

Заняття 37. Система верхньої порожнистої вени. Вени голови і шиї.
Вени верхніх кінцівок та тулуба. Непарна та напівнепарна вени.

! На які групи поділяють вени верхньої кінцівки?
на поверхневі і глибокі вени
#на бічні і присередні вени
на парієтальні та вісцеральні вени
на передні та задні вени

! Де залягають поверхневі вени верхньої кінцівки?
в підшкірній клітковині на власній фасції
#під власною фасцією на м'язах верхньої кінцівки
в товщі м'язів верхньої кінцівки
на кістках верхньої кінцівки

! Звідки збирають кров поверхневі вени верхньої кінцівки?
від шкіри та венозних сіток підшкірної клітковини
#від м'язів верхньої кінцівки
від суглобів верхньої кінцівки
від кісток верхньої кінцівки

! Звідки ~не збирають~ кров глибокі вени верхньої кінцівки?
від венозних сіток підшкірної клітковини
#від кісток верхньої кінцівки
від м'язів верхньої кінцівки
від суглобів верхньої кінцівки

!1 Які із перерахованих вен верхньої кінцівки відносяться
до поверхневих вен?
головна вена(v. cephalica) і основна вена(v. basilica)
#променеві вени
ліктьові вени
плечові вени

! Де розташовані тильні п'ясткові вени?
на тильній поверхні кисті в підшкірній клітковині
#на долонній поверхні кисті під шкірою
на долонній поверхні кисті під долонним апоневрозом
в товщі м'язів кисті

! Що утворюють тильні п'ясткові вени?
венозну сітку тіла кисті
#поверхневу долонну венозну дугу
глибоку долонну венозну дугу
власні тильні пальцеві вени

!1 Які із перерахованих вен кисті дають початок глибоким
венам передпліччя?
глибока і поверхнева венозні долонні дуги
#тильні п'ясткові вени
венозна сітка тіла кисті
власні тильні пальцеві вени

! Де розташована головна вена (v. cephalica)?
на передній поверхні променевого краю передпліччя
#на тильній поверхні передпліччя
на ліктьовому краю передпліччя
на долоні

! Де розташована основна вена (v. basilica)?
на ліктьовій стороні передньої поверхні передпліччя
#на променевій стороні передньої поверхні передпліччя
на тильній поверхні передпліччя
на кисті

!1 Яка із перерахованих вен верхньої кінцівки з'єднує між
собою основну та головну вени в ділянці ліктьової ямки?
середня вена ліктя
#променева вена

ліктьова вена
середня вена передпліччя

! Де знаходиться основна вена (v. basilica) на плечі?
в медіальній двоголовій борозні
#в латеральній двоголовій борозні
на передній поверхні плеча в товщі двоголового м'яза плеча
на задній поверхні плеча в товщі триголового м'яза плеча

! Куди впадає основна вена (v. basilica)?
в одну із плечових вен
#в пахову вену
в підключичну вену
в одну із променевих вен

!1 Де розташована головна вена (v. cephalica) на плечі?
в латеральній двоголовій і грудо-дельтоподібній борознах
#в медіальній двоголовій борозні
в каналі променевого нерва
в товщі двоголового м'яза плеча

! Куди впадає головна вена (v. cephalica)?
в пахову вену
#в підключичну вену
в одну із плечових вен
в основну вену (v. basilica)

! Які вени з'єднують між собою середня вена ліктя?
основну вену (v. basilica) та головну вену (v. cephalica)
#основну вену (v. basilica) та променеві вени
головну вену (v. cephalica) та ліктьові вени
променеві та ліктьові вени

!1 Яку із перерахованих вен верхньої кінцівки використовують
для збору крові та для внутрішньовенних ін'єкцій?
середню вену ліктя
#головну вену (v. cephalica)
основну вену (v. basilica)
підключичну вену

! Як утворюються плечові вени?
шляхом злиття ліктьових та променевих вен
#при злитті головної вени (v. cephalica) з ліктьовими венами
при злитті основної вени (v. basilica) з променевими венами
при злитті головної вени (v. cephalica) з основною веною (v. basilica)

!1 Яку із названих вен верхньої кінцівки формують
плечові вени?
пахову вену
#підключичну вену
головну вену (v. cephalica)
основну вену (v. basilica)

! В яку із перерахованих вен продовжується пахова вена?
в підключичну вену
#в основну вену (v. basilica)
в головну вену (v. cephalica)
в плечеголовну вену

! Яка із перерахованих вен ~не впадає~ в пахову вену?
основна вена (v. basilica)
#головна вена (v. cephalica)
передня і задня огинальні вени плеча
латеральна грудна вена

! Які із перерахованих вен впадають в пахову вену?
грудо-надчеревні вени
#непарна вена
основна вена (v. basilica)

підключична вена

! В яку із перерахованих вен впадають грудо-надчеревні вени?
в пахову вену
#в середостінні вени
у внутрішні грудні вени
в передні міжреброві вени

! Куди впадає бічна грудна вена?
в пахову вену
#в підключичну вену
у внутрішню грудну вену
в передні міжреброві вени

!1 Які із перерахованих вен верхньої кінцівки анастомозують
з поверхневою надчеревною веною?
грудо-надчеревні вени
#передні міжреброві вени
задні міжреброві вени
плечові вени

! Де знаходиться підключична вена?
в переддрабинчастому просторі
#в міждрабинчастому просторі
в міжапоневротичному надгруднинному просторі
в лопатково-трапецієподібному трикутнику

!1 Яка із перерахованих венозних пазух дає початок
внутрішній яремній вені?
сигмоподібна пазуха
#поперечна пазуха
печериста пазуха
пряма пазуха

!1 В межах якого із перерахованих отворів основи черепа
починається внутрішня яремна вена?
яремного отвору
#великого отвору
рваного отвору
зовнішнього сонного отвору

!1 З якою із перерахованих вен об'єднується (зливається)
внутрішня яремна вена?
з підключичною веною
#з передньою яремною веною
з зовнішньою яремною веною
з занижньощелепною веною

!1 В яку із перерахованих вен відводиться венозна кров від
синусів твердої мозкової оболонки?
у внутрішню яремну вену
#в зовнішню яремну вену
в передню яремну вену
в хребтові вени

! Де розташована хребтова вена?
в отворах поперечних відростків шийних хребців
#на задній поверхні поперечних відростків шийних хребців
на передній поверхні поперечних відростків шийних хребців
в хребтовому каналі

! Куди впадає хребтова вена?
в плечо-головну вену
#в зовнішню яремну вену
у внутрішню яремну вену
в занижньощелепну вену

! Назвіть притоки підключичної вени:

грудні і дорсальна лопаткова вена
#грудно-надчеревні вени
хребтова вена
занижньощелепна вена

! В плечо-головну вену ~не впадають~:
грудні і дорсальна лопаткова вена
#хребтова вена
нижня щитоподібна вена
внутрішні грудні вени

!1 Які із перерахованих венозних судин ~не відносяться~ до
внутрішньочерепних протоків внутрішньої яремної вени?
глоткові вени
#вени губчатки
поверхневі вени великого мозку
очні вени

!1 Яка із перерахованих венозних судин ~не відноситься~ до
внутрішньочерепних протоків внутрішньої яремної вени?
язикова вена
#пазухи твердої мозкової оболони
глибокі вени великого мозку
випускні вени

!1 Яка із перерахованих ознак венозних судин
~не відноситься~ до синусів твердої мозкової оболонки?
мають в своїй стінці м'язові волокна
#утворені за рахунок розщеплення листків твердої мозкової оболонки
не мають клапанів
не спадаються (зіяють)

! Де розташована верхня стрілова пазуха?
уздовж верхнього краю серпа великого мозку
#в товщі нижнього краю серпа великого мозку
на основі черепа збоку від турецького сідла
в розщепленні мозочкового намета по лінії прикріплення
до нього серпа великого мозку

!1 Який із перерахованих синусів ~не приймає~ участі
в утворенні стока пазух?
клино-тім'яна пазуха
#потилична пазуха
пряма пазуха
верхня стрілова пазуха

! Де розташована нижня стрілова пазуха?
в товщі нижнього (вільного) краю серпа великого мозку
#уздовж верхнього (фіксованого) краю серпа великого мозку
в основі серпа мозочка
на основі черепа збоку від турецького сідла

! Куди впадає нижня сагітальна пазуха?
в прямий синус
#в поперечний синус
в сигмоподібний синус
в печеристий синус

! Де розташований потиличний синус?
уздовж внутрішнього потиличного гребеня
#в товщі нижнього краю серпа великого мозку
уздовж верхнього краю серпа великого мозку
на основі черепа збоку від турецького сідла

! Де розташований поперечний синус?
в поперечній борозні потиличної кістки
#в товщі нижнього краю серпа великого мозку
в основі серпа мозочка
уздовж верхнього краю серпа великого мозку

! Де знаходиться печериста пазуха?
на основі черепа збоку від турецького сідла
#в основі серпа мозочка
уздовж верхнього краю серпа великого мозку
в товщі нижнього краю серпа великого мозку

! Що проходить через порожнину печеристої пазухи?
внутрішня сонна артерія
#зовнішня сонна артерія
загальна сонна артерія
блукаючий нерв

! Як поєднуються між собою правий та лівий печеристі синуси?
з допомогою передньої і задньої міжпечеристих пазух
#з допомогою великої вени великого мозку
з допомогою випускних вен
з допомогою вен губчастки

! Що впадає в передні відділи печеристої пазухи?
очні вени
#велика вена великого мозку
внутрішні вени великого мозку
занижньощелепна вена

! Де знаходиться клино-тім'яна пазуха?
вздовж заднього краю малого крила клиноподібної кістки
#в поперечній борозні потиличної кістки
в товщі нижнього краю серпа великого мозку
в основі серпа мозочка

!1 Що сполучають верхній та нижній кам'янисті синуси?
печеристий та сигмоподібний синуси
#верхній та нижній сагітальні синуси
правий та лівий печеристі синуси
сигмоподібні та верхній сагітальний синуси

! Що сполучають випускні вени?
синуси твердої оболонки та зовнішні вени голови
#синуси твердої оболонки та вени головного мозку
синуси твердої оболонки та вени спинного мозку
вени головного та спинного мозку

! Що сполучає основне сплетення (plexus basillaris)?
печеристі і нижні кам'янисті синуси та венозні сплетення хребтового каналу
#потиличний синус та вени головного мозку
синуси твердої оболонки та зовнішні вени голови
печеристий та сигмоподібний синуси

!1 Де відбувається анастомоз між верхньою очною веною та кутовою веною?
в ділянці присереднього кута ока
#в ділянці бічного кута ока
в ділянці крила носа
в ділянці надочнормового краю

!1 Яка із перерахованих вен ~не відноситься~ до позачерепних притоків внутрішньої яремної вени?
соскоподібна випускна вена
#лицева вена
язикова вена
занижньощелепна вена

!1 Яка із перерахованих вен відноситься до позачерепних притоків внутрішньої яремної вени?
верхня щитоподібна вена
#тім'яна випускна вена
соскоподібна випускна вена
очні вени

! Де розташована зовнішня яремна вена?
на зовнішній поверхні груднинно-ключично-соскоподібного м'яза
#в підборідній ділянці
в сонному трикутнику
в переддрабинчастому просторі

!1 Яка із перерахованих вен ~не являється~ притоком
зовнішньої яремної вени?
язикова вена
#надлопаткова вена
поперечні вени шиї
передня яремна вена

!1 Як з'єднуються між собою права та ліва передні яремні вени?
з допомогою яремної венозної дуги
#з допомогою випускних вен
з допомогою поперечних вен шиї
з допомогою верхньої щитоподібної вени

! Як утворюється верхня порожниста вена?
при злитті правої та лівої плечоголовних вен
#при злитті правої та лівої підключичних вен
при злитті правої та лівої внутрішніх яремних вен
при злитті непарної та напівнепарної вен

! Де утворюється верхня порожниста вена?
на рівні з'єднання правого I ребра з грудниною
#на рівні з'єднання правого II ребра з грудниною
на рівні з'єднання лівого I ребра з грудниною
на рівні кута груднини

! Куди впадає верхня порожниста вена?
в праве передсердя
#в ліве передсердя
в лівий шлуночок
в правий шлуночок

! На якому рівні верхня порожниста вена впадає в праве передсердя?
на рівні III ребрового хряща справа
#на рівні лівого III ребрового хряща
на рівні IV ребрового хряща справа
на рівні IV ребрового хряща зліва

!1 Яка із перерахованих вен впадає в верхню порожнисту вену?
непарна вена
#півнепарна вена
додаткова півнепарна вена
права внутрішня грудна вена

!1 Від яких ділянок тіла людини ~не забирає~ венозну кров
верхня порожниста вена?
від стінок тазової порожнини
#від стінок грудної та черевної (частково) порожнин
від органів та м'яких тканини голови і шиї
від обох верхніх кінцівок

! Як утворюються плечо-головні вени (права і ліва)?
при злитті підключичної та внутрішньої яремної вен
#при злитті внутрішньої яремної та зовнішньої яремної вен
при злитті підключичної та зовнішньої яремної вен
при злитті підключичної та хребтової вен

!1 Від яких ділянок тіла людини відводять кров, головним чином,
непарна та півнепарна вени?
від стінок черевної та грудної порожнин
#від органів грудної та черевної порожнин
від верхніх кінцівок
від голови та шиї

! Яка із перерахованих вен дає початок непарній вені?
права висхідна поперекова вена
#ліва висхідна поперекова вена
права нижня діафрагмова вена
припупкові вени

! Яка із перерахованих вен дає початок півнепарній вені?
ліва висхідна поперекова вена
#права висхідна поперекова вена
ліва нижня діафрагмова вена
припупкові вени

!1 Як проникає в грудну порожнину права висхідна поперекова вена?
між м'язовими пучками правої ніжки діафрагми
#через аортальний розтвір діафрагми
через отвір порожнистої вени діафрагми
через стравохідний отвір діафрагми

! Де знаходиться непарна вена?
в задньому середостінні справа
#в задньому середостінні зліва
в передньому середостінні
в середньому середостінні

! Куди впадає непарна вена?
в верхню порожнисту вену
#в нижню порожнисту вену
в праве передсердя
в праву плечо-головну вену

!1 Які із перерахованих вен грудної порожнини ~не являються~
притоками непарної вени?
внутрішні грудні вени
#праві задні міжреброві вени IV - XI
праві верхні діафрагмові вени
півнепарна вена

!1 Які із перерахованих вен грудної порожнини ~не являються~
притоками непарної вени?
нижня щитоподібна вена
#стравохідні вени
бронхові вени
осердні вени

!1 Які із перерахованих вен грудної порожнини являються
притоками непарної вени?
середостінні вени
#верхні надчеревні вени
осердно-діафрагмова вена
м'язово-діафрагмова вена

!1 Як проникає в грудну порожнину ліва висхідна поперекова вена?
між м'язовими пучками лівої ніжки діафрагми
#через аортальний розтвір діафрагми
через отвір порожнистої вени діафрагми
через стравохідний отвір діафрагми

! Де знаходиться півнепарна вена?
в задньому середостінні зліва
#в середньому середостінні
в передньому середостінні
в задньому середостінні справа

! Куди впадає півнепарна вена?
в непарну вену
#в додаткову півнепарну вену
у внутрішню грудну вену
в верхню порожнисту вену

!1 Які із перерахованих міжреберних вен впадають в півнепарну вену?

VIII - XI ліві задні міжреброві вени

#I - VII ліві задні міжреброві вени

I - III праві задні міжреброві вени

IV - XI праві задні міжреброві вени

! Яка із перерахованих вен впадає в півнепарну вену?

додаткова півнепарна вена

#права внутрішня грудна вена

ліва внутрішня грудна вена

ліва верхня міжреброва вена

!1 Які із перерахованих вен ~не являються~ притоками

додаткової півнепарної вени?

передні міжреброві вени

#ліві задні міжреброві вени I - VII

стравохідні вени

середостінні вени

!1 З якими із перерахованих вен задні міжреброві вени утворюють кільцеві анастомози?

з передніми міжребровими венами

#з середостінними венами

з стравохідними венами

з осердними венами

! Де проходять задні міжреброві вени?

в міжребрових проміжних по нижньому краю ребра

#по внутрішній поверхні відповідного ребра

по зовнішній поверхні відповідного ребра

в міжребрових проміжках по верхньому краю ребра

!1 В якій послідовності розташовані компоненти міжребрового судинно-нервового пучка (зверху - донизу)?

вена, артерія, нерв

#нерв, вена, артерія

артерія, вена, нерв

нерв, артерія, вена

! Які вени утворюють міжребцеві вени?

вени зовнішніх та внутрішніх хребтових венозних сплетень

#вени шкіри та м'язів спини

вени шкіри та м'язів міжребрових проміжків

вени сполучнотканинної клітковини та лімфовузлів

середостіння

!1 Де розташоване внутрішнє хребтове венозне сплетення (переднє та заднє)?

в епідуральному просторі хребтового каналу

#всередині тіл (в губчастій речовині) хребців

в субарахноїдальному просторі хребтового каналу

на зовнішній поверхні дуг та тіл хребців

! Які вени формують внутрішні хребтові сплетення?

вени спинного мозку та вени губчастої речовини хребців

#вени глибоких м'язів спини

вени шкіри та підшкірної клітковини спини

вени шкіри та м'язів міжребрових проміжків

!1 Де розташовані зовнішні хребтові венозні сплетення (переднє та заднє)?

на передній поверхні тіл та на дугах і відростках хребців

#всередині хребтового каналу на окісті хребців

всередині тіл (в губчастій речовині) хребців

в епідуральному просторі хребтового каналу