

BESLENME SONDASI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Toksik olmayan, tahriş etmeyen medikal PVC den üretilmiş olmalıdır.
2. X-Ray altında görüntü alabilmek için radio-opak çizgi katater boyunca uzatılmış olmalıdır.
3. Numaraların kolay ayırt edebilmesi için renkler ile kodlandırılmış olmalıdır.
4. Numaralar ve boyutlar standartlara uymalıdır.
5. Beslenme sondasının hortumu boyunca seviyeyi belirlemek için rakamlar olmalıdır.
6. Beslenme sondası 50 ±4 cm uzunlukta olmalıdır.
7. Proksimal ucu, "çam ağacı" (konik konnektör) ve enjektör girişine uyumlu ve kapaklı olmalıdır.
8. Giriş kolaylığı sağlayan yüzeye sahip olmalıdır.
9. Giriş kolaylığı sağlayacak nitelikte, bükülmeyi önleyen uygun sertliğe sahip olmalıdır.
10. Travma oluşturmayan yuvarlatılmış kapalı distal ucu olmalı, sondanın uca yakın kısmının iki yanında çapraz delikler bulunmalıdır.
11. Kapağı tam kapanmalı, kolayca açılmamalı, sızıntı oluşturmamalı; hastanemizde kullanılan enjektör girişlerine uyumlu olmalıdır.
12. Paket steriliteyi bozmayacak şekilde kolay açılabilir olmalıdır.
13. Steril ve tek kullanımlık olmalıdır.
14. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 3 (±1) yıl olmalıdır.
15. Yüklenici firma miadının dolmasına 4 ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeyi kabul etmelidir.
16. Firma kullanım süresince imalat hatası bulunan ürünlerden sorumlu olmalı ve bu tür ürünleri değiştirmeyi kabul etmelidir.
17. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
18. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot numarası, referans numarası, saklama koşulları belirtilmelidir.
19. Satın alınan malzeme kontrol ve muayene edildikten sonra hastanemizin ihtiyacına göre periyotlar halinde ya da tamamen kabul edilecektir. (Periyot tarihleri ihale sonrası belirlenir, belirlenen tarihten yedi gün önce veya sonra teslimat gerçekleştirilir).
20. Teklif veren firma denenmek üzere 3 (üç) adet numuneyi hastane tıbbi sarf deposuna teslim etmelidir.
21. Numuneler değerlendirildikten sonra uygunluk kararı verilecektir.
22. Uygunluk raporu verilen numunelerin alımı yapıldıktan sonra alınan ürünlerle muayeneden geçen ürünler aynı özelliği taşımalıdır.
23. 2 (iki) adet numune şahit numune olarak saklanacaktır.
24. Yüklenici firma teklif etiği malzemeye ait UBB ve UTS bilgilerini fatura ile birlikte teslim etmelidir.

Bahar ERDEMLİKANLI
Sağlık Hız. Müdürü

İNFÜZYON POMPA SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ (ŞEFFAF VE IŞIKTAN KORUMALI İÇİN)

1. Set şeffaf ve ışıktan korumalı (Opak) olmak üzere iki türdür
2. Setin seruma giren kısmı rahat girecek şekilde dizayn edilmiş keskin, sivri, sağlam delici uçlu olmalıdır.
3. Setin üzerinde damla sensörlerine uygun, ideal damla haznesi bulunmalıdır.
4. Sette 15 µm'luk filtre bulunmalıdır.
5. DEPH ve Lateks içermemelidir.
6. Line üzerinde kontrolsüz akışı (serbest akış) engelleyen, kullanıcı yaralanmalarını engelleyen roll klemp olmalıdır.
7. Set tamamen yumuşak medikal PVC'den olmalıdır.
8. Setin ucunda luer lock bağlantısı olmalıdır.
9. Sette kapaklı, bakteri girişini önleyen hava girişi olmalıdır.
10. Setin uzunluğu en az 240 cm olmalı,
11. Set üzerinde Y enjeksiyon port girişi olmalıdır.
12. Set steril tek parça olmalı büküldüğünde eski halini almalıdır.
13. Ambalaj üzerinde sterilizasyon, son kullanma tarihi, lot no ve onaylı UBB kodu bulunmalıdır.
14. Gamma veya Etilen Oksit ile steril edilmiş olmalıdır.
15. Ürünün raf ömrü minimum 2 yıl olmalıdır.
16. Kullanım kılavuzu ve/veya ambalaj üzerindeki bilgiler Ürün ambalajı üzerindeki bilgiler Türkçe yazılı olmalıdır.
17. Setler UTS'de kayıtlı olmalı ve OR 1770 Sut kodu olmalıdır.
18. Teklif veren firma denenmek üzere 5 (beş) adet numuneyi hastane tıbbi sarf deposuna teslim etmelidir.
19. Verilen numune örnekleri ile teslim edilen ürün aynı olmalıdır

Bahar E. KANLI
Sağlık Bakanlığı Müdürü

AQUAPACK TEKNİK ŞARTNAMESİ

- En az 500 ml rezervuara sahip olmalıdır.
- Klinikte kullanılan flow metrelerle uygun O₂ kelebek adaptör olmalıdır.
- Ürün klinikte kullanılan Flow metrelerle uygun değilse ilgili firma tarafından uygun hale getirilmelidir.
- Adaptör ve su aynı paket içerisinde, ayrı ambalajlarda ve steril olmalıdır.
- Ürünün Sağlık Bakanlığı onaylı UTS ve UBB kodu bulunmalıdır.

Bahar ERDELLİKANLI
Sağık Mz. Müdürü

PERFÜZÖR SETİ (ENJEKTÖR ve LİNE) TEKNİK ŞARTNAMESİ
(ŞEFFAF VE IŞIKTAN KORUMALI İÇİN)

1. Set şeffaf ve ışıktan korumalı (Opak) olmak üzere iki türdür.
2. Line, 1,5 x 2,7 mm çapında, M/F yapıda ve 150 cm uzunluğunda olmalıdır.
3. Line, transparan Polietilen ve lateks içermeyen malzemeden olmalıdır.
4. Line, kullanım sırasında sızdırmaya yol açmayacak ve güvenli uygulamaya uygun şekilde imal edilmiş olmalı ve en az 250 psi basınca dayanıklı olmalıdır.
5. Enjektör, DEHP, lateks içermeyen Polipropilen malzemeden olmalıdır.
6. Enjektörde, çift emniyet halkalı piston olmalıdır.
7. Enjektör, çevirmeli kilit bağlantılı olmalıdır.
8. Enjektör iğnesi 14G olmalı ve ambalaj içerisinde yer almalıdır.
9. Enjektör silindiri ve pistonu üzerinde, kolayca okunabilen ve silinmeyen, 1 ml artışlı işaretlemelere sahip skala olmalıdır.
10. Enjektör, 50ml hacminde olmalı ve gerekli durumlarda değişim yapılabilmelidir, 2ml, 5ml, 10ml ve 20ml hacminde çeşitleri de bulunmalıdır.
11. Enjektörlerin piston arkası tüm enjektörlü infüzyon cihazlarına uyacak yapıda olmalıdır.
12. Enjektörler, sızdırma yapmayacak ve güvenli uygulamaya uygun şekilde imal edilmiş olmalıdır.
13. Ürün ambalajı üzerindeki bilgiler Türkçe yazılı olmalıdır.
14. Ürün ambalajı üzerindesterilizasyon, son kullanım tarihi, lot no, ürün içerik bilgilerinin tümü bulunmalıdır.
15. Gamma veya Etilen Oksit ile steril edilmiş olmalıdır.
16. Ürünün raf ömrü minimum 2 yıl olmalıdır.
17. Ambalaj geri dönüşüm özelliğine sahip olmalı ve üzerinde belirtilmelidir.
18. Uluslararası Kalite Belgeleri ISO ve CE Sertifikalarına sahip olmalıdır ve CE ambalaj üzerinde belirtilmelidir.
19. Teslim edilecek enjektörlerin barkodları ambalaj üzerinde belirtilmiş olmalıdır.
20. Teklif veren firma denemek üzere 5 (beş) adet numune perfüzör seti hastane tıbbi sarf deposuna teslim etmelidir.
21. Verilen numune örnekleri ile teslim edilen ürün aynı olmalıdır.


Bahar ERGİ
Sağlık Hiz. Müdürü