



Öğretim Rehberi



## Intravenöz Enjeksiyon Yapma Becerisi

**KONU:** Intravenöz enjeksiyon uygulama

**AMAÇ:** Bu eğitim sonunda katılımcı, eğitim rehberinde belirtilen beceri basamaklarını doğru ve sırasinda uygulayarak bir basamaktan bir sonraki basamağa kolaylıkla geçebilecektir.

**GEREKLİ ARAÇLAR:** Uygun hacimde (1-2-5 ml) enjektör, İlaç, antiseptik madde, tampon, eldiven, tedavi muşambası, turnike, LF01121U IV Kol Enjeksiyon Maketi + 3 LF01122U yedek deri ve damar seti

### DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

**1.GELİŞTİRİLMESİ GEREKİR:** Basamağın hiç uygulanmaması, yanlış uygulanması ya da sırasında uygulanmaması

**2.HENÜZ OLGUNLAŞMAMIŞ:** Bazı basamakların tamamına yakınında uygulanmasında eksikliklerin olması

**3.YETERLİ:** tüm basamakları uygulayabiliyor fakat basamağın uygulanmasında eksikliklerin olması ve/veya eğiticinin yardımına veya hatırlatmasına gerek duyulması

**4.İYİ SEVİYEDE:** Basamağın duraklamadan ve yardıma gerek kalmadan doğru olarak ve sırasında uygulanması; fakat bazı basamaklarda eğiticinin hatırlatmasına gerek duyulması

**5.USTALAŞMIŞ:** Basamağın duraklamadan ve yardıma gerek kalmadan doğru olarak ve sırasında uygulanması

Katılımcının adı-soyadı:

Eğitim tarihi:

Basamak no	İşlem basamakları	Uygulama (1-5)*				
1.	Elleri yıkanmalı					
2.	Enjeksiyon yapacak kişi eldiven giymeli					
3.	Enjeksiyon yapılacak ilacın son kullanım tarihi, uyarıları ve içeriği (flakon, ampül, renk, kıvam, farmakolojik içerik) kontrol edilmeli) ve Enjektöre ilacı çekmeden önce ilacın uygunluğunu kontrol edilmeli					
4.	Enjeksiyon yapılacak kişiyi enjeksiyon hakkında bilgilendirilmeli ve alerji durumu ile kanama diyatezi sorgulanmalı					
5.	Enjektörü steril ambalajından çıkarıp iğnesini takınız.					
6.	İlacı ampulün gövde kısmında kalmasını sağlayınız.					
7.	Ampulün boynunu, tamponla destekleyip kolay kırılabilceğini gösteren işaretli yerden başparmakla iterek kırınız.					
8.	Enjektörün kapağını açınız ve ilacı enjektöre çekiniz.					
9.	Enjektörü dik tutup hafifçe vurarak hava kabarcıklarının üst bölgede toplanmasını sağlayınız ve enjektörün pistonunu hafif iterek havayı çıkarınız.					
10.	Enjektörün koruyucu kapağını kapatınız.					
11.	Hastaya uygun pozisyon veriniz.					



12.	Kullanılacak veni belirleyiniz ve belirlenen bölgenin altına tedavi muşambasını koyunuz.					
13.	Turnikeyi arteriyel kan akımını engellemeyecek şekilde girişim yapılacak venin 10-15 cm yukarisından bağlayınız.					
14.	Antiseptik maddeli tampon ile girişim yapılacak bölgeyi yukarıdan aşağıya doğru siliniz.					
15.	Enjektörün kapağını açınız.					
16.	Pasif el ile kolu destekleyip, başparmakla girişim yapılacak bölgenin altından cildi aşağı doğru çekerek geriniz.					
17.	Vene girilecek bölgenin 1 cm altından, önce vene paralel olarak 30-45° lik açı ile cilde girdikten sonra 15° lik açı ile vene giriniz.					
18.	Enjektör pistonunu pasif elle geri çekerek, ven içine girildiğini kontrol ediniz.					
19.	Ven içine girilmişse pasif el ile turnikeyi çözünüz.					
20.	Uygulanan veni kontrol ederek ilacı yavaşça veriniz.					
21.	Pasif el ile kolu destekleyip, başparmakla girişim yapılacak bölgenin altından cildi aşağı doğru çekerek geriniz.					
22.	Kuru tamponla bastırırken enjektörü aynı açı ve hızla geri çekiniz.					
23.	Enjeksiyon bölgesini tamponla bastırınız.					
24.	Enjektör iğnesinin koruyucu kapağını kapatmadan enjektörü delici kesici enfekte atık kutusuna atınız.					
25.	Kullanılan malzemeleri uygun atık torbasına atınız					
26.	Kuru tamponla bastırırken enjektörü aynı açı ve hızla geri çekiniz.					
27.	Enjeksiyon bölgesini tamponla bastırınız.					
28.	Enjektör iğnesinin koruyucu kapağını kapatmadan enjektörü delici kesici enfekte atık kutusuna atınız.					
29.	Kullanılan malzemeleri uygun atık torbasına atınız.					
30.	Eldivenleri çıkarınız.					
31.	Ellerinizi tekrar yıkayınız.					

\*katılımcının bir üst basamağa geçebilmesi için yeterli düzeyde olması gerekir (en az 5 puan üzerinden 4 puan)

Eğitiminin adı-soyadı:

İmzası:

Anabilim Dalı:



DÜZCE ÜNİVERSİTESİ