

T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı

Sayı	28	Konu: Tıpta Yan Dal Uzmanlık Eğitimi (İç Hastalıkları) Giriş Sınavına Hazırlık Kurs Programı
Tarih	30.05.2023	
Kurulda Gör. Tarihi	25/04/2023	
Önceki Kararın Tarih ve Sayısı		

Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğünün 28/03/2023 tarihli ve E-10058203-101.04-73266163 sayılı yazısı üzerine Kurulumuzda görüşülen Tıpta Yan Dal Uzmanlık Eğitimi (İç Hastalıkları) Giriş Sınavına Hazırlık Kurs Programı'nın ekli örneğine göre kabulü hususunu uygun görüşle arz ederiz.

Fatih KIRATLI
Üye

Prof. Dr. Selahattin ARSLAN
Üye

Dr. Ahmet İŞLEYEN
Üye

Mehmet Baki ÖZTÜRK
Üye

Dr. Mehmet GÜNDÜZ
Üye

Dr. Hüseyin YORULMAZ
Üye

Kâmil YEŞİL
Üye

Ercan TÜRK
Üye

Dr. Hüseyin KORKUT
Üye

Prof. Dr. Cihad DEMİRLİ
Kurul Başkanı

UYGUNDUR
.../.../2023

Mahmut ÖZER
Millî Eğitim Bakanı

PROGRAM ALAN ADI :

PROGRAMIN SEVİYESİ :

PROGRAMIN KREDİSİ :

PROGRAMIN ADI : Tıpta Yan Dal Uzmanlık Eğitimi (İç Hastalıkları) Giriş Sınavı'na Hazırlık Kurs Programı

PROGRAMIN DAYANAĞI : Bu kurs programının hazırlanmasında 5580 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanunu, Özel Öğretim Kurumları Yönetmeliği ile Talim ve Terbiye Kurulunun 17.02.2021 tarihli ve 5 sayılı Kararı ile onaylanan Özel Kurslar Çerçeve Programı esas alınmıştır.

PROGRAMIN KAYIT KABUL ŞARTLARI

Bu kurs programı tıp alanında uzman doktor unvanına sahip bireyler için hazırlanmıştır.

PROGRAMIN AMAÇLARI

Bu kurs programını başarıyla tamamlayan kursiyerlerin aşağıdaki amaçlara ulaşmaları beklenmektedir:

1. İç hastalıklarının türlerini ve özelliklerini kavramaları
2. İç hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz etmeleri
3. İç hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirmeleri
4. İç hastalıklarının türüne uygun tedavi yaklaşımlarını ve kullanılacak ilaçları belirlemeleri
5. Tıpta Yan Dal Uzmanlık Eğitimi (İç Hastalıkları) Giriş Sınavı'nda çıkan soru tiplerini kavramaları
6. Sınav süresini verimli kullanma becerisi kazanmaları
7. Soru çözmeye yönelik çeşitli strateji, yöntem ve teknikleri kullanma becerisi kazanmaları

PROGRAMIN UYGULANMASI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Program içeriğinde yer alan konuların işlenişinde anlatım, soru-cevap, tartışma, beyin fırtınası, bireysel çalışma ve grup çalışması gibi öğretim yöntem ve teknikleri kullanılır. İşlenen konularla ilgili soruların çözümünde kursiyerlerin yardımlaşarak öğrenmeleri, sorular üzerinde tartışmaları ve kullandıkları öğrenme stratejilerini paylaşmaları sağlanır.
2. Program içeriğindeki kazanımlar sınavda ölçülen özellikler dikkate alınarak (1) hastalık türünü ve özelliklerini tanımlama, (2) hastalığın nedenlerini ve risklerini analiz etme, (3) hastalığın klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirme ve (4) hastalığın

türüne ve durumuna uygun tedavi yaklaşımlarını ve ilaçları belirleme olmak üzere dört ana başlık altında kurgulanmıştır. Kursiyerlerin bu başlıklar altında çeşitli iç hastalıklarına ilişkin sınav kapsamında ölçülen bilgi ve becerilere ulaşmaları hedeflenmiştir.

3. Programın başında seviye belirleme sınavı yapılarak kursiyerlerin yeterlikleri belirlenir. Bu sınav sonucuna göre benzer yeterliklere sahip kursiyerler gruplandırılarak farklı sınıflarda eğitim alınması sağlanır.
4. Kursiyerlerin kalıcı izli öğrenmelerini sağlamak amacıyla konuların işlenişinde çeşitli görsel ve işitsel materyaller kullanılır. Bunun yanı sıra derslerde gerçek yaşam durumlarından örnekler verilerek konuların yaşamla ilişkilendirilerek işlenmesi sağlanır. Kursiyerlerin farklı konularda soru çözme becerilerini geliştirmeleri için eğitici tarafından çeşitli soru çözme strateji, yöntem ve teknikleri öğretilir.
5. Konular kursiyerlerin bireysel farklılıkları dikkate alınarak işlenir. Bunun için farklı öğrenme ihtiyaçları olan kursiyerlere yönelik ek çalışmalar yapılır veya ödevler verilir.
6. Konuların işlenişinde ve soruların çözümünde basitten karmaşığa, bilinenden bilinmeyene, somuttan soyuta, yakından uzağa ve yaşama yakınlık gibi öğretim ilkeleri dikkate alınır.
7. Her ünitenin sonunda sınıf ortamında konuyla ilgili çoktan seçmeli sorular çözülür ve birlikte değerlendirilir.
8. Belirli periyotlarla yapılacak deneme sınavları ile kursiyerlerin soru çözmeye yönelik çeşitli strateji, yöntem ve teknikleri uygulama ve sınav süresini verimli kullanma konusunda deneyim kazanmaları sağlanır. Bu sınavlarda Tıpta Yan Dal Uzmanlık Eğitimi (İç Hastalıkları) Giriş Sınavı formatına uygun soru türleri ve soru sayıları dikkate alınır. Soruların ölçme ve değerlendirme kriterlerine uygun olması, yazım ve noktalama işaretleri bakımından hatalardan arınık olması ve akademik dil ve anlatıma uygun şekilde yazılmış olmasına özen gösterilir. Deneme sınavlarından elde edilen sonuçlar analiz edilerek kursiyerlere eksik ve yanlış öğrenmeleri konusunda dönüt verilir. Gerekli görülen durumlarda konu tekrarı yapılır.
9. Konuların işlenişinde kullanılmak üzere ders notları hazırlanarak kursiyerlere dağıtılır.
10. Konular işlenirken konunun özelliğine göre uzman doktorlar sınıfa davet edilerek onların bilgi ve deneyimlerinden kursiyerlerin faydalanması sağlanır.

EĞİTİCİNİN NİTELİKLERİ

Bu kurs programında iç hastalıkları alanında uzman doktorlar eğitici olarak görev alır.

PROGRAMIN SÜRESİ

Kurs programı günde en fazla 8 ders saati olacak şekilde uygulanır.

Teorik Eğitim Süresi : 208 ders saati

Uygulamalı Eğitim Süresi : -

Toplam Süre : 208 ders saati

PROGRAMIN ÜNİTE/KONU, KAZANIM VE SÜRE DAĞILIMI

TIPTA YAN DAL UZMANLIK EĞİTİMİ (İÇ HASTALIKLARI) GİRİŞ SINAVI'NA HAZIRLIK KURS PROGRAMI		
ÜNİTE/KONU, KAZANIM VE SÜRE TABLOSU		
ÜNİTE/KONU	KAZANIM VE AÇIKLAMALARI	SÜRE
A. HEMATOLOJİ 1. Anemiler 2. Lökosit Hastalıkları 3. Lenfomalar 4. Plazma Hücre Diskrazileri 5. Kanama Diyatezleri ve Trombozlar 6. Kan Transfüzyonu ve Hematopoetik Kök Hücre Nakli	1. Anemileri tanımlar. 2. Anemilerin nedenlerini ve risklerini analiz eder. 3. Anemilerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada anemi olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i> 4. Anemilerin türüne uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i> 5. Lökosit hastalıklarını tanımlar. 6. Lökosit hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder. 7. Lökosit hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada lökosit hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i> 8. Lökosit hastalıklarının türüne uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i> 9. Lenfomaları tanımlar. 10. Lenfomaların nedenlerini ve risklerini analiz eder.	Teorik Eğitim Süresi: 22 Ders Saati Uygulamalı Eğitim Süresi: -

	<p>11. Lenfomaların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada lenfoma olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>12. Lenfomaların türüne uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>13. Plazma hücre diskrazilerini tanımlar.</p> <p>14. Plazma hücre diskrazilerinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>15. Plazma hücre diskrazilerinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada plazma hücre diskrazisi olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>16. Plazma hücre diskrazilerinin türüne uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>17. Kanama diyatezlerini ve trombozları tanımlar.</p> <p>18. Kanama diyatezlerini ve trombozların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>19. Kanama diyatezlerini ve trombozların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kanama diyatezi veya tromboz olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	
--	--	--

	<p>20. Kanama diyatezleri ve trombozların türüne uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>21. Kan transfüzyonu ve kök hücre nakli işlemlerini tanımlar.</p> <p>22. Kan transfüzyonu ve kök hücre nakli işlemi gerektiren durumları analiz eder.</p> <p>23. Kan transfüzyonu ve kök hücre nakli işlemlerinden kaynaklanan komplikasyonları değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kan transfüzyonu ve/veya kök hücre nakli işlemlerinden kaynaklanan herhangi bir komplikasyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>24. Kan transfüzyonu ve kök hücre nakli işlemlerinin komplikasyon türüne uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>B. ONKOLOJİ</p> <p>1. Kanser Hücresinin Biyolojisi, Etiyolojisi, Tanısı ve Temel Tedavi Prensipleri</p> <p>2. Paraneoplastik Sendromlar</p> <p>3. Onkolojik Aciller</p>	<p>1. Kanser hücresinin biyolojisini tanımlar.</p> <p>2. Kanser nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>3. Kanser klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kanser olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	<p>Teorik Eğitim Süresi: 22 Ders Saati</p>

<ol style="list-style-type: none">4. Akciğer Kanseri5. Meme Kanseri6. Özofagus Kanseri7. Mide Kanseri8. Kolorektal Kanser9. Primer Karaciğer Tümörleri10. Pankreas Kanseri11. Malign Melanom12. Jinekolojik Kanserler13. Ürolojik Kanserler14. Baş ve Boyun Kanserleri15. Beyin Tümörleri	<ol style="list-style-type: none">4. Kanserin temel tedavi prensiplerini açıklar.5. Paraneoplastik sendromları tanımlar.6. Paraneoplastik sendromların nedenlerini ve risklerini analiz eder.7. Paraneoplastik sendromların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada paraneoplastik sendrom olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i>8. Paraneoplastik sendromların türüne uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i>9. Onkolojik acilleri tanımlar.10. Onkolojik acillerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.11. Onkolojik acillerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada onkolojik acil olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i>12. Onkolojik acillerin türüne uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i>13. Akciğer kanserini tanımlar.14. Akciğer kanserinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.	<p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>
--	--	--

15. Akciğer kanserinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada akciğer kanseri olup olmadığına karar vermesi beklenir.
16. Akciğer kanserinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
17. Meme kanserini tanımlar.
18. Meme kanserinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
19. Meme kanserinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada meme kanseri olup olmadığına karar vermesi beklenir.
20. Meme kanserinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
21. Özofagus kanserini tanımlar.
22. Özofagus kanserinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
23. Özofagus kanserinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada özofagus kanseri olup olmadığına karar vermesi beklenir.
24. Özofagus kanserinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.

25. Mide kanserini tanımlar.
26. Mide kanserinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
27. Mide kanserinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada mide kanseri olup olmadığına karar vermesi beklenir.
28. Mide kanserinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
29. Kolorektal kanseri tanımlar.
30. Kolorektal kanserin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
31. Kolorektal kanserin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kolorektal kanser olup olmadığına karar vermesi beklenir.
32. Kolorektal kanserin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
33. Primer karaciğer tümörlerini tanımlar.
34. Primer karaciğer tümörlerinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
35. Primer karaciğer tümörlerinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada primer karaciğer tümörü olup olmadığına karar vermesi beklenir.

36. Primer karaciğer tümörlerinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
37. Pankreas kanserini tanımlar.
38. Pankreas kanserinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
39. Pankreas kanserinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada pankreas kanseri olup olmadığına karar vermesi beklenir.
40. Pankreas kanserinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
41. Malign melanomu tanımlar.
42. Malign melanomun nedenlerini ve risklerini analiz eder.
43. Malign melanomun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada malign melanom olup olmadığına karar vermesi beklenir.
44. Malign melanomun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
45. Jinekolojik kanserleri tanımlar.
46. Jinekolojik kanserlerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.

	<p>47. Jinekolojik kanserlerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada jinekolojik kanser olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>48. Jinekolojik kanserlerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>49. Ürolojik kanserleri tanımlar.</p> <p>50. Ürolojik kanserlerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>51. Ürolojik kanserlerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada ürolojik kanser olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>52. Ürolojik kanserlerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>53. Baş ve boyun kanserlerini tanımlar.</p> <p>54. Baş ve boyun kanserlerinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>55. Baş ve boyun kanserlerinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada baş ve boyun kanserleri olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>56. Baş ve boyun kanserlerinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
--	---	--

	<p>57. Beyin tümörlerini tanımlar.</p> <p>58. Beyin tümörlerinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>59. Beyin tümörlerinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada beyin tümörü olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>60. Beyin tümörlerinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>C. NEFROLOJİ</p> <p>1. Sıvı ve Elektrolit Dengesi Bozuklukları</p> <p>2. Asit-Baz Dengesi ve Bozuklukları</p> <p>3. Akut Böbrek Hasarı</p> <p>4. Kronik Böbrek Hastalığı</p> <p>5. Glomerülonefritler</p> <p>6. Tübülointerstisyel Nefritler</p> <p>7. Renovasküler Hastalıklar</p> <p>8. Kistik Patolojiler</p>	<p>1. Sıvı ve elektrolit dengesi bozukluklarını tanımlar.</p> <p>2. Sıvı ve elektrolit dengesi bozukluklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>3. Sıvı ve elektrolit dengesi bozukluklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada sıvı ve elektrolit dengesi bozukluğu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>4. Sıvı ve elektrolit dengesi bozukluklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>5. Asit-baz dengesi bozukluklarını tanımlar.</p> <p>6. Asit-baz dengesi bozukluklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	<p>Teorik Eğitim Süresi: 20 Ders Saati</p> <p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>

	<p>7. Asit-baz dengesi bozukluklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada asit-baz dengesi bozukluğu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>8. Asit-baz dengesi bozukluklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>9. Akut böbrek hasarını tanımlar.</p> <p>10. Akut böbrek hasarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>11. Akut böbrek hasarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada akut böbrek hasarı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>12. Akut böbrek hasarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>13. Kronik böbrek hastalığını tanımlar.</p> <p>14. Kronik böbrek hastalığının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>15. Kronik böbrek hastalığının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kronik böbrek hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	
--	---	--

	<p>16. Kronik böbrek hastalığının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>17. Glomerülonefritleri tanımlar.</p> <p>18. Glomerülonefritlerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>19. Glomerülonefritlerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada glomerülonefrit olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>20. Glomerülonefritlerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>21. Tübülointerstisyel nefritleri tanımlar.</p> <p>22. Tübülointerstisyel nefritlerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>23. Tübülointerstisyel nefritlerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada tübülointerstisyel nefrit olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>24. Tübülointerstisyel nefritlerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>25. Renovasküler hastalıkları tanımlar.</p> <p>26. Renovasküler hastalıkların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	
--	--	--

	<p>27. Renovasküler hastalıkların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada renovasküler hastalık olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>28. Renovasküler hastalıkların türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>29. Kistik patolojileri tanımlar.</p> <p>30. Kistik patolojilerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>31. Kistik patolojilerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kistik patoloji olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>32. Kistik patolojilerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>Ç. KARDİYOLOJİ</p> <ol style="list-style-type: none">1. Kalp Yetmezliği2. Hipertansiyon3. İskemik Kalp Hastalıkları4. Kapak Hastalıkları5. İnfektif Endokardit	<ol style="list-style-type: none">1. Kalp yetmezliğini tanımlar.2. Kalp yetmezliğinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.3. Kalp yetmezliğinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kalp yetmezliği olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i>	<p>Teorik Eğitim Süresi: 22 Ders Saati</p>

<p>6. Kardiyomiyopatiler</p> <p>7. Perikard Hastalıkları</p> <p>8. Periferik Arter Hastalıkları</p> <p>9. Kardiyak Aritmiler</p>	<p>4. Kalp yetmezliğinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>5. Hipertansiyonu tanımlar.</p> <p>6. Hipertansiyonun nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>7. Hipertansiyonun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada hipertansiyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>8. Hipertansiyonun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>9. İskemik kalp hastalıklarını tanımlar.</p> <p>10. İskemik kalp hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>11. İskemik kalp hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada iskemik kalp hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>12. İskemik kalp hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>13. Kapak hastalıklarını tanımlar.</p> <p>14. Kapak hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	<p>Uygulamalı Eğitim</p> <p>Süresi:</p> <p>-</p>
--	---	--

15. Kapak hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kapak hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.
16. Kapak hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
17. İnfektif endokarditi tanımlar.
18. İnfektif endokarditin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
19. İnfektif endokarditin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada infektif endokardit olup olmadığına karar vermesi beklenir.
20. İnfektif endokarditin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
21. Kardiyomiyopatileri tanımlar.
22. Kardiyomiyopatilerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
23. Kardiyomiyopatilerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kardiyomiyopati olup olmadığına karar vermesi beklenir.
24. Kardiyomiyopatilerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
25. Perikard hastalıklarını tanımlar.

	<p>26. Perikard hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>27. Perikard hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada perikard hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>28. Perikard hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>29. Periferik arter hastalıklarını tanımlar.</p> <p>30. Periferik arter hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>31. Periferik arter hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada periferik arter hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>32. Periferik arter hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>33. Kardiyak aritmileri tanımlar.</p> <p>34. Kardiyak aritmilerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>35. Kardiyak aritmilerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kardiyak aritmi olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	
--	---	--

	<p>36. Kardiyak aritmilerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>D. GÖĞÜS HASTALIKLARI</p> <ol style="list-style-type: none">1. Obstrüktif Akciğer Hastalıkları2. Restriktif Akciğer Hastalıkları3. Mesleki Akciğer Hastalıkları4. Pulmoner Tromboemboli5. Pulmoner Hipertansiyon6. Solunum Sistemindeki Enfeksiyon Hastalıkları7. Plevra Hastalıkları8. Uyku Bozuklukları	<ol style="list-style-type: none">1. Obstrüktif akciğer hastalıklarını tanımlar.2. Obstrüktif akciğer hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.3. Obstrüktif akciğer hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada obstrüktif akciğer hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i>4. Obstrüktif akciğer hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i>5. Restriktif akciğer hastalıklarını tanımlar.6. Restriktif akciğer hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.7. Restriktif akciğer hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada restriktif akciğer hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i>	<p>Teorik Eğitim Süresi: 10 Ders Saati</p> <p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>

	<p>8. Restriktif akciğer hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>9. Mesleki akciğer hastalıklarını tanımlar.</p> <p>10. Mesleki akciğer hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>11. Mesleki akciğer hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada mesleki akciğer hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>12. Mesleki akciğer hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>13. Pulmoner tromboemboliyi tanımlar.</p> <p>14. Pulmoner tromboembolinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>15. Pulmoner tromboembolinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada pulmoner tromboemboli olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>16. Pulmoner tromboembolinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>17. Pulmoner hipertansiyonu tanımlar.</p>	
--	---	--

	<p>18. Pulmoner hipertansiyonun nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>19. Pulmoner hipertansiyonun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada pulmoner hipertansiyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>20. Pulmoner hipertansiyonun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>21. Solunum sisteminin enfeksiyöz hastalıklarını tanımlar.</p> <p>22. Solunum sisteminin enfeksiyöz hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>23. Solunum sisteminin enfeksiyöz hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada solunum sisteminin enfeksiyöz hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>24. Solunum sisteminin enfeksiyöz hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>25. Plevra hastalıklarını tanımlar.</p> <p>26. Plevra hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	
--	---	--

	<p>27. Plevra hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada plevra hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>28. Plevra hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>29. Uyku bozukluklarını tanımlar.</p> <p>30. Uyku bozukluklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>31. Uyku bozukluklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada uyku bozukluğu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>32. Uyku bozukluklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>E. ENDOKRİNOLOJİ</p> <p>1. Hipotalamus ve Hipofiz Hastalıkları</p> <p>2. Tiroid Hormonları ve Hastalıkları</p> <p>3. Paratiroid Hastalıkları ve Kalsiyum Metabolizması Bozuklukları</p>	<p>1. Hipotalamus ve hipofiz hastalıklarını tanımlar.</p> <p>2. Hipotalamus ve hipofiz hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>3. Hipotalamus ve hipofiz hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada hipotalamus ve hipofiz hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	<p>Teorik Eğitim Süresi: 22 Ders Saati</p> <p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>

<ol style="list-style-type: none">4. Metabolik Kemik Hastalıkları5. Diabetes Mellitus6. Adrenal Bez Hastalıkları7. Multiple Endokrin Neoplaziler ve Otoimmün Poliglandüler Sendromlar8. Puberte Bozuklukları9. Cinsiyet Gelişim Bozuklukları10. Hiperlipidemiler11. Obezite	<ol style="list-style-type: none">4. Hipotalamus ve hipofiz hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i>5. Tiroid hormonlarını açıklar.6. Tiroid hastalıklarını tanımlar.7. Tiroid hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.8. Tiroid hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada tiroid hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i>9. Tiroid hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i>10. Paratiroid ve kalsiyum metabolizma hastalıklarını tanımlar.11. Paratiroid ve kalsiyum metabolizma hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.12. Paratiroid ve kalsiyum metabolizma hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada paratiroid ve kalsiyum metabolizma hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i>	
--	--	--

	<p>13. Paratiroid ve kalsiyum metabolizma hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>14. Metabolik kemik hastalıklarını tanımlar.</p> <p>15. Metabolik kemik hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>16. Metabolik kemik hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada metabolik kemik hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>17. Metabolik kemik hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>18. Diabetes mellitusu tanımlar.</p> <p>19. Diabetes mellitusun nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>20. Diabetes mellitusun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada diabetes mellitus olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>21. Diabetes mellitusun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>22. Adrenal bez hastalıklarını tanımlar.</p>	
--	--	--

	<p>23. Adrenal bez hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>24. Adrenal bez hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada adrenal bez hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>25. Adrenal bez hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>26. Birden fazla endokrin bezini bir arada etkileyen hastalıkları tanımlar.</p> <p>27. Birden fazla endokrin bezini bir arada etkileyen hastalıkların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>28. Birden fazla endokrin bezini bir arada etkileyen hastalıkların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada birden fazla endokrin bezi etkileyen hastalık olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>29. Birden fazla endokrin bezini bir arada etkileyen hastalıkların türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>30. Puberte bozukluklarını tanımlar.</p> <p>31. Puberte bozukluklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	
--	---	--

	<p>32. Puberte bozukluklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada puberte bozukluğu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>33. Puberte bozukluklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>34. Cinsiyet gelişim bozukluklarını tanımlar.</p> <p>35. Cinsiyet gelişim bozukluklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>36. Cinsiyet gelişim bozukluklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada cinsiyet gelişim bozukluğu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>37. Cinsiyet gelişim bozukluklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>38. Hiperlipidemileri tanımlar.</p> <p>39. Hiperlipidemilerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>40. Hiperlipidemilerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada hiperlipidemi olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	
--	---	--

	<p>41. Hiperlipidemilerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>42. Obeziteyi tanımlar.</p> <p>43. Obezitenin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>44. Obezitenin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada obezite olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>45. Obezitenin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>F. ROMATOLOJİ</p> <p>1. Vaskülitler</p> <p>2. Sistemik Lupus Eritematozus</p> <p>3. Romatoid Artrit</p> <p>4. Seronegatif Spondiloartritler</p> <p>5. Bağ Doku Hastalıkları</p> <p>6. Artritler</p>	<p>1. Vaskülitleri tanımlar.</p> <p>2. Vaskülitlerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>3. Vaskülitlerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada vaskülit olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>4. Vaskülitlerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>5. Sistemik lupus eritematozusu tanımlar.</p> <p>6. Sistemik lupus eritematozusun nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	<p>Teorik Eğitim Süresi: 10 Ders Saati</p> <p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>

	<p>7. Sistemik lupus eritematozusun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada sistemik lupus eritematozus olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>8. Sistemik lupus eritematozusun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>9. Romatoid artrit tanımlar.</p> <p>10. Romatoid artrit nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>11. Romatoid artrit klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada romatoid artrit olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>12. Romatoid artrit türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>13. Seronegatif spondiloartritleri tanımlar.</p> <p>14. Seronegatif spondiloartritlerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>15. Seronegatif spondiloartritlerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada seronegatif spondiloartrit olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	
--	--	--

	<p>16. Seronegatif spondiloartritlerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>17. Bağ doku hastalıklarını tanımlar.</p> <p>18. Bağ doku hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>19. Bağ doku hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada bağ doku hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>20. Bağ doku hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>21. Artritleri tanımlar.</p> <p>22. Artritlerin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>23. Artritlerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada artrit olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>24. Artritlerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
--	---	--

<p>G. HEPATOLOJİ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Hiperbilirubinemiler 2. Akut Viral Hepatitler 3. Kronik Viral Hepatitler 4. Metabolik Karaciğer Hastalıkları 5. Toksik Karaciğer Hastalıkları 6. İmmünolojik Karaciğer Hastalıkları 7. Karaciğer Sirozu ve Komplikasyonları 8. Gebelik İlişkili Karaciğer Hastalıkları 9. Karaciğerin Enfeksiyöz Hastalıkları 10. Karaciğerin Tümörleri 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hiperbilirubinemileri tanımlar. 2. Hiperbilirubinemilerin nedenlerini ve risklerini analiz eder. 3. Hiperbilirubinemilerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada hiperbilirubinemi olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i> 4. Hiperbilirubinemilerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i> 5. Akut viral hepatitleri tanımlar. 6. Akut viral hepatitlerin nedenlerini ve risklerini analiz eder. 7. Akut viral hepatitlerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada akut viral hepatit olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i> 8. Akut viral hepatitlerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i> 9. Kronik viral hepatitleri tanımlar. 10. Kronik viral hepatitlerin nedenlerini ve risklerini analiz eder. 11. Kronik viral hepatitlerin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kronik viral hepatit olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i> 	<p>Teorik Eğitim Süresi: 10 Ders Saati</p> <p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>
---	--	---

	<p>12. Kronik viral hepatitlerin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>13. Metabolik karaciğer hastalıklarını tanımlar.</p> <p>14. Metabolik karaciğer hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>15. Metabolik karaciğer hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada metabolik karaciğer hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>16. Metabolik karaciğer hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>17. Toksik karaciğer hastalıklarını tanımlar.</p> <p>18. Toksik karaciğer hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>19. Toksik karaciğer hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada toksik karaciğer hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>20. Toksik karaciğer hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
--	--	--

21. İmmünolojik karaciğer hastalıklarını tanımlar.
22. İmmünolojik karaciğer hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.
23. İmmünolojik karaciğer hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada immünolojik karaciğer hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.
24. İmmünolojik karaciğer hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
25. Karaciğer sirozunu tanımlar.
26. Karaciğer sirozunun nedenlerini ve risklerini analiz eder.
27. Karaciğer sirozunun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada karaciğer sirozu olup olmadığına karar vermesi beklenir.
28. Karaciğer sirozunun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
29. Gebelik ilişkili karaciğer hastalıklarını tanımlar.
30. Gebelik ilişkili karaciğer hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.

	<p>31. Gebelik ilişkili karaciğer hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada gebelik ilişkili karaciğer hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>32. Gebelik ilişkili karaciğer hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>33. Karaciğerin enfeksiyöz hastalıklarını tanımlar.</p> <p>34. Karaciğerin enfeksiyöz hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>35. Karaciğerin enfeksiyöz hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada karaciğerin enfeksiyöz hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>36. Karaciğerin enfeksiyöz hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>37. Karaciğer tümörlerini tanımlar.</p> <p>38. Karaciğer tümörlerinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	
--	---	--

	<p>39. Karaciğer tümörlerinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada karaciğer tümörü olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>40. Karaciğer tümörlerinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>H. GASTROENTEROLOJİ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Özofagus Hastalıkları 2. Mide ve Duodenum Hastalıkları 3. Üst Gastrointestinal Sistem Kanamaları 4. İntestinal Hastalıklar 5. Alt Gastrointestinal Sistem Kanamaları 6. Pankreas Hastalıkları 7. Safra Kesesi ve Safra Yolu Hastalıkları 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Özofagus hastalıklarını tanımlar. 2. Özofagus hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder. 3. Özofagus hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada özofagus hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i> 4. Özofagus hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i> 5. Mide ve duodenum hastalıklarını tanımlar. 6. Mide ve duodenum hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder. 	<p>Teorik Eğitim Süresi: 16 Ders Saati</p> <p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>

	<p>7. Mide ve duodenum hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada mide ve duodenum hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>8. Mide ve duodenum hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>9. Üst gastrointestinal sistem kanamalarını tanımlar.</p> <p>10. Üst gastrointestinal sistem kanamalarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>11. Üst gastrointestinal sistem kanamalarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada üst gastrointestinal sistem kanaması olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>12. Üst gastrointestinal sistem kanamalarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>13. İntestinal hastalıkları tanımlar.</p> <p>14. İntestinal hastalıkların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	
--	--	--

15. İntestinal hastalıkların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada intestinal hastalık olup olmadığına karar vermesi beklenir.
16. İntestinal hastalıkların türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
17. Alt gastrointestinal sistem kanamalarını tanımlar.
18. Alt gastrointestinal sistem kanamalarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.
19. Alt gastrointestinal sistem kanamalarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada alt gastrointestinal sistem kanaması olup olmadığına karar vermesi beklenir.
20. Alt gastrointestinal sistem kanamalarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
21. Pankreas hastalıklarını tanımlar.
22. Pankreas hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.
23. Pankreas hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada pankreas hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.

	<p>24. Pankreas hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>25. Safra kesesi ve safra yolu hastalıklarını tanımlar.</p> <p>26. Safra kesesi ve safra yolu hastalıklarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>27. Safra kesesi ve safra yolu hastalıklarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada safra kesesi ve safra yolu hastalığı olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>28. Safra kesesi ve safra yolu hastalıklarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>I. GERİATRİ</p> <p>1. Yaşlanmaya Bağlı Fizyolojik Değişiklikler ve Geriatrik Hastalıklar</p> <p>2. Demans</p> <p>3. Deliryum</p> <p>4. Depresyon</p> <p>5. Sarkopeni</p> <p>6. Malnütrisyon</p>	<p>1. Yaşlanmaya bağlı fizyolojik değişiklikleri sıralar.</p> <p>2. Geriatrik hastalıkları tanımlar.</p> <p>3. Geriatrik hastalıkların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>4. Geriatrik hastalıkların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada geriatrik hastalık olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>5. Geriatrik hastalıkların türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	<p>Teorik Eğitim Süresi: 10 Ders Saati</p> <p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>

<p>7. İnkontinans 8. Düşme 9. Senkop 10. Polifarmasi 11. Kırılgnlık</p>	<p>6. Demansı tanımlar. 7. Demansın nedenlerini ve risklerini analiz eder. 8. Demansın klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada demans olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i> 9. Demansın türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i> 10. Deliryumu tanımlar. 11. Deliryumun nedenlerini ve risklerini analiz eder. 12. Deliryumun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada deliryum olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i> 13. Deliryumun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i> 14. Depresyonu tanımlar. 15. Depresyonun nedenlerini ve risklerini analiz eder. 16. Depresyonun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada depresyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	
---	--	--

	<p>17. Depresyona uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>18. Sarkopeniyi tanımlar.</p> <p>19. Sarkopeninin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>20. Sarkopeninin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada sarkopeni olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>21. Sarkopeninin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>22. Malnütrisyonu tanımlar.</p> <p>23. Malnütrisyonun nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>24. Malnütrisyonun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada malnütrisyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>25. Malnütrisyonun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>26. İnkontinansı tanımlar.</p> <p>27. İnkontinansın nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	
--	---	--

	<p>28. İnkontinansın klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada inkontinans olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>29. İnkontinansın türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>30. Düşmeyi tanımlar.</p> <p>31. Düşmenin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>32. Düşmenin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada düşme olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>33. Düşmenin türüne uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>34. Senkobu tanımlar.</p> <p>35. Senkobun nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>36. Senkobun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada senkop olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>37. Senkobun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>38. Polifarmasiyi tanımlar.</p>	
--	---	--

	<p>39. Polifarmasinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>40. Polifarmasinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada polifarmasi olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>41. Polifarmasinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>42. Kırılabilirliği tanımlar.</p> <p>43. Kırılabilirliğin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>44. Kırılabilirliğin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kırılabilirlik olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>45. Kırılabilirliğin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>I. İMMÜNOLOJİ</p> <p>1. Bağışıklık Sistemi</p> <p>2. Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları</p> <p>3. İmmün Yetmezlik Sendromları</p>	<p>1. Bağışıklık sisteminin genel işleyişini açıklar.</p> <p>2. Bağışıklık sistemi genel işleyişini bozabilecek hastalıkları analiz eder.</p> <p>3. Aşırı duyarlılık reaksiyonlarını tanımlar.</p> <p>4. Aşırı duyarlılık reaksiyonlarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	<p>Teorik Eğitim Süresi: 10 Ders Saati</p>

	<p>5. Aşırı duyarlılık reaksiyonlarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada aşırı duyarlılık reaksiyonu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>6. Aşırı duyarlılık reaksiyonlarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>7. İmmün yetmezlik sendromlarını tanımlar.</p> <p>8. İmmün yetmezlik sendromlarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>9. İmmün yetmezlik sendromlarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada immün yetmezlik sendromu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>10. İmmün yetmezlik sendromlarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	<p>Uygulamalı Eğitim Süresi:</p> <p>-</p>
<p>J. ALERJİ</p> <p>1. Alerjik Hastalıklar</p> <p>2. Anafilaksi</p>	<p>1. Alerjik hastalıkları tanımlar.</p> <p>2. Alerjik hastalıkların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	

<p>3. Ürtiker ve Anjioödem</p> <p>4. Bronşiyal Astım</p> <p>5. Alerjik Konjunktivit</p> <p>6. Alerjik Rinit</p>	<p>3. Alerjik hastalıkların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada alerjik hastalık olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>4. Alerjik hastalıkların türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>5. Anafilaksiyi tanımlar.</p> <p>6. Anafilaksinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>7. Anafilaksinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada anafilaksi olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>8. Anafilaksinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>9. Ürtiker ve anjioödemi tanımlar.</p> <p>10. Ürtiker ve anjioödemden nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>11. Ürtiker ve anjioödemden klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada ürtiker ve anjioödem olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>12. Ürtiker ve anjioödemden türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	<p>Teorik Eğitim Süresi: 8 Ders Saati</p> <p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>
---	---	--

13. Bronşiyal astımı tanımlar.
14. Bronşiyal astımın nedenlerini ve risklerini analiz eder.
15. Bronşiyal astımın klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada bronşiyal astım olup olmadığına karar vermesi beklenir.
16. Bronşiyal astımın türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
17. Alerjik konjunktiviti tanımlar.
18. Alerjik konjunktivitinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
19. Alerjik konjunktivitinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada alerjik konjunktivit olup olmadığına karar vermesi beklenir.
20. Alerjik konjunktivitinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
21. Alerjik riniti tanımlar.
22. Alerjik rinitin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
23. Alerjik rinitin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada alerjik rinit olup olmadığına karar vermesi beklenir.

	<p>24. Alerjik rinitin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>K. ENFEKSİYON HASTALIKLARI</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Solunum Yolu Enfeksiyonları 2. Tüberküloz 3. Enfeksiyöz Gastroenterit 4. Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları 5. Endokardit 6. Cilt ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları 7. Üriner Sistem Enfeksiyonları 8. Eklem–Kemik ve Vertebra Enfeksiyonları 9. Febril Nötropeni 10. Fungal Enfeksiyonlar 11. Transplant Hastalarında Enfeksiyonlar 12. Zoonotik Enfeksiyonlar 13. Parazitoloji 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Solunum yolu enfeksiyonlarını tanımlar. 2. Solunum yolu enfeksiyonlarının nedenlerini ve risklerini analiz eder. 3. Solunum yolu enfeksiyonlarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada solunum yolu enfeksiyonu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i> 4. Solunum yolu enfeksiyonlarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i> 5. Tüberkülozu tanımlar. 6. Tüberkülozun nedenlerini ve risklerini analiz eder. 7. Tüberkülozun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada tüberküloz olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i> 8. Tüberkülozun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i> 9. Enfeksiyöz gastroenteriti tanımlar. 	<p>Teorik Eğitim Süresi: 20 Ders Saati</p> <p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>

14. Viroloji

10. Enfeksiyöz gastroenteritin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
11. Enfeksiyöz gastroenteritin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada enfeksiyöz gastroenterit olup olmadığına karar vermesi beklenir.
12. Enfeksiyöz gastroenteritin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
13. Santral sinir sistemi enfeksiyonlarını tanımlar.
14. Santral sinir sistemi enfeksiyonlarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.
15. Santral sinir sistemi enfeksiyonlarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada santral sinir sistemi enfeksiyonu olup olmadığına karar vermesi beklenir.
16. Santral sinir sistemi enfeksiyonlarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
17. Endokarditi tanımlar.
18. Endokarditin nedenlerini ve risklerini analiz eder.

	<p>19. Endokarditin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada endokardit olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>20. Endokarditin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>21. Cilt ve yumuşak doku enfeksiyonlarını tanımlar.</p> <p>22. Cilt ve yumuşak doku enfeksiyonlarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>23. Cilt ve yumuşak doku enfeksiyonlarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada cilt ve yumuşak doku enfeksiyonu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>24. Cilt ve yumuşak doku enfeksiyonlarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>25. Üriner sistem enfeksiyonlarını tanımlar.</p> <p>26. Üriner sistem enfeksiyonlarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>27. Üriner sistem enfeksiyonlarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada üriner sistem enfeksiyonu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	
--	--	--

	<p>28. Üriner sistem enfeksiyonlarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>29. Eklem-kemik ve vertebra enfeksiyonlarını tanımlar.</p> <p>30. Eklem-kemik ve vertebra enfeksiyonlarının nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>31. Eklem-kemik ve vertebra enfeksiyonlarının klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada eklem-kemik ve vertebra enfeksiyonu olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>32. Eklem-kemik ve vertebra enfeksiyonlarının türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>33. Febril nötropeni tanımlar.</p> <p>34. Febril nötropenin nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>35. Febril nötropenin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada febril nötropeni olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>36. Febril nötropenin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>37. Fungal enfeksiyonları tanımlar.</p>	
--	---	--

	<p>38. Fungal enfeksiyonların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>39. Fungal enfeksiyonların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada fungal enfeksiyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>40. Fungal enfeksiyonların türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>41. Transplant hastalarındaki enfeksiyonları tanımlar.</p> <p>42. Transplant hastalarındaki enfeksiyonların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>43. Transplant hastalarındaki enfeksiyonların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak transplant hastasında enfeksiyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>44. Transplant hastalarındaki enfeksiyonların türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>45. Zoonotik enfeksiyonları tanımlar.</p> <p>46. Zoonotik enfeksiyonların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p>	
--	--	--

	<p>47. Zoonotik enfeksiyonların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada zoonotik enfeksiyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>48. Zoonotik enfeksiyonların türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>49. Paraziter enfeksiyonları tanımlar.</p> <p>50. Paraziter enfeksiyonların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>51. Paraziter enfeksiyonların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada paraziter enfeksiyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>52. Paraziter enfeksiyonların türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.</p> <p><i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>53. Viral enfeksiyonları tanımlar.</p> <p>54. Viral enfeksiyonların nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>55. Viral enfeksiyonların klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.</p> <p><i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada viral enfeksiyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	
--	---	--

	<p>56. Viral enfeksiyonların türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p>	
<p>L. YOĞUN BAKIM</p> <p>1. Yoğun Bakımla İlgili Genel Bilgiler</p> <p>2. Şok</p> <p>3. Kardiyovasküler Kollaps, Kardiyak Arrest ve Ani Kardiyak Ölüm</p> <p>4. Solunum Yetmezliği</p> <p>5. İntoksikasyon</p>	<p>1. Yoğun bakımla ilgili kavramları açıklar.</p> <p>2. Yoğun bakım hastasına genel yaklaşım ilkelerini açıklar.</p> <p>3. Yoğun bakımdaki hastalıkları analiz eder.</p> <p>4. Şoku tanımlar.</p> <p>5. Şokun nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>6. Şokun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada şok olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p> <p>7. Şokun türüne uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i></p> <p>8. Kardiyovasküler kollapsı tanımlar.</p> <p>9. Kardiyovasküler kollapsın nedenlerini ve risklerini analiz eder.</p> <p>10. Kardiyovasküler kollapsın klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir. <i>Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada kardiyovasküler kollaps olup olmadığına karar vermesi beklenir.</i></p>	<p>Teorik Eğitim Süresi: 6 Ders Saati</p> <p>Uygulamalı Eğitim Süresi: -</p>

11. Kardiyovasküler kollapsın türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
12. Kardiyak arresti tanımlar.
13. Kardiyak arrestin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
14. Ani kardiyak ölümü tanımlar.
15. Ani kardiyak ölümün nedenlerini analiz eder.
16. Solunum yetmezliğini tanımlar.
17. Solunum yetmezliğinin nedenlerini ve risklerini analiz eder.
18. Solunum yetmezliğinin klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada solunum yetmezliği olup olmadığına karar vermesi beklenir.
19. Solunum yetmezliğinin türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler.
Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.
20. İntoksikasyonu tanımlar.
21. İntoksikasyonun nedenlerini ve risklerini analiz eder.
22. İntoksikasyonun klinik bulgu, belirti ve komplikasyonlarını değerlendirir.
Klinik bulgu ve belirtilerden yola çıkarak vakada intoksikasyon olup olmadığına karar vermesi beklenir.

	23. İntoksikasyonun türüne/evresine uygun tedavi yöntemini belirler. <i>Yapılacak müdahaleyi ve/veya kullanılacak ilaçları belirlemesi beklenir.</i>	
TOPLAM SÜRE:		208 Ders Saati

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME İLE İLGİLİ ESASLAR

Program süresince her konu sonunda izleme testleri uygulanır. Ayrıca belirli periyotlarla Tıpta Yan Dal Uzmanlık Eğitimi (İç Hastalıkları) Giriş Sınavı formatına uygun şekilde hazırlanan deneme sınavları ile kursiyerlerin öğrenme düzeyleri ölçülür. Bu sınavlara ilişkin başarı analizleri yapılarak kursiyerlere dönüt verilir. Program kapsamında verilen eğitimler sınava hazırlık amacı taşıdığından kurs sonunda Kurs Bitirme Sınavı yapılmaz.

BELGELENDİRME

Kurs programının sonunda belgelendirme yapılmayacaktır.

PROGRAMIN UYGULANMASINDA KULLANILACAK ÖĞRETİM ARAÇ GEREÇLERİ

1. Bilgisayar
2. Projeksiyon
3. Projeksiyon perdesi
4. Eğitim personeline hazırlanan ders notları, sunular ve videolar
5. İzleme testleri