

## 07/02/2020

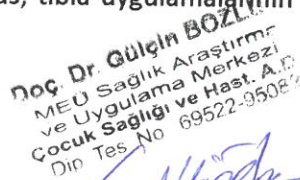
HG

Page 1

## İNTRAOSSEZ İNFÜZYON İĞNE SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1.Set damar yolu bulunamayan hastalarda kemik içi infüzyon amacıyla tasarlanmış olmalıdır.
- 2.Set içerisinde: en az 1 adet İntaosseoz iğne ve 1 adet Serum Seti ara bağlantısı yer almalıdır.
- 3.Set steril, blister ambalajlarda paketlenmiş olmalı ve üzerinde part no, içerik bilgileri, son kullanım tarihi ve iğne ölçüleri açık bir şekilde yazılı olmalıdır.
- 4.İntaosseoz iğne ile damar yolundan gönderilebilen her türlü kan ve kan ürünleri, sıvı ve ilaçlar İntaosseoz yol ile de gönderilebilmelidir.
- 5.İntaosseoz iğne üzerinde, penetrasyon doğruluğunu göstermek amacıyla ölçüm çizgileri olmalıdır.
- 6.İntaosseoz iğne, 90 derece dik açıda Driver ile hızlı döndürülerek kemik içine sağlanmalıdır.
- 7.İntaosseoz iğne 15 G kalınlıkta olmalı ve isteği yapan birimin isteğine bağlı olarak 25mm, 15mm uzunluğunda teslim edilmelidir.
- 8.Serum seti ara bağlantısının bir tarafı leur lock, diğer tarafı iğnesiz valf girişi şeklinde olmalı ve ortasında açma-kapama klemp bulunmalıdır.
- 9.Her set için 1 adet İntaosseoz iğne Stabilizatörü ayrıca verilmelidir.
- 10.Stabilizatör iğne ile ara bağlantısının birleşmesini engelleyecek şekilde ve iğneyi dışarıdan gelecek darbelere karşı koruyacak şekilde dizaynedilmiş olmalıdır.
- 11.Stabilizatör kolay uygulanabilmeli ve cilde yapışan kısımlarında şeffaf boşlukları olmalıdır.
- 12.Teslim edilen set ve stabilizatörler, teslim itibarıyla en az 2 (iki) yıl miadlı olmalıdır.
- 13.Her 20 adet set için 1 adet Driver Ücretsiz olarak verilmelidir.
- 14.Driver Üretici Firmanın en son ürettiği modeli olmalıdır.
- 15.Driver üzerinde pil/bataryanın durumunu gösteren ışığı olmalı, ışık pilin/bataryanın bitmesine en az 10 uygulama kala yanıp sönecek şekilde uyarı verebilmelidir.
- 16.Driverın Ucunda, iğnenin yerleştirilmesini ve sabitlemesini kolaylaştırmak amacıyla mıknatıs sistemi olmalıdır.
- 17.Driver ın kullanılmadığı zamanlarda ve yanlışlıkla basılmasını engellemek için tetik kısmını kapatan kapak mekanizması olmalıdır.
- 18.Driver, özel taşıma çantasıyla teslim edilmelidir.
- 19.Malzemeyi teslim eden firma; Humerus, tibia uygulamalarının yapılabileceği eğitim kitleri ile uygulamalı eğitim verecektir.

  
**İbrahim DUMAN**  
Çocuk Acil Sorumlu Hemşiresi

  
Doç. Dr. Gülnaz BOZLU  
MEU Sağlık Araştırma  
ve Uygulama Merkezi  
Çocuk Sağlığı ve Hast. A.B.D.  
Din Tes No 69522-95022