

T.C.  
BİRÜNİ ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ  
KLİNİK STAJ YÖNERGESİ

**Amaç**

**MADDE 1** – Bu Yönergenin amacı, Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi klinik staj uygulamalarına ilişkin uygulama ve değerlendirme esaslarını düzenlemektir.

**Kapsam**

**MADDE 2** – Bu Yönerge, Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem IV ve Dönem V klinik staj uygulamalarına ilişkin hükümleri kapsar.

**Dayanak**

**MADDE 3** – (1) Bu Yönetmelik, 4.11.1981 tarihli ve 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununa, (2) 20.09.2018 tarihli ve 30541 sayılı Resmi Gazete ‘de yayımlanan Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim Öğretim Yönetmeliğine dayanılarak hazırlanmıştır.

**Klinik Staj İşleyişinde Genel İlkeler**

**MADDE 4** – (1) Dönem IV ve Dönem V eğitim programı, her biri bağımsız olarak işlenen çoğu disiplin temelli, bazıları entegre klinik staj uygulamalarından oluşur. Öğrenciler, Eğitim-Öğretim yılı başında ilan edilen takvim çerçevesinde bu stajları rotasyon şeklinde alırlar.

(2) İlk 3 yılı tamamlayıp geçen öğrenciler için dönem başında bir hafta veya staj süreçleri boyunca “Dikey entegrasyon” programı uygulanır. Programın amacı, temel bilimlerle klinik bilimlerin entegrasyonunu sağlamaktır. Bu programda kliniğe yönelik anatomi, fizyoloji, farmakoloji, biyokimya, patoloji, mikrobiyoloji dersleri ve gerekirse uygulamaları verilir. Program sonunda yapılan 40 soruluk mini sınav puanları belirlenen stajlara %5’lik oranda staj sonu yazılı sınav notuna eklenir.

**MADDE 5** – (1) Dönem IV ve V programında, aşağıdaki tablolarda belirtilen klinik stajlar yer alır.

(2) Tıp Fakültesi Dekanlığı tarafından stajların dağılımı ve süresinde değişiklik yapılabilir.

DÖNEM IV KLİNİK STAJ ADI	SÜRESİ (HAFTA)
İç Hastalıkları	8
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	8
Genel Cerrahi	5
Kadın Hastalıkları ve Doğum	5
Kardiyoloji	5
Göğüs Hastalıkları	3
Seçmeli (Klinik)	3
Seçmeli (Sosyal)	3
<b>Toplam</b>	<b>40</b>

<b>DÖNEM V KLİNİK STAJ ADI</b>	<b>SÜRESİ (HAFTA)</b>
Ortopedi ve Spor Hekimliği	2
Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	2
Plastik, Rekonstrüktif Cerrahi	1
Üroloji	2
Enfeksiyon Hastalıkları	3
Çocuk Cerrahisi	1
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	2
Dermatoloji	2
Nöroloji ve Nöroşirürji	3
Göğüs Cerrahisi	1
Psikiyatri ve Çocuk Psikiyatrisi	2
Kardiyovasküler Cerrahi	1
Radyoloji, Radyasyon Onkolojisi, Nükleer Tıp	3
Göz Hastalıkları	2
Klinik Farmakoloji	2
Adli Tıp	2
Anestezi ve Reanimasyon	3
Acil Tıp	3
Seçmeli Staj	2
<b>Toplam</b>	<b>39</b>

## **MADDE 6**

(1) Günlük staj programı, 08.30-16:30 saatleri arasında uygulanır. Gerek duyulduğunda süre uzatılabilir.

(2) Her klinik stajın ilk dersinde, stajın tanıtımı yapılır. Tanıtımda stajın amacı, öğrenme kazanımları, kapsamı (semptomlar/durumlar, çekirdek hastalıklar/klinik problemler, temel hekimlik uygulamaları), öğrenim yöntemleri, ders programı, ölçme-değerlendirme süreci ve yöntemleri ve stajda uyulması gereken kurallar hakkında Anabilim Dalı Başkanı tarafından öğrencilere bilgi verilir.

(3) Her staj grubunun ders programı, stajın ilk günü öğrencilere duyurulur ve zorunlu durumlar haricinde ilan edilen ders programına uyulur.

(4) Öğrenciler, stajlara temiz ve bakımlı olarak beyaz önlükle katılmak zorundadır.

## **Staj Programı ve Öğrenim Yöntemleri**

**MADDE 7** – Her klinik staj; stajın amacı, öğrenme kazanımları, Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi program yeterlikleri ve çekirdek eğitim müfredatına uygun şekilde kendi staj programını oluşturur. Staj programı, Eğitim Komisyonu tarafından onaylandıktan sonra üniversite web sayfasında Eğitim Bilgi Sisteminde ilan edilir.

**MADDE 8** -(1) Staj programı, tıp eğitiminin üç temel alanı olan bilgi, hekimlik uygulamaları ve profesyonel tutum/davranışlara yönelik uygun öğrenim yöntemlerini ve araçlarını kapsamalıdır.

(2) Öğrenci merkezli öğrenim etkinlikleri ve bilgiye yönelik öğrenim etkinlikleri ile beceriye yönelik öğrenim etkinlikleri dengeli ve birbirlerini besleyecek şekilde programa yerleştirilmelidir.

(3) Kuramsal derslerin, toplam öğrenim etkinliklerinin yarısından fazlasını oluşturmamasına özen gösterilmelidir.

(4) Hasta başında, iş başında öğrenim etkinlikleri ve diğer pratik uygulamalar yapılandırılmış olmalı ve mümkün olduğunca her öğretim üyesine en fazla 10 öğrenci düşecek şekilde düzenlenmelidir.

(5) Programda öğrenciler için bağımsız öğrenme saatlerine yer verilmelidir.

(6) Klinik seçmeli stajları yurt içi/yurt dışı üniversite eğitim araştırma hastanelerinde yapılabilir. Bunun için ilgili Ana Bilim Dalı'ndan getireceği kabul yazısını Yönetim Kurulunun onaylaması gerekir. Yapacağı stajın bitiminde herhangi bir ölçme ve değerlendirme yöntemi kullanılarak sınav yapılır ve sonuç dekanlığa bildirilir.

### **Ölçme ve Değerlendirme Süreci**

**MADDE 9** – Stajların amaç ve öğrenme kazanımlarına uygun ölçme-değerlendirme yöntemleri Anabilim Dalı Kurulları tarafından belirlenir. Bunlar, staj sürecinde (geliştirici) ve staj sonunda (karar verici) yapılan ölçme-değerlendirmeleri kapsamalıdır. Ölçme- değerlendirmede genel olarak uyulması beklenen ilkeler:

(1) Ölçme-değerlendirme, stajın öğrenme kazanımları ile uyumlu olmalı ve kritik kazanımları mutlaka içermelidir.

(2) Ölçme-değerlendirme, tıp eğitiminin üç temel alanı olan bilgi, hekimlik uygulamaları ve profesyonel tutum/davranışlara yönelik değerlendirmeleri kapsamalıdır.

(3) Ölçme-değerlendirme içeriği de Ulusal Çekirdek Eğitim Programına uygun olarak hazırlanmalıdır.

(4) Sınav soruları, konu/tema ve zorluk derecesi bakımından çeşitlilik göstermeli ve stajın kapsamını iyi bir şekilde temsil etmelidir.

(5) Sorular sadece temel bilgi ve kavramları hatırlama ve açıklamaya değil, aynı zamanda klinik akıl yürütme, sentezleme ve karar vermeye de yönelik olmalıdır.

(6) Sorular, ilgili olduğu çekirdek hastalık veya klinik problemin öğrenme düzeyi ile uyumlu olmalıdır.

(7) Sınav soruları, ilgili Anabilim Dalı Kurulu tarafından sınav öncesi ve sonrasında değerlendirilmelidir.

**MADDE 10** – Klinik stajlarda aşağıdaki ölçme-değerlendirme yöntemleri uygulanır:

(1) Klinik Uygulama karnesi

(2) Staj sonu yazılı sınav

(3) Staj sonu sözlü sınav (klasik, yapılandırılmış, OSCE)

(4) BirDeha sınavı

(5) Beceri Sınavı

### **Klinik Uygulama Karnesi**

**MADDE 11** – (1) Klinik Uygulama karnesinde, temel olarak staj süresince hekimlik uygulamalarının ve mesleki profesyonelliğe yönelik tutum/davranışların gözlenmesi ve değerlendirilmesi amaçlanmaktadır.

(2) Bunun için, her stajın çekirdek eğitim programına uygun olarak hazırlanmış klinik/laboratuvar uygulamalarından oluşan stajyer karnesi hazırlanır.

(3) Klinik uygulama karnesi yeterli/yetersiz olarak değerlendirilir. Yetersiz olanlar yazılı sınava alınmazlar.

### **Staj Sonu Yazılı Sınav**

**MADDE 12** – (1) Öğrencilerin; klinik bilgi, klinik akıl yürütme ve karar verme yeterliklerini değerlendirmek amacıyla yapılır. Bu yönergedeki madde 9'daki kurallar uygulanmalıdır.

(2) Staj sonu yazılı sınavın, “5 seçenekli çoktan seçmeli veya eşleştirmeli sorulardan” oluşması ve süresi 4-10 iş günü olan stajlar için 20-25, 11-30 iş günü olan stajlar için 25-50 ve 30 iş gününden uzun stajlar için en az 50 soru sorulması önerilir.

(3) Staj sonu yazılı sınavından 100 (yüz) tam puan üzerinden 40 (kırk) puan ve üstü alamayan öğrenciler staj sonu sözlü sınavına giremezler ve bütünleme sınavına kalırlar.

(4) Staj süresi 2 hafta ve altında olanlara sadece yazılı sınav yapılır.

(5) Temel Hekimlik uygulamalarına yönelik yapılan beceri sınavları yazılı veya uygulamalı yapılabilir. Staj notuna etkisi fakülte kurul kararı ile belirlenir.

### **Staj Sonu Sözlü Sınav**

**MADDE 13** – (1) Staj sonu sözlü sınavlar, temel olarak olguya/hastaya dayalı olarak öğrencilerin klinik bilgi, klinik akıl yürütme ve karar verme, tedavi ve izlemi planlama, hekimlik uygulamaları ve mesleki profesyonelliğe yönelik becerilerini değerlendirmek amacıyla yapılır.

(2) Staj sonu sözlü sınavlar, en az 2 öğretim üyesinden oluşan jüri tarafından yapılır. Yeterli öğretim üyesi olmayan kliniklerde, sözlü sınav jürisi için Dekanlıkça, yakın kliniklerden öğretim üyesi jüri üyesi olarak görevlendirilebilir.

(3) Sınav jürileri Anabilim Dalı tarafından belirlenir.

(4) Öğrenciler sınava önceden duyurulan yer ve zamanda temiz, bakımlı ve beyaz önlükle girerler.

Öğrenciler, kimliklerini yanlarında bulundurmalıdır.

(5) Staj sonu sözlü sınavlar üç farklı şekilde yapılabilir:

a) Olguya dayalı yapılandırılmış sözlü sınav

b) Hasta hazırlamaya dayalı yapılandırılmış sözlü sınav

c) Nesnel yapılandırılmış klinik sınav

(6) Staj süresi 2 hafta üzerinde olanlara hem yazılı hem sözlü sınav yapılır.

### **Staj Başarı Notunun Hesaplanması**

**MADDE 14** – (1) Staj Başarı Notu; Staj sonu yazılı sınav notunun % 50'si ve sözlü sınav notunun %50'si toplanarak hesaplanır.

(2) Staj başarı notu 60 (altmış) ve üzerinde olan öğrenciler, başarılı kabul edilir.

(3) Sözlü sınava etkisi olabilecek diğer uygulamalar a ve b bendinde tanımlanmıştır.

a) Temel Hekimlik Uygulamalarına ait değerlendirme yapıldığı takdirde %5'i yazılı veya sözlü puanına katılarak sözlü sınav notu belirlenir.

b) Öğrenci Merkezli Eğitimler yapıldığı takdirde bu oturumlarda aldığı puanın %5'i yazılı veya sözlü puanına katılarak sözlü sınav notu belirlenir.

### **Bütünleme Sınavları**

**MADDE 15** – (1) Dönem 4 ve 5 stajlarını bitirip bir sonraki dönem stajlarına başlamak için yıl sonu bütünleme sınavını bekleyen öğrenciler, ilgili stajın yıl içindeki en yakın staj sınavına girebilirler. Bu sınavda bütünleme hakkını kullanarak geçtikleri takdirde başarılı sayılırlar. Sınavdan başarısız oldukları takdirde staj tekrarı yaparlar.

(2) Dönem 5 eğitim-öğretim süreci tamamlandığında, öğrencilerin intörlüğe başlayabilmeleri için Dönem 5 sonuna kadar tüm stajlardan, ortak derslerden ve seçmeli derslerden başarılı olma şartı aranır. Dönem 5 stajlarından dolayı staj kaybı olanlar için “Telafi Staj” hakkı tanınır. Telafi stajlarına katılım şartları ve kuralları aşağıda belirtildiği şekilde uygulanır.

- a) Telafi staj başlangıç tarihi, eğitim-öğretim yılı bitiminden sonra Fakülte Yönetim Kurulunda belirlenir. Telafi staj bitiş tarihi en geç 31 Temmuz’dur.
- b) Öğrencilerin başarısız olduğu staj sürelerinin toplamı 31 Temmuz bitiş tarihini aştığı takdirde telafi hakkı verilmez. Telafi stajı şartlarına uymayan bu öğrenciler, yeni eğitim-öğretim döneminde kalan stajlarını tamamlayıp intörlüğe başlayabilirler.
- c) Staj süresi yıl içerisindeki süre ile aynıdır.
- d) Stajlara devam zorunluluğu vardır. Devamsız öğrenciler sınava alınmazlar.
- e) Teorik dersler olgu temelli oturumlar şeklinde de yapılabilir.
- f) Telafi stajının sınavları sözlü olarak gerçekleştirilir.
- g) Telafi staj/stajlarını tamamlayıp başarılı olan öğrenciler, staj süresine bağlı olarak intörlüğe, Temmuz ayının ilk haftası-Pazartesi, Temmuz ayının üçüncü haftası-Pazartesi ve Ağustos ayının ilk haftası-Pazartesi günü başlamaya hak kazanırlar.

### **Mazeret Sınavı**

**MADDE 16** – (1) Staj sonu ve staj bütünleme sınavları için mazeret sınavı yapılmaz.

(2) Gerekçeli nedenlerle klinik uygulama stajına/staj sonu sınavına gelemeyen öğrenciler, Dekanlık onayı sonrası Anabilim Dalı tarafından öngörülen gün ve saatlerde klinik uygulamasına ait eksiklerini tamamlamak koşulu ile mazeret sınavına girebilir.

### **Ek Sınav**

**MADDE 17** – (1) **Beşinci Sınıf** klinik stajları için, öğrencinin staja devamını tamamlamış olmak şartı ile bütünlemeden de başarısız olduğu tek 1 (bir) staj varsa Yönetim Kurulu kararı ile **tek ders** sınavı uygulanır.

(2) Dönem IV klinik stajları için ek sınav hakkı bulunmamaktadır.

### **Devam Durumu**

**MADDE 18** (1) Klinik stajlarda **pratik uygulamalarda devamsızlık hakkı yoktur.** Devamsızlıktan kalan öğrenciler staj sonu sınavına giremezler. Hastalık vb mücbir sebeplerde yönetmelikte belirtilen rapor kuralları geçerli olmak üzere rapor ile belgelemek ve telafi yapmak kaydı ile staj sınavına girebilir.

(2) **Teorik dersler** için klinik staj iş günü sayısına göre devamsızlık sınırları % 20’yi aşamaz.

(3) Bu süreler aşıldığında, öğrenci devamsız kabul edilir ve staj sonu sınavlarına giremez. İlgili stajı bir sonraki dönem tekrarlar.

(4) Her kuramsal ders ve/veya uygulama ders başlangıcında ve bitiminde yoklama alınır.

### **Geri Bildirimler**

**MADDE 19** – Her klinik staj grubunda, stajların programlarını yapılandırmalarına yardımcı olmak amacı ile öğrencilerden sözlü ve/veya yazılı olarak geri bildirimler alınır.

(1) Her staj grubunun son günü yapılan sözlü geri bildirim oturumlarında, stajın öğrenme kazanımlarına ulaşıp ulaşılmadığı ve eğitim ve diğer konularla ilgili sorunlar tartışılır. Bu sözlü geri bildirimler, staj sorumlusu tarafından bir tutanakla Tıp Fakültesi Dekanlığına bildirilir.

(2) Yazılı geri bildirimler Öğrenci Staj Geri Bildirim anketi ile yapılacaktır.

(3) Tıp Eğitimi Anabilim dalı ve Dekanlıkça geri bildirimlerin analizi yapıp ilgili kurullara, Anabilim dallarına ve ders geri bildirimleri de ilgili öğretim üyesine ulaştırılır.

### **Hüküm Bulunmayan Durumlar**

**MADDE 20** – Bu Yönergede hüküm bulunmayan durumlarda, 20.09.2018 tarihli ve 30541 sayılı Resmi Gazete 'de yayımlanan Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim Öğretim Yönetmeliği hükümleri geçerlidir.

### **Yürürlük**

**MADDE 21** – Bu Yönerge, **2022-2023** Eğitim-Öğretim Yılı başından geçerli olmak üzere yürürlüğe girer.

### **Yürütme**

**MADDE 22** – Bu Yönerge hükümlerini Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanı yürütür.