

Azərbaycan Tibb Universiteti
“DAXILI XƏSTƏLİKLƏR”
fənni üzrə
IŞÇI TƏDRIS PROQRAMI
(Syllabus)

“Təsdiq edirəm”
Kafedra müdiri
prof. Məmməd həsənov R.M.
imza _____
28.09.2021

FƏNNİN KODU:

FƏNNİN NÖVÜ :Məcburi

FƏNNİN TƏDRIS SEMESTRİ:VII-VIII,IX,X, XI,XII

KURS – 5 KURS

FƏNNİN KREDİTİ: - 8,6

TƏDRİS YÜKÜ-MÜHAZİRƏ- D.X- 1 SEMESTR 10 SAAT, 2 SEMESTR -10 SAAT, KURASIYA – 1 SEMESTR 35 SAAT, 2 SEMESTR 35 SAAT

FƏNNİN TƏDRİS FORMASI: Əyani

FƏNNİN TƏDRİS DİLİ: Azərbaycan, Rus, İngilis

FƏNNİ TƏDRİS EDƏN MÜƏLLİMLƏR: kafedranın müəllimləri

MÜƏLLİM HAQQINDA MƏLUMAT:

ADI, ATASININ ADI, SOYADI VƏ ELMİ DƏRƏCƏ :

KAFEDRANIN ƏLAQƏ NÖMRƏLƏRİ: (+994 12) 441 33 18 (190)

PREPEKVIZITLƏR:

Fənnin tədrisi üçün öncədən tədrisi zəruri olan fənlər: daxili xəstəliklərin propedevtikası

KORREKVIZITLƏR:

Bu fənnin tədrisi ilə eyni vaxtda başqa fənlərin tədrisi olunması zərurəti yoxdur.

KURSUN TƏSVİRİ:

Daxili xəstəliklər öyrənilməsi bütün ixtisaslardan olan həkimlər hazırlanması üçün birinci dərəcəli əhəmiyyət kəsb edir. Bu onunla əlaqədərdir ki, daxili xəstəlikləri öyrənərkən klinik düşünmənin əsasları, həkimlik deontologiyası formalaşır, xəstələrin müayinəsində əməlivərdişlər qazanılır və adekvat müalicə təyin etmək bacarığı yaranır. Tibb universitetində daxilixəstəliklərin tədrisi ardıcıl olaraq daxili xəstəliklərin propedevtikası və daxili xəstəliklər kafedrasında aparılır.

KURSUN MƏQSƏDİ:

IV-V kurslarda daxili xəstəliklərin öyrənilməsində tədrisin əsas məqsədi xəstəliklərin etiologiyası və patogenezinin daxili orqanların əsas xəstəliklərinin bəzi variantlarının öyrənilməsi haqqında biliklərin əldə edilməsindən ibarətdir. Terapevtik xəstələrdə müayinə vərdişlərinin təkmilləşdirilməsi və möhkəmləndirilməsi kliniki düşünmənin (xəstə haqqında məlumatlara əsasən geniş klinik diaqnoz qoymaq bacarığı) differensial diaqnostika metodu, vərdişinə yiyələnmək, daxili orqanların xəstəliklərinin tipik formalarının müalicəsi və profilaktikasının əsas prinsiplərini öyrənmək tədrisin məqsədinə aiddir.

V kursdan sonra istehsalat təcrübəsinə hazırlaşmaq

Mühazirələr və praktik dərslərdə göstərilən xəstələrin hərtərəfli klinik xüsusiyyətləri müasir əlavə müayinələrin (instrumental, laborator-biokimyəvi, endoskopik, funksional və morfoloji) nəticələrinin hərtərəfli araşdırılması və nümayiş etdirilməsi ilə müşayiət olunur.

KURSUN NƏTİCƏLƏRİ:

V kurslarda tədris zamanı tələbələr xəstələrin müayinəsində peşəkar həkimlik vərdişinə yiyələnilirlər, diaqnostika və differensial diaqnostika taktikasını, tibbi sənədləşmənin aparılmasını, təxirəsalınmaz təcilli tibbi yardım göstərmək üsulunu öyrənirlər.

Müalicə fakültəsinin V kurs tələbələri üçün
“Daxili xəstəliklər” fənnindən
Mühazirə Təqvim Mövzu planı 2021-2022 tədris ili

Dərs №	PAYIZ SEMESTRİ	Saatların miqdarı
1	Xroniki ağciyər ürəyi	2
2	Plevritlər	2
3	Ürəyin ritm və keçiriciliyi pozulması	2
4	Miokardın xəstəlikləri:miokardit,miokardiodistrofiya,kardiomiopatiya	2
5	Simptomatik hipertenziyalar	2

Dərs №	YAZ SEMESTRİ	Saatların miqdarı
1	Qaraciyər sirrozu	2
2	Oynaq sindromu	2
3	Xroniki pielonefrit. Xroniki böyrək çatmamazlığı	2
4	Anemiyalar	2
6.	Pnevmokoniozlar	2

Müalicə fakültəsinin V kurs tələbələri üçün
“Daxili xəstəliklər” fənnindən Təqvim Mövzu planı 2021-2022 tədris ili
Payız semestri (35 saat)

Dərs №	PAYIZ SEMESTRİ(35 saat)	Saatların miqdarı
1	Plevrit: anlayış, etiologiya, patogenezi, təsnifat, klinika, obyektiv, laborator və instrumental müayinələr.	2
2	Plevrit: differensial diaqnostika, ağırlaşmaları, müalicə prinsipləri. Plevral punksiya	2

3	Xroniki ağciyər ürəyi: anlayış, etiologiya, patogenezi, təsnifat, klinika, obyektiv, laborator və instrumental müayinələr, differensial diaqnostika, müalicə prinsipləri, proqnoz	2
4	Ağciyər arteriyasının tromboemboliyası: risk faktorları, patogenezi, klinika, laborator və instrumental müayinələr, differensial diaqnostika, müasir müalicə, profilaktika, proqnoz.	2
5	Perikardit: anlayış, etiologiya, patogenezi, təsnifat, klinika, obyektiv, laborator və instrumental müayinələr, differensial diaqnostika.	2
6	Perikardit: müalicə prinsipləri. Ürəyin tamponadası: klinika, Bek üçlüyü. Perikardin punksiyası.	2
7	Aritmiyalar: anlayış, təsnifat, etiologiya, patogenezi, inkişaf mexanizmi, klinika, obyektiv, laborator və instrumental müayinələr, EKG, differensial diaqnostika.	2
8	Blokadalar: anlayış, təsnifat, etiologiya, patogenezi, inkişaf mexanizmi, klinika, obyektiv, laborator və instrumental müayinələr, EKG, differensial diaqnostika.	2
9	Aritmiya və blokadaların müalicə prinsipləri. Elektrokardiostimulyasiya	2
10	Kardiomiopatiyalar -birincili: Dilatasion, Hipertrofik, Restriktiv, Aritmogen. Anlayış, təsnifat, etiologiya, patogenezi, inkişaf mexanizmi, klinika, obyektiv, laborator və instrumental diaqnostika, differensial diaqnoz.	2
11	Kardiomiopatiya –ikincili: İşemik, Qapaq kardiomiopatiyası, Hipertonik, Metabolik, Birləşdirici toxuma xəstəliyi fonunda və s. Anlayış, təsnifat, etiologiya, patogenezi, inkişaf mexanizmi, klinika, obyektiv, laborator və instrumental diaqnostika, differensial diaqnoz.	2
12	Miokardit: Anlayış, təsnifat, etiologiya, patogenezi, klinika, obyektiv, laborator və instrumental müayinələr, differensial diaqnostika, müalicə	2
13	Anadan gəlmə ürək qusurları: Mədəciklərarası çəpərin defekti. Fallo qüsurları. Qulaqcığıarası çəpərin defekti. Klinika, obyektiv, laborator və instrumental müayinələr, differensial diaqnoz.	2

14	Anadan gəlmə ürək qusurları: Aciq arterial axacaq(Botal axacağı). Aortanın koarktasiyası. Ağciyər arteriyasının stenozu. Epşteyn anomaliyası. Klinika, obyektiv,laborator və instrumental muayinələr, differensial diaqnoz.	2
15	Simptomatik arterial hipertenziyalar: Böyrək mənşəli hipertenziyalar - renoparenximatoz,interstisial,vazorenal arterialhipertenziyalar, anadangəlmə böyrək anomaliyaları zamanı və böyrəyin ikincili zədələnməsi zamanı hipertenziyalar. Klinika, obyektiv, laborator və instrumental diaqnostika, müalicə prinsipləri, differensial diaqnoz.	2
16	Simptomatik arterial hipertenziyalar: Endokrin hipertenziyalar - Feoxromositoma. Birincili hiperaldosteronizm (Konn sindromu). İtsengo Kuşinq xəstəliyi və sindromu, hiper-, hipotireoz, akromegaliya, klimakterik hipertenziya Klinika, obyektiv, laborator və instrumental diaqnostika, müalicə prinsipləri, diferensial diaqnoz	2
17	Simptomatik arterial hipertenziyalar: Hemodinamik, Neyrogen,.. Klinika, obyektiv, laborator və instrumental diaqnostika, müalicə prinsipləri, diferensial diaqnoz	2
	Simptomatik arterial hipertenziyalar. Dərman hipertenziyalar Klinika, obyektiv, laborator və instrumental diaqnostika, müalicə prinsipləri, diferensial diaqnoz	1
	Mövzu YAZ SEMESTRİ (35 saat)	
Dərs		Saat
1	Xroniki piyelonefrit. XBC	2
2	Xolesistit, öd yollarının diskineziyası. Xolangit	2
3	Xolelitiyaz. Xroniki pankreatit	2
4	Qara ciyərin sirrozu	2
5	Qara ciyərin sirrozu2	2
6	Qeyri-spesifik xorali kolit. Kron xəstəliyi	2
7	Fe,B12 defisitli anemiyalar. Hipo-,aplastic anemiyalar	2
8	Hemolitik anemiyalar	2
9	Sistem sklerodermiya .Sistem qırmızı qurdeşənəyi.Düyünlü periarteriit	2

10	Revmatoid artrit	2
11	Deformasiyaedici artroz. Podaqra	2
12	Kəskin və xroniki leykozlar	2
13	Hemorragik diatezlər. Hemofiliya. Villebrand xəstəliyi	2
14	Idiopatik trombositopenik purpura. Hemorragik vaskulitlər	2
15	Toz bronxiti. Peşə bronxial astması. Istehsalat mühitinin yüksək və alçaq hərəkətinin orqanizmə təsiri	2
16	Kesson, dağ xəstəliyi. Vibrasiya xəstəliyi	2
17	Civə və onun qeyri-üzvi birləşmələri, qurğuşun və onun qeyri-üzvi birləşmələri ilə zəhərlənmə	2
18	Pestisidlərlə, aromatik karbohidrogenlərlə intoksikasiya. Xlor və fosfor birləşmələri ilə zəhərlənmə	1

Müalicə fakultəsinin V kurs tələbələrinin Daxili xəstəliklər fənnindən nəzərdə tutulmuş referatların siyahısı

Payız semestri üçün:

1. Plevrit: anlayış və təsnifat.
2. Plevrit: etiologiya , patogenezi
3. Plevrit: klinika və obyektiv müayinə.
4. Plevrit: laborator və instrumental müayinələr
5. Plevrit: differensial diaqnostika, ağırlaşmaları.
6. Plevrit: müalicə prinsipləri.
7. Xroniki ağciyər ürəyi: anlayış, etiologiya , patogenezi
8. Xroniki ağciyər ürəyi: klinika və obyektiv müayinə.
9. Xroniki ağciyər ürəyi: laborator və instrumental müayinələr
10. Xroniki ağciyər ürəyi: müalicə prinsipləri.
11. Ağciyər arteriyasının tromboemboiyası: risk faktorları, patogenezi, klinika.
12. Ağciyər arteriyasının tromboemboiyası: laborator və instrumental müayinələr
13. Ağciyər arteriyasının tromboemboiyası: müasir müalicə, profilaktika.
14. Perikardit: anlayış, etiologiya faktorları və təsnifat.
15. Quru perikardit: klinika, diaqnostika və dif. diaqnostika
16. Ekssudativ perikardit: klinika, diaqnostika.
17. Ürəyin tamponadası: klinika, Bek üçlüyü.

18. Ekssudativ perikardit: müalicə prinsipləri.
19. Konstriktiv perikardit: etiologiya, klinika.
20. Konstriktiv perikardit: laborator və instrumental müayinələr, müalicə prinsipləri.
21. Aritmiyalar: etiologiya, inkişaf mexanizmi.
22. Aritmiyalar: diaqnostika.
23. Antiaritmik dərmanlar.
24. Sinus taxikardiyası və bradikarsiyası.
25. Sinus düyününün zəifliyi.
26. Ekstrasistoliya.
27. Paroksizmal taxikardiya.
28. Qulaqcıqların səyirməsi və titrəməsi.
29. Blokadalar.
30. Mədəciclərin səyirməsi və titrəməsi.
31. Mədəciclərin vaxtından əvvəl oyanma sindromları.
32. QT intervalının uzanma sindromu.
33. Elektrokardiostimulyasiya.
34. Kardiomiopatiya: anlayış, təsnifat.
35. Dilatasion kardiomiopatiya: etiologiya , patogenezi
36. Dilatasion kardiomiopatiya: klinika, diaqnostika.
37. Alhoqol kardiomiopatiya.
38. Hipertofik kardiomiopatiya: etiologiya , patogenezi
39. Hipertofik kardiomiopatiya: klinika, obyektiv muayinə.
40. Hipertofik kardiomiopatiya: instrumental müayinə.
41. Restriktiv kardiomiopatiya.
42. Kardiomiopatiyaların müalicəsi.
43. Miokardit: anlayış, etiologiya , patogenezi
44. Miokardit: klinika.
45. Miokardit: diaqnostika, müalicə.

46. Mədəciklərərası çəpərin defekti.
47. Fallo qüsurları.
48. Qulaqcıgarası çəpərin defekti.
49. Botal axacağın acıq qalması.
50. Aortanın koarktasiyası.
51. Ağciyər arteriyasının stenozu.
52. Ebşteyn anomaliyası.
53. Aorta kökünün anadangəlmə stenozu.
54. Renoparenximatoz arterial hipertenziya.
55. Vazorenal arterial hipertenziya.
56. Feoxromositoma.
57. Birincili hiperaldosteronizm, hiper-, hipotireoz.
58. Dərman arterial hipertenzialar.
59. Alkoqol və arterial hipertenzialar.
60. Yaşlı şəxslərdə arterial hipertenziya.

Müalicə fakültəsinin V-ci kurs tələbələri üçün

Daxili xəstəliklər fənnindən nəzərdə tutulmuş referatların siyahısı.

Yaz semestri üçün:

1. Pielonefrit: anlayış və təsnifat.
2. Pielonefrit: etiologiya, patogenezi
3. Kəskin pielonefrit: klinika.
4. Xroniki pielonefrit: klinika.
5. Pielonefrit: laborator və instrumental müayinələr
6. Pielonefrit: differensial diaqnostika, ağırlaşmaları.
7. Pielonefrit: antibakterial terapiya prinsipləri
8. Pielonefritin profilaktikası.

9. Xroniki böyrək çatışmazlığı: anlayış və təsnifat.
10. Xroniki böyrək çatışmazlığı: patogenezi
11. Xroniki böyrək çatışmazlığı: klinika.
12. Xroniki böyrək çatışmazlığı: müalicə prinsipləri.
13. Xroniki daşsız xolesistit: anlayış və təsnifat.
14. Xroniki daşsız xolesistit: klinika.
15. Xroniki daşsız xolesistit: laborator və instrumental müayinələr
16. Xroniki daşsız xolesistit: müalicə prinsipləri.
17. Öd yollarının diskineziyası.
18. Xroniki pankreatit: anlayış və təsnifat.
19. Xroniki pankreatit: etiologiya , patogenezi
20. Xroniki pankreatit: klinika, diaqnostika.
21. Xroniki pankreatit: müalicə prinsipləri.
22. Qaraciyərin sirrozu: anlayış, etiologiya faktorları.
23. Qaraciyərin sirrozu: klinika, diaqnostika.
24. Qaraciyərin sirrozunun ağırlaşmaları.
25. Qaraciyərin sirrozunun müalicəsi və proqnozu (Çayld şkalası)
26. Qeyri-spesifik xorali kolit: anlayış, ağırlıq dərəcələri.
27. Qeyri-spesifik xorali kolit: klinika.
28. Qeyri-spesifik xorali kolit: diaqnostika, diff. qiaqnostika.
29. Qeyri-spesifik xorali kolit: müalicə prinsipləri.
30. Kron xəstəliyi: anlayış, etiologiya, patogenezi.
31. Kron xəstəliyi: klinika.
32. Kron xəstəliyi: laborator və instrumental müayinələr
33. Kron xəstəliyi: diff. qiaqnoz və ağırlaşmaları.
34. Kron xəstəliyi: müalicə prinsipləri.
35. Anemiya: anlayış, eritrositlərin orta həcminə və retikulyasitar indeksə görə təsnifatı.
36. Dəmir-defisitli anemiya: etiologiya amillər, patogenezi.

37. Dəmir-defisitli anemiya: klinika.
38. Dəmir-defisitli anemiya: müalicə prinsipləri.
39. B12-defisitli anemiya: etiologiyə amillər, patogenezi.
40. B12-defisitli anemiya: klinika, müalicə prinsipləri.
41. Fol-defisitli anemiya.
42. Hemolitik anemiya: anlayış, təsnifatı.
43. Autoimmun hemolitik anemiyalar.
44. Mikrosferositar hemolitik anemiya.
45. Qlükoza-6-fosfatdehidrogenaza çatışmazlığı anemiyası.
46. Oraqvarı hüceyrə anemiyası.
47. Talassemiya: növləri, patogenezi.
48. Talassemiya: klinika, müalicə prinsipləri.
49. Aplastik anemiyalar.
50. Parsial qırmızı hüceyrəli aplaziya
51. Kəskin leykoz: anlayış, təsnifat, etiologiyə amillər, patogenezi.
52. Kəskin leykoz: klinika, diaqnostika.
53. Kəskin leykoz: müalicə prinsipləri.
54. Xroniki mieloleykoz.
55. Xroniki limföleykoz.
56. Həqiqi polisitemiya.
57. Limfoqranulomatoz: anlayış, təsnifat, etiologiyə amillər.
58. Limfoqranulomatoz: klinika, diaqnostika, müalicə prinsipləri.
59. Hemorragik diatezlər: anlayış, qanaxma növləri.
60. Trombositopeniyalar.
61. Trombositopatiyalar.
62. Hemofiliya və Villibrand xəstəliyi.
63. Revmatoid artrit: anlayış, diaqnostik kriteriyalar.
64. Revmatoid artrit: klinika.

65. Revmatoid artrit: müalicə prinsipləri.
66. Sistemli Lupus eritematozus: anlayış, diaqnostik kriteriyalar.
67. Sistemli Lupus eritematozus: klinika.
68. Sistemli Lupus eritematozus: müalicə prinsipləri.
69. Antifosfolipid sindrom.
70. Sistemli skleroz: anlayış, növləri, etiologiya.
71. Sistemli skleroz: klinika, diaqnostik kriteriyalar.
72. Sistemli skleroz: müalicə prinsipləri.
73. Dermatomiozit və polimiozit.
74. Osteoartrit: anlayış, risk faktorları.
75. Osteoartrit: klinika, müalicə prinsipləri.
76. Podaqra.
77. Ankilozaedici spondilit.
78. Peşə xəstəlikləri: anlayış, təsnifat, həkim-əmək ekspertizası.
79. Peşə zərərlər haqqında anlayış və onların icazəverilən miqdarı. İlk və vaxtaşırı tibbi müayinələrin məqsədi.
80. Pnevmoniozlar: təsnifat, patogenezi.
81. Xroniki toz bronxiti: klinika, iş qabiliyyətinin ekspertizası, müalicə və profilaktikası.
82. Peşə bronxial astması: patogenezi, klinika, diaqnostika, müalicə və profilaktika.
83. Berillioz: kəskin və xroniki . Müalicə və profilaktika.
84. Silikoz: patogenezi.
85. Silikoz: klinika, diaqnostika, müalicə və profilaktika.
86. Kesson xəstəliyi: patogenezi, klinik şəklilə.
87. Civə və onun qeyri-üzvü birləşmələri ilə intoksikasiya.
88. Kənd təsərrüfatında işlədilən pestisidlərlə intoksikasiya.
89. Vibrasiya xəstəliyi: patogenezi, təsnifat.
90. Lokal vibrasiya təsirindən vibrasiya xəstəliyi: mərhələləri, diaqnostikası.
91. Qurquşun zəhərlənməsi.
92. Benzol zəhərlənməsi.

Müalicə fakültəsinin V kurs tələbələri üçün

Daxili xəstəliklər fənnindən praktik vərdişlər.

Tələbə bacarmalıdır:

1. Plevral punksiya.
2. Boyun damarlarının pulsasiyasının qiymətləndirilməsi.
3. EKQ-də aritmiya və blokadaların aşkaha edilməsi.
 4. Paroksizmal taxikardiya zamanı vəqus sınaqlarını aparmaq bacarığı.
 5. Zimnitski sınağının aparılma qaydası və qiymətləndirilməsi.
 6. Mədənin yuyulması.
 7. Garın boşluğunun punksiyası.
 8. Sifon imalə aparmaq bacarığı.
 9. Limfa düyünlərinin palpasiyası.
 10. Oynaq dəyişiklərinin fizikal qiymətləndirilməsi.

Dəvamiyyətə verilən tələblər:

Dərsə davamiyyətə görə verilən maksimum bal 10 baldır. Balın miqdarı əsasən: tələbə semestr ərzində fənn üzrə bütün dərslərdə iştirak etdiyi halda ona 10 bal verilir. Semestr ərzində fənnin tədrisinə ayrılan saatların hər buraxılan 8% 1 bal çıxılır. Bütün fənlər üzrə semestr ərzində buraxılmış dərs saatların ümumi sayı normativ sənədlərdə müəyyən olunmuş həddən yuxarı olduğu halda tələbə imtahan sessiyasına buraxılmır və onun haqqında müəyyən qərar qəbul edilir.

QIYMƏTLƏNDİRMƏ:

Fənn üzrə krediti toplamaq üçün lazımı 100 balın toplanması aşağıdakı kimi olacaq:

50 bal-imtahana qədər o cümlədən:

10 bal-dərsə davamiyyət

10 bal –sərbəst iş (xəstəlik tarixinin yazılması,xəstəni müayinə etməsi və s.)

20 bal –dərslərdə toplanacaq ballardır.

10 bal-bacarıq

50 bal-ımtahanda toplanılacaq.İmtahan test üsulu ilə keçiriləcəkdir.

Test 50 sualdan ibarət olacaqdır. Hər bir sual bir baldır.Səhv cavablanan suallar düzgün cavablanan sualların ballarını silir.

İmtahanda minimum 17 bal toplanmasa imtahana qədər yığılan ballar toplanılmayacaq.İmtahanda və imtahana qədər toplanan ballar cəmlənir və yekun miqdarı aşağıdakı kimi qiymətləndirilir.

“Əla”-91-100

“Çox yaxşı”-81-90

“yaxşı”-71-80

“kafi”-61-70

“Qənaətbəxş”-51-60

“Qeyri-kafi” 51 baldan aşağı

SƏRBƏST İŞ:

Sərbəst iş xəstəni müayinə etmək və xəstəlik tarixini yazmaqdan ibarətdir.

V kursda- xəstəlik tarixində diaqnozun differensial əsaslanması verilir.

Bundan başqa keçiriləcən mövzularını referat şəkilində tərtib edirlər.

Bununla bərabər tələbələrin təcrübi vərdişlərə yiyələnməsi, əlavə müayinə üsullarını qiymətləndirilməyi bacarmaları (EKQ, EXO KQ məlumatları, xarici tənəffüs funksiyası, rentgenoloji müayinə və s.) təşkil olunur.

Sərbəst işlərin nəticələri jurnalda yazılır.

ƏDƏBİYYAT VƏ MATERIALLAR:

1. Daxili xəstəliklər – R.M. Məmməd həsənov, 2009, 463 s
2. Kardiologiya - V.Ə. Əzizov, 2007, 319s

3. Pulmonlogiya - V.Ə. Əzizov, L.Q. Əmrahova, 2007-184s
4. Daxili xəstəliklər- M.M. Ağayev, 2010
5. Tənəffüs sistemi xəstəlikləri -S.N. Alimetov, Ş.S.İbrahimova, 2010, 408s
6. Mədə-bağırsaq sistemi xəstəlikləri (I hissə) -S. N. Alimetov, X.I .Qurbanova, Ş. S. İbrahimova, 2011, 404s
7. Daxili xəstəliklər- V.Ə.Əzizov və başqaları, 2012, 976s
8. Mədə-bağırsaq xəstəlikləri (II hissə) -S.N.Alimetov, S.R.Muradova, Ş.S. İbrahimova - 2012, 488s
9. Kəskin koronar sindrom - V.Ə. Əzizov və başqaları-2013,166s
10. Böyrək xəstəlikəri- S.N. Alimetov, S.R.Muradova, Ş.S.İbrahimova, 2013,392s.

KURS İŞİ:

Yoxdur

TƏCRÜBƏ:

V kursdan sonra istehsalat təcrübəsinə hazırlaşmaqlarıdır.

Davranış qaydalarının pozulması. Tələbə Universitetinin daxil intizam qaydalarını pozduqda Əsasnamədə nəzərdə tutulan qaydada tədbir görülür.

Tələbələrə fənn haqqında fikrinin öyrənilməsi.

HAZIRLADI: _____