



## Santral Blok Uygulama Becerisi

**KONU:** Santral Blok uygulama

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

**GEREKLİ ARAÇLAR:** Santral Blok iğnesi, antiseptik madde, steril tampon, steril delikli yeşil örtü, steril eldiven, , 2cc'lik enjektör, lokal anestezi madde, flaster, **LF01036U Santral Blok Simülatörü**

### DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

**1.GELİŞTİRİLMESİ GEREKİR:** Basamağın hiç uygulanmaması, yanlış uygulanması ya da sırasinda 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 sırasinda uygulanması; fakat bazı basamaklarda eğiticinin hatırlatmasına gerek duyulması

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

Katılımcının adı-soyadı:

Eğitim tarihi:

BASAMAK NO	İŞLEM BASAMAKLARI	UYGULAMA (1-5)*				
1.	Hastaya yapılacak işlem hakkında bilgi veriniz. Hasta veya hasta yakınından onay alınız.					
2.	Ellerinizi yıkayıp, kurulayınız.					
3.	Hastaya uygun pozisyon veriniz.(hastayı düz bir zemin üzerine sağ tarafına yatırınız (cenin pozisyonu) Ayaklarını dizlerinden kırarak kendine doğru çekmesiniz isteyiniz. Omurga bölgesini dışa doğru açılacaktır şekilde baş ve dizlerini yaklaştırmasını isteyiniz. Bu pozisyonda kalmasını söyleyiniz. Veya oturur pozisyonda da bu işlem yapılabilir.					
4.	L3-L4 vertebra aralığına gelen bölgeyi palpasyonla tespit ederek işaretleyiniz.					
5.	Steril eldiven giyiniz.					
6.	Uygulama yapılacak noktadan başlayarak dairesel şekilde antiseptik madde ile blok yapılacak bölgesini siliniz.					
7.	Delikli steril örtüyü L3-L4 aralığı açıkta kalacak şekilde örtünüz					
8.	L3-L4 aralığının çevresine 1-2 cc lokal anestezi madde veriniz.					
9.	Spinal iğneyi avuç içine yerleşecek şekilde dominant elle tutunuz.					
10.	Hastaya rahatlamasını söyleyiniz ve Spinal iğneyi sırt düzlemine dik olarak, interspinal aralıktan geçecek şekilde giriniz.					



11.	Sırasıyla deri, derialtı dokusu, supraspinal ligament, ligamentum flavum, dura ve araknoid membranı geçerek subaraknoid boşluğa ulaşınız.					
12.	Spinal iğnenin stilesini geriye çekerek BOS gelip gelmediğini kontrol ediniz.					
13.	BOS geldikten sonra Lokal anestezi maddeyi 2.5 ml veriniz.					
14.	Verilen mayinin Subaraknoid aralığa geçişini gözleyiniz.					
15.	5 dk sonra motor blok ve sensorial blok seviyesini kontrol ediniz					
16.	<u>Bu arada hipotansiyon, bradikardi veya seviye yükselmesini kontrol ediniz.</u>					
17.	Eğer blok yükselir, solunu etkilerse bilinci kapatmak için iv anestezi verip hastayı entübe ediniz					
18.	Bradikardi ve hipotansiyon olursa atropin, efedrin ve sıvı resusitasyonu sağlayınız.					

\*katılımcı bir üst basamağa geçebilmesi için yeterli puan almış olmalı (en az 4 puan)

Eğitiminin adı-soyadı

Anabilim dalı:

Puan:

DÜZCE ÜNİVERSİTESİ