

ПРОГРАМОВІ ВИМОГИ

з Імунології

1. Перерахувати вторинні імунодефіцитні стани.
2. Дати характеристику посттрансплантаційним інфекційним ускладненням.
3. Які є показники лейкограми?
4. Які є алергологічні захворювання
5. Які є показники протеїнограми ?
6. Що вивчає клінічна імунологія?
7. 3. Чим супроводжуються артрит і артралгія?
8. 4. Що спостерігається при порушенні адгезії
9. лейкоцитів?
10. Що дозволяє відрізнити алергічне захворювання від імунодефіциту?
11. 2. Визначення чого дозволяє оцінити рівень IgM у сироватці?
12. 3 На що вказує зменшення тимусу?
13. 4. Які антигени використовують для шкірних проб
14. Які є показники протеїнограми?
15. Що таке імунітет?
16. Які є органи імунної системи?
17. Що визначають при хронічних інфекціях?
18. Дати характеристику кістковому мозку.
19. Як успадковуються первинні імунодефіцити?
20. У якому випадку виникає кандидоз шкіри і слизових оболонок.
21. За допомогою чого проводять оцінку клітинного імунітету проводять?
22. Імунна відповідь при інвазії внутріклітинних мікроорганізмів.
23. Дати характеристику тимусу.
24. Класифікація первинних імунодефіцитів.
25. 4. Що таке гестаційний вік?
26. Особливості імунітету при вірусних інфекціях
27. Механізми ухилення мікроорганізмів від імунної відповіді
28. Особливості імунітету при глистних інвазіях.
29. Дати характеристику лімфоцитам.
30. Що таке імунокомпетентні клітини?
31. Дати характеристику Т-лімфоцитам.
32. Чим супроводжується важка недостатність клітинного імунітету.
33. Функції Т-хелперів.
34. Дати характеристику інтерферонам.

35. Специфічні Т-клітини-кілери
36. Дати характеристику лімфатичним вузлам.
37. Що таке інфекційний процес?
38. Імунна відповідь при інвазії позаклітинних мікроорганізмів.
39. Що таке фагоцитоз?
40. Які є фази розвитку захворювання.
41. Дати характеристику селезінці.
42. Що таке неспецифічний імунітет?
43. Функції Т-супресорів.
44. Перерахуйте периферичні органи імунної системи.
45. 4 Особливості імунітету при грибкових захворюваннях
46. Що таке специфічний імунітет?
47. Які умови необхідні для виникнення інфекційного процесу?
48. Особливості імунітету при протозойних захворюваннях
49. Дати характеристику В-лімфоцитам.
50. Особливості імунітету при вірусних інфекціях
51. Механізми ухилення мікроорганізмів від імунної відповіді
52. Особливості імунітету при глистних інвазіях.
53. Дати характеристику лімфоцитам.
54. Що таке імунокомпетентні клітини?
55. Дати характеристику Т-лімфоцитам.
56. Чим супроводжується важка недостатність клітинного імунітету.
57. Функції Т-хелперів.
58. Дати характеристику інтерферонам.
59. Специфічні Т-клітини-кілери
60. Дати характеристику лімфатичним вузлам.
61. Що таке інфекційний процес?
62. Що дозволяє відрізнити алергічне захворювання від імунодефіциту?
63. 2. Визначення чого дозволяє оцінити рівень IgM у сироватці?
64. 3 На що вказує зменшення тимусу?
65. Які антигени використовують для шкірних проб?