

Наставна јединица 8. недеља – питања:

1. Објаснити појмове имунска толеранција и ауто толеранција
2. Која су три могућа исхода сусрета лимфоцита и специфичног антигена и од чега зависе?
3. Централна и периферна толеранција лимфоцита
4. Улога $CD4^+$ Т лимфоцита у механизмима толеранције и настанку аутоимунских болести
5. Централна толеранција Т лимфоцита
6. Шта је AIRE и каква је његова улога у централној толеранцији Т лимфоцита?
7. Периферна толеранција Т лимфоцита: анергија
8. Периферна толеранција Т лимфоцита: делеција
9. Периферна толеранција Т лимфоцита: супресија
10. Централна толеранција В лимфоцита
11. Периферна толеранција В лимфоцита
12. Зашто сопствени антигени изазивају толеранцију, а страни активацију?
13. Шта су аутоимунске болести и које су њихове основне карактеристике?
14. Објаснити механизам настанка аутоимуности. Који фактори су укључени у патогенезу аутоимунских болести?
15. Објаснити улогу МНС молекула у настанку аутоимунских обољења
16. Објаснити улогу инфекције у настанку аутоимунских обољења
17. Типови реакција преосетљивости и њихова улога у настанку аутоимунских болести
18. Објаснити механизме оштећења ткива у реакцији преосетљивости II типа
19. Како имунски комплекси оштећују ткиво?
20. Навести неке поремећаје узроковане антителима класе IgG или IgM. Каква је њихова патогенеза и које су им главне клиничке манифестације?
21. Навести неке поремећаје узроковане имунским комплексима. Каква је њихова патогенеза и које су им главне клиничке манифестације?
22. Терапија болести узрокованих анти-ткивним антителима и имунским комплексима
23. Објаснити механизме оштећења ткива у реакцији преосетљивости IV типа
24. Навести неке поремећаје узроковане Т лимфоцитима. Каква је њихова патогенеза и које су им главне клиничке манифестације?
25. Терапија болести узрокованих Т лимфоцитима