**Azərbaycan Respublikası Elm və Təhsil Nazirliyi**

**Naxçıvan Dövlət Universiteti**

**Tibb fakültəsi**

**Ümumi təbabət və klinik fənlər**

**İxtisas qrupu: Tibb elmləri**

**İxtisas: Kardiologiya**

**İxtisas şifrəsi: 3218.01**

**İxtisaslaşma: Kardiologiya**

**DOKTORANTURAYA QƏBUL ÜÇÜN İXTİSAS FƏNNİNDƏN İMTAHAN**

**S U A L L A R I**

**1.Ürək-damar sistemi xəstələrinin əsas şikayətləri və onların dəyərləndirilməsi**.

2.Ürək nahiyəsində ağrı simptomu və diferensasiyası.

3.Ürək xəstələrində təngənəfəslik sıpmtomu, diferensasiyası.

4.Kardioloji xəstələrdə bayılma və sinkop halları, onun diferensasiyası.

5.Ürək-damar sistemi xəstəlirinin obyektiv müayinə metodları.

6. Ürək-damar sistemi xəstəlirinin gözlə müayinəsi.

7. Ürək-damar sistemi xəstələrində palpasiya müayinəsi.

8.Ürək və zirvə vurğusu haqqında məlumat və diaqnostikada əhəmiyyəti.

9.Nəbzin müayinəsi haqqında məlumat.

10.Ürəyin auskultasiyası, normal ürək tonları haqqında məlumat.

11.Patoloi ürək küyləri haqqında məlumat.

12. EKQ müayinəsi, əhəmiyyəti, xəstəyə qoşulma qaydası.

13.ExoKQ myainəsi, əhəmiyyəti haqqında məlumat.

14.Holter -EKQ müayinəsi, əhəmiyyəti, istifadəsinə göstəriışlər haqqında məlumat.

15.Tredmil-EKQ müayinəsi, istifadəsinə göstəriış və əks-göstərişlər.

16..Koranar angioqrafiya müayinəsi və əhəmiyyəti.

**17.Anadngəlmə ürək qüsurlarının səbəbləri.**

18. ASD patogenezi, klinikası və diaqnostikası.

19. VSD patogenezi, klinikası və diaqnostikası.

20. PDA patogenezi, klinikası və diaqnostikası.

21. Pulmonar stenoz patogenezi, klinikası və diaqnostikası.

22. Aortanın koaktasiyası patogenezi, klinikası və diaqnostikası.

23.Fallo triadası və tetradası patogenezi, klinikası və diaqnostikası.

24. Eyzenmenger kompleksi haqqında məlumat.

25. AÜQ ağırlaşmaları haqqında məlumat.

26. AÜQ-nın müalicə və profilaktikası

**27.Qazanılmış ürək qüsurlarının etiologiyası və patogenezi.**

28.Mitral stenoz, patgenezi, klinikası, dianostikası və diferensial diaqnostikası .

29.Mitral stenoz, patogenezi, diaqnostikası və diferensial diaqnostikası.

30. Mitral çatmamzlıq, patogenezi, diaqnostikası və diferensial diaqnostikası.

31.Aortal çatmamzlıq, patogenezi, diaqnostikası və diferensial diaqnostikası .

32. Aortal stenoz, patogenezi, diaqnostikası və diferensial diaqnostikası

33.Müştərək və kombinə olunmuş ürək qüsurları haqqında məlumat.

34.Qazanılmiş ürək qüsurlarının ağırlaşmaları.

35.Qazanılmiş ürək qüsurlarının müalicəsi və profilaktikası.

**36.Revmatizmin etiologiyası, patogenezi və risk faktorları haqqında məlumat**.

37.Revmatizmin təsnifatı.

38.Revmatizmin böyük klinik əlamətləri və təhlili.

39. Revmatizmin kiçik klinik əlamətləri.

40.Revmakarditin klinik əlamətləri və diaqnostikası haqqında məlumat.

41.Revmatik artiritin xarakter xüsusiyyətləri, diaqnostikası və diferensasiyası.

42.Revmatizmin gedişinə görə formaları haqqında məlumat.

43.Revmatizmin və aktivliyinin lobarator diaqnostikası.

44.Revmatizmin müalicə və profilaktikası.

**45.İnfeksion endokarditin etiologiyası və patogenezi**.

46.İnfeksion endokarditin klinik əlamətləri.

47.İnfeksion endokarditin diaqnostik kriteriyaları.

48.İnfeksion endokarditin lobarator-diaqnostik müayinəsi.

49.İnfeksion endokarditin diaqnostikasında ExoKQ müayinəsinin əhəmioyyəti.

50.İnfeksion endokarditin ağırlaşmaları.

51. İnfeksion endokarditin diferensial diaqnostikası.

52. İnfeksion endokardit zamanı hemaklturanın gotürülmə qaydası.

53. İnfeksion endokarditin müalicəsi və profilaktikası.

**54.Miokarditin etiologiyası və patogenezi**.

55.Miokarditin təsnifatı.

56.Miokarditin kliniki əlamətləri və diaqnostikası.

57.İdiopatik Abramov-Fidler miokarditi haqqında məlumat

58.Miokarditin diferensial diaqnostikası.

59.Miokarditin müalicə və profilaktikası.

**60.Perikarditin etiologiyası və patogenezi**.

61.Perikarditin tsnifatı və klinik əlamətləri.

62.Quru perikarditin diaqnostiikası, diferensial diaqnostikası və müalicəsi.

63. Eksudativ perikarditin kliniki əlamətləri, diaqnostikası və diferensial diaqnostikası..

64.Eksudativ perikarditin müalicəsi.Perikardın punsiyası, texnikası, yarana bilən ağırlaşmalar.

**65.Ateroskleroz və ürəyin işemik xəstəliklərinin (ÜİX) risk faktorları haqqında məlumat**

66.ÜİX-nin təsnifatı

67.Stenokardiya, etio-patogenezi, təsnifatı.

68.Stenokardiyanın klinikası və diaqnostikası.

69.Gərginlik stenokardiyası, klinikası, diaqnostikası və diferensial diaqnostikası.

70.İlk dəfə baş verən gərginlik stenokardiyasının diaqnostikası.

71.Stabil gərginlik steniokardiyası haqqında məlumat.

72.Proresivləşən gərginlik stenokardiyasının diaqnostikası.

73.Spontan (vazospastik) stenokardiya haqqında məlumat.

74.Stabil və qeyri-stabil stenokardiya haqqında məlumat.

75.Stenokardiyanın diaqnostikasında EKQ müayinəsi və əhəmiyyəti.

76.Stenokardiyanın diferensial diaqnostikası.

77.Stenokardiyanın diaqnostikasında koronor angioqrafiya müayinəsinin əhəmiyyəti.

78.Stabil gərginlik stenokardiyasının müalicəsi və profilaktikası.

79.Qeyri-stabil gərginlik stenokardiyasının müalicəsi

80.Kəskin miokard infarktı, etio-patogenezi və təsnifatı.

81.Kəskin miokard infarktı, klinikası və diaqnostikası.

82.Kəskin miokard infarktının diferensial diaqnostikası.

83.Miokard infarktının kəskin dövrünün əsas ağırlaşmaları.

84.Kardiogen şok, klinik əlamətləri və formaları haqqında məlumat.

85.Kardiogen şok zamanı təcili-təxirəsalınmaz yardım.

86.Kardial astma və ağciyər ödemi zamanı təcili- təxirəsalınmaz yardım.

87.Kəskin miokard infarktının yarımkəskin dövrünün ağırlaşmaları.

88.Kəskin miokard infarktının EKQ və lobarator diaqnostikası.

89.Kəskin miokard infarktının müalicə və profilaktikası.

90.Kəskin miokard infarktında koronar angioqrafiya müayinə və müalicəsinin əhəmiyyəti.

**91.****Hipertoniya xəstəliyinin etiologiyası və patogenezi**.

92.Hipertoniya xəstəliyinin kliniki əlamətləri, diaqnostikası və təsnifatı.

93.Simptomatik hipertoniyanın kliniki formaları və diaqnostikası haqqında məlumat.

94.Bəd xassəli hipertoniyanın diaqnostikası və müalicəsi.

95.Hipertoniya xəstəliyinin fəsadları haqqında məlumat.

96.I tip hipertonik krizin diaqnostikası və təcili- təxirəsalınmaz yardım.

97. II tip hipertonik krizin diaqnostikası və təcili- təxirəsalınmaz yardım.

98.Hipertoniya xəstəliyinin müalicə və profilaktikası.

99.Hipertoniya xəstəliynin müalicəsində istifadə olunan dərman preparatları.

**100.****Dilatasion kardiomiopatiyanın etio-patogenezi.**

101.Dilatasion kardiomiopatiyanın kliniki əlamətləri və diaqnostikası.

102.Dilatasion kardiomiopatiyanın müalicəsi.

103.Hipertrofik kardiomiopatiyanın etio-patogenezi və klinikası.

104.Hipertrofik kardiomiopatiyanın diaqnostikası və diferensial diaqnostikası.

105.Hipertrofik kardiomiopatiyanın müalicə və profilkatikası.

**106.Aritmiyaların etiologiyası və patpgenezi.**

107.Aritmiyaların təsnifatı.

108.Aritmiyaların kliniki formaları və diaqnostikası.

109.Supraventrikulyar və ventrikulyar taxikardiyanın diaqnostikası və yardrım.

110.Tam A-V blokada zamanı yardım.

111.Antiartitmik dərman preparatları haqqında məlumat.

112.Səyrici aritmiya,diaqnostikası, müalicəsi.

**113.Kəskin ürək çatışmazlığı, etiologiyası, patogenezi**

114.Kardial astma və ağciyər ödemi, əlamətləri,diaqnostikası,təcili-təxirəsalınmaz yardım.

115.Xroniki ürək çatışmazlığının kliniki əlamətləri və diaqnostikası.

116.Xroniki ürək çatışmazlığının təsnifatı.

117. Xroniki ürək çatışmazlığının müakicə və profilaktikası.

118.Refrakter ürək şatışmazlığı, səbəbləri, müalicəsi.

**119.****Pulmonar hipertenziya,etiologiya, patogenezi və təsnifatı**.

120. Pulmonar hipertenziyanın klnikası, diaqnostikası və diferensial diaqnostikası.

121. Pulmonar hipertenziyanın müalicə və profilaktikası.