

## GENEL CERRAHİ UZMANLIK EĞİTİMİ ÇEKİRDEK MÜFREDATI İLERLEME RAPORU (15.09.2017)

Uzmanlık dallarına ait çekirdek müfredat taslaklarının 2008 yılında tamamlanmış olan (v.0.5) ve 2011 yılında tamamlanmış olan (v.1.0) halleri Tıpta Uzmanlık Kurulunun (TUK) resmi internet sayfasında eğitim kurumları ve kamuoyu ile paylaşılmıştı. Tıpta Uzmanlık Kurulu Müfredat Oluşturma ve Standart Belirleme Sistemi (TUKMOS) çerçevesinde çekirdek müfredatların 18 Mart-14 Mayıs 2013 tarihleri arasında yapılan çalıştaylarda gerçekleştirilen revizyonlarla v.2.0 halleri hazırlanmış olup bunlar eğitim kurumları ile halen yürütmekte oldukları uzmanlık eğitimine uyumlulukları açısından değerlendirilip geri bildirim verebilmeleri amacıyla paylaşılmıştır. Ayrıca v.2.0 çekirdek müfredatların tamamı tüm TUKMOS Komisyonlarınca incelenip uzmanlık dallarının diğer uzmanlık dallarının müfredatlarına itiraz ve öneri getirebilmelerini sağlamak için aynı internet sitesinde yayımlanmıştır. Sonraki süreçte gerek TUKMOS Komisyonlarından gerekse eğitim kurumlarındaki ilgililerden v.2.0 müfredatlar hakkında geri bildirimler alınmıştır (form 12). Tasnif edilen geri bildirimler ilgili TUKMOS Komisyonlarına değerlendirmeleri için arz edilmiştir. Ayrıca eş zamanlı olarak TUKMOS Komisyonlarından, uzmanlık dalının eğitiminde yer alan rotasyonların hedeflerini müfredat kılavuzumuza uygun hazırlamaları talep edilmiştir (form 11). Sonrasında rotasyon hedeflerinin tartışılacağı ve müfredatlara yapılan itirazların değerlendirileceği revizyon toplantıları planlanmıştır.

Genel Cerrahi TUKMOS Komisyonundan belirlenen 6 temsilci ile (Prof. Dr. Yeşim Erbil, Prof. Dr. Mustafa Şahin, Prof. Dr. Ömer Karahan, Prof. Dr. Faik Özçelik, Prof. Dr. Cüneyt Kayaalp, Doç. Dr. Halil Aliş) ile TUK Sekreteryasından 2 temsilci (Uzm. Dr. Dt. Deniz Koraşlı, Uzm. Dr. Hande İmirzahoğlu) eşliğinde **02 Mayıs 2014** tarihinde ilk çalışmayı gerçekleştirmiştir. Daha sonra çalışmalar TUKEP ortamında devam etmiştir. **17.07.2017** tarihinde en son olarak genel cerrahi müfredatındaki endoskopik işlemlerle ilgili detaylandırılacak çalışma TUKMOS Başkanı, 1 Komisyon Üyesi (**Prof. Dr. Yeşim Erbil, Prof. Dr. Mustafa Şahin**) TUK Sekreteryasından 1 temsilci (Uzm. Dr. Dt. Deniz Koraşlı) ile v.2.1 taslak müfredatını bütünüyle gözden geçirerek mevcut imla hatalarını düzeltmiştir.

Genel Cerrahi uzmanlık eğitimi çekirdek müfredatına diğer uzmanlık alanlarından (çalıştay tarihine kadar) rotasyon öğrenim hedefleri ile ilgili gelen itirazlar TUKEP ortamında değerlendirilerek gerekli düzeltmeler yapılmıştır. Ayrıca Genel Cerrahi uzmanlık eğitimi süresi içerisinde **2 ay Anesteziyoloji ve Reanimasyon, 1 ay Tıbbi Patoloji, 1 ay Kadın Hastalıkları ve Doğum, 1 ay Ortopedi ve Travmatoloji, 1 ay Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi, 1 ay Üroloji, 1 ay Göğüs Cerrahisi, 1 ay Kalp ve Damar Cerrahisi** rotasyonlarının yapılması yönünde görüş bildirilmiş olup, rotasyon alanları çerçevesinde rotasyon hedefleri gözden geçirilerek çekirdek müfredata eklenecek hale getirilmiştir

Genel Cerrahi çekirdek müfredatı v.2.1 hali rotasyon hedefleri eklenmiş olarak hazırlanmıştır.  
(Ek1)

**Ek1:** Rotasyon Hedefleri

## EK 1

ROTASYON SÜRESİ/AY	ROTASYON DALI
2	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON
1	TIBBİ PATOLOJİ
1	KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM
1	ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ
1	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ
1	ÜROLOJİ
1	GÖĞÜS CERRAHİSİ
1	KALP VE DAMAR CERRAHİSİ

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU	
GİRİŞİMSEL YETKİNLİK HEDEFLERİ	
Yetkinlik Adı	Yetkinlik Düzeyi
Sedatif ve narkotiklerin kullanımı	1
Mekanik ventilatöre bağlama ve ayırma	1
Rejyonel ve spinal anestezi uygulaması	1
Trekeatomi	1
İnvaziv ve non invaziv monitörizasyon	1
Arteriel ve venöz kateterizasyon	1
Anestezi yöntemleri ve komplikasyonlarına hakimiyet	1
TIBBİ PATOLOJİ ROTASYONU	
GİRİŞİMSEL YETKİNLİK HEDEFLERİ	
Yetkinlik Adı	Yetkinlik Düzeyi
Patoloji istek raporunun düzenlenmesi	3
Patoloji sonuç raporunun yorumlanması	3
Materyalin gönderilmesi ve saklanması	2
Sitolojik yayma tekniği ve tespiti	3
Makroskopik inceleme	2
Frozen section endikasyonu koyma	1
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM ROTASYONU	
KLİNİK YETKİNLİK HEDEFLERİ	
Yetkinlik Adı	Yetkinlik Düzeyi
Endometrial fonksiyon bozuklukları	B
İntrauterin gebelik	T
Over kistler	T, A
Over torsiyon	T, A

Over kanama komplikasyonu	T
Over kanser	T
Uterus kanser	T
Serviks kanser	T
Vajen kanser	T
Vulva kanser	T
Jinekolojik benign solid tümör	T
Salpenjit	T
Tubooveryan abse	T, A
Endometriozis	T
Seksüel ilişki ile geçen hastalıklar	T
Ektopik gebelik	T, A, K
Eklampsi	B
<b>GİRİŞİMSEL YETKİNLİK HEDEFLERİ</b>	
<b>Yetkinlik Adı</b>	<b>Yetkinlik Düzeyi</b>
Ooferektomi	2
Salpinjektomi	2
Histerektomi	2
Sezeryan	2
Hamilede laparoskopi	2
<b>ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ROTASYONU</b>	
<b>KLİNİK YETKİNLİK HEDEFLERİ</b>	
<b>Yetkinlik Adı</b>	<b>Yetkinlik Düzeyi</b>
Multitravmalı hasta yönetimi	T
Uzun kemik ve pelvis kırıkları	T, A, K
Yumuşak doku yaralanmaları ve akut dönemde yönetimi	T
Kompartman sendromu	T, A, K
Gazlı gangren	T, A, K
<b>PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ ROTASYONU</b>	
<b>GİRİŞİMSEL YETKİNLİK HEDEFLERİ</b>	
<b>Yetkinlik Adı</b>	<b>Yetkinlik Düzeyi</b>
Eskaratomi	2
Erken eksizyon ve greftleme	2
Amputasyonun endikasyonunu koyma	1
<b>GÖĞÜS CERRAHİSİ ROTASYONU</b>	
<b>GİRİŞİMSEL YETKİNLİK HEDEFLERİ</b>	
<b>Yetkinlik Adı</b>	<b>Yetkinlik Düzeyi</b>
Göğüs tüpü yerleştirilmesi	3
Mediastinoskopi	1
Torakoskopi	1
Median sternotomi	1

Torakotomi	2
Acil serviste torakotomi	2
Aortik Cross Klemleme	2
Perikardiyal pencere/Perikardiyosentez	2
<b>ÜROLOJİ ROTASYONU</b>	
<b>KLİNİK YETKİNLİK HEDEFLERİ</b>	
<b>Yetkinlik Adı</b>	<b>Yetkinlik Düzeyi</b>
Renal tümör	T
Üreteral tümör	T
Mesane tümörü	T
Ürolojik travma	T, A
Renal enfeksiyonlar	T, A
Prostat kanseri	T
Hipospadias	T
Varikosel	T
Kriptoorsidizim	T
Testis torsiyonu	T, A
İmpotans	T
Priapizm	T
Üroterolityazis	T
Sistolityazis	T
Hidrosel	T
Genitoüriner travma	T, A
Testis tümörü	T
<b>GİRİŞİMSEL YETKİNLİK HEDEFLERİ</b>	
<b>Yetkinlik Adı</b>	<b>Yetkinlik Düzeyi</b>
Acil nefrektomi	3
Üretero intestinal anastomoz	2
Hidroselektomi	2
Orşiektomi	2
Üreter yaralanmaları tamiri	2
<b>KALP VE DAMAR CERRAHİSİ ROTASYONU</b>	
<b>KLİNİK YETKİNLİK HEDEFLERİ</b>	
<b>Yetkinlik Adı</b>	<b>Yetkinlik Düzeyi</b>
Tıkaçıcı damar hastalıkları	T
Anevrizmal arteriyel hastalıklar	T
Kronik venöz yetmezlik ve lenfatik obstrüksiyon	TT, A, K
Derin ven trombozu	TT, A, K
Tromboembolik hastalık	TT, A, K
Pulmoner emboli	TT, A, K
Arter ve ven yaralanmaları	TT, A, K