

ВОПРОСЫ к занятию (контрольной работе) по теме

«СИСТЕМА ОРГАНОВ КРОВЕТВОРЕНИЯ И ИММУННОЙ ЗАЩИТЫ»

1. Строение, тканевой и клеточный состав паренхимы красного костного мозга.
2. Строение, тканевой и клеточный состав гемопоэтического компонента красного костного мозга.
3. Строение, тканевой и клеточный состав сосудистого компонента красного костного мозга.
4. Строение, тканевой и клеточный состав стромального компонента красного костного мозга.
5. Строение, тканевой и клеточный состав эритроцитарного островка красного костного мозга.
6. Строение, тканевой и клеточный состав тромбоцитарного островка красного костного мозга.
7. Строение, тканевой и клеточный состав гранулоцитарного островка красного костного мозга.
8. Строение, тканевой и клеточный состав лимфоцитарного островка красного костного мозга.
9. Строение, тканевой и клеточный состав паренхимы коркового вещества тимуса.
10. Строение, тканевой и клеточный состав стромы коркового вещества тимуса.
11. Строение, тканевой и клеточный состав паренхимы мозгового вещества тимуса.
12. Нарисовать схему строения, кратко пояснить функциональную морфологию белой пульпы селезёнки.
13. Нарисовать схему строения, кратко пояснить функциональную морфологию красной пульпы селезёнки.
14. Нарисовать схему строения, кратко пояснить функциональную морфологию коркового вещества лимфатического узла.
15. Нарисовать схему строения, кратко пояснить функциональную морфологию мозгового вещества лимфатического узла
16. Нарисовать схему строения, кратко пояснить функциональную морфологию паракортикальной зоны лимфатического узла.
17. Источники эмбрионального развития и сравнительная морфофункциональная характеристика красного костного мозга и тимуса
18. Источники эмбрионального развития и сравнительная морфофункциональная характеристика тимуса и селезенки.
19. Источники эмбрионального развития и сравнительная морфофункциональная характеристика селезенки и лимфатического узла.
20. Источники эмбрионального развития и сравнительная морфофункциональная характеристика небной миндалины и тимуса.
21. Источники эмбрионального развития и сравнительная морфофункциональная характеристика красного костного мозга и селезенки.
22. Источники эмбрионального развития и сравнительная морфофункциональная характеристика небной миндалины и лимфатического узла.
23. Сравнить строение и функциональную морфологию лимфоидного фолликула селезёнки и лимфатического узла.
24. Сравнить строение и функциональную морфологию лимфоидного фолликула селезёнки и миндалины.

25. Нарисовать схему строения, кратко пояснить функциональную морфологию синусов лимфатического узла.
26. Нарисовать схему строения и сравнить функции микроциркуляторного русла красного костного мозга и тимуса.
27. Нарисовать схему строения и сравнить функции микроциркуляторного русла красного костного мозга и селезёнки.
28. Нарисовать схему строения и сравнить функции микроциркуляторного русла лимфатического узла и селезёнки.
29. Нарисовать схему строения и сравнить функции микроциркуляторного русла миндалина и селезёнки.
30. Нарисовать светооптическое и электронномикроскопическое строение клетки. Дать характеристику её иммунокомпетенции - АПК, Тх, Тц, Вл, плазмоцит
31. Назвать орган, в котором происходит антигенезависимая дифференцировка Т-лимфоцитов и описать механизм этого процесса.
32. Сравнительная характеристика клеточного и гуморального иммунитетов.