

## კითხვარი პათოფიზიოლოგიაში

### V სემესტრის #16 მოდული „ინფექცია და იმუნოპათოლოგია“

1. ბიოლოგიურ ფაქტორთა დამაზიანებელი მოქმედება ორგანიზმზე
2. ინფექციური პროცესი
3. ორგანიზმის არასპეციფიკური დაცვით-ადაპტაციური რეაქციები ინფექციური პროცესის დროს და მათი როლი ინფექციური პროცესის განვითარების მექანიზმში
4. ორგანიზმის სპეციფიკური დაცვით-ადაპტაციური რეაქციები ინფექციური პროცესის დროს და მათი როლი ინფექციური პროცესის განვითარების მექანიზმში
5. ინფექციური პროცესის განვითარების მექანიზმები
6. ინფექციური დაავადების პერიოდების დახასიათება
7. ინფექციისგან ორგანიზმის დაცვის მექანიზმები
8. ინფექციური დაავადების გართულებები, სეფსისი.
9. მემკვიდრეობის როლი პათოლოგიაში
10. მემკვიდრეობითი, თანდაყოლილი და შეძენილი დაავადებების ზოგადი დახასიათება
11. მოლეკულურ-გენეტიკური დაავადებები
12. ქრომოსომული დაავადებები
13. მონოგენური დაავადებები
14. პოლიგენური დაავადებები
15. ჰემოფილია
16. დომინანტური გზით გადაცემადი დაავადებები
17. რეცესიული გზით გადაცემადი დაავადებები
18. აუტოსომებთან დაკავშირებული ქრომოსომული დაავადებები
19. სასქესო ქრომოსომების არასწორ დათიშვასთან დაკავშირებული დაავადებები
20. მემკვიდრეობითი წინასწარგანწყობა დაავადებათა მიმართ
21. დიათეზები და მისი სახეები
22. ანერგია, ჰიპოერგია, ჰიპერერგია
23. ორგანიზმის რეაქციულობის როლი პათოლოგიაში
24. რეაქციულობის ევოლუციური ასპექტები და მისი სახეები(ჯგუფური, ასაკობრივი, ინდივიდუალური )
25. ორგანიზმის რეზისტენტობა და მისი სახეები
26. გარემო ფაქტორების გავლენა რეაქციულობაზე
27. ორგანიზმის იმუნური რეაქციულობის ცვლილებები
28. იმუნური სისტემის სპეციფიკური და არასპეციფიკური რეზისტენტობის დარღვევის მექანიზმები
29. კომპლემენტის სისტემა და მისი ცვლილებების როლი პათოლოგიაში
30. იმუნოდეფიციტური დაავადებების ზოგადი პათოგენეზი. შეძენილი იმუნოდეფიციტის სინდრომი

31. ორგანიზმის ჰიპერმგრძობელობა და მისი ზოგადი დახასიათება
32. ჰიპერმგრძობელობის ეტიოლოგია; ეგზო- და ენდოალერგენები
33. ჰიპერმგრძობელობითი რეაქციების კლასიფიკაცია, განვითარების სტადიები და მექანიზმები
34. ჰიპერმგრძობელობის რეაქციის მედიატორები
35. ჰიპერმგრძობელობის I (ანაფილაქსიური) ტიპის რეაქციების განვითარების მექანიზმები, სტადიები
36. ჰიპერმგრძობელობის I ტიპის რეაქციებში მონაწილე მედიატორები
37. ჰიპერმგრძობელობის II ტიპის რეაქციების პათოგენეზი და მისი განვითარების სტადიები
38. ანტისხეულები და კომპლემენტი მეორე ტიპის ჰიპერმგრძობელობის რეაქციების დროს
39. აუტოიმუნური პროცესების როლი ჰიპერმგრძობელობის მეორე ტიპის რეაქციებში
40. ჰიპერმგრძობელობის მესამე ტიპის(არტიუსის) რეაქციების პათოგენეზი და მისი განვითარების სტადიები
41. ჰიპერმგრძობელობის მესამე ტიპის რეაქციებში მონაწილე ანტისხეულები
42. ჰიპერმგრძობელობის მეოთხე (ტუბერკულინური) ტიპის რეაქციების განვითარების მექანიზმები და სტადიები
43. ანაფილაქსიური შოკის განვითარების მექანიზმი
44. ჭინჭრის ციების და კვინკეს შეშუპების განვითარების მექანიზმი
45. პოლინოზები
46. შრატისმიერი ავადმყოფობა პათოგენეზი
47. აუტოიმუნური დაავადებების განვითარების ზოგადი მექანიზმები
48. ბაქტერიული და კონტაქტური ალერგიის განვითარების მექანიზმები
49. ჰიპერმგრძობელობის მკურნალობის ზოგადი პრინციპები
50. ქსოვილური ზრდის პათოფიზიოლოგია
51. ჰიპერბიოტული პროცესები და მისი სახეები
52. ჰიპერტროფია და მისი სახეები
53. ჰიპერპლაზია, მისი განვითარების ზოგადი მექანიზმები
54. ქსოვილის რეგენერაცია
55. ჭრილობის შეხორცება, როგორც პათოლოგიური რეგენერაციის ტიპობრივი ფორმა
56. ჰიპობიოტური პროცესები - ატროფია, დისტროფია, დეგენერაცია. მათი განვითარების მექანიზმები
57. სიმსივნური ზრდის პათოფიზიოლოგია
58. კეთილთვისებიანი და ავთვისებიანი სიმსივნის ზოგადი დახასიათება
59. ავთვისებიანი ზრდის ხასიათი და დიფერენცირება
60. ავთვისებიანი სიმსივნის უჯრედების ინვაზია
61. ავთვისებიანი სიმსივნის მეტასტაზირება

62. ავთვისებიანი სიმსივნის უჯრედების ადჰეზიის, მემბრანების დეგრადირების და პენეტრირების უნარი
63. ავთვისებიანი ზრდის ბიოლოგიური თავისებურებები
64. ავთვისებიანი სიმსივნის ქსოვილური ატიპიზმი
65. ავთვისებიანი სიმსივნის ავთვისებიანი სიმსივნის მეტაბოლური ატიპიზმი
66. სიმსივნეების ექსპერიმენტული მოდელირება
67. ქიმიური კანცეროგენული ფაქტორები
68. მაიონებელი რადიაცია როგორც კანცეროგენი
69. ონკოგენური ვირუსები
70. პროკანცეროგენები, პროტონკოგენი, ულტიმატური კანცეროგენი
71. სიმსივნური ზრდის პათოგენეზი
72. უჯრედის ნეოპლაზიური ტრანსფორმაცია
73. ორგანიზმის ანტიბლასტომური რეზისტენტობა; ანტიკანცეროგენული, ანტიბლასტომური, იმუნური და არაიმუნური ანტიცელულური მექანიზმები
74. ორგანიზმის და სიმსივნის ურთიერთდამოკიდებულება