

## **Dönem 5 Öğrenme Çıktıları**

1. Hastalıkların nedenlerini, oluş mekanizmalarını, klinik bulgularına uygun yardımcı tanı yöntemlerini kullanarak hastanın tedavisini planlayabilir.
2. Ülkemizde sık rastlanan hastalıkların epidemiyolojisi kişiye, topluma ve çevreye yönelik etkilerini tanımlayıp, bu hastalıkların tedavi ve korunma yöntemlerini açıklayabilir.
3. Üreme ve cinsel sağlık konusundaki temel kavramları açıklayabilir.
4. Çocuk, ergen ve erişkin ruh sağlığı konusundaki temel kavramları açıklayabilir.
5. Rehabilitasyon gerektiren hastalıkları ve rehabilitasyon yöntemlerini sayabilecektir.
6. Hastanın sosyodemografik özelliklerini de kapsayan sistematik anamnez alabilir.
7. Erişkin ve çocukta uygun fiziksel ve psikiyatrik muayene usullerini kullanarak eksiksiz sistemik muayene yapabilir.
8. Hastalığın tanısını koymada yardımcı olacak tanı yöntemlerini algoritmik olarak belirleyip, sonuçlarını yorumlayabilir.
9. İlaçların etki mekanizmalarını, endikasyonlarını, kontrendikasyonlarını ve akılcı ilaç kullanımını ilkelerini değerlendirerek reçete yazabilir.
10. Adli rapor yazabilir, bu konuda yasal düzenlemeleri açıklayabilir, ölü muayenesi yapabilir ve adli otopsi uygulamalarında ölüm sebebine yönelik olarak örnek alabilir.
11. Hayatı tehdit eden durumlarda acil olarak temel ve ileri yaşam desteği basamaklarını uygulayabilir.
12. Hasta ve hasta yakınları ile olan ilişkilerde bireysel farklılıkları dikkate alarak klinik yaklaşımda vicdani sorumluluk sahibi olması gerektiğini bilir.
13. Hasta haklarına ve hasta mahremiyetine saygı göstermenin ve hastaları bilgilendirmenin önemli olduğunu benimser.
14. Mesleğin icrasında ekip çalışmasının önemini bilir.
15. Tanı koyma ve tedavi sırasında kullanılan ilaç, tıbbi malzeme, araç ve gereçlerin hasta ve toplum yararına uygun şekilde ve verimli kullanılmasına özen gösterir.

## **Adli Tıp Stajı**

1. Adli olguları tanıyabilir. Adli olgunun muayenesini yapar, genel ve soruna yönelik öykü alabilir ve adli raporu düzenleyebilir
2. Olay yerinde kılavuzlara göre ne yapması gerektiğini bilir
3. Ölü muayenesini yapabilir, lezyonları eksiksiz şekilde tanımlayabilir, ölüme neden olabilecek lezyonları tanıyabilir, doğal - adli ölüm ayırımı yapabilir ve hangi olgulara otopsi yapılması gerektiği kararını verebilir
4. Ölüm belgesi, tedavi red belgesi, aydınlatılmış onam belgesi düzenleyebilir
5. Otopside kılavuz ve yönergeler göre ne yapılması gerektiğini bilir
6. Adli toksikoloji konusunu bilir
7. Adli olguları yönetebilir
8. Adli vaka bildirimini düzenleyebilir
9. Çocuk istismarı tanımını bilir, mağdurlarını genel özellikleri ve fiziksel muayene bulguları hakkında bilgi sahibidir, mağdurların muayenesini yapabilir ve delilleri tanıyıp toplayabilir
10. Ölüm formunu eksiksiz doldurabilir
11. Adli psikiyatri ile ilgili kavramları bilir, adli psikiyatrik öykü alabilir, ruhsal durum muayenesi yapabilir.
12. Biyolojik delillerin ne olduğunu bilir, biyolojik delil alabilir ve uygun şartlarda laboratuvara gönderebilir
13. Cinsel saldırının ne olduğunu bilir ve konuya yönelik teşhis ve raporlamayı yapabilir

14. Kıl, kemik, yaş tayini, leke, kan sperm vb. kimliklendirme konuları ile ilgi yapılan prosedürleri bilir, ölüde kimliklendirme yapabilir
15. Sağlıkta şiddet anında ne yapmasını gerektiğini bilir, beyaz kod uygulamasını etkin olarak kullanabilir
16. İstanbul protokolü maddelerinin bilir, işkence mağdurlarını genel özelliklerini bilir

### **Anesteziyoloji Stajı**

- 1- Genel ve rejyonel anestezi yöntemleri, hasta monitorizasyonu ve takibi, ameliyathanede ve yoğun bakımda kullanılan ilaçlar, hava yolu güvenliği için havayolu araç ve gereçleri bilir.
- 2- Yoğun bakıma hasta kabulü, endotrakeal entübasyon, kardiyopulmoner resüsitasyon konularında bilgi sahibi olur ve uygulayabilir.
- 3- Multipl travma tanı ve tedavisi, dehidratasyon, sıvı elektrolit dengesi bozuklukları, sepsis, dolaşım şoku, koma, ARDS, sepsis vs. konularında bilgi sahibi olur ve uygulayabilir.
- 4- Solunum ve dolaşım sistemi muayenesini yapabilecek, vital bulgularını değerlendirebilecektir.
- 5- Aldığı teorik, hasta başı ve maket eğitimleri sonunda temel ve ileri yaşam desteği sağlayabilecektir.
- 6- Havayolu sağlama, airway yerleştirme, balon maske uygulama gibi temel hekimlik uygulamalarını yapabilecektir
- 7- Akut ve kronik ağrılı hastaya yaklaşımı bilecektir.
- 8- Hayatı tehlikeye giren hastayı tanıyacak, öykü ve muayene bulguları sonucunda edindiği bilgileri yorumlayabilecek ve solunum ve dolaşım yetmezliğini erken tanıyabilecek ve uygun ilk müdahaleyi yapabilecektir.

### **Beyin Cerrahisi Stajı**

- 1- Nöroşirürji hastalarına genel yaklaşımı öğretmek
- 2- Acil nöroşirürji patolojilerini tanıyabilmek ve ilk müdahalede dikkat edilmesi gerekenleri öğretmek
- 3- Nöroşirürji içerisinde yer alan vasküler, onkolojik, pediatrik, spinal ve travma ile ilgili konuları genel hatlarıyla öğretmek
- 4- Nöroşirürjide kullanılan tanı yöntemlerinin (lomber ponksiyon, Nöroradyolojik tetkikler) kullanım alanları, kontraendikasyonları, tetkik sonuçlarının yorumlamanın temel prensiplerini öğretmek
- 5- Nöroşirürji ameliyatları ile ilgili genel bilgileri vermek
- 6- Hastalardan nörolojik anamnez alabilecekler
- 7- Nörolojik muayenenin temel ilkeleri, hasla başı nörolojik muayeneyi uygulama becerisi kazanacaklar
- 8- Nöroşirürjik hasta ve hekim iletişiminin kurulmasında gerekli olan temel ilkeleri kazanacaklar

### **Dermatoloji Stajı**

- 1- Elementer lezyonları tanıır.
- 2- Dermatolojik muayeneyi yapar
- 3- Kaşıntı ayırıcı tanısını yapar.
- 4- Eritemli skuamli lezyonları tanıır ayırıcı tanısını yapar
- 5- Akneyi tanıır tedavisini verir.
- 6- Ürtikeri tanıır, tedavi eder

- 7- B ll  hastalıkları tanır, yönlendirir
- 8- Sistemik hastalıkların deri bulgularını tanır ayırt eder.
- 9- Viral hastalıkları tanır, tedavi eder, korunma yöntemlerini anlatır.
- 10- Ağızda yara kliniğinin ayırıcı tanısını yapar, tedavi eder, yönlendirir.
- 11- Derinin bakteriyel hastalıklarını tanır tedavi eder, koruyucu önlemleri anlatır
- 12- Derinin mikobakteriyel hastalıklarını ayırt eder, yönlendirir
- 13- Dermatitleri tanır, tedavi eder, yönlendirir.
- 14- Deri tümörlerinin ayırıcı tanısını yapar, yönlendirir.
- 15- Kollajen doku hastalıklarının deri bulgularını tanır, yönlendirir.
- 16- Alopesi ayırıcı tanısını yapar, yönlendirir.
- 17- Deride pigmentasyon bozukluğu yapan hastalıkların ayırıcı tanısını yapar, yönlendirir.
- 18- İlaç yan etkisinden Őphelenip, ayırıcı tanısını yapar.
- 19- Cinsel yolla bulaŐan hastalıkları tanır, tedavi eder, yönlendirir.
- 20- Purpurayı tanır, vaskülit ayırıcı tanısını yapar, yönlendirir.
- 21- Derinin paraziter hastalıklarını tanır, tedavi eder, korunma yollarını anlatır.
- 22- Dermatoloji stajı hakkında bilgi edinir, stajı nasıl değerlendirmesi gerektiğini öğrenir ve dermatoloji hastasını karŐılamayı bilir.

### **Çocuk Cerrahisi Stajı**

1. Yenidođan dahil çocuklarda cerrahi tedavi gerektiren hastalıkların ve doğumsal anomalilerin tanımını yapar ve tedavi yaklaşımlarını açıklar, birinci basamakta tedavi edebilecek hastalıkları tanır ve tedavi eder, birinci basamakla tedavi edilemeyecek hastalıkları uygun müdahale ile sevk eder.
2. Çocukluk ağı tümörlerinin acil olmayan durumlarda  n tanısını koyar, uzmana sevkeder.
3. Acil cerrahi sorunlu çocuk hastada sıvı ve elektrolit tedavisini planlar.

### **Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Stajı**

1. Kas-iskelet sistemini ilgilendiren hastalıkların nedenlerini ve etki yollarını açıklayabilir
2. Toplumda sık görülen kas-iskelet sistemi hastalıklarının epidemiyolojisini ve bunların sıklığının azaltılmasına yönelik yaklaŐımları açıklayabilir.
3. Toplumda sık görülen kas-iskelet sistemi hastalıklarının en sık rastlanan klinik radyolojik ve patolojik bulgularını hasta bazında değerlendirebilir.
4. Toplumda sık görülen kas-iskelet sistemi hastalıklarının tanı, tedavi ve rehabilitasyonunda bilimsel veriye dayalı, etkinliği yüksek yöntemleri açıklayabilir.
5. Etkili iletişim becerilerini kullanarak hastadan ve gerektiğinde hasta yakınlarından kas iskelet sistemine yönelik öykü alabilir.
6. Kas- iskelet sisteminin tam ve ayrıntılı fizik muayenesini yapabilir.
7. Kas-iskelet sistemine özgü yakınmaları olan hastanın öykü ve muayene bulgularını değerlendirerek  n tanı koyabilir.
8. Kas-iskelet sistemi hastalıklarının tanısında kullanılan temel tanısal test sonuçlarını (birinci basamak düzeyinde) yorumlayabilir.
9. Anamnez ve fizik muayene bulgularını kayıt edebilir ve sunabilir.
10. İyi bir hasthekim ve hekim-hekim iletiŐimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliŐtirebilir.
11. Ağrılı, kronik ve yaŐlı hasta ile etkili iletişim kurabilir.
12. Fizik tedavi ajanlarını, elektroterapi yöntemlerini, kaplıca tedavisini tanıtabilir, endikasyonları ve kontrendikasyonları hakkında bilgi verebilir.

13. İnme, spinal kord yaralanması gibi hastalıkların etyolojisini tanımlayabilir, risk faktörleri, belirti ve bulgularını sayabilir. Birincil ve ikincil korunma yöntemlerini açıklayabilir.
14. Rehabilitasyon ve rehabilitasyon ekibi kavramlarını tanımlayabilir, önemini açıklayabilir
15. Rehabilitasyon ekibinin kimlerden oluştuğunu sayabilir
16. Osteoartrit tanısı koyabilir.
17. Osteoporoz hastalarında ilaç dışındaki kemik koruyucu önlemleri hastaya anlatabilir
18. Artritli bir hastada yaklaşımı açıklayabilir ve ayırıcı tanı yapabilir
19. Romatoid artrit hastalarında erken teşhisin önemini kavrayabilir, erken artriti tanı ve uzmana yönlendirebilir
20. Ankilozan spondilit hastalarının erken bulgularını tanıyabilir ve uzmana yönlendirebilir
21. Osteoporozu tanımlayabilir. Risk faktörlerini ve koruyucu önlemleri açıklayabilir.
22. İnflamatuvar ve mekanik bel ağrısı ayırımını yapabilir.
23. Ortez kavramını tanımlayabilir
24. Terapötik egzersiz kavramını açıklayabilir
25. Egzersizin faydalarını hastaya açıklayabilir
26. Spinal kord yaralanmalı ve inme hastalarına yaklaşımı açıklayabilir ve oluşabilecek komplikasyonları tanımlayabilir
27. Nörolojik rehabilitasyonun önemini ve genel prensiplerini açıklayabilir.
28. Fibromiyalji tanımlayabilir.
29. Ortopedik rehabilitasyonun önemini ve genel prensiplerini açıklayabilir.
30. Enflamasyon kavramını açıklayabilir.
31. NSAİİ ve glikokortikosteroid ilaçlarını tanımlayabilir, nerede kullanıldıklarını açıklayabilir.
32. Romatolojik hastalıklarda sık değerlendirilen laboratuvar tetkiklerini yorumlayabilir.
33. Ortopedik, kardiyolojik ve romatolojik rehabilitasyonun önemini ve genel prensiplerini açıklayabilir.
34. Sık görülen tuzak nöropatileri tanımlayabilir, koruyucu önlemleri açıklayabilir.

## **Göz Stajı**

- 1- Sık görülen göz hastalıklarının klinik, etiyoloji, patogenezi, tanı yöntemleri, ayırıcı tanı ve tedavisini öğrenebilecekler.
- 2- Başta kırmızı göz ve lökokori nedenleri olmak üzere, acil servislerde karşılarına çıkabilecek gözün acil hastalıklarına uygun tanı, ayırıcı tanı ve tedavi prensiplerini öğrenebilecekler.
- 3- Göz hastalıklarında kullanılan tanı yöntemlerinin kullanım alanları, endikasyon ve kontraendikasyonları, tetkik sonuçlarını yorumlamanın temel prensiplerini kazanacaklar.
- 4- Göz şikayeti olan hastalarla doğru hasta ve hekim ilişkisi kurarak anamnez alma ve göz muayenesini uygulama becerisi kazanacaklar.
- 5- Hastalıkların tanı, ayırıcı tanı ve tedavi planlayabilme becerisi kazandırılacaktır
- 6- Göz hastalarının öyküsünü alabilmeli
- 7- Temel görme ve göz muayenelerini yapabilmeli
- 8- Hastaya ön tanı koyabilmeli
- 9- Uygun tanı yöntemlerini seçebilmeli
- 10- Acil göz hastalıklarına tedavi yaklaşımını bilmeli
- 11- Bu bilgileri diğer meslektaşlarına uygun şekilde aktarabilmeli.

## **İnfeksiyon Hastalıkları Stajı**

1. Enfeksiyon hastalıklarının semptomlarını sınıflayabilir bulgularını tanımlayabilir ve ayırıcı tanıları belirleyerek tam bir fizik muayene ile karşılaştırmalı yorumlar üretebilir

2. Enfeksiyon acillerini tanımlayabilir, acil durumda ne yapması gerektiğini bilir.
3. Sistemik enfeksiyonlarla ilgili semptomlarını tanımlar, sınıflandırır ve klinik bulgularla uygun hastalıkların ayırıcı tanısını yapabilir ve patofizyolojisini tanımlar.
4. Sepsis etyolojisini tanımlar ve mekanizmalarını açıklayabilir.
5. Sistem sorgulamasını yapabilir ve olası enfeksiyon odağını tanımlayabilir.
6. Enfeksiyon etkenleri ve neden olduğu klinik tabloları tanımlayabilir
7. Enfeksiyon hastalıklarında antibiyotik tedavisi dışında diğer tedavi stratejilerini anlatabilir
8. Yasal olarak bildirim zorunlu enfeksiyon hastalıklarını raporlayabilir
9. Hastalardan enfeksiyon hastalıkları anamnezi alabilecekler
10. Hastalardan kültür için örnek alabilecekler
11. Puls oksimetre uygulayabilir ve değerlendirebilir
12. Hasta ve hekim ilişkisinin kurulmasında gerekli olan temel ilkeleri kazanacaklar

### **Kalp ve Damar Cerrahisi Stajı**

1. Kalp Damar Cerrahisi hastalarının öykülerini alır ve muayenelerini yapar
2. Kalp Damar cerrahisi acil hastalıklarını bilir, ilk müdahaleyi yapar ve gereğinde Kalp-Damar Cerrahisi uzmanı ile görüşerek hastanın sevkini yapar.
3. Kalp Damar cerrahisi hastalıklarını bilir, gerekli tetkikleri yapar ve Kalp-Damar Cerrahisi uzmanı ile görüşerek hastanın sevkini yapar.

### **Klinik Farmakoloji Stajı**

1. Klinik farmakolojinin tanımını, yeni ilaçların geliştirilmesi, Biyoeşdeğerlik, Biyobenzer ilaçlar gibi genel farmakoloji konularını öğrenme
2. Farmakovijilans (Hastanın tedavi izleminde “advers ilaç reaksiyonu” ile karşılaşıldığında Türkiye Farmakovijilans Merkezi’ne (TÜFAM) yapılacak bildirimler ile ilgili formları tanıma ve nasıl doldurulması gerektiği hakkında bilgi sahibi olunma), ilaç suistimali ve bağımlılık tedavisi konularını öğrenme
3. Özel hasta gruplarında (gebelik, pediatri, geriyatri) etkili ilaç seçimi yapabilme, etkileşim, doz/doz aralığı seçimi düzenleyebilme
4. Özel hasta gruplarında (Böbrek, karaciğer .... yetmezliklerinde) etkili ilaç seçimi yapabilme, etkileşim, doz/doz aralığı seçimi düzenleyebilme
5. Farklı olgularda hastaya doğru reçete yazma becerisi edinme ve tedavinin izlenme sürecini çözümleyebilme (Akılcı İlaç Seçimi)
6. Yeni ilaçların geliştirilme çalışmalarının içerisinde yürütücü veya araştırmacı olarak yer alabilecek yeterliğe sahip olacak
7. Hastanın tedavi izleminde “advers ilaç reaksiyonu” ile karşılaşıldığında TÜFAM yapılacak bildirimler ile ilgili formları doldurulabilme yeterliğine sahip olacak
8. Gebelik, pediatri ve geriyatri özel hasta gruplarında etkili ilaç seçimi yapabilme, etkileşim, doz/doz aralığı seçimi düzenleyebilme bilgisine sahip olacak
9. Böbrek, karaciğer gibi organ yetmezliği olan hastalarda etkili ilaç seçimi yapabilme, etkileşim, doz/doz aralığı seçimi düzenleyebilme bilgisine sahip olacak
10. Farklı olgularda hastaya akılcı ilaç kullanımı prensiplerine göre doğru reçete yazma ve tedavinin izlenme sürecini takip edebilme becerisine sahip olacak
11. Hasta ve hekim iletişiminin kurulmasında gerekli olan temel ilkeleri kazanacaklar

### **Kulak Burun Boğaz Stajı**

1. KBB ile ilgili hastalıkların nedenlerini tanımlayabilirler

2. Toplumda sık görülen KBB hastalıklarının sık karşılaşılan klinik ve laboratuvar bulgularını tanımlayabilirler
3. Sık görülen KBB hastalıkların tedavilerini kavrayabilme
4. Kulak burun boğaz ve baş boyun muayenesi yapabilecek
5. Rinne - weber, schvabach ve diapozon testlerini uygulayabilecek
6. Kulaktan yabancı cisim çıkarabilecek
7. Otitis media tiplerinin tanısını koyabilecek
8. Otitis media tiplerinin tedavisine karar verebilecek
9. Nazal obstrüksiyon yapan durumları değerlendirebilecek
10. Burun kanamalarını sebep sonuç ilişkisiyle değerlendirebilecek
11. Akut üst solunum yolu enfeksiyonlarını tanıyabilecek
12. Akut üst solunum yolu enfeksiyonlarında tedaviyi seçebilecek
13. Laringeal obstrüksiyonu tanıyabilecek
14. Hastahkim ilişkilerinde saygılı olmanın öneminin farkında olabilme
15. Hastalara ön yargısız yaklaşabilme
16. Bilimsel ve tarafsız bir şekilde hasta bilgilerini değerlendirebilme
17. Hastaların kişisel bilgileri konusunda gizlilik ve yansızlık ilkesini uygulayabilme

### **Nöroloji Stajı**

1. Klinik semptom ve bulguların anatomik lokalizasyonlarını yapabilecekler
2. Başağrısı, serebrovasküler hastalıklar, epilepsi, multipl skleroz, hareket bozuklukları, demans. Nöropati, vertigo gibi sık görülen hastalıkların etiyoloji, patogenezi, klinik, tanı yöntemleri ve tedavisini açıklayabilecekler
3. Nörolojide kullanılan tanı yöntemlerinin (lomber ponksiyon, elektrensefalografi, elektromyografi. Nöroradyolojik tetkikler) kullanım alanları, kontraendikasyonları, tetkik sonuçlarının yorumlamanın temel prensiplerini sıralayabilecekler
4. Bilinç bozuklukları, nedenleri ve sonuçlarını açıklayabilecekler
5. Beyin ölümü kavramını açıklayabilecekler
6. Nörolojik Hastadan/Yakınından öykü alıp, nörolojik muayenesini yapabilir ve tetkiklerinin planlayabilir.
7. Nöroloji servisinde yatan hastanın vizite hazırlanması ve sunulması ve temel düzeyde tıbbi tetkik ve tanı algoritmasını planlayabilir nörolojik muayenenin temel ilkeleri, hasta başı nörolojik muayeneyi uygulama becerisi kazanacaklar
8. Yoğun bakım ünitesinde yatmakta olan bilinci kapalı hastanın nörolojik muayenesini yapabileceği ve temel yaklaşımı planlayabilir.
9. Nörolojik hasta ve hekim iletişiminin kurulmasında gerekli olan temel ilkeleri kazanacaklar

### **Ortopedi ve Travmatoloji Stajı**

1. Normal kas iskelet sistemini muayenesi yapabileceği, patolojik bulguları tanıyıp tanımlayabilme
2. Hastalıkların nedenlerini tanımlayabilme
3. Toplumda sık görülen hastalıkların en sık karşılaşılan klinik ve laboratuvar bulgularını tanımlayabilme
4. Hastalıkların tedavilerini kavrayabilme,
5. Konjenital ortopedik sorunların tanısını değerlendirmek,
6. Edinsel ortopedik sorunların tanısı ve birinci basamaktaki tedavisini sıralayabilme ve uygulayabilme

7. Travmalı hastalara acil yaklaşımının değerlendirebilme
8. Ekstremitte travmalarını birinci basamakta tanı ve tedavisini anlatabilme,
9. Kalıtsal nedenleri olan hastalıklar ile toplumda sık görülen hastalıklar hakkında toplumda eğitim verebilme
10. Temel kavram ve ilkeleri klinik olguların çözümünde kullanabilme
11. Klinik beceri eğitimi ve hasta başı uygulamaları ile normal ve patolojik bulguları tanımlama, tedavi uygulayabilme,
12. Ekstremitte travmaları geçici tespit uygulayabilme
13. Açık kırıkların birinci basamakta ilk müdahalesini yapabilme
14. Acil durumlarda hasta ve hasta yakınları ile uygun ve doğru iletişim kurar

### **Plastik Estetik ve Rekonstrüktif Stajı**

1. El ile ilgili patolojileri sınıflayabilir, bulguları tanımlayabilir ve ayırıcı tanıları belirleyerek tam bir fizik muayenenin yanı sıra uygun el muayenesi yaparak karşılaştırmalı yorumlar üretebilir.
2. Malokluzyon sınıflandırması yapabilir, bulguları tanımlayabilir ve ayırıcı tanıları belirleyerek tam bir fizik muayenenin yanı sıra uygun maksillofasiyal muayenesi yaparak karşılaştırmalı yorumlar üretebilir.
3. Yarık damak ve yarık dudağı tanımlayabilir, bulgularını açıklar. Operasyona kadar geçecek süre ve operasyon sonrası nekahat sürecini açıklayabilir.
4. Sutür materyallerini sınıflayabilir, doku özelinde hangi sutürlerin kullanılmasının daha uygun olduğunu açıklayabilir.
5. Sutür tekniklerini sınıflandırabilir, hangi tekniğin ne amaçla kullanılacağını tanımlayabilir.
6. Amputasyonu tanımlayabilir, amputatın uygun şartlarda nasıl taşınacağını açıklar. Acil durumda müdahaleyi tanımlayabilir.
7. Yaraları sınıflayabilir, bulgularını tanımlayabilir. Yara iyileşmesini açıklayabilir.
8. Greftleri ve flepleri sınıflayabilir, kullanım alanlarını tanımlayabilir.
9. Girişimsel ve girişimsel olmayan estetik işlemleri tanımlayabilir, kullanım alanlarını açıklayabilir.
10. Yanık tiplerini sınıflandırabilir, tedavi ve takip sürecini açıklayabilir.
11. Yüz muayenesi becerisi kazanacaklar
12. El muayenesi becerisi kazanacaklar
13. Temel sutür alma, atma, yara kapama, pansuman uygulaması yapabilirler
14. Hasta ve hekim iletişiminin kurulmasında gerekli olan temel ilkeleri kazanacaklar

### **Psikiyatri Stajı**

1. Psikiyatri Anabilim Dalı'na bağlı yataklı ya da ünitelere kabul edilen hastalardan psikiyatrik öykü alma, ruhsal durum muayenesi, nörolojik muayene ve fizik muayene konusunda beceri ve davranış özellikleri edinme
2. Bu şekilde ilk değerlendirmeyi yaptıktan sonra olgu formülasyonu yapma ve gerekli tedavi planını düzenleme konusunda bilgi kazanma
3. Yatarak tedavi gören psikiyatri hastalarının takip ve tedavisi konusunda bilgi ve beceri kazanma
4. Pratisyen hekimlik uygulamasında sık görülebilecek hastalıklar olan depresyon, anksiyete bozukluğu ve somatiform bozukluğun tanınması konusunda bilgi ve beceri kazanma Bu hastalıkların tedavisinde bedel-etkinlik özellikleri dikkate alınarak uygun biçimde tedavi edilmesi ve takibi konusunda bilgi ve beceri kazanma

5. Hasta kayıtlarının tutulmasında beceri kazanma Laboratuar ve radyolojik tetkik istemlerinde bedel-etkinlik konusunda bilgi ve beceri kazanma Laboratuar ve radyolojik tetkiklerin yorumlanmasında bilgi ve beceri kazanma Kan alma, kan şekeri ölçme, EKG çekme gibi girişimlerde bilgi ve beceri kazanma
6. Acil psikiyatrik yakınmalarla başvuran hastaların değerlendirme (özellikle organik etiyojinin ayırıcı tanısı) ve yönetiminde bilgi ve beceri kazanma
7. Adli psikiyatri ilgilendiren konularla ilgili bilgi kazanma Hasthekim ilişkileri konusunda bilgi ve beceri kazanma Hekim-hekim ilişkileri konusunda bilgi ve beceri kazanma

## **Üroloji Stajı**

1. Ürogenital sistem hastalıklarının semptomlarını sınıflayabilir bulgularını tanımlayabilir ve ayırıcı tanıları belirleyerek tam bir fizik muayenenin yanısıra uygun ürolojik muayeneyi yaparak karşılaştırmalı yorumlar üretebilir
2. Üriner sistem taş hastalıklarının patofizyolojisini açıklar ve semptomlarını tanımlar. Acil durumda ne yapması gerektiğini bilir.
3. Alt üriner sistem semptomlarını tanımlar, sınıflandırır ve klinik bulgularla uygun hastalıkların ayırıcı tanısını yapabilir ve patofizyolojisini tanımlar.
4. Hematüri etyolojisini tanımlar ve mekanizmalarını açıklayabilir.
5. Ürogenital sistem anatomisine hakim olur, maligniteyi ayırt eder ve onkolojik şüphe durumunda yönlendirmeyi bilir
6. Genitoüriner travmaları tanımlayabilir, acil yapması gerekenleri bilir ve tedavi yaklaşımlarını özetleyebilir.
7. Erkek infertilitesi ve erektil disfonksiyon fizyopatolojisini tanımlar ve karmaşık olmayan olgularda tedavi yöntemlerini sıralayabilir.
8. Üreme sağlığı ve sağlıklı cinsel yaşam temel ilkelerini tanımlar ve aile planlaması konusunda çiftlere öneriler sunabilir.
9. Hastalardan ürolojik anamnez alabilecekler
10. Rektal muayene uygulama becerisi kazanacaklar
11. Üretral kateterizasyon (sonda) uygulaması yapabilir.
12. Hasta ve hekim iletişiminin kurulmasında gerekli olan temel ilkeleri kazanacaklar

## **Göğüs Cerrahisi Stajı**

1. Göğüs Cerrahisi hastalıklarını semptomdan teşhise öğrenir
2. Göğüs Cerrahisi hastalıklarını teşhisden tedaviye öğrenir
3. Göğüs Cerrahisi acil durumlarını öğrenir hastayı stabil hale getirmeyi ve uygun şekilde sevk etmeyi öğrenir
4. Göğüs Cerrahisi acillerinde ilk müdahale yapmayı öğrenir
5. Akciğer kanserinden şüphe duyup ileri tetkik ister uygun şekilde sevk eder
6. Sigara konusunda toplumu bilgilendirir
7. Solunum acillerini öğrenir
8. Yabancı cisim aspirasyonlarının aciliyetini bilir ve ilk müdahaleyi yapar

## **Acil Tıp Stajı**

1. Ani ölüm, Temel yaşam desteği ve ileri kardiyak yaşam desteğinin ayrıntısını, sağlık çalışanlarına düşen görevlerin ne olduklarını bileceklerdir.
2. Acil hava yönetimi manevralarını kavrayacaklar, şok tanımı ve ayrımı yapabileceklerdir.



3. Multitravmanın ne olduğunu ve travma hastasına genel yaklaşımı bileceklerdir.
4. Kafa travması, servikal travma, torax travması, batın travması, genitoüriner travmalar ve ekstremiteler travmalarına acil yaklaşım konusunda fikir sahibi olacaklardır.
5. Elektrokardiyografi, ritim bozuklukları ve akut koroner sendromlar hakkında bilgi sahibi olacaklardır.
6. Acil Serviste Kan Basıncı Yüksekliği, Senkop ve İnme hastalarına acil yaklaşım konusunda bilgi sahibi olacaklardır.
7. Acil serviste sık karşılaşılan zehirlenmelerin neler olduğu ve acil uygulanması gereken tedavi yöntemlerini bileceklerdir.
8. Suda boğulmalar, elektrik çarpmaları, hayvan ısırıkları, alerji ve anafilaksi anında acil yapılması gereken müdahale yöntemlerini bileceklerdir.
9. Akut yaranın ne olduğunu, temel yara bakımı ve kapatma yöntemlerini bileceklerdir.