



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ПАТОЛОГИИ «НАРУШЕНИЕ КРОВООБРАЩЕНИЯ И ЛИМФООБРАЩЕНИЯ

Выберите правильный ответ

1. Тромб бывает

- a) белый и красный;
- b) красный и синий;
- c) желтый и зеленый.

2. Сгусток крови — это

- a) тромб;
- b) агрегат;
- c) гематома.

3. Увеличение кровенаполнения органа — это

- a) уремия;
- b) гиперемия;
- c) ишемия.

4. При воспалении возникает гиперемия

- a) физиологическая;
- b) патологическая;
- c) лечебная

5. Виды венозного полнокровия

- a) сердечное;
- b) местное;
- c) сосудистое.

6. Повышение кровенаполнения органа в связи с затруднением оттока крови – это

- a) артериальная гиперемия;
- b) венозная гиперемия;
- c) ишемия;
- d) эмболия.

7. Определение венозного полнокровия

- a) уменьшение притока крови;
- b) уменьшение оттока крови;
- c) остановка кровотока.

8. Бурая индурация легких обусловлена

- a) замедлением кровотока;
- b) лимфореей;
- c) кровоизлиянием.

9. Печень при хроническом венозном застое

- a) бурая;
- b) мускатная;
- c) отечная.

10. Одышка, тахикардия, цианоз — это признаки

- a) венозной гиперемии;
- b) артериальной гиперемии;
- c) сердечной недостаточности.

11. Проявление недостаточности кровообращения в малом круге кровообращения

- a) застой крови в сосудах легких;
- b) отеки на нижних конечностях;
- c) асцит;
- d) повышение АД.

12. Неблагоприятные последствия ишемии:

- a) кровоизлияние;
- b) инфаркт;
- c) газовая гангрена.

13. Стаз — это

- a) склеивание эритроцитов;
- b) склеивание тромбоцитов;
- c) остановка кровотока.

14. Лимфедема – это

- a) лимфатический отёк;
- b) истечение лимфы из повреждённого лимфатического сосуда;
- c) скопление лимфы в тканях;
- d) воспаление лимфатического сосуда.

15. Истечение лимфы из разорвавшегося сосуда — по

- a) лимфостаз;
- b) лимфорей;
- c) лимфедема.

16. При хронической лимфатической недостаточности паренхима органа

- a) атрофируется;
- b) подвергается дистрофии;
- c) некротизируется;
- d) склерозируется.

17. Эмбол – это

- a) сгусток крови;
- b) пузырёк воздуха;
- c) сгусток фибрина;
- d) любой материальный объект, закупоривший сосуд.

18. Эмбол из селезеночной вены обычно попадает

- a) верхнюю полую вену;
- b) нижнюю полую вену;
- c) печень.

19. При эмболии: эмбол движется против тока крови, т.е.

- a) из малого круга кровообращения;
- b) парадоксально;
- c) ретроградно.

20. Точечные кровоизлияние в кожу, слизистые и серозные оболочки, органы вокруг сосудов

- a) петехии;
- b) гематомы;
- c) кровоподтеки.

21. Скопление крови в тканях –это

- a) кровоизлияние;
- b) гематома;
- c) кровоподтёк;
- d) геморрагия.

22. Кровотечение в плевральную полость

- a) геамоперикард;
- b) гемартроз;
- c) гемоторакс.

23. Инфарктом называется

- a) только заболевание сердечной мышцы;
- b) некроз тканей, соприкасающихся с внешней средой;
- c) некроз участка органа как исход ишемии;
- d) обратимые изменения в тканях в результате ишемии.

24. Инфаркты бывают

- a) белые и красные;
- b) сухие и влажные;
- c) конусовидные и круглые.

25. Некроз ткани вследствие прекращения кровоснабжения и ишемии называется

- a) атрофия;
- b) инфаркт;
- c) инсульт.

26. К признакам ишемии относятся

- a) бледность и боль;
- b) покраснение и повышение температуры;
- c) увеличение объема и боль.

27. Уменьшение кровенаполнения органа в результате недостаточного притока крови – это

- a) артериальная гиперемия;
- b) венозная гиперемия;
- c) ишемия;
- d) эмболия.

28. Причина тромбоза — это

- a) усиление кровотока;
- b) замедление кровотока;
- c) понижение свертываемости крови.

29. При тромбообразовании отмечают процессы

- a) агрегация, адгезия, агглютинация;
- b) стаз, эмболия, ишемия;
- c) гиперемия, гипертермия, некроз.

30. Причиной венозной гиперемии может быть

- a) сдавление вен;
- b) увеличение вязкости крови;
- c) повышенное потребление кислорода тканями;
- d) усиление ЧСС.

31. Общее венозное полнокровие развивается при

- a) инфаркте миокарда;
- b) сдавливании полых вен;
- c) сдавливании печеночной вены.

32. Признаками венозного полнокровия являются

- a) бледность тканей;
- b) отек, синюшная окраска;
- c) понижение температуры;
- d) покраснение кожи и слизистых оболочек.

33. К нарушениям периферического кровообращения не относится

- a) ишемия;
- b) гомеостаз;
- c) гиперемия;
- d) тромбоз.

34. Коллатерали лучше развиты

- a) в сердце;
- b) в мозге;
- c) в подкожной клетчатке.

35. Тромбоэмболия возникает при

- a) отрыве тромба или его части;
- b) попадании в просвет сосудов пуль, осколков и др.;
- c) попадании воздуха в сосуды.

36. Тромбоэмболия ствола легочной артерии ведет к внезапной смерти из-за

- a) застоя в малом круге кровообращения;
- b) застоя в большом круге кровообращения;
- c) пульмокоронарного рефлекса.

37. Переполнение сосудов кровью из-за усиленного притока при нормальном оттоке

- a) стаз;
- b) венозная гиперемия;
- c) артериальная гиперемия;
- d) ишемия.

38. Гиперемия – это

- a) увеличение кровенаполнения ткани;
- b) покраснение ткани;
- c) воспаление ткани;
- d) уменьшение кровенаполнения ткани.

39. Укажите отдел кровообращения, функцией которого является обеспечение обмена веществ между кровью и клеткой

- a) центральное кровообращение;
- b) микроциркуляторное кровообращение;
- c) периферическое кровообращение.

40. Лимфостаз - это

- a) лимфатический отёк;
- b) разрыв лимфатических сосудов;
- c) скопление лимфы в тканях.