник шії спереду?  
+заднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
-переднім краєм трапецієподібного м'яза  
-нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза

?  
Чим обмежений латеральний трикутник шії ззаду?  
-нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
+переднім краєм трапецієподібного м'яза  
-заднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
?  
Чим обмежений латеральний трикутник шії знизу?  
+ключицею  
-нижнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-верхнім черевцем лопатково-під'язикового м'яза  
-заднім краєм груднинно-ключично-соскоподібного м'яза  
?  
Які розрізняють проміжки на шії між м'язами?  
-переддрабинчастий та позадрабинчастий  
-переддрабинчастий та надгруднинний  
-передвісцеральний та позавісцеральний  
+міждрабинчастий та переддрабинчастий  
?  
Якими м'язами обмежений міждрабинчастий проміжок шії?  
+переднім та середнім драбинчастими м'язами  
-середнім та заднім драбинчастими м'язами  
-переднім та заднім драбинчастими м'язами  
-переднім драбинчастим м'язом та груднинно-ключично-соскоподібним м'язом  
?  
Де знаходиться переддрабинчастий проміжок?  
+попереду від переднього драбинчастого м'яза  
-між переднім та середнім драбинчастими м'язами  
-між переднім та заднім драбинчастими м'язами  
-між переднім драбинчастим м'язом та груднинно-ключично-соскоподібним м'язом  
?  
Що проходить в міждрабинчастому проміжку шії?  
+підключична артерія і плечове нервово сплетення  
-підключична вена  
-язикова артерія  
-підключична вена і плечове нервово сплетення  
?  
Що проходить в переддрабинчастому проміжку шії?  
-язикова артерія  
+підключична вена  
-підключична вена і плечове нервово сплетення  
-підключична артерія і плечове нервово сплетення  
?  
Чим обмежена задня шийна ділянка по боках?  
-задніми краями груднинно-ключично-соскоподібних м'язів  
-довгими м'язами голови і шії  
-підпотиличними м'язами  
+латеральними краями трапецієподібних м'язів  
?  
Чим обмежена задня шийна ділянка вгорі?  
+верхньою карковою лінією  
-довгими м'язами голови і шії  
-підпотиличними м'язами  
-латеральними краями трапецієподібних м'язів  
?  
Чим обмежена задня шийна ділянка внизу?

+поперечною лінією, що з'єднує два акроміона і проходить через остистий відросток VII шийного хребця  
-підпотиличними м'язами  
-латеральними краями трапецієподібних м'язів  
-верхньою карковою лінією

?

Які пластинки має шийна фасція за міжнародною анатомічною номенклатурою?

-поверхневу, глибоку та передхребтову  
+поверхневу, власну, внутрішньошийну та передхребтову  
+поверхневу, передтрахейну та передхребтову  
-поверхневу, вісцеральну та парієтальну

?

Які м'язи вкриває поверхнева пластинка шийної фасції за міжнародною анатомічною номенклатурою?

+груднинно-ключично-соскоподібний і трапецієподібний м'язи

-груднинно-ключично-соскоподібний м'яз та м'язи

підпід'язикової групи

-підшкірний м'яз шиї

-надпід'язикові та підпід'язикові м'язи

?

Для яких м'язів утворює фасціальні піхви передтрахейна пластинка шийної фасції за міжнародною анатомічною номенклатурою?

+лопатко-під'язикового, груднинно-під'язикового, груднинно-щитоподібного та щито-під'язикового м'язів  
-двочеревцевого, шило-під'язикового та щелепно-під'язикового м'язів

-груднинно-ключично-соскоподібного м'яза та

підпід'язикових м'язів шиї

-надпід'язикових та підпід'язикових м'язів шиї

?

Яка пластинка шийної фасції за міжнародною анатомічною номенклатурою зрослася з глибокими венами шиї і тому сприяє відтоку венозної крові?

-поверхнева

+передтрахейна

-передхребтова

-вісцеральна

?

Що вкриває передхребтова пластинка шийної фасції за міжнародною анатомічною номенклатурою?

-м'язи надпід'язикової групи

-м'язи підпід'язикової групи та підпотиличні м'язи

+передхребтові та драбинчасті м'язи шиї

-гортань, трахею, стравохід та блукаючий нерв

?

## **М'язи і фасції плечового пояса і плеча. М'язи і фасції передпліччя і кисті. Топографія верхньої кінцівки.**

?

Які м'язи відносяться до м'язів грудного пояса?

-дельтоподібний, малий і великий ромбоподібні м'язи, малий і великий круглі м'язи

-дельтоподібний, надостьовий і підостьовий м'язи, великий і малий грудні м'язи

+дельтоподібний, надостьовий, підостьовий, малий

круглий, великий круглий і підлопатковий м'язи

-дельтоподібний, підлопатковий і підключичний м'язи, малий і великий круглі м'язи

?

На які групи поділяються м'язи плеча?

+на передню групу згиначів та на задню групу розгиначів

-на передню групу розгиначів та на задню групу згиначів

-на медіальну групу пронаторів та латеральну групу супінаторів

-на поверхневу та глибоку групи (згиначів та розгиначів)

?

Які м'язи відносяться до передньої групи плеча?

-двоголовий та триголовий м'язи плеча

+двоголовий м'яз плеча, дзьобоплечовий та плечовий м'язи

-двоголовий м'яз плеча, плечовий та плечопроменевий м'язи

-двоголовий м'яз плеча, дельтоподібний та плечовий м'язи

?

Які м'язи відносяться до задньої групи плеча?

+триголовий м'яз плеча та ліктьовий м'яз

-триголовий та двоголовий м'язи плеча

-триголовий м'яз плеча, плечовий та плечо-променевий м'язи

-двоголовий м'яз плеча, плечовий та дзьобоплечовий м'язи

?

Які головки має двоголовий м'яз плеча?

-медіальну та латеральну

-поверхневу та глибоку

+коротку та довгу

-верхню та нижню

?

Яка функція двоголового м'яза плеча?

+згинає плече та передпліччя, супінує передпліччя

-розгинає плече та передпліччя, супінує передпліччя

-згинає плече та розгинає передпліччя, пронує

передпліччя

-розгинає плече та згинає передпліччя, супінує

передпліччя

?

Які м'язи згинають плече?

-двоголовий та триголовий м'язи плеча

-плечовий та дельтоподібний м'язи

-двоголовий м'яз плеча та плечо-променевий м'яз

+двоголовий м'яз плеча та дзьобоплечовий м'яз

?

Які м'язи розгинають плече?

+триголовий м'яз плеча та ліктьовий м'яз

-двоголовий та триголовий м'язи плеча

-плечовий та дельтоподібний м'язи

-двоголовий м'яз плеча та дзьобоплечовий м'яз

?

Які головки має триголовий м'яз плеча?

-довгу, коротку та присередню головки

-поверхневу, глибоку та бічну головки

-довгу, верхню та нижню головки

+довгу, присередню та бічну головки

?

На які групи поділяються м'язи передпліччя?

+на передню групу (згиначі та пронатори) і на задню групу (розгиначі та супінатори)

-на медіальну групу пронаторів та латеральну групу супінаторів

-на поверхневу та глибоку групи (згиначі та розгиначі)

-на задню групу (згиначі та пронатори) і на передню групу (розгиначі та супінатори)

?

У скільки шарів розташовані м'язи передньої групи передпліччя?

-у 2 шари

-у 5 шарів

+у 4 шари

-в 1 шар

?

Яка функція квадратного м'яза-привертача?

-супінує передпліччя

-згинає кисть

-розгинає кисть

+пронує передпліччя

?

У скільки шарів розташовані м'язи задньої групи передпліччя?

+у 2 шари - поверхневий та глибокий

-у 2 шари - медіальний та латеральний

-у 4 шари

-в 1 шар

?

Які м'язи відносяться до поверхневого шару задньої групи м'язів передпліччя?

+плечо-променевий м'яз, довгий променевий м'яз-розгинач зап'ястка, короткий променевий м'яз-розгинач зап'ястка, м'яз-розгинач пальців, м'яз-розгинач мізинця, ліктьовий м'яз-розгинач зап'ястка

-плечо-променевий м'яз, м'яз-розгинач пальців, м'яз-розгинач мізинця, довгий м'яз-розгинач великого пальця кисті, м'яз-розгинач вказівного пальця

-довгий променевий м'яз-розгинач зап'ястка, короткий променевий м'яз-розгинач зап'ястка, м'яз-відвертач, довгий відвідний м'яз великого пальця, короткий м'яз-розгинач великого пальця

-м'яз-розгинач пальців кисті, м'яз-розгинач мізинця, короткий м'яз-розгинач великого пальця, довгий м'яз-розгинач великого пальця кисті, м'яз-розгинач вказівного пальця

?

Які м'язи відносяться до глибокого шару задньої групи м'язів передпліччя?

-плечо-променевий м'яз, довгий та короткий променевий м'язи-розгиначі зап'ястка, довгий та короткий м'язи-розгиначі великого пальця кисті

-м'яз-розгинач пальців, м'яз-розгинач мізинця, м'яз-розгинач вказівного пальця, довгий відвідний м'яз великого пальця, м'яз-привертач

+м'яз-відвертач, довгий відвідний м'яз великого пальця кисті, короткий м'яз-розгинач великого пальця кисті, довгий м'яз-розгинач великого пальця кисті, м'яз-розгинач вказівного пальця

-довгий та короткий променеві м'язи-розгиначі зап'ястка, ліктьовий м'яз-розгинач зап'ястка, довгий та короткий м'язи-розгиначі великого пальця кисті, м'яз-розгинач вказівного пальця

?

На які групи поділяються м'язи кисті?

+на м'язи підвищення великого пальця - thenar, м'язи підвищення мізинця - hypothenar та середню групу м'язів

-на медіальну та латеральну групи і тильні м'язи

-на м'язи поверхневої і глибокої груп

-на м'язи thenar, hypothenar та тильні м'язи

?

Які м'язи відносяться до групи thenar?

+короткий відвідний м'яз великого пальця, протиставний м'яз великого пальця, короткий м'яз-згинач великого пальця, привідний м'яз великого пальця

-довгий і короткий відвідні м'язи великого пальця, довгий і короткий м'язи-згиначі великого пальця

-привідний м'яз великого пальця, короткий і довгий

відвідні м'язи великого пальця, червоподібні м'язи

-короткий і довгий долонні м'язи, короткий і довгий

відвідні м'язи великого пальця, короткий і довгий м'язи-згиначі великого пальця

?

Які м'язи відносяться до групи hypothenar?

-короткий і довгий долонні м'язи, відвідний м'яз мізинця, протиставний м'яз мізинця

-короткий і довгий м'язи-згиначі мізинця, короткий і

довгий м'язи-розгиначі мізинця, червоподібні м'язи

-протиставний м'яз мізинця, короткий долонний м'яз,

короткий м'яз-згинач мізинця, міжкісткові долонні м'язи

+короткий долонний м'яз, відвідний м'яз мізинця,

протиставний м'яз мізинця, короткий м'яз-згинач мізинця

?

Які м'язи відносяться до середньої групи м'язів кисті?

+червоподібні м'язи, долонні міжкісткові та тильні міжкісткові м'язи

-короткий і довгий долонні м'язи та червоподібні м'язи

-глибокий і поверхневий м'язи-згиначі пальців, долонні

міжкісткові м'язи

-м'яз-розгинач пальців, тильні міжкісткові та

червоподібні м'язи

?

Скільки є на одній кисті червоподібних м'язів?

-5

-2

+4

-3

?

Скільки є на одній кисті долонних міжкісткових м'язів?

-4

-5

-2

+3

?

Скільки є на одній кисті тильних міжкісткових м'язів?

-3

+4

-5

-2

?

Назвіть фасції грудного пояса:

+надостьова, підостьова, дельтоподібна та пахвова

-плечова та дельтоподібна

-підостьова та поверхнева

-надостьова та грудна

?

Які канали утворюються по боках від канала зап'ястка?

-канали променевого та ліктьового нервів

-передній та задній канали зап'ястка

+променевий та ліктьовий канали зап'ястка

-канали для сухожилків м'язів-розгиначів

?

Де знаходиться латеральна двоголова борозна плеча?  
+латерально між двоголовим і плечовим м'язами  
-між довгою та короткою головками двоголового м'яза плеча

-між медіальною та латеральною головками триголового м'яза плеча

-між короткою головкою двоголового м'яза плеча та дзьобо- плечовим м'язом  
?

Як називається борозна, яка пролягає медіально між двоголовим і плечовим м'язами?

-латеральна двоголова борозна

+медіальна двоголова борозна

-передня плечова борозна

-задня плечова борозна

?

Чим утворена передня стінка пахової порожнини?

+великим та малим грудними м'язами

-великим та малим круглими м'язами

-двоголовим м'язом плеча і дзьобоплечовим м'язом

-переднім зубчастим м'язом

?

Які анатомічні утвори розташовані на передній стінці пахової порожнини?

-верхній, середній та нижній трикутники

-тристоронній та чотиристоронній отвори

+ключично-грудний, грудний та підгрудний трикутники

-верхня та нижня апертури пахової порожнини

?

Які анатомічні утвори знаходяться на задній стінці пахової порожнини?

+тристоронній та чотиристоронній отвори

-ключично-грудний, грудний та підгрудний трикутники

-верхня та нижня апертури пахової порожнини

-канал променевого нерва

?

На якій поверхні плеча знаходиться канал променевого нерва?

-на передній

+на задній

-на медіальній

-на латеральній

?

Які борозни розрізняють на передній поверхні передпліччя?

-латеральну, медіальну та глибоку борозни передпліччя

-променеву, ліктьову та поверхневу борозни передпліччя

-поверхневу, глибоку та серединну борозни передпліччя

+променеву, серединну та ліктьову борозни передпліччя

?

## **М'язи і фасції таза і стегна. М'язи і фасції гомілки та стопи. Топографія нижньої кінцівки.**

?

На які групи поділяються м'язи таза?

-медіальну та латеральну

-верхню та нижню

+передню та задню

-глибокі та поверхневі

?

Які м'язи відносяться до передньої групи м'язів таза?

+клубово-поперековий та малий поперековий м'язи

-клубовий, зовнішній та внутрішній затульні м'язи

-грушоподібний, верхній та нижній близнюкові м'язи та внутрішній затульний м'яз

-великий, середній та малий сідничні м'язи,

грушоподібний, внутрішній та зовнішній затульні м'язи, близнюкові м'язи та м'яз-натягач широкої фасції

?

Як називається м'яз, який складається з клубового м'яза та великого поперекового м'яза?

-грушоподібний м'яз

+клубово-поперековий м'яз

-великий сідничний м'яз

-квадратний м'яз стегна

?

До якої групи м'язів таза відноситься клубово-поперековий м'яз?

-медіальної

-задньої

-глибокої

+передньої

?

Які м'язи відносяться до задньої групи м'язів таза?

+великий, середній та малий сідничні м'язи,

грушоподібний, внутрішній та зовнішній затульні м'язи,

близнюкові м'язи та м'яз-натягач широкої фасції

-клубовий, зовнішній та внутрішній затульні м'язи

-грушоподібний, верхній та нижній близнюкові м'язи та

внутрішній затульний м'яз

-клубово-поперековий та малий поперековий м'язи

?

До якої групи м'язів таза відносяться великий, середній та малий сідничні м'язи?

-медіальної

-передньої

+задньої

-глибокої

?

До якої групи м'язів таза відноситься м'яз-натягач широкої фасції стегна?

-медіальної

-передньої

+задньої

-глибокої

?

До якої групи м'язів таза відноситься грушоподібний м'яз?

+задньої

-медіальної

-передньої

-глибокої

?

До якої групи м'язів таза відносяться внутрішній та зовнішній затульні м'язи?

+задньої

-медіальної

-передньої

-глибокої

?

До якої групи м'язів таза відносяться близнюкові м'язи?

+задньої

-медіальної

-передньої

-глибокої

?

На які групи поділяються м'язи стегна?

- передню, задню та латеральну
- медіальну та латеральну
- +передню, задню та медіальну
- глибоку та поверхневу

?

Які м'язи відносяться до передньої групи стегна?

- +чотириголовий м'яз стегна та кравецький м'яз
- двоголовий та чотириголовий м'язи стегна
- довгий, короткий та великий привідні м'язи, квадратний м'яз стегна та кравецький м'яз
- двоголовий м'яз стегна, півсухожилковий та півперетинчастий м'язи

?

З який м'язів складається чотириголовий м'яз стегна?

- +прямого, латерального широкого, проміжного широкого та медіального широкого м'язів
- довгого, короткого та медіального широкого м'язів
- прямого, косою медіального та косою латерального м'язів
- поверхневого, глибокого, бічного та присереднього м'язів

?

До якої групи м'язів відносяться чотириголовий м'яз стегна та кравецький м'яз?

- до присередньої групи м'язів
- до задньої групи м'язів стегна
- +до передньої групи м'язів стегна
- до бічної групи м'язів стегна

?

Які м'язи відносяться до задньої групи м'язів стегна?

- +двоголовий м'яз стегна, півсухожилковий та півперетинчастий м'язи
- двоголовий та чотириголовий м'язи стегна
- двоголовий, тонкий, гребінний та кравецький м'язи
- довгий, короткий та великий привідні м'язи, двоголовий м'яз стегна та кравецький м'яз

?

Які головки має двоголовий м'яз стегна?

- медіальну та латеральну
- поверхневу та глибоку
- передню та задню
- +довгу та коротку

?

Які м'язи відносяться до присередньої групи м'язів стегна?

- +тонкий та гребінний м'язи, короткий, довгий та великий привідні м'язи
- двоголовий, тонкий та гребінний м'язи
- довгий, короткий та великий привідні м'язи, кравецький та тонкий м'язи
- тонкий, півсухожилковий та кравецький м'язи

?

На які групи поділяються м'язи гомілки?

- +передню (розгиначі), задню (згиначі) та латеральну (пронатори)
- передню (згиначі), задню (розгиначі) та бічну (супінатори)
- латеральну (розгиначі) та медіальну (згиначі)
- глибоку (розгиначі) та поверхневу (згиначі)

?

Які м'язи відносяться до передньої групи гомілки?

+передній великогомілковий м'яз, довгий м'яз-розгинач пальців стопи, довгий м'яз-розгинач великого пальця стопи

-передній великогомілковий м'яз, довгий м'яз-згинач пальців стопи, довгий м'яз-згинач великого пальця стопи

-передній великогомілковий м'яз, довгий та короткий малоогомілкові м'язи

-передній великогомілковий м'яз, литковий та камбалоподібний м'язи

?

З яких м'язів складається триголовий м'яз литки?

- литкового та підколінного м'язів
- литкового, камбалоподібного та підшовового м'язів
- камбалоподібного та підколінного м'язів
- +литкового та камбалоподібного м'язів

?

Які головки має литковий м'яз?

- довгу та коротку
- +бічну та присередню
- поверхневу та глибоку
- верхню та нижню

?

Який анатомічний утвір формується злиттям спільного сухожилка обох головок литкового м'яза із сухожилком камбалоподібного м'яза?

+сухожилок триголового м'яза литки - п'ятковий

(ахіловий) сухожилок

-загальний сухожилок задньої групи м'язів гомілки

-загальний сухожилок м'язів глибокого шару задніх м'язів гомілки

-присередня та бічна підсухожилкові сумки литкового м'яза

?

До якої групи м'язів відноситься підколінний м'яз?

- до поверхневого шару задньої групи м'язів гомілки
- до латеральної групи м'язів гомілки
- +до глибокого шару задньої групи м'язів гомілки
- до передньої групи м'язів гомілки

?

До якої групи м'язів відноситься довгий м'яз-згинач

- пальців стопи?
- +до глибокого шару задньої групи м'язів гомілки
- до поверхневого шару задньої групи м'язів гомілки
- до передньої групи м'язів гомілки
- до бічної групи м'язів гомілки

?

До якої групи м'язів відноситься довгий м'яз-згинач великого пальця стопи?

- +до глибокого шару задньої групи м'язів гомілки
- до поверхневого шару задньої групи м'язів гомілки
- до передньої групи м'язів гомілки
- до бічної групи м'язів гомілки

?

До якої групи м'язів відноситься задній великогомілковий м'яз?

- до поверхневого шару задньої групи м'язів гомілки
- до бічної групи м'язів гомілки
- +до глибокого шару задньої групи м'язів гомілки
- до передньої групи м'язів гомілки

?

Які м'язи відносяться до бічної групи гомілки?

-підшововий і підколінний м'язи

-довгий м'яз-згинач пальців стопи і довгий м'яз-згинач великого пальця стопи

-довгий м'яз-розгинач пальців стопи і довгий м'яз-розгинач великого пальця стопи

+довгий та короткий малогомілкові м'язи  
?

На які групи поділяються м'язи стопи?

-глибокі та поверхневі

-медіальні та латеральні

+тильні та підшовні

-присередні, бічні та середню групи

?

Назвіть м'язи тилу стопи:

+короткий м'яз-розгинач пальців стопи, короткий м'яз-розгинач великого пальця стопи

-короткий м'яз-згинач пальців стопи, короткий м'яз-згинач великого пальця стопи

-привідний м'яз великого пальця стопи та відвідний м'яз великого пальця стопи

-відвідний м'яз мізинця стопи та короткий м'яз-згинач мізинця стопи

?

До якої групи м'язів відноситься короткий м'яз-розгинач пальців стопи?

+до м'язів тилу стопи

-до присередньої групи м'язів підшови

-до середньої групи м'язів підшови

-до бічної групи м'язів підшови

?

До якої групи м'язів відноситься короткий м'яз-розгинач великого пальця стопи?

-до присередньої групи м'язів підшови

-до середньої групи м'язів підшови

+до м'язів тилу стопи

-до бічної групи м'язів підшови

?

На які групи поділяються підшовні м'язи стопи?

-на поверхневу та глибоку групи

-на передню та задню групи

+на присередню, бічну та середню групи

-на м'язи-згиначі та м'язи-розгиначі

?

Які м'язи відносяться до присередньої групи м'язів підшови?

+відвідний м'яз великого пальця стопи, короткий м'яз-згинач великого пальця стопи, привідний м'яз великого пальця стопи

-короткий м'яз-згинач великого пальця стопи, квадратний м'яз підшови, короткий м'яз-згинач пальців стопи

-привідний м'яз великого пальця стопи, відвідний м'яз великого пальця стопи, червоподібні м'язи

-відвідний м'яз мізинця стопи та короткий м'яз-згинач мізинця стопи

?

Які м'язи відносяться до бічної групи м'язів підшови?

+відвідний м'яз мізинця стопи та короткий м'яз-згинач мізинця стопи

-відвідний м'яз великого пальця стопи, короткий м'яз-згинач великого пальця та привідний м'яз великого пальця стопи

-тильні міжкісткові м'язи стопи, квадратний м'яз підшови, червоподібні м'язи стопи

-тильні та підшовні міжкісткові м'язи стопи  
?

Які м'язи відносяться до середньої групи м'язів підшови?

+короткий м'яз-згинач пальців, квадратний м'яз підшови, червоподібні м'язи, тильні та підшовні міжкісткові м'язи

-короткий м'яз-розгинач пальців стопи та короткий м'яз-розгинач великого пальця стопи

-короткий м'яз-згинач великого пальця стопи, короткий м'яз-розгинач великого пальця стопи та квадратний м'яз підшови

-червоподібні м'язи, короткий м'яз-згинач мізинця та відвідний м'яз мізинця

?

На які утвори розділяє клубово-гребінна дуга простір під пахвинною зв'язкою?

-на надгрушоподібний та підгрушоподібний отвори

-на затульний та стегновий канали

+на м'язову та судинну затоки

-на затульний канал та стегову борозну

?

Що проходить через м'язову затоку?

+клубово-поперековий м'яз та стегновий нерв

-стегові артерія вена та нерв

-клубово-поперековий м'яз та стегові артерія і вена

-грушоподібний м'яз та сідничний нерв

?

Що проходить через судинну затоку?

-клубово-поперековий м'яз та стегновий нерв

-стегові артерія, вена та нерв

+стегові артерія і вена

-грушоподібний м'яз та сідничний нерв

?

Який анатомічний утвір знаходиться над грушоподібним м'язом у великому сідничному отворі?

+надгрушоподібний отвір

-підгрушоподібний отвір

-м'язова лакунa

-судинна лакунa

?

Який анатомічний утвір знаходиться під грушоподібним м'язом у великому сідничному отворі?

+підгрушоподібний отвір

-надгрушоподібний отвір

-м'язова лакунa

-судинна лакунa

?

Чим обмежений стегновий трикутник зверху?

-кравецьким м'язом

+пахвинною зв'язкою

-довгим привідним м'язом

-великим привідним м'язом

?

Чим обмежений стегновий трикутник з бічної сторони?

+кравецьким м'язом

-пахвинною зв'язкою

-довгим привідним м'язом

-великим привідним м'язом

?

Чим обмежений стегновий трикутник з медіальної сторони?

-кравецьким м'язом

-пахвинною зв'язкою

-великим привідним м'язом

+довгим привідним м'язом  
?  
Який канал не існує в нормі?  
-привідний  
-затульний  
+стеговий  
-нижній м'язово-малогомілковий  
?  
Що є передньою стінкою стегового каналу?  
+поверхневий листок широкої фасції  
-глибокий листок широкої фасції  
-стегова вена  
-пахвинна зв'язка  
?  
Що є задньою стінкою стегового каналу?  
+глибокий листок широкої фасції  
-поверхневий листок широкої фасції  
-стегова вена  
-верхній та нижній роги серпоподібного краю  
?  
Що є бічною стінкою стегового каналу?  
-стегова артерія  
-серпоподібний край  
+стегова вена  
-глибокий листок широкої фасції  
?  
Що є внутрішнім отвором стегового каналу?  
+стегове кільце  
-підшкірний розтвір  
-судинна лакуна  
-м'язова лакуна  
?  
Що є зовнішнім отвором стегового каналу?  
-стегове кільце  
-судинна лакуна  
-м'язова лакуна  
+підшкірний розтвір  
?  
Які ділянки з'єднує привідний канал?  
+передню ділянку стегна з підколінною ямкою  
-порожнину малого таза з задньою ділянкою стегна  
-порожнину малого таза з медіальною ділянкою стегна  
-передню і медіальну ділянки стегна  
?  
Скільки отворів має привідний канал?  
-2  
-4  
+3  
-1  
?  
Яку назву має привідний канал?  
-Скарпівський  
-Грубера  
+Гунтера  
-Купера  
?  
Яку назву має гомілково-підколінний канал?  
+Грубера  
-Скарпівський  
-Гунтера  
-Купера  
?  
Яку назву має пахвинна зв'язка?

-Жомбернатова  
-Купера  
+Пупартова  
-Гунтера  
?  
Який анатомічний утвір розташований у задній ділянці коліна і має форму ромба?  
-ромбоподібна ямка  
+підколінна ямка  
-гомілково-підколінний канал  
-верхній м'язово-малогомілковий канал  
?  
Які стінки має гомілково-підколінний канал?  
+передню та задню стінки  
-медіальну, латеральну і передню стінки  
-передню, задню та латеральну стінки  
-передню, задню та медіальну стінки  
?  
Який канал є відгалуженням від гомілково-підколінного каналу?  
-верхній м'язово-малогомілковий канал  
-передній малогомілковий канал  
+нижній м'язово-малогомілковий канал  
-латеральний м'язово-малогомілковий канал  
?  
Який канал знаходиться у верхній третині гомілки між латеральною поверхнею малогомілкової кістки та довгим малогомілковим м'язом?  
+верхній м'язово-малогомілковий канал  
-нижній м'язово-малогомілковий канал  
-гомілково-підколінний канал  
-передній м'язово-малогомілковий канал  
?

## **Органи травної системи: ротова порожнина. Піднебіння, язик. Зуби. Великі слинні залози.**

?  
Частинами язика є:  
-верхівка, тіло, основа  
-корінь, тіло, основа  
+верхівка, тіло, корінь  
-верхівка, тіло, шийка  
?  
Верхня поверхня язика називається:  
-дно  
+спинка  
-верхівка  
-край  
?  
Серединна борозна язика проходить по:  
+спинці язика  
-нижній поверхні  
-краю язика  
-корню язика  
?  
Сліпий отвір язика розташований:  
-між верхівкою та тілом язика  
-між верхівкою та коренем язика  
-між краєм та тілом язика  
+між коренем та тілом язика  
?  
Межова борозна язика розташована між:

+тілом і коренем язика  
-тілом і верхівкою язика  
-верхівкою і коренем язика  
-краєм і тілом язика  
?  
До смакових сосочків язика належать:  
+грибоподібні, жолобуваті та листоподібні  
-грибоподібні, жолобуваті та ниткоподібні  
-ниткоподібні та листоподібні  
-грибоподібні, листоподібні та ниткоподібні  
?  
До сосочків язика, що сприймають тактильні та больові подразнення, належать:  
-жолобуваті  
-листокподібні  
+ниткоподібні  
-грибоподібні  
?  
Жолобуваті сосочки язика розташовані:  
-позаду межової борозни  
+попереду межової борозни  
-по краю язика  
-на верхівці язика  
?  
Листоподібні сосочки язика розташовані:  
+по краю язика  
-на спинці язика  
-попереду межової борозни  
-позаду межової борозни  
?  
На корені язика розташований:  
-жолобкваті сосочки  
-серединна борозна язика  
+язиковий мигдалик  
-піднебінний мигдалик  
?  
На нижній поверхні язика розташовані:  
-серединна борозна язика  
-межова борозна язика  
-язиковий мигдалик  
+вуздечка язика  
?  
Слизова оболонка з нижньої поверхні язика переходить на дно ротової порожнини і утворює:  
+вуздечку язика  
-вуздечку верхньої губи  
-вуздечку нижньої губи  
-перегородку язика  
?  
На дні ротової порожнини з боків від вуздечки язика розташовані:  
+під'язикова складка і під'язикове м'ясце  
-сліпий отвір  
-перегородка язика  
-язиковий мигдалик  
?  
Які м'язи язика належать до власних м'язів?  
+верхній поздовжній, нижній поздовжній, поперечний та вертикальний м'язи  
-підборідно-язиковий, під'язиково-язиковий та шило-язиковий м'язи  
-підборідно-язиковий, верхній та нижній поздовжні м'язи  
-під'язиково-язиковий, поперечний та вертикальний м'язи  
-верхній поздовжній, нижній поздовжній, поперечний та вертикальний м'язи  
?  
М'язи язика поділяються на:  
-гладкі та поперечносмугасті  
-гладкі та власні  
+власні та скелетні  
-гладкі та скелетні  
?  
Який м'яз піднімає верхівку язика вгору?  
-нижній поздовжній м'яз  
-шило-язиковий м'яз  
-підборідно-язиковий м'яз  
+верхній поздовжній м'яз  
?  
Який м'яз опускає верхівку язика вниз?  
-верхній поздовжній м'яз  
+нижній поздовжній м'яз  
-шило-язиковий м'яз  
-підборідно-язиковий м'яз  
?  
Який м'яз зменшує поперечні розміри язика?  
+поперечний м'яз язика  
-вертикальний м'яз язика  
-нижній поздовжній м'яз  
-верхній поздовжній м'яз  
?  
Який м'яз сплющує язик?  
+вертикальний м'яз язика  
-поперечний м'яз язика  
-шило-язиковий м'яз  
-підборідно-язиковий м'яз  
?  
Який м'яз тягне язик назад і вниз?  
-шило-язиковий м'яз  
+під'язиково-язиковий м'яз  
-підборідно-язиковий м'яз  
-верхній поздовжній м'яз  
?  
Який м'яз тягне язик назад і вгору?  
-підборідно-язиковий м'яз  
-верхній поздовжній м'яз  
-під'язиково-язиковий м'яз  
+шило-язиковий м'яз  
?  
Який м'яз тягне язик вперед і вниз?  
+підборідно-язиковий м'яз  
-верхній поздовжній м'яз  
-під'язиково-язиковий м'яз  
-шило-язиковий м'яз  
?  
Піднебіння поділяється на:  
+тверде і м'яке  
-кісткове і тверде

-під'язиково-язиковий, поперечний та вертикальний м'язи  
?  
До скелетних м'язів язика належать:  
+підборідно-язиковий, під'язиково-язиковий та шило-язиковий м'язи  
-підборідно-язиковий, верхній та нижній поздовжні м'язи  
-під'язиково-язиковий, поперечний та вертикальний м'язи  
-верхній поздовжній, нижній поздовжній, поперечний та вертикальний м'язи  
?  
М'язи язика поділяються на:  
-гладкі та поперечносмугасті  
-гладкі та власні  
+власні та скелетні  
-гладкі та скелетні  
?  
Який м'яз піднімає верхівку язика вгору?  
-нижній поздовжній м'яз  
-шило-язиковий м'яз  
-підборідно-язиковий м'яз  
+верхній поздовжній м'яз  
?  
Який м'яз опускає верхівку язика вниз?  
-верхній поздовжній м'яз  
+нижній поздовжній м'яз  
-шило-язиковий м'яз  
-підборідно-язиковий м'яз  
?  
Який м'яз зменшує поперечні розміри язика?  
+поперечний м'яз язика  
-вертикальний м'яз язика  
-нижній поздовжній м'яз  
-верхній поздовжній м'яз  
?  
Який м'яз сплющує язик?  
+вертикальний м'яз язика  
-поперечний м'яз язика  
-шило-язиковий м'яз  
-підборідно-язиковий м'яз  
?  
Який м'яз тягне язик назад і вниз?  
-шило-язиковий м'яз  
+під'язиково-язиковий м'яз  
-підборідно-язиковий м'яз  
-верхній поздовжній м'яз  
?  
Який м'яз тягне язик назад і вгору?  
-підборідно-язиковий м'яз  
-верхній поздовжній м'яз  
-під'язиково-язиковий м'яз  
+шило-язиковий м'яз  
?  
Який м'яз тягне язик вперед і вниз?  
+підборідно-язиковий м'яз  
-верхній поздовжній м'яз  
-під'язиково-язиковий м'яз  
-шило-язиковий м'яз  
?  
Піднебіння поділяється на:  
+тверде і м'яке  
-кісткове і тверде

-кісткове і м'яке

-верхнє і нижнє

?

Основу твердого піднебіння утворюють:

+піднебінні відростки верхньої щелепи та горизонтальні пластинки піднебінних кісток

-піднебінні відростки верхньої щелепи та

перпендикулярні пластинки піднебінних кісток

-коміркові відростки верхньої щелепи та горизонтальні пластинки піднебінних кісток

-піднебінні та коміркові відростки верхньої щелепи

?

М'яке піднебіння в основі має:

-піднебінну завіску

+піднебінний апоневроз

-піднебінний язичок

-піднебінно-глоткову дужку

?

М'яке піднебіння має такі утвори:

+піднебінну завіску, піднебінний язичок, піднебінно-язикову і піднебінно-глоткову дужки, ямку мигдалика

-зів, корінь язика, піднебінний язичок, піднебінно-язикову і піднебінно-глоткову дужки

-діафрагму рота, піднебінно-язикову і піднебінно-глоткову дужки, піднебінний та язиковий мигдалики

-піднебінне шво, різцевий сосочок, поперечні піднебінні складки, піднебінні залози

?

Тверде піднебіння має такі утвори:

+піднебінне шво, різцевий сосочок, поперечні піднебінні складки, піднебінні залози

-зів, корінь язика, піднебінний язичок, піднебінно-язикову і піднебінно-глоткову дужки

-діафрагму рота, піднебінно-язикову і піднебінно-глоткову дужки, піднебінний та язиковий мигдалики

-піднебінну завіску, піднебінний язичок, піднебінно-язикову і піднебінно-глоткову дужки, ямку мигдалика

?

В ямці мигдалика розташований:

-язиковий мигдалик

-глотковий мигдалик

-трубний мигдалик

+піднебінний мигдалик

?

До складу м'якого піднебіння входять наступні м'язи:

+м'яз-натягувач піднебінної завіски, м'яз-підіймач піднебінної завіски, м'яз язичка, піднебінно-язиковий та піднебінно-глотковий м'язи

-верхній та нижній поздовжні м'язи, піднебінно-язиковий та піднебінно-глотковий м'язи

-м'яз-натягувач піднебінної завіски та м'яз-підіймач піднебінної завіски, підборідно-язиковий та шило-язиковий м'язи

-вертикальний та поперечний м'язи, м'яз язичка, піднебінно-язиковий та піднебінно-глотковий м'язи

?

Які м'язи зменшують отвір зіва?

-м'яз-натягувач піднебінної завіски та м'яз-підіймач піднебінної завіски

-підборідно-язиковий та шило-язиковий м'язи

+піднебінно-язиковий та піднебінно-глотковий м'язи

-верхній та нижній поздовжні м'язи, м'яз язичка

?

Які м'язи збільшують отвір зіва?

+м'яз-натягувач піднебінної завіски та м'яз-підіймач піднебінної завіски

-підборідно-язиковий та шило-язиковий м'язи

-верхній та нижній поздовжні м'язи, м'яз язичка

-піднебінно-язиковий та піднебінно-глотковий м'язи

?

Які м'язи розширюють просвіт слухової труби?

-підборідно-язиковий та шило-язиковий м'язи

-верхній та нижній поздовжні м'язи, м'яз язичка

+м'яз-натягувач піднебінної завіски та м'яз-підіймач

піднебінної завіски

-піднебінно-язиковий та піднебінно-глотковий м'язи

?

Частинами зуба є:

-тіло, шийка, корінь

+коронка, шийка, корінь

-коронка, перешийок, корінь

-головка, шийка, корінь

?

Коронка має наступні поверхні:

+язикову, присінкову, контактну, жувальну

-язикову, піднебінну, контактну, жувальну

-язикову, присінкову, піднебінну, губну

-присінкову, губну, щічну, язикову

?

Корінь зуба закінчується:

-склепінням

-дном

+верхівкою

-куполом

?

Речовина зуба складається із:

-дентину, колагену, емалі

-емалі, колагену, цементу

+дентину, емалі і цементу

-дентину, цементу і колагену

?

Коронка зуба покрита:

-дентином

-цементом

+емаллю

-колагеном

?

Корінь зуба покритий:

+цементом

-дентином

-колагеном

-емаллю

?

Канал кореня зуба відкривається на:

+верхівці кореня зуба

-основі кореня зуба

-коронці

-шийці

?

Перші молочні зуби з'являються у віці:

+6-7 міс.

-1-3 міс.

-9-11 міс.

-1,5 року

?

Зміна молочних зубів на постійні відбувається у віці:

+6-7 років  
-3-4 років  
-13-14 років  
-9-10 років  
?  
В молочному прикусі зуби розташовані в наступному порядку:  
+різці, ікла, великі кутні зуби  
-різці, ікла, малі кутні зуби  
-ікла, різці, великі кутні зуби  
-різці, ікла, малі кутні зуби, великі кутні зуби  
?  
Яка кількість молочних зубів?  
-32  
-26  
+20  
-30  
?  
В постійному прикусі зуби розташовані в наступному порядку:  
+різці, ікла, малі кутні, великі кутні зуби  
-різці, малі кутні, ікла, великі кутні зуби  
-малі кутні, ікла, різці, великі кутні зуби  
-ікла, різці, малі кутні, великі кутні зуби  
?  
Яка кількість постійних зубів?  
-30  
-20  
+32  
-22  
?  
Порожнина зуба заповнена:  
+пульпою  
-дентином  
-цементом  
-емалью  
?  
Яка функціональна формула молочних зубів?  
+2-1-0-2  
-2-1-2-3  
-2-0-1-2  
-3-2-1-2  
?  
Яка функціональна формула постійних зубів?  
-3-2-1-2  
-2-1-0-3  
+2-1-2-3  
-2-1-3-2  
?  
Скільки всього dentes canini є в молочному прикусі?  
+4  
-2  
-8  
-в молочному прикусі відсутні  
?  
Скільки всього dentes incisivi є в молочному прикусі?  
-2  
-4  
+8  
-6  
?  
Скільки всього dentes premolares є в молочному прикусі?  
+в молочному прикусі відсутні

-8  
-4  
-12  
?  
Скільки всього dentes molares є в молочному прикусі?  
-12  
-4  
+8  
-в молочному прикусі відсутні  
?  
Скільки всього постійних dentes incisivi є у людини?  
+8  
-4  
-12  
-6  
?  
Скільки всього постійних dentes canini є у людини?  
-12  
-8  
+4  
-2  
?  
Скільки всього постійних dentes premolares є у людини?  
+8  
-12  
-4  
-в постійному прикусі відсутні  
?  
Скільки всього постійних dentes molares є у людини?  
-8  
+12  
-6  
-в постійному прикусі відсутні  
?  
Який зуб позначено формулою 11?  
+верхній правий медіальний резець  
-верхній лівий латеральний резець  
-нижній лівий другий премоляр  
-нижній правий dens serotinus  
?  
Який зуб позначено формулою 12?  
+верхній правий латеральний резець  
-верхній лівий латеральний резець  
-нижній правий dens caninus  
-нижній лівий другий dens molares  
?  
Який зуб позначено формулою 13?  
-верхній правий медіальний dens incisivus  
-нижній правий другий dens premolares  
+верхній правий dens caninus  
-нижній правий перший dens premolares  
?  
Який зуб позначено формулою 14?  
-верхній правий перший dens molares  
-нижній лівий перший dens incisivus  
-нижній правий dens caninus  
+верхній правий перший dens premolares  
?  
Який зуб позначено формулою 15?  
+верхній правий другий премоляр  
-верхній правий перший премоляр  
-нижній лівий другий резець  
-нижній лівий другий моляр

?

Який зуб позначено формулою 16?

- верхній правий третій моляр
- верхній правий перший премоляр
- +верхній правий перший моляр
- нижній лівий перший моляр

?

Який зуб позначено формулою 17?

- +верхній правий другий моляр
- верхній правий другий премоляр
- нижній лівий третій моляр
- нижній лівий латеральний резець

?

Який зуб позначено формулою 18?

- верхній правий перший премоляр
- верхній лівий другий моляр
- +верхній правий третій моляр
- нижній правий третій моляр

?

Який зуб позначено формулою 21?

- верхній лівий латеральний резець
- нижній лівий другий премоляр
- +верхній лівий медіальний резець
- нижній правий dens serotinus

?

Який зуб позначено формулою 22?

- +верхній лівий латеральний резець
- верхній лівий медіальний резець
- нижній правий dens caninus
- нижній лівий другий dens molares

?

Який зуб позначено формулою 23?

- верхній правий медіальний dens incisivus
- нижній правий другий dens premolares
- нижній правий перший dens premolares
- +верхній лівий dens caninus

?

Який зуб позначено формулою 24?

- +верхній лівий перший dens premolares
- верхній правий перший dens molares
- нижній лівий перший dens incisivus
- нижній правий dens caninus

?

Який зуб позначено формулою 25?

- +верхній лівий другий премоляр
- верхній правий перший премоляр
- нижній лівий другий резець
- нижній лівий другий моляр

?

Який зуб позначено формулою 26?

- +верхній лівий перший моляр
- верхній правий третій моляр
- верхній правий перший премоляр
- нижній лівий перший моляр

?

Який зуб позначено формулою 27?

- верхній правий другий премоляр
- +верхній лівий другий моляр
- нижній лівий третій моляр
- нижній лівий латеральний резець

?

Який зуб позначено формулою 28?

- верхній правий перший премоляр

- +верхній лівий третій моляр
- верхній лівий другий моляр
- нижній правий третій моляр

?

Який зуб позначено формулою 31?

- +нижній лівий медіальний резець
- верхній лівий латеральний резець
- нижній лівий другий премоляр
- нижній правий dens serotinus

?

Який зуб позначено формулою 32?

- +нижній лівий латеральний резець
- верхній лівий латеральний резець
- нижній правий dens caninus
- нижній лівий другий dens molares

?

Який зуб позначено формулою 33?

- верхній правий медіальний dens incisivus
- нижній правий другий dens premolares
- +нижній лівий dens caninus
- нижній правий перший dens premolares

?

Який зуб позначено формулою 34?

- +нижній лівий перший dens premolares
- верхній правий перший dens molares
- нижній лівий перший dens incisivus
- нижній правий dens caninus

?

Який зуб позначено формулою 35?

- верхній правий перший премоляр
- +нижній лівий другий премоляр
- нижній лівий другий резець
- нижній лівий другий моляр

?

Який зуб позначено формулою 36?

- +нижній лівий перший моляр
- верхній правий третій моляр
- верхній правий перший премоляр
- нижній правий перший моляр

?

Який зуб позначено формулою 37?

- верхній правий другий премоляр
- нижній лівий третій моляр
- +нижній лівий другий моляр
- нижній лівий латеральний резець

?

Який зуб позначено формулою 38?

- +нижній лівий третій моляр
- верхній правий перший премоляр
- верхній лівий другий моляр
- нижній правий третій моляр

?

Нижній правий медіальний резець позначають формулою:

-44

-21

+41

-32

?

Нижній правий латеральний резець позначають формулою:

+42

-44

-12

-22

?

Нижній правий dens caninus позначають формулою:

-46

-33

-23

+43

?

Нижній правий перший премоляр позначають формулою:

+44

-41

-24

-34

?

Нижній правий другий премоляр позначають формулою:

-42

-25

+45

-36

?

Нижній правий перший моляр позначають формулою:

+46

-48

-26

-36

?

Нижній правий другий моляр позначають формулою:

-41

-28

+47

-38

?

Які зуби називають dentes serotini?

+треті моляри

-перші моляри

-перші премоляри

-ікла

?

До великих слинних залоз належать:

-привушна, під'язикова, щічна

+привушна, під'язикова, піднижньощелепна

-під'язикова, піднижньощелепна, піднебінна

-привушна, молярна, під'язикова

?

До малих слинних залоз належать:

+губні, щічні, піднебінні, язикові

-губні, молярні, піднебінні, привушна

-під'язикова, молярні, підщелепна

-піднижньощелепна, піднебінна, язикова

?

Привушна залоза розташована:

+в защелепній ямці

-в піднижньощелепному трикутнику

-на дні ротової порожнини

-в язиковому трикутнику

?

За будовою привушна залоза належить до:

-складної трубчастої

-альвеолярно-трубчастої

-простої альвеолярної

+складної альвеолярної

?

За характером секрету привушна залоза належить до:

+серозної

-слизової

-змішаної

-ендокринної

?

Протока привушної залози відкривається:

-в присінок рота на рівні другого нижнього моляра

-на під'язиковому сосочку

+в присінок рота на рівні другого верхнього моляра

-вздвж під'язикової складки

?

Піднижньощелепна залоза розташована:

+в піднижньощелепному трикутнику

-в язиковому трикутнику

-на дні ротової порожнини

-в защелепній ямці

?

За будовою піднижньощелепна залоза належить до:

-простої альвеолярно-трубчастої

-складної альвеолярної

+складної альвеолярно-трубчастої

-складної трубчастої

?

За характером секрету піднижньощелепна залоза

належить до:

+змішаного типу

-серозного типу

-слизового типу

-ендокринного типу

?

Протока піднижньощелепної залози відкривається:

-вздвж під'язикової складки

-в присінок ротової порожнини

+на під'язиковому сосочку

-на вуздечці язика

?

Під'язикова залоза розташована:

+під слизовою оболонкою на дні ротової порожнини

-в під'язиковому трикутнику

-на корені язика

-в піднижньощелепному трикутнику

?

За будовою під'язикова залоза належить до:

+складної альвеолярно-трубчастої

-простої альвеолярно-трубчастої

-простої альвеолярної

-складної альвеолярної

?

За характером секрету під'язикова залоза належить до:

-серозної

-змішаної

-ендокринної

+слизової

?

Велика протока під'язикової залози відкривається на:

+під'язиковому сосочці

-вздвж під'язикової складки

-в присінок ротової порожнини на рівні другого

верхнього моляру

-на сліпому отворі язика

?

Малі протоки під'язикових залоз відкриваються на:

- +вздовж під'язикової складки
- в присінок ротової порожнини на рівні другого верхнього моляру
- на під'язиковому сосочці
- на сліпому отворі язика

?

В защелепній ямці розташована:

- під'язикова залоза
- піднижньощелепна залоза
- +привушна залоза
- піднебінна залоза

?

До складної альвеолярної залози за будовою належить:

- +привушна
- піднижньощелепна
- під'язикова
- язикова

?

Секрет серозного типу виробляє:

- під'язикова залоза
- піднижньощелепна залоза
- +привушна залоза
- піднебінна залоза

?

В присінок рота на рівні другого верхнього моляра

відкривається протока:

- +привушної залози
- під'язикової залози
- піднижньощелепної залози
- губних залоз

?

В підщелепному трикутнику розташована:

- +піднижньощелепна залоза
- під'язикова залоза
- привушна залоза
- язикова залоза

?

За будовою до складних альвеолярно-трубчастих залоз належать:

- під'язикова і привушна
- +під'язикова і піднижньощелепна
- піднижньощелепна і привушна
- привушна і піднебінні

?

Секрет змішаного типу виробляє:

- +піднижньощелепна залоза
- під'язикова залоза
- привушна залоза
- язикова залоза

?

На під'язиковому сосочку відкривається протока:

- +під'язикової і піднижньощелепної залоз
- привушної і під'язикової залоз
- під'язикової і губних залоз
- піднижньощелепної і привушної залоз

?

На дні ротової порожнини під слизовою оболонкою розташована:

- піднижньощелепна залоза
- привушна залоза
- +під'язикова залоза
- молярні залози

?

Чим утворена діафрагма (дно) ротової порожнини?

- +підборідно-під'язиковим та щелепно-під'язиковим м'язами і переднім черевцем двочеревцевого м'яза
- підборідно-під'язиковим та щелепно-під'язиковим м'язами і заднім черевцем двочеревцевого м'яза
- переднім та заднім черевцями двочеревцевого м'яза
- підпід'язиковою групою м'язів шиї

?

Чим обмежена власне ротова порожнина спереду і з боків?

- губами
- щочками
- +зубами і яснами
- піднебінням

?

Чим обмежена власне ротова порожнина вгорі?

- +піднебінням
- щочками
- зубами і яснами
- губами

?

Чим обмежена власне ротова порожнина внизу?

- щочками
- +діафрагмою рота
- зубами і яснами
- губами

?

Чим ротова порожнина поділяється на присінок і власне ротову порожнину?

- +яснами та зубами
- яснами та язиком
- піднебінням
- губами

?

Присінок рота спереду обмежений:

- яснами та зубами
- піднебінням
- +губами
- язиком

?

Присінок рота ззаду обмежений:

- +яснами та зубами
- піднебінням
- язиком
- губами

?

Присінок рота по боках обмежений:

- піднебінням
- язиком
- +щочками
- губами

?

Зів сполучає:

- +власне ротову порожнину з глоткою
- присінок і власне ротову порожнину
- власне ротову порожнину з носовою порожниною
- присінок ротової порожнини з зовнішнім середовищем

?

Ротова порожнина поділяється на:

- +присінок та власне ротову порожнину
- шлуночок та власне ротову порожнину
- присінок та шлуночок

-присінок та ротоглотку

?

Ротова щілина обмежена:

-щоками

-зубами

+губами

-яснами

?

Основа губ утворена:

+коловим м'язом рота

-вуздечкою нижньої та верхньої губи

-щічним м'язом

-щелепно-під'язиковим м'язом

?

Зовнішня поверхня губ вкрита:

-слизовою оболонкою

-серозною оболонкою

+шкірою

-адвентицією

?

Слизова оболонка губ переходить на альвеолярні відростки

і утворює:

-вуздечку язика

-верхньогубний жолобок

+вуздечку нижньої та верхньої губи

-під'язикову складку і під'язикове м'ясце

?

Присінок рота відкривається ззовні:

+ротовою щілиною

-зівом

-проміжком між зубами

-хоанами

?

Порожнина рота від носової порожнини відділяється:

+піднебінням

-дном ротової порожнини

-губами

-яснами

?

Порожнина рота з глоткою сполучається:

+зівом

-ротовою щілиною

-хоанами

-проміжками між зубами

?

В товщі щоки розташований:

-коловий м'яз рота

+щічний м'яз

-щелепно-під'язиковий м'яз

-підборідний м'яз

?

В присінок рота відкривається:

+протока привушної слинної залози

-зів

-ротоглотка

-протока під'язикової слинної залози

?

У власно порожнину рота відкриваються:

+протоки підщелепної та під'язикової слинних залоз

-хоани

-протока привушної слинної залози

-ротова щілина

?

Вгорі зів обмежений:

-твердим піднебінням

-піднебінно-язиковою дужкою

+м'яким піднебінням

-піднебінно-глотковою дужкою

?

Знизу зів обмежений:

-м'яким піднебінням

+коренем язика

-піднебінно-язиковою дужкою

-піднебінно-глотковою дужкою

?

По боках зів обмежений:

-твердим піднебінням

-піднебінно-глотковою дужкою

+піднебінно-язиковою дужкою

-м'яким піднебінням

?

Ясна - це:

+слизова оболонка, що вкриває альвеолярні відростки

верхньої та нижньої щелеп

-слизова оболонка, що вкриває язик

-слизова оболонка, що вкриває щоки

-слизова оболонка, що вкриває м'яке піднебіння

?

## **Глотка та стравохід. Шлунок. Тонка і товста кишка. Печінка та підшлункова залоза. Очеревина.**

?

Глотка розташована на рівні:

-від основи черепа до VIII шийного хребця

-на рівні IV - VI шийних хребців

+від основи черепа до VI - VII шийних хребців

-на рівні VI шийного - V грудного хребців

?

На рівні VI - VII шийних хребців глотка переходить в:

+стравохід

-гортань

-трахею

-шлунок

?

На якому рівні глотка переходить в стравохід?

-на рівні IV - V шийних хребців

-на рівні I грудного хребця

+на рівні VI - VII шийних хребців

-на рівні IX - X грудних хребців

?

Через хоани в носоглотку відкривається:

-ротова порожнина

-гортань

-стравохід

+носова порожнина

?

Носова порожнина в носоглотку відкривається через:

+хоани

-зів

-ніздрі

-вхід в гортань

?

Ротова порожнина в ротоглотку відкривається через:

+зів

-хоани

-вхід в стравохід

-ротову щілину

?

Позаду глотки розташований:

+позаглотковий простір

-передтрахеальний простір

-надгруднинний міжфасціальний простір

-передглотковий простір

?

Через зів ротоглотка сполучається з:

-носовою порожниною

-порожниною гортані

+ротовою порожниною

-стравоходом

?

Верхня стінка глотки називається:

-дно

-тіло

+склепіння

-верхівка

?

Глотка має наступні частини:

+носову, ротову, гортанну

-носову, ротову, шийну

-носову, ротову, кісткову

-ротову, гортанну, шийну

?

Через слухову (Євстахієву) трубу носоглотка сполучається

з:

+середнім вухом

-носовою порожниною

-ротовою порожниною

-порожниною гортані

?

Глотковий отвір слухової труби розташований на:

-передній стінці ротоглотки

-задній стінці носоглотки

+латеральній стінці носоглотки

-нижній стінці гортаноглотки

?

Глотковий мигдалик розташований:

+в місці переходу верхньої стінки носоглотки в задню

-в місці переходу верхньої стінки носоглотки в передню

-на латеральній стінці ротоглотки

-в мигдаликовій ямці

?

Трубний мигдалик розташований:

+в товщі трубного валика носоглотки

-в мигдаликовій ямці

-на верхній стінці носоглотки

-в грушеподібному кармані гортаноглотки

?

До складу лімфо-епітеліального кільця Пірогова-

Вальдейєра входять:

+піднебінні, трубні, аденоїдний та язиковий мигдалики

-піднебінні, трубні, глоткові та гортанні мигдалики

-трубні, аденоїдний, язиковий та ротовий мигдалики

-аденоїдний, язиковий, піднебінний та гортанні

мигдалики

?

Скільки мигдаликів входить до складу лімфо-

епітеліального кільця Пірогова-Вальдейєра?

-5

-2

+6

-3

?

До констрикторів глотки належать:

+верхній, середній, нижній

-верхній, медіальний, латеральний

-латеральний, медіальний, середній

-латеральний, медіальний, нижній

?

До м'язів-підіймачів глотки належать:

+шило-глотковий та піднебінно-глотковий м'язи

-піднебінно-язиковий та піднебінно-глотковий м'язи

-підборідно-язиковий, під'язиково-язиковий та

піднебінно-глотковий м'язи

-верхній, середній та нижній констриктори

?

В якій частині глотки перехрещуються дихальні і травні шляхи?

-в носоглотці

+в ротовій частині

-в гортаноглотці

-в шийній частині

?

Внутрішня оболонка стінки глотки має назву:

+слизова

-глотково-основна фасція

-м'язова

-адвентиція

?

Зовнішня оболонка стінки глотки має назву:

-глотково-основна фасція

-м'язова

-слизова

+адвентиція

?

Стравохід розташований на рівні:

-IV шийного - X - XI грудних хребців

-VI - VII шийних - V грудного хребців

+VI - VII шийних - XI грудного хребців

-VII шийного - VII грудного хребців

?

Початок стравоходу у дорослого відповідає:

+VI - VII шийним хребцям

-IV - V шийним хребцям

-VII шийному - I грудному хребцям

-I - II грудному хребцям

?

Каудальна границя стравоходу (місце впадіння в шлунок)

відповідає:

-IX грудному хребцю

-I поперековому хребцю

+XI грудному хребцю

-VIII - XII грудним хребцям

?

Частини стравоходу розташовані в такій послідовності

~(зверху вниз)~:

+шийна, грудна, черевна

-грудна, черевна, тазова

-головна, шийна, грудна

-черепна, грудна, черевна

?

До анатомічних звужень стравоходу відносяться:

+глотково-стравохідне, трахеально-біфуркаційне та діафрагмове  
-аортальне та кардіальне  
-глотково-стравохідне та кардіальне  
-аортальне, діафрагмове та кардіальне  
?

До фізіологічних звужень стравоходу відносяться:

-глотково-стравохідне та кардіальне  
-аортальне, діафрагмове та кардіальне  
+аортальне та кардіальне  
-глотково-стравохідне, трахеально-біфуркаційне та діафрагмове  
?

Глотково-стравохідне звуження стравоходу відноситься до:

-фізіологічних звужень  
-м'язових звужень  
-верхніх звужень  
+анатомічних звужень  
?

Трахеально-біфуркаційне звуження стравоходу відноситься до:

+анатомічних звужень  
-фізіологічних звужень  
-м'язових звужень  
-верхніх звужень  
?

Діафрагмове звуження стравоходу відноситься до:

+анатомічних звужень  
-фізіологічних звужень  
-м'язових звужень  
-нижніх звужень  
?

Аортальне звуження стравоходу відноситься до:

-анатомічних звужень  
-м'язових звужень  
+фізіологічних звужень  
-верхніх звужень  
?

Кардіальне звуження стравоходу відноситься до:

+фізіологічних звужень  
-анатомічних звужень  
-м'язових звужень  
-нижніх звужень  
?

Стінка стравоходу складається з наступних оболонок:

+адвентиції, м'язової, підслизової та слизової оболонок  
-плеври, м'язової та слизової оболонок  
-адвентиції, м'язової оболонки та очеревини  
-слизової та фіброзної оболонок, адвентиції  
?

М'язова оболонка стравоходу складається із наступних шарів:

+зовнішнього поздовжнього і внутрішнього циркулярного  
-зовнішнього циркулярного і внутрішнього поздовжнього  
-зовнішнього і внутрішнього поздовжнього і середнього циркулярного  
-зовнішнього і внутрішнього циркулярного і середнього поздовжнього  
?

Складки слизової оболонки стравоходу утворюються за рахунок:

-м'язової оболонки  
+підслизової оболонки  
-адвентиції  
-серозної оболонки  
?

На які ділянки поділяється живіт?

+надчеревну, середню черевну та підчеревну ділянки  
-надчеревну, підреброві праву та ліву ділянки  
-пупкову, бічні праву та ліву ділянки  
-лобкову, пахвинні праву та ліву ділянки  
?

Скільки ділянок виділяють в надчеревній ділянці живота?

-9  
-2  
+3  
-1  
?

Скільки ділянок виділяють в середній черевній ділянці живота?

-4  
-2  
-9  
+3  
?

Скільки ділянок виділяють в підчеревній ділянці живота?

+3  
-4  
-9  
-1  
?

Скільки всього ділянок виділяють на передній стінці живота?

-4  
-5  
+9  
-3  
?

На які ділянки поділяється надчеревна ділянка живота?

+надчеревну, підреброві праву та ліву ділянки  
-пупкову, бічні праву та ліву ділянки  
-лобкову, пахвинні праву та ліву ділянки  
-надчеревну, середню черевну та підчеревну ділянки  
?

На які ділянки поділяється середня черевна ділянка живота?

+пупкову, бічні праву та ліву ділянки  
-лобкову, пахвинні праву та ліву ділянки  
-надчеревну, середню черевну та підчеревну ділянки  
-надчеревну, підреброві праву та ліву ділянки  
?

На які ділянки поділяється підчеревна ділянка живота?

-надчеревну, середню черевну та підчеревну ділянки  
-надчеревну, підреброві праву та ліву ділянки  
+лобкову, пахвинні праву та ліву ділянки  
-пупкову, бічні праву та ліву ділянки  
?

Шлунок розташований між:

-стравоходом і сліпою кишкою  
-глоткою і сліпою кишкою  
+стравоходом і 12-палою кишкою  
-глоткою і 12-палою кишкою  
?

Шлунок проектується на наступні ділянки живота:

+надчеревну та підреброву ліву ділянки  
-надчеревну та підреброву праву ділянки  
-пупкову та бічну ліву ділянки  
-надчеревну, пупкову та бічну праву ділянки  
?

В черевній порожнині серозна оболонка має назву:

+очеревина

-плевра

-слизова

-адвентиція

?

Очеревина має такі листки:

-медіальний та латеральний

-зовнішній та внутрішній

+парієтальний і вісцеральний

-передній і задній

?

З кількох боків орган вкритий очервиною, якщо він розташований інтраперітонеально?

-3

-2

+4

-1

?

З кількох боків орган вкритий очервиною, якщо він розташований мезоперітонеально?

+3

-4

-2

-1

?

З кількох боків орган вкритий очервиною, якщо він розташований екстраперітонеально?

-3

-2

-4

+1

?

Шлунок має такі стінки:

+передню і задню

-верхню і нижню

-латеральну і медіальну

-проксимальну і дистальну

?

Місце впадіння стравоходу в шлунок називається:

+кардіальний отвір

-воротарний отвір

-пілоричний отвір

-кутова вирізка

?

Вхідний отвір шлунка розташований:

-справа від хребта на рівні X - XI грудних хребців

-справа від хребта на рівні XI - XII грудних хребців

+зліва від хребта на рівні X - XI грудних хребців

-зліва від хребта на рівні XII грудного - I поперекового

хребців

?

Шлунок має наступні частини:

-кардіальну частину, тіло та шийку

+дно, тіло, кардіальну та пілоричну частини

-пілоричну та кардіальну частини, тіло та хвіст

-кардіальну та пілоричну частини, тіло та купол

?

Пілоричний отвір шлунка розташований:

+справа від хребта на рівні XII грудного - I поперекового хребців

-зліва від хребта на рівні I - II поперекових хребців

-справа від хребта на рівні IX - X грудних хребців

-зліва від хребта на рівні X - XI грудних хребців

?

Зовнішня оболонка стінки шлунка - це:

-плевра

-адвентиція

+очеревина

-фіброзна

?

Як очеревина вкриває шлунок?

+інтраперітонеально

-мезоперітонеально

-екстраперітонеально

-ретроперітонеально

?

Стінка шлунка має наступні оболонки:

+серозну, м'язову, підслизову та слизову

-адвентицію, м'язову, підслизову та слизову

-адвентицію, фіброзну та серозну

-серозну, м'язову та адвентицію

?

Воротарний м'яз-замикач шлунка утворений:

+циркулярним шаром м'язової оболонки

-поздовжнім шаром м'язової оболонки

-косими волокнами м'язової оболонки

-складкою слизової оболонки

?

Верхньою границею тонкої кишки є:

-кардіальний отвір шлунка

-ілеоцекальний отвір

+пілоричний отвір шлунка

-дванадцятипало-порожній згин

?

Нижньою границею тонкої кишки є:

+ілеоцекальний отвір

-пілоричний отвір

-кардіальний отвір

-крижовий згин прямої кишки

?

Тонка кишка має наступні відділи:

-порожню, клубову, сліпу

+12-палу кишку, порожню, клубову

-12-палу кишку, клубову, низхідну та висхідну

-12-палу, порожню, ободову

?

12-пала кишка має вигляд підкови, що охоплює:

-тіло підшлункової залози

-хвіст підшлункової залози

+головку підшлункової залози

-селезінку

?

В 12-палій кишці розрізняють наступні частини:

+верхню, низхідну, горизонтальну, висхідну

-верхню, низхідну, вертикальну, висхідну

-поперечну, низхідну, горизонтальну, висхідну

-сліпу, висхідну, поперечну, низхідну

?

На великому сосочку 12-палої кишки відкриваються:

+загальна жовчна протока і протока підшлункової залози

-загальна печінкова протока і протока підшлункової залози

-загальна жовчна протока і додаткова протока підшлункової залози

-загальна печінкова протока і додаткова протока підшлункової залози

?

На малому сосочку 12-палої кишки відкривається:

-протока підшлункової залози

-загальна жовчна протока

-загальна печінкова протока

+додаткова протока підшлункової залози

?

Цибулиною 12-палої кишки називається:

+початковий відділ 12-палої кишки

-кінцевий відділ 12-палої кишки

-середній відділ 12-палої кишки

-висхідна частина 12-палої кишки

?

12-пала кишка вкрита очеревиною:

+екстраперитонеально

-інтраперитонеально

-мезоперитонеально

-вкрита очеревиною з усіх боків

?

Назвіть відділи брижової частини тонкої кишки:

-12-пала і порожня

+порожня і клубова

-клубова, сліпа та висхідна ободова

-поперечна ободова та сигмоподібна

?

Назвіть відділи брижової частини товстої кишки:

+поперечна ободова та сигмоподібна

-12-пала і порожня

-клубова, сліпа та висхідна ободова

-порожня і клубова

?

Порожня і клубова кишки вкриті очеревиною:

-екстраперитонеально

-мезоперитонеально

+інтраперитонеально

-ретроперитонеально

?

Товста кишка має наступні відділи:

+сліпа з червоподібним відростком, ободова, пряма

-клубова, ободова, пряма

-сліпа, ободова, порожня

-сліпа, пряма, 12-пала

?

Ободова кишка має наступні відділи:

-висхідний, верхній, низхідний, сигмоподібний

-висхідний, горизонтальний, низхідний, прямий

+висхідний, поперечний, низхідний, сигмоподібний

-висхідний, низхідний, прямий, сигмоподібний

?

Відмінними ознаками товстої кишки є:

+стрічки, випини (гаустри) ободової кишки, чепцеві

(жирові) привіски

-стрічки, випини (гаустри) ободової кишки, правий згин

-правий і лівий згини, випини (гаустри), чепцеві (жирові)

привіски

-стрічки, лівий згин, чепцеві (жирові) привіски,

червоподібний відросток

?

Сліпа кишка вкрита очеревиною:

+інтраперитонеально

-екстраперитонеально

-ретроперитонеально

-мезоперитонеально

?

Сліпа кишка розташована:

-в лівій клубовій ямці

-в порожнині малого тазу

+в правій клубовій ямці

-в лівій підребровій ділянці

?

Висхідна ободова кишка розташована:

+в правій бічній ділянці

-в лівій бічній ділянці

-в правій клубовій ямці

-в порожнині малого таза

?

Висхідна ободова кишка вкрита очеревиною:

+мезоперитонеально

-інтраперитонеально

-екстраперитонеально

-ретроперитонеально

?

Поперечна ободова кишка вкрита очеревиною:

-інтраперитонеально і не має брижі

-мезоперитонеально

+інтраперитонеально і має брижу

-екстраперитонеально

?

Низхідна ободова кишка розташована:

-в правій бічній ділянці

-в правій клубовій ямці

-в порожнині малого тазу

+в лівій бічній ділянці

?

Низхідна ободова кишка вкрита очеревиною:

+мезоперитонеально

-екстраперитонеально

-інтраперитонеально і має брижу

-інтраперитонеально і не має брижі

?

Пряма кишка розташована в:

+порожнині малого тазу

-порожнині великого тазу

-черевній порожнині

-сіднично-відхідниковій ямці

?

Пряма кишка має наступні частини:

-низхідну частину та відхідниковий канал

-ампулу, цибулину та тазову частину

+ампулу та відхідниковий канал

-низхідну та крижову частини і ампулу

?

Внутрішній м'яз-замикач відхідника утворений:

+коловим шаром м'язової оболонки відхідникового каналу

-поздовжнім шаром м'язової оболонки відхідникового каналу

-м'язами промежини

-поперечно-смугастими м'язами

?

Зовнішній м'яз-замикач відхідника утворений:

- +м'язами промежини
- гладкими м'язами
- коловим шаром м'язової оболонки відхідникового каналу
- поздовжнім шаром м'язової оболонки прямої кишки

Верхня частина прямої кишки очеревиною вкрита:

- мезоперитонеально
- екстраперитонеально
- +інтраперитонеально
- не вкрита очеревиною

Середня частина прямої кишки очеревиною вкрита:

- +мезоперитонеально
- інтраперитонеально
- екстраперитонеально
- не вкрита очеревиною

Нижня частина прямої кишки очеревиною вкрита:

- мезоперитонеально
- інтраперитонеально
- +екстраперитонеально
- вкрита очеревиною з усіх боків

Печінка має наступні поверхні:

- діафрагмову і серцеву
- легеневу і кишкову
- медіальну і латеральну
- +діафрагмову і нутроцеву

На діафрагмовій поверхні печінки виділяють такі частки:

- +праву та ліву
- квадратну та хвостату
- медіальну та латеральну
- верхню та нижню

Квадратна та хвостата частки печінки розташовані на:

- діафрагмовій поверхні
- задній поверхні
- +вісцеральній поверхні
- верхній поверхні

На нутроцевій поверхні печінки знаходиться:

- +ямка жовчного міхура
- серцеве втиснення
- серпоподібна зв'язка
- легеневе втиснення

Печінка розташована в наступних ділянках живота:

- +правому підребер'ї, власне надчеревній ділянці, частково в лівому підребер'ї
- лівому підребер'ї, власне надчеревній ділянці, частково в правій бічній ділянці
- правому підребер'ї, власне надчеревній ділянці, пупковій ділянці
- правому та лівому підребер'ях, правій бічній ділянці

Поперечна борозна вісцеральної поверхні печінки називається:

- щілина венозної зв'язки
- щілина круглої зв'язки
- +ворота печінки

-борозна нижньої порожнистої вени

?

В воротах печінки структури розташовані справа наліво в наступній послідовності:

- +загальна печінкова протока, ворітна печінкова вена, власна печінкова артерія
- загальна жовчна протока, ворітна печінкова вена, загальна печінкова артерія
- загальна печінкова протока, нижня порожниста вена, власна печінкова артерія
- загальна печінкова протока, печінкова вена, власна печінкова артерія

?

Попереду воріт печінки розташована:

- +квадратна частка
- хвостата частка
- права частка
- ліва частка

?

Позаду воріт печінки розташована:

- квадратна частка
- права частка
- +хвостата частка
- ліва частка

?

Морфофункціональною одиницею печінки є:

- +часточка
- частка
- ацинус
- нефрон

?

Загальна печінкова протока утворюється в результаті злиття:

- жовчних проточків
- протоки підшлункової залози та спільної жовчної протоки
- міхурової та правої печінкової проток
- +правої та лівої печінкових проток

?

Спільна жовчна протока утворюється при злитті:

- +загальної печінкової та міхурової проток
- жовчних проточків
- протоки підшлункової залози та загальної печінкової протоки
- міхурової та правої печінкової проток

?

Печінка вкрита очеревиною:

- мезоперитонеально
- екстраперитонеально
- +інтраперитонеально
- ретроперитонеально

?

Назвіть зв'язки печінки:

- +серпоподібна, вінцева, кругла, печінково-дуоденальна, печінково-шлункова та печінково-ниркова зв'язки
- вінцева, права та ліва трикутні зв'язки, печінково-підшлункова зв'язка
- печінково-дуоденальна та печінково-шлункова зв'язки, поперечна зв'язка печінки
- серпоподібна, кругла, медіальна та латеральна зв'язки печінки

?

Жовчний міхур має наступні відділи:

-склепіння, тіло, шийку  
-дно, тіло, перешийок  
+дно, тіло, шийку  
-дно, ампулу, шийку  
?

Шийка жовчного міхура продовжується в:

+міхурову протоку  
-печінкову протоку  
-загальну жовчну протоку  
-ампулярну протоку  
?

Загальна жовчна протока відкривається на:

+великому сосочку 12-палої кишки  
-малому сосочку 12-палої кишки  
-в жовчний міхур  
-в пілоричний відділ шлунка  
?

Жовчний міхур вкритий очеревиною:

-інтраперітонеально  
-екстраперітонеально  
-ретроперітонеально  
+мезоперітонеально  
?

Частинами підшлункової залози є:

+головка, тіло, хвіст  
-головка, шийка, тіло  
-шийка, тіло, хвіст  
-дно, тіло, хвіст  
?

Підшлункова залоза вкрита очеревиною:

-мезоперітонеально  
-інтраперітонеально  
+екстраперітонеально  
-субперітонеально  
?

Хвіст підшлункової залози доходить до:

+воріт селезінки  
-воріт печінки  
-воріт правої нирки  
-воріт лівої нирки  
?

Додаткова протока підшлункової залози формується в:

+головці  
-тілі  
-шийці  
-хвості  
?

Додаткова протока підшлункової залози відкривається на:

-великому сосочку 12-палої кишки  
+малому сосочку 12-палої кишки  
-медіальному сосочку 12-палої кишки  
-латеральному сосочку 12-палої кишки  
?

Підшлункова залоза належить до залоз:

+змішаної секреції  
-внутрішньої секреції  
-зовнішньої секреції  
-слинних залоз  
?

Внутрішньосекреторна частина підшлункової залози представлена:

-часточками

+панкреатичними острівцями

-частками  
-ацинусом  
?

Черевна порожнина зверху обмежена:

+діафрагмою  
-поперечною ободовою кишкою  
-малим чепцем  
-печінкою  
?

З кількох боків орган вкритий очеревиною, якщо він розташований інтраперитонеально?

-3  
-2  
+4  
-1  
?

З кількох боків орган вкритий очеревиною, якщо він розташований мезоперитонеально?

+3  
-4  
-2  
-1  
?

З кількох боків орган вкритий очеревиною, якщо він розташований екстраперитонеально?

-2  
-3  
+1  
-4  
?

Малий чепець утворений:

+печінково-шлунковою та печінково-дуоденальною зв'язками  
-шлунково-ободовокишковою та шлунково-селезінковою зв'язками  
-шлунково-діафрагмовою та печінково-діафрагмовою зв'язками  
-печінково-шлунковою, шлунково-діафрагмовою та печінково-нирковою зв'язками  
?

Верхній поверх очеревини від середнього відокремлений:

+поперечною ободовою кишкою і її брижою  
-12-палою кишкою  
-діафрагмою  
-малим чепцем  
?

В верхньому поверсі порожнини очеревини розташовані наступні органи:

+печінка, жовчний міхур, шлунок, верхня частина 12-палої кишки, селезінка, підшлункова залоза  
-печінка, сечовий міхур, підшлункова залоза, поперечна ободова кишка  
-шлунок, печінка, сліпа кишка з червоподібним відростком  
-12-пала кишка, підшлункова залоза, печінка, сигмоподібна кишка  
?

Верхній поверх порожнини очеревини розташований:

-між діафрагмою та входом в малий таз  
+між діафрагмою та поперечною ободовою кишкою

-між поперечною ободовою кишкою та входом в малий таз  
 -між діафрагмою та сигмоподібною кишкою  
 ?  
 Середній поверх порожнини очеревини розташований:  
 -між діафрагмою та входом в малий таз  
 -між діафрагмою та сигмоподібною кишкою  
 +між поперечною ободовою кишкою та входом в малий таз  
 -між діафрагмою та поперечною ободовою кишкою  
 ?  
 Нижній поверх порожнини очеревини розташований:  
 +відповідає порожнині малого тазу  
 -між поперечною ободовою кишкою та входом в малий таз  
 -між сигмоподібною та прямою кишкою  
 -між поперечною ободовою та прямою кишкою  
 ?  
 В середньому поверсі порожнини очеревини розташовані наступні органи:  
 -печінка, сечовий міхур, підшлункова залоза, поперечна ободова кишка  
 -шлунок, печінка, сліпа кишка з червоподібним відростком  
 -12-пала кишка, підшлункова залоза, печінка, сигмоподібна кишка  
 +петлі порожньої та клубової кишок, сліпа кишка з червоподібним відростком, висхідна, поперечна, низхідна та сигмоподібна ободові кишки  
 ?  
 Які із названих органів розташовані в порожнині малого таза?  
 +матка, передміхурова залоза, пряма кишка, сечовий міхур  
 -матка, пряма кишка, жовчний міхур, сигмоподібна ободова кишка  
 -маткові труби, матка, яєчники, нирки  
 -сліпа кишка, сигмоподібна кишка, матка, сечовий міхур  
 ?

**Органи дихальної системи:  
 зовнішній ніс, носова порожнина і гортань. Трахея та головні бронхи. Легені. Бронхіальне та альвеолярне дерево. Мале (легеневе) коло кровообігу. Плевра. Плевральна порожнина. Середостіння.**

?  
 Ніс (зовнішній ніс) включає:  
 -корінь, спинку, тіло і верхівку носа  
 -спинку, тіло, верхівку і хоани  
 +корінь, спинку, кінчик носа і крила носа  
 -корінь, тіло, ніздрі і хоани  
 ?  
 Кістковий скелет носа утворений:  
 +носовими кістками, лобовими відростками верхніх щелеп  
 -носовими кістками, носовою частиною лобової кістки  
 -лобовими відростками верхніх щелеп, носовою частиною лобової кістки та решітчастою кісткою

-носовою поверхнею верхніх щелеп та носовими кістками  
 ?  
 До хрящів носа належать:  
 -медіальний хрящ носа, великий і малий крилові хрящі, хрящ носової перегородки  
 +великі і малі крилові хрящі та хрящ носової перегородки  
 -латеральний хрящ носа, великий і малий крилові хрящі, черпакуватий хрящ  
 -великий і малий крилові хрящі, перстнеподібний хрящ, хрящ носової перегородки  
 ?  
 Носова порожнина через хоани сполучається з:  
 -гортаноглоткою  
 -зовнішнім середовищем  
 -верхнім носовим ходом  
 +носоглоткою  
 ?  
 Носова порожнина через ніздрі сполучається з:  
 -гортаноглоткою  
 -носоглоткою  
 +зовнішнім середовищем  
 -верхнім носовим ходом  
 ?  
 Кісткова частина перегородки носа утворена:  
 +лемішем, перпендикулярною пластинкою решітчастої кістки  
 -лемішем, горизонтальною пластинкою решітчастої кістки  
 -перпендикулярними пластинками решітчастої та піднебінної кісток  
 -горизонтальними пластинками решітчастої і піднебінної кісток  
 ?  
 Верхній носовий хід розташований між:  
 -середньою та нижньою носовими раковинами  
 +верхньою та середньою носовими раковинами  
 -нижньою носовою раковиною та нижньою стінкою порожнини носа  
 -верхньою стінкою та верхньою носовою раковиною  
 ?  
 В верхній носовий хід відкриваються:  
 +задні комірці решітчастої кістки, клиноподібна пазуха  
 -передні і середні комірці решітчастої кістки, лобова пазуха, верхньощелепна пазуха  
 -нососльозовий та різцевий канали  
 -задні комірці решітчастої кістки, лобова пазуха  
 ?  
 Середній носовий хід обмежений:  
 -верхньою та нижньою носовими раковинами  
 -верхньою та середньою носовими раковинами  
 +середньою та нижньою носовими раковинами  
 -нижньою носовою раковиною і нижньою стінкою порожнини носа  
 ?  
 В середній носовій хід відкриваються:  
 +передні і середні комірці решітчастої кістки, лобова та верхньощелепна пазухи  
 -задні комірці решітчастої кістки, клиноподібна пазуха  
 -нососльозовий канал та гайморова пазуха  
 -задні комірці решітчастої кістки, лобова та верхньощелепна пазухи  
 ?

Нижній носовий хід розташований між:  
+нижньою носовою раковиною і нижньою стінкою порожнини носа  
-верхньою і нижньою носовими раковинами  
-верхньою і середньою носовими раковинами  
-середньою і нижньою носовими раковинами  
?  
В нижній носовий хід відкриваються:  
-задні комірочки решітчастої кістки, клиноподібна пазуха  
+нососльозовий та різцевий канали  
-передні і середні комірочки решітчастої кістки, лобова і верхньощелепні пазухи  
-передні комірочки решітчастої кістки та гайморова пазуха  
?  
До нюхової ділянки порожнини носа належить слизова оболонка, яка вкриває:  
+верхній носовий хід та верхню частину носової перегородки  
-середній носовий хід та відповідну ділянку перегородки носа  
-нижній носовий хід та відповідну ділянку перегородки носа  
-перегородку носа  
?  
До дихальної ділянки порожнини носа належить слизова оболонка, яка вкриває:  
-верхній носовий хід та відповідну ділянку перегородки носа  
-середній та верхній носові ходи та відповідні ділянки перегородки носа  
-перегородку носа  
+нижній і середній носові ходи та відповідні ділянки перегородки носа  
?  
Спільний носовий хід розташований між:  
+носовою перегородкою та присередніми поверхнями носових раковин  
-верхньою і нижньою носовими раковинами  
-середньою і нижньою носовими раковинами  
-нижньою носовою раковиною і нижньою стінкою порожнини носа  
?  
Верхньощелепна пазуха відкривається в:  
-верхній носовий хід  
-нижній носовий хід  
+середній носовий хід  
-спільний носовий хід  
?  
Лобова пазуха відкривається в:  
-верхній носовий хід  
+середній носовий хід  
-нижній носовий хід  
-спільний носовий хід  
?  
Передні та середні решітчасті комірочки відкриваються в:  
+середній носовий хід  
-верхній носовий хід  
-нижній носовий хід  
-спільний носовий хід  
?  
Клиноподібна пазуха відкривається в:  
-середній носовий хід  
+верхній носовий хід

-нижній носовий хід  
-спільний носовий хід  
?  
Задні решітчасті комірочки відкриваються в:  
+верхній носовий хід  
-середній носовий хід  
-нижній носовий хід  
-спільний носовий хід  
?  
До приносних пазух належать всі, ОКРІМ:  
-верхньощелепної  
+скроневої  
-клиноподібної  
-лобової  
?  
Приносні пазухи виконують такі функції, ОКРІМ:  
-зігрівання повітря  
-резонаторів голосоутворення  
-полегшення ваги кісток черепа  
+відтоку венозної крові  
?  
Гортань розташована на рівні:  
+IV - VI шийних хребців  
-II - IV шийних хребців  
-V - VII шийних хребців  
-III шийного - I грудного хребців  
?  
Порожнина гортані поділяється на наступні відділи:  
+присінок, проміжну порожнину, підголосникову порожнину  
-присінок, голосову і присінкову щілину  
-голосову щілину, шлуночок, підголосникову порожнину  
-голосову щілину, присінок, шлуночок гортані  
?  
Шлуночок гортані розташований між:  
-входом в гортань і голосовою зв'язкою  
+голосовою і присінковою складками  
-входом в гортань і присінковою складкою  
-черпакувато-надгортанною складкою і надгортанником  
?  
Присінок гортані розташований між:  
+входом в гортань і присінковими складками  
-входом в гортань і голосовими зв'язками  
-присінковими і голосовими складками  
-нижче голосових складок  
?  
Голосова щілина гортані обмежена:  
+голосовими складками  
-присінковими складками  
-голосовими зв'язками  
-черпакувато-надгортанними складками  
?  
Присінок гортані спереду обмежений:  
-черпакуватими хрящами і міжчерпакуватою складкою  
-присінковими і голосовими складками  
+надгортанником  
-чотирикутною перетинкою  
?  
Присінок гортані ззаду обмежений:  
+черпакуватими хрящами і міжчерпакуватою складкою  
-присінковими і голосовими складками  
-чотирикутною перетинкою  
-надгортанником

?

Присінок гортані з боків обмежений:  
+чотирикутною перетинкою  
-присінковими і голосовими складками  
-надгортанником  
-черпакуватими хрящами і міжчерпакуватою складкою

?

Підслизова основа гортані представлена:  
-чотирикутною перетинкою і глотково-базиллярною фасцією  
+чотирикутною перетинкою і еластичним конусом  
-еластичним конусом і глотково-базиллярною фасцією  
-хрящами гортані

?

Чотирикутна перетинка гортані розташована:  
+під слизовою оболонкою присінка гортані  
-під м'язами гортані  
-під слизовою оболонкою підголосникової порожнини  
-під щитоподібним хрящем гортані

?

Еластичний конус розташований:  
+під слизовою оболонкою підголосникової порожнини  
-під слизовою оболонкою присінка гортані  
-під м'язами гортані  
-в черпакувато-надгортанній складці

?

До непарних хрящів гортані належать:  
-щитоподібний, перснеподібний, черпакуватий  
+щитоподібний, перснеподібний, надгортанник  
-надгортанник, клиноподібний, ріжкуватий  
-черпакуватий, клиноподібний, ріжкуватий

?

До парних хрящів гортані належать:  
+черпакуватий, клиноподібний, ріжкуватий  
-черпакуватий, клиноподібний, щитоподібний  
-клиноподібний, ріжкуватий, перснеподібний  
-надгортанник, ріжкуватий, черпакуватий

?

Хрящі гортані з'єднані такими суглобами:  
-черпакувато-ріжковим та щито-ріжкуватим  
+персне-щитоподібним та персне-черпакуватим  
-персне-щитоподібним та щито-ріжкуватим  
-персне-черпакуватим та щито-черпакуватим

?

До м'язів гортані, які розширюють голосову щілину належать:  
-бічний персне-черпакуватий м'яз  
-щито-черпакуватий м'яз  
+задній персне-черпакуватий м'яз  
-черпакувато-надгортанний м'яз

?

Яка функція заднього персне-черпакувато м'яза гортані?  
+розширює голосову щілину  
-звужує голосову щілину  
-напружує голосові зв'язки  
-розслабляє голосові зв'язки

?

Який з названих м'язів гортані звужує голосову щілину?  
+бічний персне-черпакуватий м'яз  
-задній персне-черпакуватий м'яз  
-персне-щитоподібний м'яз  
-голосовий м'яз

?

Яка функція бічного персне-черпакувато м'яза гортані?  
+звужує голосову щілину  
-розширює голосову щілину  
-напружує голосові зв'язки  
-розслабляє голосові зв'язки

?

До м'язів, які напружують голосові зв'язки гортані належать:  
-поперечний черпакуватий м'яз  
-косий черпакуватий м'яз  
-задній персне-черпакуватий м'яз  
+персне-щитоподібний м'яз

?

Яка функція персне-щитоподібного м'яза гортані?  
+напружує голосові зв'язки  
-розслабляє голосові зв'язки  
-звужує голосову щілину  
-розширює голосову щілину

?

Яка функція поперечного і косо м'язів черпакуватих м'язів гортані?  
+звужують голосову щілину  
-розширюють голосову щілину  
-напружують голосові зв'язки  
-розслабляють голосові зв'язки

?

Яка функція голосового м'яза гортані?  
-напружує голосові зв'язки  
-звужує голосову щілину  
+розслабляє голосові зв'язки  
-розширює голосову щілину

?

Позаду гортані знаходиться:  
-трахея  
-стравохід  
+глотка  
-носова порожнина

?

Який хрящ утворює гортанний виступ?  
+щитоподібний  
-перснеподібний  
-надгортанник  
-черпакуватий

?

До верхніх дихальних шляхів належать:  
+носова порожнина, носова і ротова частини глотки  
-носова порожнина, гортанна частина глотки і гортань  
-глотка, гортань і трахея  
-носова порожнина, гортанна частина глотки і трахея

?

До нижніх дихальних шляхів належать:  
+гортань, трахея, бронхи  
-гортанна частина глотки, гортань, трахея і бронхи  
-носоглотка, гортань і бронхи  
-носова порожнина, глотка, гортань

?

Щитоподібний хрящ гортані складається з:  
-пластинки і дуги  
+пластинок, верхніх і нижніх рогів  
-пластинок, голосового і м'язового відростків  
-дуги, верхніх і нижніх рогів

?

Перснєподібний хрящ гортані складається з:

- +дуги і пластинки
- пластинок, голосового і м'язевого відростків
- дуги, верхніх і нижніх рогів
- пластинок, верхніх і нижніх рогів
- ?

Дуга перснєподібного хряща гортані розташована:

- +спереду
- ззаду
- латерально
- медіально
- ?

Пластинка перснєподібного хряща гортані розташована:

- спереду
- латерально
- +ззаду
- медіально
- ?

На якому рівні розташована трахея?

- +VI шийного - V грудного хребців
- IV шийного - V грудного хребців
- I - V грудного хребців
- IV - VI шийних хребців
- ?

На якому рівні відбувається біфуркація трахеї?

- V шийного хребця
- VII шийного хребця
- +V грудного хребця
- VII грудного хребця
- ?

Які частини має трахея?

- головну, шийну
- шийну, грудну, черевну
- +шийну, грудну
- головну, шийну, грудну
- ?

Позаду трахеї знаходиться:

- +стравохід
- бронхи
- гортань
- глотка
- ?

Задня стінка трахеї називається:

- +перетинчаста
- хрящова
- кісткова
- м'язова
- ?

Від біфуркації трахеї відходять:

- медіальний та латеральний головні бронхи
- праві та ліві часткові бронхи
- +правий та лівий головні бронхи
- праві та ліві сегментарні бронхи
- ?

Який з головних бронхів є коротшим і ширшим?

- лівий
- верхній
- +правий
- нижній
- ?

Який з головних бронхів є немов би продовженням трахеї?

- +правий

-лівий

- верхній
- нижній
- ?

Який з головних бронхів є довшим і вузким?

- +лівий
- правий
- верхній
- нижній
- ?

Верхівка легень спереду проектується:

- на 2 см вище I ребра
- на 5 см вище I ребра
- +на 3 - 4 см вище I ребра
- на 1 см вище I ребра
- ?

На якому рівні передня границя правої легені переходить в нижню?

- +VI ребра
- VII ребра
- IV ребра
- X ребра
- ?

На якому рівні знаходиться нижня границя правої легені по середньоключичній лінії?

- IV ребра
- VII ребра
- +VI ребра
- VIII ребра
- ?

По якій лінії нижня границя правої легені розташована на рівні VI ребра?

- передній пахвовій лінії
- середній пахвовій лінії
- задній пахвовій лінії
- +середньоключичній лінії
- ?

Яке ребро пересікає нижня границя правої легені по передній пахвовій лінії?

- +VII
- VI
- VIII
- IX
- ?

По якій лінії нижня границя правої легені пересікає VII ребро?

- +передній пахвовій
- середній пахвовій
- задній пахвовій
- лопатковій
- ?

Яке ребро пересікає нижня границя правої легені по задній пахвовій лінії?

- +IX
- VIII
- X
- XI
- ?

По якій лінії нижня границя правої легені пересікає X ребро?

- задній пахвовій
- середній пахвовій
- +лопатковій

-паравертебральній  
?

На якому рівні знаходиться задня границя легень?

+від головки II ребра до шийки XI ребра

-від головки I ребра до шийки X ребра

-від VI шийного хребця до шийки XI ребра

-від головки II ребра до шийки XII ребра

?

Нижня границя лівої легені по відношенню до нижньої  
границі правої легені розташована:

-на 1-2 см вище

-на 3-4 см вище

+на 1-2 см нижче

-на 4-5 см нижче

?

Які границі правої та лівої легень співпадають?

+верхівки та задні границі

-передні та задні границі

-верхівки та нижні границі

-верхівки та передні границі

?

Плевра - це:

-сполучно-тканинна оболонка

-Фібозна оболонка

+серозна оболонка

-слизова оболонка

?

Парієтальна плевра має наступні частини:

+реберну, медіастінальну, діафрагмову та купол плеври

-медіальну, латеральну та діафрагмову

-груднинну, медіастінальну, діафрагмову та купол плеври

-реберну, медіастінальну, верхню та нижню

?

Плевральна порожнина - це порожнина між:

+парієтальною і вісцеральною плеврою

-медіастінальною і діафрагмовою плеврою

-діафрагмовою і реберною плеврою

-медіастінальною і реберною плеврою

?

Який із закутків плевральної порожнини є найглибший?

-діафрагмово-середостінний

-реброво-середостінний

+реброво-діафрагмовий

-хребтово-середостінний

?

Плевральна порожнина містить:

+невелику кількість серозної рідини

-венозну кров

-ліквор

-повітря

?

Тиск у плевральній порожнині:

+від'ємний

-більший від тиску зовнішнього середовища

-позитивний

-залежить від артеріального тиску

?

На які відділи поділяється середостіння?

-латеральне та медіальне

-переднє та заднє

+верхнє та нижнє

-середнє, верхнє та нижнє

?

На які відділи поділяється нижнє середостіння?

+переднє, середнє та заднє

-латеральне та медіальне

-праве, ліве та проміжне

-середнє, глибоке та поверхнєве

?

Середостіння спереду обмежене:

+грудниною

-ребрами

-передньою стінкою перикарда

-медіастінальною плеврою

?

Середостіння з боків обмежене:

-ребрами

-передньою стінкою перикарда

-грудниною

+медіастінальною плеврою

?

Середостіння ззаду обмежене:

+грудним відділом хребтового стовпа

-ребрами

-задньою стінкою перикарда

-грудниною

?

Середостіння вгорі обмежене:

+верхньою апертурою грудної клітки

-ребрами

-передньою стінкою перикарда

-грудниною

?

Середостіння знизу обмежене:

-ребрами

+діафрагмою

-передньою стінкою перикарда

-медіастінальною плеврою

?

Межею між верхнім та нижнім середостінням є:

+умовна горизонтальна площина, що проведена між

кутом груднини і міжхребцевого диска TIV - TV

-умовна горизонтальна площина, що проведена між

серединою тіла груднини і міжхребцевого диска TIV - TV

-умовна горизонтальна площина, що проведена між

мечоподібним відростком груднини і міжхребцевого

диска TIV - TV

-умовна горизонтальна площина, що проведена між

кутом груднини і міжхребцевого диска TV - TVI

?

Переднє середостіння обмежене:

+грудниною і передньою стінкою перикарда

-грудниною і задньою стінкою перикарда

-передньою і задньою стінкою перикарда

-задньою стінкою перикарда і хребетним стовбуром

?

Чим обмежене середнє середостіння?

+передньою і задньою стінкою перикарда

-передньою стінкою перикарда і грудниною

-задньою стінкою перикарда і хребетним стовбуром

-коренем легень і хребетним стовбуром

?

В якому середостінні розташоване серце?

-передньому

-задньому

+середньому

-верхньому  
?  
В якому середостінні розташована трахея?  
+верхньому  
-передньому  
-середньому  
-задньому  
?  
В якому середостінні розташовані головні бронхи?  
-передньому  
-задньому  
-верхньому  
+середньому  
?  
Чим обмежене заднє середостіння?  
+задньою стінкою перикарда і хребетним стовбуром  
-передньою і задньою стінками перикарда  
-передньою стінкою перикарда і грудниною  
-грудиною і хребетним стовбуром  
?  
Які поверхні має легень?  
-діафрагмову, присередню, бічну  
+діафрагмову, середостінну, реброву  
-діафрагмову, серцеву, реброву  
-реброву, серцеву, присередню  
?  
На медіастінальній поверхні легень розташовані:  
+ворота легень  
-серцева вирізка  
-горизонтальна щілина  
-язичок  
?  
Серцева вирізка лівої легені знизу обмежена:  
-відростком  
-гачком  
+язичком  
-воротами  
?  
Ліва легень має часток:  
-3  
+2  
-4  
-1  
?  
Права легень має часток:  
+3  
-2  
-1  
-4  
?  
Права легень має щілини:  
-косу, вертикальну  
-горизонтальну, вертикальну  
-пряму, косу  
+косу, горизонтальну  
?  
Ліва легень має щілини:  
+косу  
-вертикальну  
-горизонтальну  
-пряму  
?  
На якій поверхні легень розташовані ворота?

-діафрагмовій  
-ребровій  
+середостінній  
-хребтовій  
?  
В воротах правої легені структури розташовані в наступній послідовності ~ (зверху вниз) ~:  
+головний бронх, легенева артерія, легеневі вени  
-легенева артерія, головний бронх, легеневі вени  
-легеневі вени, головний бронх, легенева артерія  
-легенева артерія, легеневі вени, головний бронх  
?  
В воротах лівої легені структури розташовані в наступній послідовності ~ (зверху вниз) ~:  
+легенева артерія, головний бронх, легеневі вени  
-легенева артерія, легеневі вени, головний бронх  
-головний бронх, легенева артерія, легеневі вени  
-легеневі вени, легенева артерія, головний бронх  
?  
В воротах легені головні бронхи поділяються на:  
-сегментарні  
-часточкові  
+часткові  
-кінцеві  
?  
В правій легені часткових бронхів:  
-2  
-5  
+3  
-10  
?  
В лівій легені часткових бронхів:  
-3  
-5  
+2  
-10  
?  
Часткові бронхи поділяються на:  
+сегментарні  
-головні  
-часточкові  
-кінцеві  
?  
Легеневий ацинус утворений:  
+дихальними бронхіолами, альвеолярними ходами, альвеолярними мішечками, легневими альвеолами  
-головними бронхами, частковими бронхами, сегментарними бронхами, частковими бронхами, кінцевими бронхіолами  
-сегментарними бронхами, дихальними бронхіолами, альвеолярними ходами  
-кінцевими бронхіолами, дихальними бронхіолами, альвеолярними ходами, альвеолярними мішечками  
?  
Структурно-функціональною одиницею легень є:  
+легеневий ацинус  
-бронхіальне дерево  
-часточка  
-сегмент  
?  
Скільки сегментів має верхня частка лівої легені?  
-4  
-3

+5

-6

?

Скільки сегментів має нижня частка лівої легені?

+5

-4

-3

-6

?

Скільки сегментів має верхня частка правої легені?

-2

-1

+3

-4

?

Скільки сегментів має середня частка правої легені?

+2

-3

-4

-1

?

Скільки сегментів має нижня частка правої легені?

-4

+5

-3

-6

?

Корінь легень складають наступні утворення:

+легеневі артерія, легеневі вени, нерви, головні бронхи, лімфатичні судини

-легеневі артерія і вени, нерви, сегментарні бронхи

-легеневі вени, нерви, трахея

-легенева артерія, нерви, часткові бронхи, лімфатичні судини

?

## **Органи сечової системи: нирки, сечоводи, сечовий міхур. Жіночий сечівник. Жіноча статева система.**

?

Як нирка вкрита очеревиною?

-інтраперітонеально

-мезоперітонеально

-з усіх боків

+екстраперітонеально

?

На якому рівні розташована права нирка?

+XII грудного - III поперекового хребців

-XI грудного - II поперекового хребців

-XII грудного - II поперекового хребців

-XI грудного - III поперекового хребців

?

На якому рівні розташована ліва нирка?

-XII грудного - III поперекового хребців

-X грудного - I поперекового хребців

+XI грудного - II поперекового хребців

-XI грудного - III поперекового хребців

?

Нирки розташовані:

+в поперековій ділянці біля задньої стінки живота в заочеревинному просторі

-в пупковій ділянці живота в черевній порожнині

-в бічній ділянці живота в порожнині очеревини

-в надчеревній ділянці живота в заочеревинному просторі

?

До верхнього полюса нирки прилягає:

-селезінка

+надниркова залоза

-шлунок

-підшлункова залоза

?

Ниркове ложе утворено:

+діафрагмою, великим поперековим м'язом, квадратним м'язом попереку, поперечним м'язом живота

-великим поперековим м'язом, внутрішнім косим м'язом живота, діафрагмою

-міжпоперечними м'язами, діафрагмою, прямим м'язом живота

-діафрагмою, великим поперековим м'язом, клубовим м'язом

?

Які кінці має нирка?

-передній, задній

+верхній, нижній

-медіальний, латеральний

-правий, лівий

?

Які краї має нирка?

+медіальний, латеральний

-передній, задній

-верхній, нижній

-правий, лівий

?

Де розташовані ворота нирки?

-на латеральному краї

-на передній поверхні

+на медіальному краї

-на задній поверхні

?

До фіксуючого апарату нирки належить:

+жирова капсула

-ворота нирки

-пазуха нирки

-кіркова речовина нирки

?

Ниркову ніжку утворюють:

-оболонки нирки, ниркові артерія і вена, сечоводи

-ниркова пазуха, малі і великі ниркові чашечки, ниркові судини

+ниркові артерія і вена, сечоводи

-ниркові ворота, ниркова пазуха, ниркові артерія і вени, лімфатичні судини і нерви

?

Кіркова речовина нирок утворює:

+ниркові стовпи

-ниркові піраміди

-ниркові сосочки

-ниркові чашечки

?

В пазусі нирки знаходяться:

+ниркові чашечки та ниркова миска

-сечоводи

-ниркові стовпи

-ниркові піраміди

?

Структурно-функціональною одиницею нирки є:

- частка
- +нефрон
- часточка
- піраміда
- ?

Ниркові піраміди утворені:

- кірковою речовиною
- +мозковою речовиною
- нефронами
- малими нирковими чашечками
- ?

Ниркова піраміда має:

- дно і верхівку
- +основу і верхівку
- склепіння і сосочки
- тіло і сосочкові протоки
- ?

Ниркові часточки розташовані в:

- +кірковій речовині
- мозковій речовині
- сінусі
- пірамідах
- ?

Утворення первинної сечі (фільтрування) відбувається в:

- +нирковому тільці
- прямим ниркових каналцях
- проксимальних ниркових каналцях
- ниркових чашечках
- ?

Утворення вторинної сечі (реабсорбція) відбувається в:

- нирковому тільці
- +каналцях нефрона
- ниркових чашечках
- нирковій мисці
- ?

Клубочки нефрона утворені:

- +первинною капілярною сіткою (артеріальною)
- вторинною капілярною сіткою (венозною)
- збірними трубочками
- дугоподібними судинами
- ?

Ниркове тільце утворено:

- +клубочком артеріальних капілярів і навколо них двома листками капсули Шумлянського-Боумена
- клубочком венозних капілярів і навколо них двома листками капсули Шумлянського-Боумена
- клубочком вторинної капілярної сітки і навколо них двома листками капсули Шумлянського-Боумена
- клубочком первинної капілярної сітки і навколо них одним листком капсули Шумлянського-Боумена
- ?

Сечоводи мають наступні частини:

- ниркову, черевну, тазову
- +черевну, тазову, внутрішньостінкову
- черевну, тазову, пахвинну
- черевну, тазову, пристінкову
- ?

Перше звуження сечоводу знаходиться:

- +при переході ниркової миски в сечовід
- при переході черевної частини в тазову
- в тазовій частині
- в стінці сечового міхура

?

Друге звуження сечовода знаходиться:

- +при переході черевної частини в тазову
- при переході ниркової миски в сечовід
- в тазовій частині
- в стінці сечового міхура
- ?

Четверте звуження сечовода знаходиться:

- в тазовій частині
- +в стінці сечового міхура
- при переході ниркової миски в сечовід
- при переході черевної частини в тазову
- ?

Сечовід вкритий очеревиною:

- +екстраперітонеально
- мезоперітонеально
- інтраперітонеально
- з усіх боків
- ?

Сечовий міхур має такі частини:

- верхівку, тіло, склепіння, головку
- +верхівку, тіло, дно, шийку
- склепіння, тіло, дно, шийку
- головку, тіло, шийку
- ?

Порожній сечовий міхур вкритий очеревиною:

- мезоперітонеально
- +екстраперітонеально
- інтраперітонеально
- з усіх боків
- ?

Наповнений сечовий міхур вкритий очеревиною:

- +мезоперітонеально
- інтраперітонеально
- екстраперітонеально
- ретроперітонеально
- ?

Позаду сечового міхура у жінок розташована:

- +матка
- пряма кишка
- лобковий симфіз
- крижова кістка
- ?

Слизова оболонка сечового міхура не має складок в ділянці:

- тіла
- +трикутника
- шийки
- верхівки
- ?

Підслизова основа сечового міхура ~відсутня~ в ділянці:

- верхівки
- +трикутника
- тіла
- шийки
- ?

Трикутник сечового міхура розташований на:

- +дні
- тілі
- шийці
- верхівці
- ?

Трикутник сечового міхура утворений:

+вічками сечоводів і внутрішнім вічком сечівника  
-вічками сечоводів і зовнішнім вічком сечівника  
-тазовими частинами сечоводів і сечівником  
-внутрішньостінковими частинами сечоводів і уретрою  
?

У жінок в порожнині малого тазу очеревина утворює:  
+прямокишково-маткову і міхурово-маткову заглибини  
-лобково-міхурову заглибину  
-прямокишково-міхурову заглибину  
-лобково-міхурову і міхурово-маткову заглибини  
?

Зовнішнє вічко жіночого сечівника відкривається в:  
-сечово-статеву ділянку промежини  
-шов промежини  
+присінок піхви  
-тазову діафрагму промежини  
?

До жіночих зовнішніх статевих органів ~не належить~:  
-клітор  
+піхва  
-цибулина присінка  
-малі соромітні губи  
?

Яєчник має краї:  
+брижовий, вільний  
-латеральний, медіальний  
-передній, задній  
-матковий, черевний  
?

Яєчник має кінці:  
-матковий, черевний  
+трубний, матковий  
-вільний, брижовий  
-верхній, нижній  
?

Ворота яєчника розташовані на:  
-вільному краї  
+брижовому краї  
-медіальній поверхні  
-латеральній поверхні  
?

Ззовні яєчник вкритий:  
+одношаровим зародковим епітелієм  
-серозною оболонкою  
-адвентицією  
-фіброзною оболонкою  
?

Яєчник – це залоза:  
+зовнішньої і внутрішньої секреції  
-тільки зовнішньої секреції  
-тільки внутрішньої секреції  
?

Чи вкритий яєчник очеревиною?  
+ні  
-так  
?

Матка має наступні частини, ~крім~:  
-дно  
-тіло  
-шийка  
+склепіння  
?

До оболонок стінки матки не належить:

+адвентиція  
-серозна  
-м`язова  
-слизова  
?

Як матка вкрита очеревиною?  
-інтраперітонеально  
-екстраперітонеально  
-ретроперітонеально  
+мезоперітонеально  
?

Серозна оболонка матки називається:  
-міометрій  
+периметрій  
-ендометрій  
-параметрій  
?

М`язова оболонка матки називається:  
+міометрій  
-параметрій  
-периметрій  
-ендометрій  
?

Слизова оболонка матки називається:  
+ендометрій  
-параметрій  
-периметрій  
-міометрій  
?

Приматкова клітковина називається:  
-ендометрій  
-міометрій  
+параметрій  
-периметрій  
?

Периметрій - це:  
+серозна оболонка матки  
-м`язова оболонка матки  
-слизова оболонка матки  
-приматкова клітковина  
?

Міометрій - це:  
-серозна оболонка матки  
+м`язова оболонка матки  
-слизова оболонка матки  
-приматкова клітковина  
?

Ендометрій - це:  
-м`язова оболонка матки  
+слизова оболонка матки  
-серозна оболонка матки  
-приматкова клітковина  
?

Параметрій - це:  
+приматкова клітковина  
-серозна оболонка матки  
-м`язова оболонка матки  
-слизова оболонка матки  
?

Серозна оболонка не вкриває:  
+піхвову частину шийки матки  
-надпіхвову частину шийки матки  
-тіло матки

-дно матки

?

Маткова труба має частини, крім:

-маткової

+шийки

-ампули

-лійки

?

До порожнистих органів належать всі, крім:

-матки

-маткових труб

+яєчників

-піхви

?

Маткова труба має отвори:

+матковий і черевний

-матковий і тазовий

-піхвовий і черевний

-піхвовий і тазовий

?

Маткова труба вкрита очервиною:

+інтраперітонеально

-мезоперітонеально

-екстраперітонеально

-ретроперітонеально

?

Який з органів жіночої статеві системи вкритий очервиною мезоперітонеально?

-яєчник

+матка

-маткові труби

-піхва

?

Який орган жіночої статеві системи вкритий очервиною інтраперітонеально?

-матка

-яєчник

+маткові труби

-піхва

?

Який орган жіночої статеві системи розташований в порожнині очервини, але нею не вкритий?

+яєчник

-матка

-маткові труби

-піхва

?

Отвір піхви відкривається в:

-соромітну щілину

-матку

+присінок піхви

-порожнину таза

?

Піхва має наступні стінки:

+передню і задню

-верхню і нижню

-латеральну і медіальну

-праву і ліву

?

Соромітна щілина обмежена:

-малими соромітними губами

+великими соромітними губами

-вуздечкою малих соромітних губ

-ніжками клітора

?

Присінок піхви обмежений:

-великими соромітними губами

+малими соромітними губами

-передньою спайкою губ

-задньою спайкою губ

?

Протоки великих залоз присінка (Бартолінієвих залоз)

відкриваються в:

+присінок піхви

-соромітну щілину

-на головці клітора

-в сечівник

?

## Чоловіча статева система.

### Промежина. Ендокринні залози.

?

До чоловічих зовнішніх статевих органів ~не належить~:

-над'яєчко

-калітка

-статевий член

+сім'яний пухирець

?

До чоловічих внутрішніх статевих органів ~не належить~:

-над'яєчко

+калітка

-передміхурова залоза

-цибулинно-сечівникова залоза

?

Яєчко ззовні вкрите:

-плеврою

-адвентицією

+білковою оболонкою

-очервиною

?

Звивисті сім'яні трубочки знаходяться в:

+часточках яєчка

-середостінні яєчка

-перегородочках яєчка

-придатку яєчка

?

Виносні протоки яєчка починаються від:

+сітки яєчка

-звивистих сім'яних трубочок

-прямих сім'яних трубочок

-протоки над'яєчка

?

Сітка яєчка розташована в:

-часточках яєчка

-часточках над'яєчка

+середостінні яєчка

-піхвовій оболонці яєчка

?

Над'яєчко знаходиться:

-попереду яєчка

-зверху яєчка

-знизу яєчка

+позаду яєчка

?

Над'яєчко має наступні частини:

+головку, тіло, хвіст

-головку, шийку, тіло  
-шийку, тіло, хвіст  
-головку, тіло, верхівку  
?

Протока над'яєчка переходить в:  
-вивідну протоку сім'яних пухирців  
-сім'явипорскувальну протоку  
+сім'явиносну протоку  
-виносні проточки яєчка  
?

Сперматозоїди виробляються в:  
+покручених сім'яних канальцях яєчка  
-прямих сім'яних канальцях яєчка  
-передміхуровій залозі  
-сім'яних пухирцях  
?

Сім'явипорскувальна протока утворюється при злитті:  
+сім'явиносної протоки і вивідної протоки сім'яного міхурця  
-сім'явиносної протоки і протоки передміхурової залози  
-виносних проточків яєчка і вивідних протоків сім'яних міхурців  
-виносних проточків яєчка і сім'явиносної протоки  
?

Сім'яні пухирці виконують таку функцію:  
+виділяють рідку частину сперми лужної реакції  
-функцію сперматогенезу  
-виділяють секрет, що примішується до сперми, забезпечуючи рухомість сперматозоїдів  
-проведення сперматозоїдів  
?

Яєчко – це залоза:  
-тільки зовнішньої секреції  
+зовнішньої і внутрішньої секреції  
-тільки внутрішньої секреції  
?

Передміхурова залоза виконує таку функцію:  
+виділяє секрет, що примішується до сперми, забезпечуючи рухомість сперматозоїдів  
-функцію сперматогенезу  
-проведення сперматозоїдів  
-виділяє рідку частину сперми лужної реакції  
?

До частин передміхурової залози не належить:  
-перешийок  
+шийка  
-права частка  
-ліва частка  
?

Частинами статевого члена є такі, окрім:  
-головки  
-тіла  
+хвоста  
-кореня  
?

Чоловічий сечівник не має такої частини:  
+тазової  
-передміхурової  
-перетинчастої  
-губчастої  
?

До звужень чоловічого сечівника не належить:  
-внутрішнє вічко сечівника

+передміхурова частина  
-зовнішнє вічко сечівника  
-перетинчаста частина  
?

До розширень чоловічого сечівника не належить:  
-передміхурова частина  
-човноподібна ямка  
+перетинчаста частина  
-ділянка цибулина статевого члена  
?

В яку частину чоловічого сечівника відкривається сім'явипорскувальна протока?  
-перетинчасту  
-губчасту  
-печеристу  
+передміхурову  
?

Зовнішня оболонка калитки:  
-м'ясиста  
-зовнішня сім'яна фасція  
+шкіра  
-очеревина  
?

Зовнішній (свідомий) сфінктер чоловічого сечівника утворений:  
-м'язом простати  
+м'язом промежини  
-циркулярним шаром м'язової оболонки сечового міхура  
-поздовжнім шаром м'язової оболонки сечового міхура  
?

Внутрішня оболонка калитки - це:  
-внутрішня сім'яна фасція  
+півхова оболонка  
-зовнішня сім'яна фасція  
-м'ясиста оболонка  
?

До внутрішніх чоловічих статевих органів ~не належить~:  
-яєчко  
+сім'яний канатик  
-сім'явиносна протока  
-передміхурова залоза  
?

До зовнішніх чоловічих статевих органів ~не належить~:  
+над'яєчко  
-статевий член  
-калитка  
-сім'яний канатик  
?