

АНАТОМИЯ ЧЕЛОВЕКА В ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЯХ

Учебное пособие

Под редакцией профессора Н.Р. Карелиной

3-е издание, исправленное и дополненное

Министерство образования и науки РФ

Рекомендовано ФГАУ «Федеральный институт развития образования»
в качестве учебного пособия для использования в учебном процессе
образовательных организаций, реализующих программы высшего
образования по специальностям 31.05.01 «Лечебное дело»,
31.05.02 «Педиатрия», 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»,
31.05.03 «Стоматология»

Регистрационный номер рецензии 263 от 9 августа 2016 года



Москва
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»
2017

ЛИМФАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА (ЛИМФОЛОГИЯ)

ЛИМФАТИЧЕСКИЕ СТВОЛЫ И ПРОТОКИ

2339. Укажите отличия в строении лимфатического русла от венозного русла:
- а) лимфатическое русло не имеет непосредственной связи с сердцем;
 - б) лимфатическое русло не замкнуто;
 - в) лимфатическое русло имеет большее количество клапанов;
 - г) по ходу лимфатического русла локализуются лимфатические узлы.
2340. Укажите анатомические образования, в которых отсутствуют лимфатические структуры:
- а) паренхима селезенки;
 - б) плацента;
 - в) твердая оболочка спинного и головного мозга;
 - г) печень.
2341. Укажите, какие факторы способствуют продвижению лимфы:
- а) наличие клапанов в лимфатических сосудах;
 - б) сокращение скелетных мышц;
 - в) изменение давления в грудной полости при дыхании;
 - г) сократительные движения сердца.
2342. Укажите звенья лимфатического русла:
- а) лимфатические капилляры;
 - б) лимфатические посткапилляры;
 - в) лимфатические сосуды;
 - г) лимфатические узлы.
2343. Укажите звенья лимфатического русла:
- а) лимфатические стволы;
 - б) лимфатические протоки;
 - в) лимфатические клапаны;
 - г) лимфатические синусы.
2344. Укажите структурно-функциональную единицу лимфатических сосудов, стволов и протоков:
- а) лимфангион;
 - б) клапан;
 - в) лимфатический капилляр;
 - г) лимфатический узел.

2345. Укажите структуры, входящие в состав лимфангиона:
- а) участок лимфатического сосуда между двумя клапанами;
 - б) дистальный (на входе в лимфангион) клапан;
 - в) проксимальный (на выходе из лимфангиона) клапан;
 - г) все клапаны лимфатического сосуда (ствола, протока).
2346. Укажите значение лимфатических капилляров:
- а) являются корнями лимфатического русла;
 - б) являются заключительным этапом транспорта лимфы;
 - в) участвуют в формировании венозных анастомозов;
 - г) являются начальными структурами лимфообразования.
2347. Укажите отличия в строении лимфатических капилляров от кровеносных:
- а) являются незамкнутыми сосудистыми образованиями;
 - б) являются замкнутыми сосудистыми образованиями, имеют слепое начало;
 - в) имеют больший диаметр;
 - г) имеют меньший диаметр.
2348. Укажите отличия в строении лимфатических капилляров от кровеносных:
- а) имеют неровные контуры;
 - б) имеют ровные контуры;
 - в) имеют тесные связи с окружающей соединительной тканью;
 - г) не связаны с окружающей соединительной тканью.
2349. Укажите, чем отличаются лимфатические капилляры от кровеносных:
- а) не имеют базальной мембраны;
 - б) имеют базальную мембрану;
 - в) стенка непроницаема;
 - г) обладают хорошей проницаемостью стенки.
2350. Укажите особенности лимфатических посткапилляров:
- а) имеют базальную мембрану;
 - б) активно участвуют в лимфообразовании;
 - в) не имеют клапанов;
 - г) имеют клапаны.
2351. Укажите, как классифицируются лимфатические сосуды по отношению к органам:
- а) интраорганные сосуды;
 - б) экстраорганные сосуды;
 - в) афферентные сосуды;
 - г) эфферентные сосуды.
2352. Укажите, как классифицируются лимфатические сосуды по отношению к лимфатическим узлам:
- а) интраорганные сосуды;
 - б) экстраорганные сосуды;
 - в) афферентные сосуды;
 - г) эфферентные сосуды.

2353. Укажите особенности строения лимфатических сосудов:
- а) стенка лимфатических сосудов содержит волокнистые структуры;
 - б) стенка лимфатических сосудов содержит миоциты;
 - в) лимфатические сосуды имеют клапаны;
 - г) лимфатические сосуды имеют четко видимые контуры.
2354. Укажите основные лимфатические стволы:
- а) правый и левый поясничные стволы;
 - б) кишечные стволы;
 - в) правый и левый яремные стволы;
 - г) правый и левый подключичные стволы.
2355. Укажите основные лимфатические стволы:
- а) правый и левый почечные лимфатические стволы;
 - б) правый и левый бронхосредостенные стволы;
 - в) правый и левый лимфатические стволы верхней конечности;
 - г) правый и левый лимфатические стволы нижней конечности.
2356. Укажите области тела и органы, отток лимфы от которых осуществляется в поясничные лимфатические стволы:
- а) нижние конечности;
 - б) стенки малого таза;
 - в) органы малого таза;
 - г) почки.
2357. Укажите области тела и органы, отток лимфы от которых осуществляется в поясничные лимфатические стволы:
- а) верхние конечности;
 - б) надпочечники;
 - в) яичко;
 - г) стенки живота.
2358. Укажите место впадения поясничных лимфатических стволов:
- а) цистерна грудного протока;
 - б) левый венозный угол;
 - в) правый венозный угол;
 - г) правый лимфатический проток.
2359. Укажите области тела и органы, отток лимфы от которых осуществляется в кишечные стволы:
- а) органы брюшной полости, кровоснабжаемые из чревного ствола;
 - б) органы брюшной полости, кровоснабжаемые из бассейна верхней брыжеечной артерии;
 - в) органы брюшной полости, кровоснабжаемые из бассейна нижней брыжеечной артерии;
 - г) органы малого таза.
2360. Укажите место впадения кишечных стволов:
- а) правый венозный угол;
 - б) левый венозный угол;
 - в) цистерна грудного протока;
 - г) правый лимфатический проток.

2361. Укажите области тела и органы, отток лимфы от которых осуществляется в яремные стволы:
- а) органы головы;
 - б) органы шеи;
 - в) органы грудной полости;
 - г) органы брюшной полости.
2362. Укажите места впадения правого яремного ствола:
- а) шейная часть грудного протока;
 - б) левый венозный угол;
 - в) правый венозный угол;
 - г) правая внутренняя яремная вена.
2363. Укажите места впадения левого яремного ствола:
- а) шейная часть грудного протока;
 - б) левый венозный угол;
 - в) правый венозный угол;
 - г) правый лимфатический проток.
2364. Укажите области тела и органы, отток лимфы от которых осуществляется в подключичные стволы:
- а) верхняя конечность;
 - б) нижняя конечность;
 - в) передняя стенка живота;
 - г) затылочная область.
2365. Укажите место впадения левого подключичного ствола:
- а) цистерна грудного протока;
 - б) левый венозный угол;
 - в) правый венозный угол;
 - г) правый лимфатический проток.
2366. Укажите место впадения правого подключичного ствола:
- а) цистерна грудного протока;
 - б) левый венозный угол;
 - в) правый венозный угол;
 - г) правый лимфатический проток.
2367. Укажите области тела и органы, отток лимфы от которых осуществляется в бронхосредостенный ствол:
- а) легкие;
 - б) тимус;
 - в) сердце;
 - г) грудная часть пищевода.
2368. Укажите место впадения левого бронхосредостенного ствола:
- а) грудной проток;
 - б) левый венозный угол;
 - в) правый венозный угол;
 - г) правый лимфатический проток.

2369. Укажите место впадения правого бронхосредостенного ствола:
- а) грудной проток;
 - б) левый венозный угол;
 - в) правый венозный угол;
 - г) правый лимфатический проток.
2370. Укажите лимфатические протоки:
- а) правый лимфатический проток;
 - б) левый лимфатический проток;
 - в) грудной проток;
 - г) брюшной проток.
2371. Укажите особенности правого лимфатического протока:
- а) встречается в 20% случаев;
 - б) встречается в 100% случаев;
 - в) имеет длину около 1 см;
 - г) имеет длину 20 см и больше.
2372. Укажите лимфатические стволы, участвующие в образовании правого лимфатического протока:
- а) правый яремный ствол;
 - б) правый подключичный ствол;
 - в) правый бронхосредостенный ствол;
 - г) грудной проток.
2373. Укажите области тела и органы, отток лимфы от которых осуществляется в правый лимфатический проток:
- а) правая часть головы;
 - б) правая часть шеи;
 - в) левая верхняя конечность;
 - г) стенки правой половины грудной клетки.
2374. Укажите области тела и органы, отток лимфы от которых осуществляется в правый лимфатический проток:
- а) правая верхняя конечность;
 - б) органы правой половины грудной полости;
 - в) нижняя доля левого легкого;
 - г) верхняя доля левого легкого.
2375. Укажите место впадения правого лимфатического протока:
- а) правая подключичная вена;
 - б) левая подключичная вена;
 - в) левый венозный угол;
 - г) правый венозный угол.
2376. Укажите длину грудного протока:
- а) 1–3 см;
 - б) 10–20 см;
 - в) 30–40 см;
 - г) 100–120 см.

2377. Укажите уровень формирования грудного протока, встречающийся наиболее часто:
- а) XI–IX грудные позвонки;
 - б) XI–XII грудные позвонки;
 - в) I поясничный — XII грудной позвонки;
 - г) III–II поясничные позвонки.
2378. Укажите лимфатические стволы, участвующие в образовании грудного протока:
- а) поясничные стволы;
 - б) кишечные стволы;
 - в) левый бронхосредостенный ствол;
 - г) правый лимфатический проток.
2379. Укажите части грудного протока:
- а) дуга грудного протока;
 - б) шейная часть грудного протока;
 - в) грудная часть грудного протока;
 - г) брюшная часть грудного протока.
2380. Укажите, как называется начальный расширенный отдел грудного протока:
- а) дуга грудного протока;
 - б) шейная часть грудного протока;
 - в) грудная часть грудного протока;
 - г) цистерна грудного протока.
2381. Укажите особенности цистерны грудного протока:
- а) цистерна грудного протока встречается в 50% случаев;
 - б) цистерна грудного протока встречается постоянно;
 - в) цистерна грудного протока переменна по форме и топографии;
 - г) цистерна грудного протока имеет постоянную форму и топографию.
2382. Укажите особенности строения шейной части грудного протока:
- а) отсутствие клапанов;
 - б) наиболее узкая часть грудного протока;
 - в) наличие дуги;
 - г) наличие терминальной цистерны.
2383. Укажите особенности топографии грудного протока:
- а) проходит через аортальное отверстие диафрагмы;
 - б) проходит через отверстие нижней полой вены диафрагмы;
 - в) первоначально расположен справа от средней линии, затем отклоняется влево;
 - г) первоначально расположен слева от средней линии, затем отклоняется вправо.
2384. Укажите особенности топографии грудного протока:
- а) расположен между пищеводом и аортой;
 - б) расположен между аортой и непарной веной;
 - в) расположен на передней поверхности аорты;
 - г) расположен на передней поверхности позвоночного столба.

2385. Укажите место наиболее частого впадения грудного протока в венозное русло:
- а) левая плечеголовная вена;
 - б) левый венозный угол;
 - в) левая яремная вена;
 - г) левая внутренняя яремная вена.
2386. Укажите области тела и органы, отток лимфы от которых осуществляется в грудной проток:
- а) стенки левой половины грудной клетки;
 - б) органы левой половины грудной полости;
 - в) нижняя доля левого легкого;
 - г) левая половина головы и шеи.
2387. Укажите области тела и органы, отток лимфы от которых осуществляется в грудной проток:
- а) органы брюшной полости;
 - б) левая верхняя конечность;
 - в) органы малого таза;
 - г) нижние конечности.