



SKLİK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ  
HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ

# ACİL TIP

UZMANLIK EĞİTİMİ KARNESİ





RESİM

## KİMLİK BİLGİLERİ

### Uzmanlık Öğrencisinin

|                  |  |
|------------------|--|
| Adı Soyadı       |  |
| TCKN/Pasaport No |  |
| Doğum Tarihi     |  |
| Doğum Yeri       |  |
| Telefon          |  |

|   |  |
|---|--|
| E-Posta                                       |  |
| Uzmanlık Eğitim Programı                      |  |
| Eğitim Kurumları                              |  |
| Uzmanlık Eğitim Programına Girdiği TUS Dönemi |  |
| Uzmanlık Eğitim Programına Aldığı TUS Puanı   |  |
| Uzmanlık Eğitimine Başlama Tarihi             |  |
| Uzmanlık Eğitimini Bitirme Tarihi             |  |
| Tezin Verildiği Tarih                         |  |
| Eğitim Danışmanı                              |  |
| Tez Danışmanı                                 |  |

# İÇİNDEKİLER

---

|  |    |
|--|----|
| <b>Temel Yetkinlikler</b> .....              | 07 |
| I. İletişim .....                            | 09 |
| II. Ekip Üyeliği .....                       | 10 |
| III. Değerler-Sorumluluk .....               | 11 |
| IV. Yöneticilik .....                        | 12 |
| V. Öğrenen-Öğreten .....                     | 13 |
| VI. Sağlık Koruyuculuğu .....                | 14 |
| <b>Hizmet Sunuculuğu Yetkinliği</b> .....    | 15 |
| I. Semptomlar .....                          | 17 |
| II- Klinik Yetkinlikler .....                | 20 |
| III- Girişimsel Yetkinlikler .....           | 35 |
| <b>Rotasyonlar</b> .....                     | 65 |
| Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları .....          | 67 |
| İç Hastalıkları .....                        | 69 |
| Kardiyoloji .....                            | 70 |
| Göğüs Hastalıkları .....                     | 71 |
| Nöroloji .....                               | 72 |
| Radyoloji .....                              | 73 |
| Genel Cerrahi .....                          | 74 |
| Ortopedi ve Travmatoloji .....               | 75 |
| Kadın Hastalıkları ve Doğum .....            | 76 |
| Anesteziyoloji ve Reanimasyon .....          | 77 |
| <b>Kuramsal Sınavlar</b> .....               | 79 |
| Formatif Sınavlar .....                      | 80 |
| Summatif Sınavlar .....                      | 82 |
| Kuramsal Sınavlar Özeti .....                | 83 |
| <b>Bilimsel Çalışmalar</b> .....             | 85 |
| Katıldığı Bilimsel Toplantılar .....         | 86 |
| Bilimsel Toplantılarda Yaptığı Sunular ..... | 87 |
| Klinikte Yaptığı Sunular .....               | 88 |
| Bilimsel Dergilerde Makaleleri .....         | 89 |
| <b>Tez Çalışmaları Takip</b> .....           | 91 |
| <b>Açıklamalar</b> .....                     | 95 |



## TEMEL YETKİNLİKLER





## I-İletişim

|  |  |
|--|--|
| Program Yöneticisi Onayı*<br>Adı, Soyadı Tarih ve İmza |  |
|--|--|

\* Aşağıdaki alt yetkinlikler tamamlandıktan sonra program yöneticisi tarafından onaylanır.

| Alt Yetkinlikler**                                      | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|---|
| Kişilere Uygun Şekilde Hitapta Bulunur                  |   |
| Etkili Dinleme Yapar                                    |   |
| Geri Bildirimi Kurallarına Uygun Olarak Uygular         |   |
| İletişimde Empati Yapar                                 |   |
| Çalışma Ortamında İletişim Engellerini Ortadan Kaldırır |   |
| Olumsuz, Kötü Haber Verebilir                           |   |
|   |   |

\*\* Kliniklerde yetkinlik için görevlendirilen eğiticiler veya program yöneticisi tarafından ayrı ayrı onaylanır.



## II-Ekip Üyeliği

|   |  |
|---|--|
| <b>Program Yöneticisi Onayı*</b><br>Adı, Soyadı Tarih ve İmza |  |
|---|--|

\* Aşağıdaki alt yetkinlikler tamamlandıktan sonra program yöneticisi tarafından onaylanır.

| <b>Alt Yetkinlikler**</b>                  | <b>Eğitici Onayı</b><br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--|
| Ekibinde Çalışabilir                       |  |
| Ekibin Lideri Olabilir                     |  |
| Ekibin İçi Çatışmalarda Çözüm Sağlayabilir |  |
| Ekibine Motivasyon Sağlayabilir            |  |
| Ekibin Haklarını Gözetir                   |  |
|  |  |
|  |  |

\*\* Kliniklerde yetkinlik için görevlendirilen eğiticiler veya program yöneticisi tarafından ayrı ayrı onaylanır.



### III-Değerler-Sorumluluk

|  |  |
|--|--|
| Program Yöneticisi Onayı*<br>Adı, Soyadı Tarih ve İmza |  |
|--|--|

\* Aşağıdaki alt yetkinlikler tamamlandıktan sonra program yöneticisi tarafından onaylanır.

| Alt Yetkinlikler**                         | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|---|
| İnsani Değerleri Tutum Halindedir          |   |
| Adil Olmaya Çalışır                        |   |
| Diğerkâmlık Özelliği Gelişmiştir           |   |
| Hukuki Sorumluluk Durumlarının Farkındadır |   |
| Hukuki Sorumluluklarını Yerine Getirir     |   |
|  |   |
|  |   |

\*\* Kliniklerde yetkinlik için görevlendirilen eğiticiler veya program yöneticisi tarafından ayrı ayrı onaylanır.



## IV- Yöneticilik

|   |  |
|---|--|
| <b>Program Yöneticisi Onayı*</b><br>Adı, Soyadı Tarih ve İmza |  |
|---|--|

\* Aşağıdaki alt yetkinlikler tamamlandıktan sonra program yöneticisi tarafından onaylanır.

| <b>Alt Yetkinlikler**</b>                  | <b>Eğitici Onayı</b><br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--|
| Çalışma Ortamlarında Yöneticilik Yapabilir |  |
| Toplantı, Görüşme Yönetimini Yapabilir     |  |
| Kriz-Çatışma Yönetimi Yapabilir            |  |
| Yönetim Tekniklerini Uygulayabilir         |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

\*\* Kliniklerde yetkinlik için görevlendirilen eğiticiler veya program yöneticisi tarafından ayrı ayrı onaylanır.



## V-Öğrenen Öğreten

|   |  |
|---|--|
| Program Yöneticisi<br>Onayı*<br>Adı, Soyadı Tarih ve İmza |  |
|---|--|

\* Aşağıdaki alt yetkinlikler tamamlandıktan sonra program yöneticisi tarafından onaylanır.

| Alt Yetkinlikler**                           | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|---|
| Sürekli Öğrenme ve Öğretme İdealini Benimser |   |
| Bildiklerini Öğretme Gayreti Gösterir        |   |
| Bilimsel Düşünceye Sahiptir                  |   |
|  |   |
|  |   |
|  |   |
|  |   |
|  |   |

\*\* Kliniklerde yetkinlik için görevlendirilen eğiticiler veya program yöneticisi tarafından ayrı ayrı onaylanır.



## VI-Sağlık Koruyuculuğu

|  |  |
|--|--|
| Program Yöneticisi Onayı*<br>Adı, Soyadı Tarih ve İmza |  |
|--|--|

\* Aşağıdaki alt yetkinlikler tamamlandıktan sonra program yöneticisi tarafından onaylanır.

| Alt Yetkinlikler**  | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|---|
| Sağlığın Tehditlerinin Farkındadır                              |   |
| Sağlığın Korunması İçin Gönüllüdür                              |   |
| Bağımlılık ile Mücadele Eder                                    |   |
| Sağlık İçin Yaşam Tarzı Değişikliğini Rol Model Olarak Gösterir |   |
| Kendisi, Personeli ve Hasta Güvenliğini Sağlar                  |   |
|   |   |
|   |   |

\*\* Kliniklerde yetkinlik için görevlendirilen eğiticiler veya program yöneticisi tarafından ayrı ayrı onaylanır.



## HİZMET SUNUCULUĞU YETKİNLİĞİ





## I-Semptomlar

| Semptomlar      | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|-----------------|---|
| Baş Ağrısı      |   |
| Baş Dönmesi     |   |
| Nöbet           |   |
| Ateş            |   |
| Boğaz ağrısı    |   |
| Bayılma         |   |
| Ani Görme Kaybı |   |
| Çarpıntı        |   |
| Göğüs Ağrısı    |   |



|                   |  |
|-------------------|--|
| Nefes Darlığı     |  |
| Hemoptizi         |  |
| Bacaklarda Şişme  |  |
| Deride Kızarıklık |  |
| Burun Kanaması    |  |
| Kulak ağrısı      |  |
| Karın Ağrısı      |  |
| Bulantı Kusma     |  |
| İshal             |  |
| Hematokezya       |  |



|                      |  |
|----------------------|--|
| Hematemez            |  |
| Melena               |  |
| Hematuri             |  |
| Dizüri/İdrar Zorluğu |  |
| İdrar Retansiyonu    |  |
| Renal kolik          |  |
| Pelvik Ağrı          |  |
| Vajinal kanama       |  |
|                      |  |
|                      |  |



## II-Klinik Yetkinlikler

### KARDİOVASKÜLER ACİLLER

| Yetkinlik   | Düzyey    | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|-----------|---|
| Senkop  | ETT, A    |   |
| Şok   | ETT, A    |   |
| İnflamatuvar ve<br>İnfeksiyöz<br>Kardiyak Bozukluklar | T, A      |   |
| Konjental Kalp<br>Hastalıkları                        | B, A      |   |
| Aritmiler   | T, A      |   |
| Derin Ven Trombozu                                    | ETT, A, K |   |
| Pulmoner<br>Tromboemboli                              | ETT, A, K |   |
| Pulmoner<br>Hipertansiyon                             | ETT, A, K |   |
| Aort Anevrizma/ Aort<br>Disseksiyonu                  | ETT, A, K |   |



|                               |           |  |
|-------------------------------|-----------|--|
| Hipertansif Aciller           | ETT, A, K |  |
| Akut Pulmoner Ödem            | ETT, A, K |  |
| Kalp Yetmezliği               | ETT, A, K |  |
| Akut Koroner Sendromlar       | ETT, A, K |  |
| Oklüziv Arteriyel Bozukluklar | ETT, A, K |  |
|                               |           |  |
|                               |           |  |
|                               |           |  |
|                               |           |  |
|                               |           |  |
|                               |           |  |



## DERMATOLOJİK ACİLLER

| Yetkinlik                | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--------------------------|--------|---|
| Dermatozlar              | B, A   |   |
| İnfeksiyöz Hastalıklar   | T, A   |   |
| İnflamatuvar Hastalıklar | T, A   |   |
| Döküntülü Hastalıklar    | T, A   |   |

## ENDOKRİN VE METABOLİK ACİLLER

| Yetkinlik                   | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|-----------------------------|--------|---|
| Hiperglisemik Aciller       | T, A   |   |
| Hipoglisemik Aciller        | T, A   |   |
| Adrenal Yetersizlik Ve Kriz | T, A   |   |
| Troid Hastalıkları Acilleri | T, A   |   |



## SIVI VE ELEKTROLİT BOZUKLUKLARI

| Yetkinlik                                       | Düzey   | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|---------|---|
| Asit Baz Bozuklukları                           | T, A, K |   |
| Elektrolit Bozuklukları                         | T, A, K |   |
| Volüm Durumu<br>Ve Sıvı Dengesi<br>Bozuklukları | T, A, K |   |

## KULAK-BURUN-BOĞAZ, ORAL VE BOYUN ACİLLERİ

| Yetkinlik                                    | Düzey   | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|---------|---|
| Epistaksis                                   | T, A, K |   |
| Yabancı Cisim                                | T, A, K |   |
| İnflamatuvar<br>ve İnfeksiyöz<br>Bozukluklar | T, A, K |   |
|  |         |   |
|  |         |   |



## GASTROİNTESTİNAL ACİLLER

| Yetkinlik                              | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| Konjental Hastalıklar                  | A      |   |
| Vasküler Hastalıklar                   | T, A   |   |
| İnflamatuvar ve Enfeksiyöz Hastalıklar | T, A   |   |
| Mekanik Bozukluklar                    | T, A   |   |
| Metabolik Bozukluklar                  | B, A   |   |
| Gastrointestinal Sistem Tümörleri      | B, A   |   |
|  |        |   |
|  |        |   |
|  |        |   |





## JİNEKOLOJİK VE OBSTETRİK ACİLLER

| Yetkinlik                                      | Düzyey  | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|---------|---|
| İnflamatuvar ve İnfeksiyöz Hastalıklar         | T, A, K |   |
| Obstetrik Acil Hastalıklar ve Komplikasyonları | T, A, K |   |
| Over Torsiyonu                                 | T, A    |   |
| Vasküler Bozukluklar                           | T, A    |   |
| Tümörler                                       | B, A    |   |
|  |         |   |
|  |         |   |
|  |         |   |
|  |         |   |
|  |         |   |



## HEMATOLOJİK VE ONKOLOJİK ACİLLER

| Yetkinlik                        | Düzyey   | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|----------------------------------|----------|---|
| Anemiler                         | T, A     |   |
| Onkolojik ve Hematolojik Aciller | T, A, K  |   |
| Kanama Diyatezleri               | T, A     |   |
| Transfüzyon Reaksiyonları        | TT, A, K |   |
|                                  |          |   |

## İMMÜNOLOJİK ACİLLER

| Yetkinlik                              | Düzyey   | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|----------|---|
| Alerjik ve Anafllaktik Reaksiyonlar    | TT, A, K |   |
| İnflamatuvar ve İnfeksiyöz Bozukluklar | B, A, K  |   |
|  |          |   |



## ENFEKSİYÖZ ACİLLER

| Yetkinlik                                   | Düzyey    | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|-----------|---|
| Sepsis ve Septik Şok                        | T, A      |   |
| Cinsel Yolla BulaŐan Hastalıklar            | ETT, A, K |   |
| Hıv Enfeksiyonu ve Aıds                     | B, A, K   |   |
| Kuduz                                       | B, A, K   |   |
| Su ve Gıda Kaynaklı Enfeksiyon Hastalıkları | ETT, A, K |   |
| Yaygın Viral ve Bakteriyel Enfeksiyonlar    | ETT, A, K |   |
| Tetanoz                                     | ETT, A, K |   |
|   |           |   |
|   |           |   |



## KAS-İSKELET SİSTEMİ ACİLLERİ

| Yetkinlik                              | Düzyey    | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|-----------|---|
| İnflamatuvar ve İnfeksiyöz Bozukluklar | ETT, A, K |   |
| Travmatik ve Dejenaratif Bozukluklar   | T, A, K   |   |
| Tümörler                               | B, A      |   |

## NÖROLOJİK ACİLLER

| Yetkinlik                | Düzyey    | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--------------------------|-----------|---|
| Vasküler Bozukluklar     | ETT, A, K |   |
| İnfeksiyöz Bozukluklar   | ETT, A, K |   |
| Tümörler                 | B, A      |   |
| Nöbet                    | T, A, K   |   |
| İnflamatuvar Bozukluklar | B, A, K   |   |



## GÖZ ACİLLERİ

| Yetkinlik                            | Düzyey    | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--------------------------------------|-----------|---|
| İnflamatur ve İnfeksiyöz Bozukluklar | B, A, K   |   |
| Ani Görme Kaybı                      | T, A      |   |
| Akut Glukom                          | ETT, A, K |   |
| Retina Dekolmanı                     | T         |   |

## PULMONER ACİLLER

| Yetkinlik                            | Düzyey  | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--------------------------------------|---------|---|
| Konjental Bozukluklar                | B, A    |   |
| Obstrüktif ve Restriktif Hastalıklar | T, A, K |   |
| Enfeksiyöz Hastalıklar               | T, A, K |   |
| Tümörler                             | B, A, K |   |



|             |           |  |
|-------------|-----------|--|
| Hemoptizi   | ETT, A    |  |
| Pnömotoraks | ETT, A, K |  |

## RENAL VE ÜROLOJİK ACİLLER

| Yetkinlik                | Düzyey  | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--------------------------|---------|---|
| İnflamatuvar Bozukluklar | B, A    |   |
| İnfeksiyöz Hastalıklar   | T, A    |   |
| Metabolik Bozukluklar    | B, A    |   |
| Tümörler                 | B, A    |   |
| Vasküler Bozukluklar     | B, A    |   |
| Rabdomiyoliz             | T, A, K |   |
| Taş Hastalığı            | T, A    |   |



## TRAVMATİK ACİLLER

| Yetkinlik                | Düzey   | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--------------------------|---------|---|
| Yanıklar                 | T, A, K |   |
| Kafa Travması            | T, A, K |   |
| Maksillofasial<br>Travma | T, A, K |   |
| Boyun Travması           | T, A, K |   |
| Göğüs Travması           | T, A, K |   |
| Karın Travması           | T, A, K |   |
| Pelvis Travması          | T, A, K |   |
| Vertebra Travması        | T, A, K |   |
| Ekstremitte Travması     | T, A, K |   |



|  |         |  |
|--|---------|--|
| Genitoüriner Travma                                    | T, A, K |  |
| Çoklu Travma   | T, A, K |  |
| Spesifik Popülasyonlardaki Travma (Çocuk Travmaları)   | T, A, K |  |
| Spesifik Popülasyonlardaki Travma (Yaşlı Travmaları)   | T, A, K |  |
| Spesifik Popülasyonlardaki Travma (Gebelik Travmaları) | T, A, K |  |
| Kulak Burun Boğaz Travması                             | T, A, K |  |
| Göz Travmaları   | T, A, K |  |
| Yumuşak Doku Yaralanmaları                             | T, A, K |  |
| Crush Yaralanmaları                                    | T, A, K |  |
| Kompartman Sendromu                                    | T, A, K |  |





## HASTANE ÖNCESİ ACİL BAKIM

| Yetkinlik                          | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|------------------------------------|--------|---|
| Hastane Öncesi Acil Tıp Sistemleri | B      |   |
|                                    |        |   |

## ÇEVRESEL ACİLLER

| Yetkinlik        | Düzyey  | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|------------------|---------|---|
| Çevresel Aciller | B, A, K |   |
|                  |         |   |

## ADLİ DURUMLAR

| Yetkinlik  | Düzyey  | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|---------|---|
| İstismar ve İhmal<br>(Yaşlı, Engelli, Çocuk Vb.) | B, A, K |   |
| Güncel Mevzuat                                   | B       |   |
|  |         |   |



## TOKSİKOLOJİ

| Yetkinlik              | Düzyey  | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|------------------------|---------|---|
| Toksik Sendromlar      | T, A, K |   |
| Spesifik Zehirlenmeler | T, A, K |   |

## PSİKİYATRİK ACİLLER

| Yetkinlik                  | Düzyey  | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|----------------------------|---------|---|
| Duygu Durum Değişiklikleri | B, A, K |   |
| Özkıyım Girişimleri        | B, A, K |   |
| Madde Kullanımı            | B, A, K |   |

## KRİTİK HASTA

| Yetkinlik | Düzyey  | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|-----------|---------|---|
| Koma      | T, A    |   |
| Arrest    | T, A, K |   |



### III-Girişimsel Yetkinlikler

#### KARDİYOPULMONER (KPR) RESUSİTASYON

| Yetkinlik  | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| Yetişkin ve Çocuklarda Kardiyopulmoner (KPR) Resusitasyon (1.Onay) | 4      |   |
| Yetişkin ve Çocuklarda Kardiyopulmoner (KPR) Resusitasyon (2.Onay) | 4      |   |
| Yetişkin ve Çocuklarda Kardiyopulmoner (KPR) Resusitasyon (3.Onay) | 4      |   |

#### ACİL HAVA YOLU

| Yetkinlik                                 | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|--------|---|
| Temel Ve İleri Havayolu Yönetimi (1.Onay) | 4      |   |
| Temel Ve İleri Havayolu Yönetimi (2.Onay) | 4      |   |
| Temel Ve İleri Havayolu Yönetimi (3.Onay) | 4      |   |
| Alternatif Havayolu Yönetimi (1.Onay)     | 3      |   |
| Alternatif Havayolu Yönetimi (2.Onay)     | 3      |   |



|                                       |   |  |
|---------------------------------------|---|--|
| Alternatif Havayolu Yönetimi (3.Onay) | 3 |  |
| Zor Hava Yolu Yönetimi (1.Onay)       | 2 |  |
| Zor Hava Yolu Yönetimi (2.Onay)       | 2 |  |
| Zor Hava Yolu Yönetimi (3.Onay)       | 2 |  |

## KRİTİK HASTA YÖNETİMİ

| Yetkinlik                             | Düzey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---------------------------------------|-------|---|
| Kritik Hasta Monitörizasyonu (1.Onay) | 4     |   |
| Kritik Hasta Monitörizasyonu (2.Onay) | 4     |   |
| Kritik Hasta Monitörizasyonu (3.Onay) | 4     |   |
| Hızlı Ardışık Entübasyon (1.Onay)     | 4     |   |
| Hızlı Ardışık Entübasyon (2.Onay)     | 4     |   |



|   |   |  |
|---|---|--|
| Hızlı Ardışık Entübasyon (3.Onay)                   | 4 |  |
| Girişimsel Sedasyon ve Analjezi (1.Onay)            | 4 |  |
| Girişimsel Sedasyon ve Analjezi (2.Onay)            | 4 |  |
| Girişimsel Sedasyon ve Analjezi (3.Onay)            | 4 |  |
| İnvaziv ve Non İnvaziv Mekanik Ventilasyon (1.Onay) | 3 |  |
| İnvaziv ve Non İnvaziv Mekanik Ventilasyon (2.Onay) | 3 |  |
| İnvaziv ve Non İnvaziv Mekanik Ventilasyon (3.Onay) | 3 |  |
| Regional Anestezi Teknikleri (1.Onay)               | 1 |  |
| Regional Anestezi Teknikleri (2.Onay)               | 1 |  |
| Regional Anestezi Teknikleri (2.Onay)               | 1 |  |



|                                       |   |  |
|---------------------------------------|---|--|
| Regional Anestezi Teknikleri (3.Onay) | 1 |  |
| Lokal, Topikal Anestezi (1.Onay)      | 4 |  |
| Lokal, Topikal Anestezi (2.Onay)      | 4 |  |
| Lokal, Topikal Anestezi (3.Onay)      | 4 |  |
| Ekg Değerlendirme (1.Onay)            | 4 |  |
| Ekg Değerlendirme (2.Onay)            | 4 |  |
| Ekg Değerlendirme (3.Onay)            | 4 |  |
|                                       |   |  |
|                                       |   |  |
|                                       |   |  |



## SOLUNUM VE VENTİLASYONUN DEĞERLENDİRİLMESİ

| Yetkinlik   | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|--------|---|
| Oksijen Tedavisi<br>(1.Onay)  | 4      |   |
| Oksijen Tedavisi<br>(2.Onay)  | 4      |   |
| Oksijen Tedavisi<br>(3.Onay)  | 4      |   |
| Kan Gazı Analizi,<br>Pulse Oksimetri ve<br>Kapnografi Kullanımı<br>(1.Onay) | 4      |   |
| Kan Gazı Analizi,<br>Pulse Oksimetri ve<br>Kapnografi Kullanımı<br>(2.Onay) | 4      |   |
| Kan Gazı Analizi,<br>Pulse Oksimetri ve<br>Kapnografi Kullanımı<br>(3.Onay) | 4      |   |
| Torasentez<br>(1.Onay)  | 3      |   |
| Torasentez<br>(2.Onay)  | 3      |   |
| Torasentez<br>(3.Onay)  | 3      |   |



|  |   |  |
|--|---|--|
| Göğüs Tüpü<br>Uygulama, Sualtı-<br>Drenaj Takibi<br>(1.Onay) | 3 |  |
| Göğüs Tüpü<br>Uygulama, Sualtı-<br>Drenaj Takibi<br>(2.Onay) | 3 |  |
| Göğüs Tüpü<br>Uygulama, Sualtı-<br>Drenaj Takibi<br>(3.Onay) | 3 |  |
| Weaning<br>(1.Onay)  | 1 |  |
| Weaning<br>(2.Onay)  | 1 |  |
| Weaning<br>(3.Onay)  | 1 |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |





## DOLAŐIM

| Yetkinlik                                     | Düzey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|-------|---|
| Defibrilasyon,<br>Kardiyoversiyon<br>(1.Onay) | 4     |   |
| Defibrilasyon,<br>Kardiyoversiyon<br>(2.Onay) | 4     |   |
| Defibrilasyon,<br>Kardiyoversiyon<br>(3.Onay) | 4     |   |
| Transkutanöz Pacing<br>(1.Onay)               | 2     |   |
| Transkutanöz Pacing<br>(2.Onay)               | 2     |   |
| Transkutanöz Pacing<br>(3.Onay)               | 2     |   |
| Acil<br>Perikardiyosentez<br>(1.Onay)         | 1     |   |
| Acil<br>Perikardiyosentez<br>(2.Onay)         | 1     |   |
| Acil<br>Perikardiyosentez<br>(3.Onay)         | 1     |   |



|   |   |  |
|---|---|--|
| İnvaziv Hemodinamik Monitorizasyon (1.Onay) | 1 |  |
| İnvaziv Hemodinamik Monitorizasyon (2.Onay) | 1 |  |
| İnvaziv Hemodinamik Monitorizasyon (3.Onay) | 1 |  |

## VASKÜLER YOL

| Yetkinlik                             | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---------------------------------------|--------|---|
| Santral Venöz Kateterizasyon (1.Onay) | 3      |   |
| Santral Venöz Kateterizasyon (2.Onay) | 3      |   |
| Santral Venöz Kateterizasyon (3.Onay) | 3      |   |
| İntraosseöz Yol UygulamA (1.Onay)     | 2      |   |
| İntraosseöz Yol Uygulama (2.Onay)     | 2      |   |
| İntraosseöz Yol Uygulama (3.Onay)     | 2      |   |



## KULAK-BURUN-BOĞAZ GİRİŞİMLERİ

| Yetkinlik                             | Düzey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---------------------------------------|-------|---|
| Nazal Tampon Uygulaması<br>(1.Onay)   | 3     |   |
| Nazal Tampon Uygulaması<br>(2.Onay)   | 3     |   |
| Nazal Tampon Uygulaması<br>(3.Onay)   | 3     |   |
| Yabancı Cisim Çıkarılması<br>(1.Onay) | 3     |   |
| Yabancı Cisim Çıkarılması<br>(2.Onay) | 3     |   |
| Yabancı Cisim Çıkarılması<br>(3.Onay) | 3     |   |
| Krikotirotomi Yapılması<br>(1.Onay)   | 1     |   |
| Krikotirotomi Yapılması<br>(2.Onay)   | 1     |   |
| Krikotirotomi Yapılması<br>(3.Onay)   | 1     |   |
| Trakeostomi Yapılması<br>(1.Onay)     | 1     |   |



|                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| Trakeostomi Yapılması (2.Onay) | 1 |  |
| Trakeostomi Yapılması (3.Onay) | 1 |  |

## GASTROİNTESTİNAL GİRİŞİMLER

| Yetkinlik                              | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| Nazogastrik Sonda Yerleştirme (1.Onay) | 4      |   |
| Nazogastrik Sonda Yerleştirme (2.Onay) | 4      |   |
| Nazogastrik Sonda Yerleştirme (3.Onay) | 4      |   |
| Herni Redüksiyonu (1.Onay)             | 2      |   |
| Herni Redüksiyonu (2.Onay)             | 2      |   |
| Herni Redüksiyonu (3.Onay)             | 2      |   |
| Gastrik Lavaj (1.Onay)                 | 4      |   |



|  |   |  |
|--|---|--|
| Gastrik Lavaj<br>(2.Onay)                        | 4 |  |
| Gastrik Lavaj<br>(3.Onay)                        | 4 |  |
| Abdominal<br>Parasentez<br>(1.Onay)              | 4 |  |
| Abdominal<br>Parasentez<br>(2.Onay)              | 4 |  |
| Abdominal<br>Parasentez<br>(3.Onay)              | 4 |  |
| Özofagus Varisinde<br>Balon Tamponad<br>(1.Onay) | 1 |  |
| Özofagus Varisinde<br>Balon Tamponad<br>(2.Onay) | 1 |  |
| Özofagus Varisinde<br>Balon Tamponad<br>(3.Onay) | 1 |  |
| Yabancı Cisim<br>Çıkarılması<br>(1.Onay)         | 2 |  |
| Yabancı Cisim<br>Çıkarılması<br>(2.Onay)         | 2 |  |
| Yabancı Cisim<br>Çıkarılması<br>(3.Onay)         | 2 |  |



## GENİTÖRİNER GİRİŞİMLER

| Yetkinlik  | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| Mesane<br>Kateterizasyonu<br>Yerleştirme<br>(1.Onay) | 3      |   |
| Mesane<br>Kateterizasyonu<br>Yerleştirme<br>(2.Onay) | 3      |   |
| Mesane<br>Kateterizasyonu<br>Yerleştirme<br>(3.Onay) | 3      |   |
| Suprapubik<br>Sistostomi<br>(1.Onay)                 | 1      |   |
| Suprapubik<br>Sistostomi<br>(2.Onay)                 | 1      |   |
| Suprapubik<br>Sistostomi<br>(3.Onay)                 | 1      |   |
| Testiküler Torsiyon<br>Redüksiyonu<br>(1.Onay)       | 1      |   |
| Testiküler Torsiyon<br>Redüksiyonu<br>(2.Onay)       | 1      |   |
| Testiküler Torsiyon<br>Redüksiyonu<br>(3.Onay)       | 1      |   |



|                                    |   |  |
|------------------------------------|---|--|
| Yabancı Cisim Çıkarılması (1.Onay) | 1 |  |
| Yabancı Cisim Çıkarılması (2.Onay) | 1 |  |
| Yabancı Cisim Çıkarılması (3.Onay) | 1 |  |

## HİJYENİK GİRİŞİM VE BECERİLER

| Yetkinlik   | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|--------|---|
| Kimyasal Biyolojik Radyolojik ve Nükleer Dekontaminasyon (1.Onay) | 1      |   |
| Kimyasal Biyolojik Radyolojik ve Nükleer Dekontaminasyon (2.Onay) | 1      |   |
| Kimyasal Biyolojik Radyolojik ve Nükleer Dekontaminasyon (3.Onay) | 1      |   |
|   |        |   |
|   |        |   |
|   |        |   |



## KAS-ISKELET SİSTEMİ GİRİŞİMLERİ

| Yetkinlik                                    | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| Eklem Aspirasyonu<br>(1.Onay)                | 2      |   |
| Eklem Aspirasyonu<br>(2.Onay)                | 2      |   |
| Eklem Aspirasyonu<br>(3.Onay)                | 2      |   |
| Fraktür<br>İmmobilizasyonu<br>(1.Onay)       | 3      |   |
| Fraktür<br>İmmobilizasyonu<br>(2.Onay)       | 3      |   |
| Fraktür<br>İmmobilizasyonu<br>(3.Onay)       | 3      |   |
| Eklem Dislokasyon<br>Redüksiyonu<br>(1.Onay) | 3      |   |
| Eklem Dislokasyon<br>Redüksiyonu<br>(2.Onay) | 3      |   |
| Eklem Dislokasyon<br>Redüksiyonu<br>(3.Onay) | 3      |   |





|  |   |  |
|--|---|--|
| Omurga Tahtası ve Spinal İmmobilizasyon (1.Onay) | 4 |  |
| Omurga Tahtası ve Spinal İmmobilizasyon (2.Onay) | 4 |  |
| Omurga Tahtası ve Spinal İmmobilizasyon (3.Onay) | 4 |  |
| Splint Uygulama (Alçı, Flaster, Bandaj) (1.Onay) | 3 |  |
| Splint Uygulama (Alçı, Flaster, Bandaj) (2.Onay) | 3 |  |
| Splint Uygulama (Alçı, Flaster, Bandaj) (3.Onay) | 3 |  |
| Kompartman Sendromu Yönetimi (1.Onay)            | 1 |  |
| Kompartman Sendromu Yönetimi (2.Onay)            | 1 |  |
| Kompartman Sendromu Yönetimi (3.Onay)            | 1 |  |
| Fasiotomi (1.Onay)                               | 1 |  |



|                        |   |  |
|------------------------|---|--|
| Fasiotomi<br>(2.Onay)  | 1 |  |
| Fasiotomi<br>(3.Onay)  | 1 |  |
| Eskaratomy<br>(1.Onay) | 1 |  |
| Eskaratomy<br>(2.Onay) | 1 |  |
| Eskaratomy<br>(3.Onay) | 1 |  |

## NÖROLOJİK GİRİŞİM VE BECERİLER

| Yetkinlik                    | Düzey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|------------------------------|-------|---|
| Lomber Ponksiyon<br>(1.Onay) | 3     |   |
| Lomber Ponksiyon<br>(2.Onay) | 3     |   |
| Lomber Ponksiyon<br>(3.Onay) | 3     |   |
|                              |       |   |



## OBSTETRİK VE JİNEKOLOJİK GİRİŞİMLER VE BECERİLER

| Yetkinlik                                 | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|--------|---|
| Acil Doğum<br>(1.Onay)                    | 1      |   |
| Acil Doğum<br>(2.Onay)                    | 1      |   |
| Acil Doğum<br>(3.Onay)                    | 1      |   |
| Perimortem Sezaryan<br>(1.Onay)           | 1      |   |
| Perimortem Sezaryan<br>(2.Onay)           | 1      |   |
| Perimortem Sezaryan<br>(3.Onay)           | 1      |   |
| Spekulumla Vajinal<br>Muayene<br>(1.Onay) | 1      |   |
| Spekulumla Vajinal<br>Muayene<br>(2.Onay) | 1      |   |
| Spekulumla Vajinal<br>Muayene<br>(3.Onay) | 1      |   |



|  |   |  |
|--|---|--|
| Cinsel İstismar Olgusunun Değerlendirilmesi (1.Onay) | 1 |  |
| Cinsel İstismar Olgusunun Değerlendirilmesi (2.Onay) | 1 |  |
| Cinsel İstismar Olgusunun Değerlendirilmesi (3.Onay) | 1 |  |

## OFTALMİK GİRİŞİM VE BECERİLER

| Yetkinlik                          | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|------------------------------------|--------|---|
| Yabancı Cisim Çıkarılması (1.Onay) | 1      |   |
| Yabancı Cisim Çıkarılması (2.Onay) | 1      |   |
| Yabancı Cisim Çıkarılması (3.Onay) | 1      |   |
| Slit Lamp (1.Onay)                 | 1      |   |
| Slit Lamp (2.Onay)                 | 1      |   |
| Slit Lamp (3.Onay)                 | 1      |   |



|                                      |   |  |
|--------------------------------------|---|--|
| Lateral Kantotomi<br>(1.Onay)        | 1 |  |
| Lateral Kantotomi<br>(2.Onay)        | 1 |  |
| Lateral Kantotomi<br>(3.Onay)        | 1 |  |
| Göz İçi Basınç<br>Ölçümü<br>(1.Onay) | 1 |  |
| Göz İçi Basınç<br>Ölçümü<br>(2.Onay) | 1 |  |
| Göz İçi Basınç<br>Ölçümü<br>(3.Onay) | 1 |  |
|                                      |   |  |
|                                      |   |  |
|                                      |   |  |
|                                      |   |  |
|                                      |   |  |



## ATEŞ KONTROL GİRİŞİMLERİ

| Yetkinlik  | Düzey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|-------|---|
| Isıtma Ve Soğutma Tekniklerini Uygulama (1.Onay) | 1     |   |
| Isıtma Ve Soğutma Tekniklerini Uygulama (2.Onay) | 1     |   |
| Isıtma Ve Soğutma Tekniklerini Uygulama (3.Onay) | 1     |   |
| Alternatif Ölçüm Yöntemleri (1.Onay)             | 1     |   |
| Alternatif Ölçüm Yöntemleri (2.Onay)             | 1     |   |
| Alternatif Ölçüm Yöntemleri (3.Onay)             | 1     |   |
|  |       |   |
|  |       |   |
|  |       |   |



## KRİTİK HASTANIN TRANSPORTU BECERİLERİ

| Yetkinlik   | Düzey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|-------|---|
| Telekomunikasyon ve Telemedicine Uygulamaları (1.Onay)  | 1     |   |
| Telekomunikasyon ve Telemedicine Uygulamaları (2.Onay)  | 1     |   |
| Telekomunikasyon ve Telemedicine Uygulamaları (3.Onay)  | 1     |   |
| Hastane Öncesi ve Hastane İçi Hasta Transportu (1.Onay) | 1     |   |
| Hastane Öncesi ve Hastane İçi Hasta Transportu (2.Onay) | 1     |   |
| Hastane Öncesi ve Hastane İçi Hasta Transportu (3.Onay) | 1     |   |
|   |       |   |
|   |       |   |
|   |       |   |



## YARA BAKIMI

| Yetkinlik  | Düzey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|-------|---|
| Apse İnsizyon ve Drenajı<br>(1.Onay)                               | 3     |   |
| Apse İnsizyon ve Drenajı<br>(2.Onay)                               | 3     |   |
| Apse İnsizyon ve Drenajı<br>(3.Onay)                               | 3     |   |
| Yumuşak Doku Yaralanmaları ve Laserasyonların Tedavisi<br>(1.Onay) | 3     |   |
| Yumuşak Doku Yaralanmaları ve Laserasyonların Tedavisi<br>(2.Onay) | 3     |   |
| Yumuşak Doku Yaralanmaları ve Laserasyonların Tedavisi<br>(3.Onay) | 3     |   |
| Yara İrrigasyonu ve Yara Bakımı<br>(1.Onay)                        | 3     |   |
| Yara İrrigasyonu ve Yara Bakımı<br>(2.Onay)                        | 3     |   |





|  |   |  |
|--|---|--|
| Yara İrrigasyonu ve Yara Bakımı (3.Onay)   | 3 |  |
| Yara Kapatma Teknikleri (Sütür Teknikleri, Stapler, Doku Yapıştırıcısı) (1.Onay) | 3 |  |
| Yara Kapatma Teknikleri (Sütür Teknikleri, Stapler, Doku Yapıştırıcısı) (2.Onay) | 3 |  |
| Yara Kapatma Teknikleri (Sütür Teknikleri, Stapler, Doku Yapıştırıcısı) (3.Onay) | 3 |  |
| Yabancı Cisim Çıkarılması (1.Onay)   | 2 |  |
| Yabancı Cisim Çıkarılması (2.Onay)   | 2 |  |
| Yabancı Cisim Çıkarılması (3.Onay)   | 2 |  |
|  |   |  |
|  |   |  |



## ADLİ DURUMLAR

| Yetkinlik                                       | Düzey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|-------|---|
| Uygun Adli Bildirimleri Yapma (1.Onay)          | 3     |   |
| Uygun Adli Bildirimleri Yapma (2.Onay)          | 3     |   |
| Uygun Adli Bildirimleri Yapma (3.Onay)          | 3     |   |
| Adli Kayıtların Yazılması Ve Korunması (1.Onay) | 4     |   |
| Adli Kayıtların Yazılması ve Korunması (2.Onay) | 4     |   |
| Adli Kayıtların Yazılması ve Korunması (3.Onay) | 4     |   |
| Uygun Örnek Alma (1.Onay)                       | 1     |   |
| Uygun Örnek Alma (2.Onay)                       | 1     |   |
| Uygun Örnek Alma (3.Onay)                       | 1     |   |



## ACİLDE GÖRÜNTÜLEME VE YÖNTEMLERİ

| Yetkinlik                                | Düzey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|-------|---|
| Yatakbaşı Acil USG Kullanımı<br>(1.Onay) | 3     |   |
| Yatakbaşı Acil USG Kullanımı<br>(2.Onay) | 3     |   |
| Yatakbaşı Acil USG Kullanımı<br>(3.Onay) | 3     |   |
| Tomografi Yorumlama<br>(1.Onay)          | 2     |   |
| Tomografi Yorumlama<br>(2.Onay)          | 2     |   |
| Tomografi Yorumlama<br>(3.Onay)          | 2     |   |
| MR'I Yorumlama<br>(1.Onay)               | 2     |   |
| MR'I Yorumlama<br>(2.Onay)               | 2     |   |
| MR'I Yorumlama<br>(3.Onay)               | 2     |   |



|   |   |  |
|---|---|--|
| Direkt Grafi<br>Yorumlama<br>(1.Onay)                     | 3 |  |
| Direkt Grafi<br>Yorumlama<br>(2.Onay)                     | 3 |  |
| Direkt Grafi<br>Yorumlama<br>(3.Onay)                     | 3 |  |
| Retrograd<br>Sistoüretrogram<br>(1.Onay)                  | 1 |  |
| Retrograd<br>Sistoüretrogram<br>(2.Onay)                  | 1 |  |
| Retrograd<br>Sistoüretrogram<br>(3.Onay)                  | 1 |  |
| Yatakbaşı<br>Ekokardiyografi<br>Değerlendirme<br>(1.Onay) | 2 |  |
| Yatakbaşı<br>Ekokardiyografi<br>Değerlendirme<br>(2.Onay) | 2 |  |
| Yatakbaşı<br>Ekokardiyografi<br>Değerlendirme<br>(3.Onay) | 2 |  |
|   |   |  |



## AFET TIBBİ

| Yetkinlik  | Düzey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|-------|---|
| Afete Hazırlık<br>(1.Onay)                         | 1     |   |
| Afete Hazırlık<br>(2.Onay)                         | 1     |   |
| Afete Hazırlık<br>(3.Onay)                         | 1     |   |
| Hastane Afet Planı<br>Düzenlemesi<br>(1.Onay)      | 1     |   |
| Hastane Afet Planı<br>Düzenlemesi<br>(2.Onay)      | 1     |   |
| Hastane Afet Planı<br>Düzenlemesi<br>(3.Onay)      | 1     |   |
| Kitlesele Yaralanmalı<br>Olay Yönetimi<br>(1.Onay) | 2     |   |
| Kitlesele Yaralanmalı<br>Olay Yönetimi<br>(2.Onay) | 2     |   |
| Kitlesele Yaralanmalı<br>Olay Yönetimi<br>(3.Onay) | 2     |   |



## AKADEMİK BECERİLER

| Yetkinlik                                | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| Bilimsel Sunum<br>Hazırlama<br>(1.Onay)  | 4      |   |
| Bilimsel Sunum<br>Hazırlama<br>(2.Onay)  | 4      |   |
| Bilimsel Sunum<br>Hazırlama<br>(3.Onay)  | 4      |   |
| Sözlü Bildiri<br>Hazırlama<br>(1.Onay)   | 3      |   |
| Sözlü Bildiri<br>Hazırlama<br>(2.Onay)   | 3      |   |
| Sözlü Bildiri<br>Hazırlama<br>(3.Onay)   | 3      |   |
| Bilimsel Makale<br>Hazırlama<br>(1.Onay) | 2      |   |
| Bilimsel Makale<br>Hazırlama<br>(2.Onay) | 2      |   |
| Bilimsel Makale<br>Hazırlama<br>(3.Onay) | 2      |   |



|  |   |  |
|--|---|--|
| Bilimsel Çalışma Planlama ve Uygulama (1.Onay) | 2 |  |
| Bilimsel Çalışma Planlama ve Uygulama (2.Onay) | 2 |  |
| Bilimsel Çalışma Planlama ve Uygulama (3.Onay) | 2 |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |







## ROTASYONLAR



## ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (Süre: 2 Ay)

### Klinik Yetkinlikler

| Yetkinlik                        | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|----------------------------------|--------|---|
| Pediyatrik Döküntülü Hastalıklar | A, T   |   |
|                                  |        |   |

### Girişimsel Yetkinlikler

| Yetkinlik                             | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---------------------------------------|--------|---|
| Pediyatrik Damaryolu Açma             | 2      |   |
| Suprapubik Mesane Aspirasyonu         | 1      |   |
| Pediyatrik Lomber Ponksiyon           | 1      |   |
| Pediyatrik EKG Yorumlanması           | 2      |   |
| Pediyatrik Grafilerin Yorumlanması    | 2      |   |
| Yenidoğan Ve/Veya Çocuk Resüsitasyonu | 2      |   |



|   |   |  |
|---|---|--|
| Çocuk Hastalarda Ateş Ayırıcı Tanısı Yapabilme    | 2 |  |
| Çocuklarda Sıvı Elektrolit Tedavisi               | 2 |  |
| Sarılığı Olan Çocuklarda Ayırıcı Tanı Ve Yaklaşım | 1 |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |



## İÇ HASTALIKLARI (Süre: 1 Ay)

### Girişimsel Yetkinlikler

| Yetkinlik                            | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--------------------------------------|--------|---|
| Uygun Sıvı Elektrolit Tedavisi       | 2      |   |
| Yoğun Bakıma Yatış Endikasyonu Koyma | 2      |   |
| Diyabetik Ketoasidoz Yönetimi        | 2      |   |
| Aby Yönetimi                         | 2      |   |
| Gis Kanamalı                         | 1      |   |
| Hepatik Yetmezlik Yönetimi           | 1      |   |
|                                      |        |   |
|                                      |        |   |
|                                      |        |   |



## KARDİYOLOJİ (Süre: 1 Ay)

### Girişimsel Yetkinlikler

| Yetkinlik  | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| İleri Monitörizasyon<br>Tekniklerinin<br>Uygulanması   | 1      |   |
| Disritmi Yönetimi                                      | 2      |   |
| İskemik Kalp<br>Hastalığı Olan<br>Hastaların Yönetimi  | 2      |   |
| Kalp Yetmezliği Olan<br>Hastaların Yönetimi            | 2      |   |
| Geçici Transvenöz<br>Pacemaker<br>Uygulaması           | 1      |   |
| Acil Transtorasik<br>Ekokardiyografik<br>Değerlendirme | 2      |   |
|  |        |   |
|  |        |   |
|  |        |   |



## GÖĞÜS HASTALIKLARI (Süre: 1 Ay, Seçmeli)

### Girişimsel Yetkinlikler

| Yetkinlik                           | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|-------------------------------------|--------|---|
| Pulmoner Emboli Yönetimi            | 2      |   |
| Pnömoni Hastalarının Yönetimi       | 2      |   |
| Tüberküloz Hastalarının Yönetimi    | 1      |   |
| Koah ve Astım Hastalarının Yönetimi | 2      |   |
| SFT Değerlendirmesi                 | 1      |   |
|                                     |        |   |
|                                     |        |   |
|                                     |        |   |
|                                     |        |   |
|                                     |        |   |



## NÖROLOJİ (Süre: 1 Ay, Seçmeli)

### Girişimsel Yetkinlikler

| Yetkinlik  | düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| İnme Hastalarının Yönetimi                                 | 2      |   |
| Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonu Olan Hastaların Yönetimi | 1      |   |
| Epileptik Hastanın Yönetimi                                | 2      |   |
| Beyin Tomografisinin Değerlendirilmesi                     | 2      |   |
| Beyin Mıı Görüntülemenin Değerlendirilmesi                 | 2      |   |
| Lomber Ponksiyon   | 1      |   |
|  |        |   |
|  |        |   |
|  |        |   |





## RADYOLOJİ (Süre: 1 Ay, Seçmeli)

### Girişimsel Yetkinlikler

| Yetkinlik                            | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--------------------------------------|--------|---|
| Direk Grafi Değerlendirme            | 2      |   |
| Bilgisayarlı Tomografi Değerlendirme | 2      |   |
| MR'ı Değerlendirme                   | 1      |   |
| USG Değerlendirme                    | 1      |   |
|                                      |        |   |
|                                      |        |   |
|                                      |        |   |
|                                      |        |   |
|                                      |        |   |
|                                      |        |   |
|                                      |        |   |



## GENEL CERRAHİ (Süre: 1 Ay)

### Klinik Yetkinlikler

| Yetkinlik                                      | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| Karın Ağrılı Hastanın Yönetimi                 |        |   |
| Memenin Sık Karşılaşılan Hastalıkları          |        |   |
| Anüs ve Rektumun Sık Karşılaşılan Hastalıkları |        |   |

### Girişimsel Yetkinlikler

| Yetkinlik                               | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|--------|---|
| Abse Drenajı                            | 2      |   |
| Tromboze Hemoroid Tedavisi              | 1      |   |
| Uygun Yara Kapatma Yöntemleri           | 2      |   |
| Yara Bakımı                             | 2      |   |
| Cerrahi Hastalarında Sıvı Resüsitasyonu | 2      |   |



## ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ (Süre: 1 Ay, Seçmeli)

### Klinik Yetkinlikler

| Yetkinlik  | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| Kas İskelet Sisteminin Enfeksiyöz ve Enflamatuvar Hastalıkları | T, A   |   |
|  |        |   |

### Girişimsel Yetkinlikler

| Yetkinlik   | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|--------|---|
| Ortopedik Radyolojik Değerlendirme                      | 2      |   |
| Ekstremitte Stabilizasyon Yöntemleri (Atel, Alçı Dahil) | 2      |   |
| Ekstansör Tendon Onarımı                                | 1      |   |
| Kapalı Kırık Redüksiyonu                                | 1      |   |
|   |        |   |
|   |        |   |



## KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM (Süre: 1 Ay)

### Girişimsel Yetkinlikler

| Yetkinlik   | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|---|--------|---|
| Düşük Riskli Gebelik ve Doğum Eyleminin Yönetimi                              | 2      |   |
| Komplike Gebelik ve Doğum Eylemini Yönetimi                                   | 1      |   |
| Genital Sistem Travması Geçiren Gebe ve Gebe Olmayan Hastaların Değerlendirme | 1      |   |
| Genital ve Pelvik Enfeksiyöz Hastalıklarının Yönetimi                         | 2      |   |
| Cinsel Tacize Uğramış Hastaları Değerlendirme                                 | 1      |   |
| Vajinal Kanaması Olan Gebe Hastaların Yönetimi                                | 2      |   |
| Vajinal Kanaması Olan Gebe Olmayan Hastaların Yönetimi                        | 2      |   |
|   |        |   |
|   |        |   |



## ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON (Süre: 1 Ay)

### Girişimsel Yetkinlikler

| Yetkinlik  | Düzyey | Eğitici Onayı<br>(Adı, Soyadı, Tarih ve İmza) |
|--|--------|---|
| Rejyonel Anestezi ve Periferik Sinir Blokları                | 1      |   |
| Uygun Balon-Valf-Maske Kullanımı                             | 2      |   |
| Endotrakeal ve Nazotrakeal Entübasyon                        | 2      |   |
| Zor Hava Yolu Yönetimi                                       | 1      |   |
| Ameliyathane Dışı Anestezi ve Bilinçli Sedasyon Uygulamaları | 2      |   |
| Supraglottik Havayolu Açma                                   | 2      |   |
| Cerrahi Hava Yolu Açma                                       | 1      |   |
| Santral Damar Yolu Açma ve Kateterizasyon                    | 2      |   |
| İntraarteriyel Yol Açma                                      | 1      |   |





## KURAMSAL SINAVLAR

## FORMATİF SINAVLAR

|   |  |
|---|--|
| <b>1. Yıl<br/>Formatif Sınavı</b>       | <b>Program Yöneticisi</b><br>Adı Soyadı, Tarih, İmza |
| <b>Sınav Tarihi:</b>                    |  |
| <b>Aldığı Puan:...../100</b>            |  |
| <b>Aldığı Puan (Yazı İle):</b><br>..... |  |

|   |  |
|---|--|
| <b>2. Yıl<br/>Formatif Sınavı</b>       | <b>Program Yöneticisi</b><br>Adı Soyadı, Tarih, İmza |
| <b>Sınav Tarihi:</b>                    |  |
| <b>Aldığı Puan:...../100</b>            |  |
| <b>Aldığı Puan (Yazı İle):</b><br>..... |  |





|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>3. Yıl<br/>Formatif Sınavı</b> | <b>Program Yöneticisi</b><br>Adı Soyadı, Tarih, İmza |
| Sınav Tarihi:                     |  |
| Aldığı Puan:...../100             |  |
| Aldığı Puan (Yazı İle):<br>.....  |  |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>4. Yıl<br/>Formatif Sınavı</b> | <b>Program Yöneticisi</b><br>Adı Soyadı, Tarih, İmza |
| Sınav Tarihi:                     |  |
| Aldığı Puan:...../100             |  |
| Aldığı Puan (Yazı İle):<br>.....  |  |



## SUMMATİF SINAV

|  |   |
|--|---|
| <p>Summatif Sınav</p> <p>Sınav Tarihi:</p> <p>Aldığı Puan:...../100</p> <p>Aldığı Puan (Yazı İle):<br/>.....</p> | <p>Program Yöneticisi<br/>Adı Soyadı, Tarih, İmza</p> |
|--|---|



## KURAMSAL SINAVLAR ÖZETİ

| Sınav   | Sonuç | Ortalama |
|---|-------|----------|
| 1. Yıl<br>Formatif Sınav<br>Sonucu              |       |          |
| 2. Yıl<br>Formatif Sınav<br>Sonucu              |       |          |
| 3. Yıl<br>Formatif Sınav<br>Sonucu              |       |          |
| 4. Yıl<br>Formatif Sınav<br>Sonucu              |       |          |
| Summatif Sınav<br>Sonucu                        |       |          |
| Kuramsal Sınav<br>Sonucu *                      |       |          |
| Program Yöneticisi<br>Adı, Soyadı Tarih ve İmza |       |          |

\* Formatif Sınavların Ortalaması %50 + Summatif Sınavın %50





## BİLİMSEL ÇALIŞMALAR

## KATILDIĞI BİLİMSEL TOPLANTILAR

| Toplantının Adı | Toplantı Yeri ve Tarihi | Program Yöneticisi Onayı<br>Tarih ve İmza |
|-----------------|-------------------------|---|
|                 |                         |   |
|                 |                         |   |
|                 |                         |   |
|                 |                         |   |



## BİLİMSEL TOPLANTILARDA YAPTIĞI SUNULAR

| Toplantının Adı,<br>Yeri ve Tarihi | Sunu Konusu | Program Yöneticisi Onayı<br>Tarih ve İmza |
|------------------------------------|-------------|---|
|                                    |             |   |
|                                    |             |   |
|                                    |             |   |
|                                    |             |   |



## KLİNİKTE YAPTIĞI SUNULAR

| Sununun Adı | Tarihi | Program Yöneticisi Onayı<br>Tarih ve İmza |
|-------------|--------|---|
|             |        |   |
|             |        |   |
|             |        |   |
|             |        |   |





## BİLİMSEL DERGİLERDE MAKALELERİ

| Makale Adı | Yayınlandığı<br>Dergi Adı, Sayısı,<br>Sayfası, Yazarları | Program Yöneticisi Onayı<br>Tarih ve İmza |
|------------|--|---|
|            |  |   |
|            |  |   |
|            |  |   |
|            |  |   |





## TEZ ÇALIŞMALARI TAKİP

## TEZ ÇALIŞMALARI TAKİP FORMU

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Tez Konusu                            |  |
| Tez Konusu Verilme Tarihi             |  |
| Tez Konusu Akademik Kurul Onay Tarihi |  |

| Tarih | Üç Ayda Bir Tezdeki Gelişme Aşamaları Kaydedilecek | Tez Danışmanı Onayı<br>Tarih ve İmza |
|-------|--|--------------------------------------|
|       |  |                                      |
|       |  |                                      |
|       |  |                                      |
|       |  |                                      |
|       |  |                                      |
|       |  |                                      |
|       |  |                                      |



|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |



|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |



## AÇIKLAMALAR

## ■ EĞİTİM KARNESİ NEDİR?

Eğitim Karnesi, uzmanlık eğitimindeki yetkinliklere ulaşıldığını gösteren ve sonucun kaydedildiği bir belgedir.

Karnede, tıpta uzmanlık eğitiminde müfredatta belirlenen yetkinlikler yer alır. Öğrenci yetkinlik seviyesine ulaştığında eğitici karnede onaylama yapar.

Eğitim Karnesi, öğrencinin yaptığı uygulamalar, takip ettiği hastalıklar, anlattığı sunumlarının yer aldığı bir envanter çalışması olarak anlaşılmalıdır.

### **Karnenin Önemi**

Karne, anadal ve rotasyon dallarının müfredatını, yetkinlik düzeylerini içerdiğinden hem öğrenci hem de eğiticiler eğitimin kapsamını, hangi aşamada olduklarını, eksiklerin neler olduğunu görebileceklerdir.

### **Karneyi Kim Hazırlayacak?**

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesinde Dekanlık Ölçme ve Değerlendirme Komisyonu karnenin formatını belirlemek, Anabilim / Bilim Dalı Ölçme ve Değerlendirme Komisyonları da karnenin içeriklerini oluşturmakla görevlidir.

### **Karne Uygulamasının Sorumluları Kimlerdir?**

Karne uygulamasından öğrenci, eğitim sorumlusu, Anabilim / Bilim Dalları ve Dekanlık kendilerini ilgilendiren kısımları ile sorumludurlar.

Öğrenci karnesindeki yetkinliklere ulaştığını eğiticisine göstermek ve karnesini onaylatmaktan sorumludur. Aksi takdirde uzmanlık eğitimini tamamlayamayacaktır.

Eğitim sorumluları karne durumlarını izlemek, öğrenciyi motive etmek, eksikleri gidermek için tedbirler almak sorumluluğundadır.

Anabilim / Bilim Dallarını karnelerin içeriklerini hazırlamak, uygulamanın usulüne göre gidip gitmediğini gözetlemek, gerekli tedbirler almak sorumluluğundadır.

## ■ KARNE NASIL KULLANILACAK

Karne öğrenci tarafından muhafaza edilir. Eğiticiler ve program yöneticisi tarafından onaylanır. Program yöneticisi tarafından takip edilir.

Öğrenci herhangi bir yetkinlik konusunda kendini hazır hissettiğinde





veya yetkinlikle ilgili eğitim ve uygulama yapma imkanı olduğunda eğitimcilerinden kendisinin değerlendirilmesini ve izlenmesini talep eder. Eğitimci yetkinliğinin, öğrenim hedeflerinde belirtilen öğrenim hedefine ulaşıldığını izlediğinde yetkinliği onaylar. Aksi durumda onaylama yapmaz eksikliklerin giderilmesi için geri bildirimler verir. Yetkinlik onayı talebinin öğrenciden gelmesi beklenmekle birlikte eğitimciler de uygun ortamlarda bu değerlendirme ve onay yapabilirler

Program yöneticileri öğrencinin ilerlemesini ve karnedeki yetkinlikleri kazanma durumlarını sürekli izleyecektir.

Yetkinliklerden hangilerinin hangi yılda kazanılacağı ve değerlendirileceği konusunda kesin kurallar oluşturulmamıştır. Eğitim kliniğinin hasta portföyüne, öğrencinin durumuna göre yetkinliklerin onaylanma zamanı değişebilir. Anabilim dalları ve eğitim kliniklerinin yetkinlikleri yıllara göre sınıflandırması, öğrencinin hangi yılda hangi yetkinlikleri tamamlaması gerektiği belirlenmelidir. Program yöneticileri yetkinliklerin tamamlanma durumuna göre kıdem değişikliklerini yapabilirler.

Eğitici kadrosu uygun olan klinikler, yetkinliklerden sorumlu eğitimcileri belirleyebilirler ve yetkinlik onaylarının sadece bu eğitimciler tarafından yapılmasına karar verebilirler.

Karnedeki yetkinliklerden her birinin onaylanması gerekmektedir. Bazı yetkinlik ise birden fazla kez onaylanması gerekli olabilir. Birden fazla onayı gerektiren yetkinlikler için ayrı yetkinlik kutucukları oluşturulmuştur.

Eğitim süresi sonunda tüm yetkinlikler onaylanmış, yetkinlik dışındaki alanlar usulüne uygun olarak tamamlanmış olmalıdır. Aksi halde uzmanlık eğitimi bitirme sınavına girilmesi mümkün olmayacaktır.

Karnedeki öğrencinin katıldığı bilimsel toplantılar, bilimsel toplantılarda yaptığı sunular, klinikte yaptığı sunular, bilimsel dergilerdeki makaleleri bölümleri için program yöneticileri asgari sayı belirleyebilirler. Ancak bu sayı dört adedi geçmemelidir. Daha fazla sayıdaki etkinliklerin karnede kayıtlı edilmesi gerekli değildir.

## ■ KLİNİK YETKİNLİK İÇİN KULLANILAN TANIMLAR VE KISALTMALARI

Klinik yetkinlikler için; dört ana düzey ve iki adet ek düzey tanımlanmıştır. Öğrencinin ulaşması gereken düzeyler bu üç ana düzeyden birini mutlaka içermelidir. **T**, **ETT** ve **TT** düzeyleri **A** ve **K** ile birlikte kodlanabi-



lirken B düzeyi sadece K düzeyi ile birlikte kodlanabilir. **B, T, ETT** ve **TT** düzeyleri birbirlerini kapsadıkları için birlikte kodlanamazlar.

**B:** Hastalığa ön tanı koyma ve gerekli durumda hastaya zarar veremeyecek şekilde ve doğru zamanda, doğru yere sevk edebilecek bilgiye sahip olma düzeyini ifade eder.

**T:** Hastaya tanı koyma ve sonrasında tedavi için yönlendirebilme düzeyini ifade eder.

**TT:** Ekip çalışmasının gerektirdiği durumlar dışında herhangi bir desteğe gereksinim duymadan hastanın tanı ve tedavisinin tüm sürecini yönetebilme düzeyini ifade eder.

**ETT:** Ekip çalışması yaparak hastanın tanı ve tedavisinin tüm sürecini yönetebilme düzeyini ifade eder.

Klinik yetkinliklerde bu düzeylere ek olarak gerekli durumlar için A ve K yetkinlik düzeyleri eklenmektedir.

**A:** Hastanın acil durum tanısını koymak ve hastalığa özel acil tedavi girişimini uygulayabilme düzeyini ifade eder.

**K:** Hastanın birincil, ikincil ve üçüncül korunma gereksinimlerini tanımlamayı ve gerekli koruyucu önlemleri alabilme düzeyini ifade eder.

## ■ GİRİŞİMSSEL YETKİNLİK İÇİN KULLANILAN TANIMLAR VE KISALTMALARI

Girişimsel Yetkinlikler için dört düzey tanımlanmıştır.

1. Girişimin nasıl yapıldığı konusunda bilgi sahibi olma ve bu konuda gerektiğinde açıklama yapabilme düzeyini ifade eder.
2. Acil bir durumda, kılavuz veya yönerge eşliğinde veya gözetim ve denetim altında bu girişimi yapabilme düzeyini ifade eder.
3. Karmaşık olmayan, sık görülen tipik olgularda girişimi uygulayabilme düzeyini ifade eder.
4. Karmaşık olsun veya olmasın her tür olguda girişimi uygulayabilme düzeyini ifade eder.





