

BİKARBONATLI HEMODİYALİZ SOLÜSYON TAKIMI
ASİDİK KONSANTRE
TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bikarbonat A: 6-10 litrelik Asidik bikarbonat solüsyonu

Bikarbonat B: 6-10 litrelik Bazik bikarbonat solüsyonundan oluşmaktadır.

BİKARBONATLI DİYALİZ SOLÜSYONLARI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. Solüsyonlar hastanemiz hemodiyaliz merkezinde kullanılmakta olan Fresenius 4008 -S hemodiyaliz cihazları ile uyumlu olmalıdır.
2. Solüsyonlar yapılacak talepten en fazla bir hafta önce üretilmiş taze ikte olmalıdır. En az iki yıl kullanım süresi bulunmalıdır.
3. Solüsyonların üretiminde mutlaka revers osmos yöntemi ile elde edilmiş, kontamine olmayan pirojensiz su kullanılmalıdır.
4. Seyreltilmiş konsantrelerin içeriği aşağıdaki sınırlarda olmalıdır:
Na⁺ 138-140 mmol /lt
K⁺ 1-3mmol/lt
Ca⁺⁺ 1,25-2,5 mmol/lt
Mg⁺⁺ 0,5-1,2mmol/lt
Cl⁻ 108-111mmol/lt
HCO₃⁻ 33-35mmol/lt
Glukoz: 0-1g/lt
5. Solüsyonlar darbeye dayanıklı, sızdırmaz plastik bidonlarda olmalıdır.
6. Bidon kapakları çift emniyet sistemli,(iç kapak-dış kapak veya dış kapak mantar sistemi gibi) kapak renkleri asidik bidonlarla bazik bidonlarda farklı renkte olmalıdır.
7. Bidonlar üzerindeki etiketlerde :Üretici firma adı ,solüsyon içerikleri, konsantritesi, ruhsat tarihi , imal tarihi, son kullanma tarihi, seri numaraları gibi özellikler açıkça belirtilmelidir.
- 8.Asidik solüsyonlar ihtiyaca göre içerikleri ayarlanabilir olmalıdır.
- 9.Şartnameye hire bir uygunluk yazılı olarak taahhüt edilmelidir.
- 11.Malzemelerin fiyat teklifinde Sağlık Uygulama Tebliği kodlarının belirtilmesi zorunludur.
- 12.Teklif edilecek UTS'ne kayıtlı olan malzemelerin UTS belgelerinin teklifinde sunulması gerekmektedir.
- 13.Malzeme yokluğunda hastada hayati risk oluşmaktadır.

Yrd. Doç. Dr. ASMA TORAMAN
Çb. Tıp Fak. Enfeksiyon Hastalıkları AD
Kefreli
Dip Tescil No: 93482

ARTER VEN SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Arter ucunda intravenöz spike (Priming spike) ve sirkülasyon adaptörü bulunacaktır.
2. Arter tarafında heparin hattı bulunacaktır.
3. Arter ve ven hattı üzerinde izolatör bulunmalı ya da set sayısının iki katı kadar izolatör steril bir biçimde, ayrı paketlenmiş olarak verilmelidir.
4. Arter ve ven tarafında drip chamber bulunmalıdır.
5. Arter hattı üzerinde arter yastığı ve serum seti bulunacaktır.
6. Arter ve ven hattında enjeksiyon portu bulunacaktır.
7. Set steril olacaktır.
8. Arter ve ven setleri ayrı ayrı ambalajlanacağı gibi tek, tek ambalaj da olabilir.
9. Hastanemizde bulunan Fresenius 4008 S tipi makinalarla uyumlu olacaktır.
10. Ven ucunda serum fizyolojik drene edilmesi için atık torbası bulunmalıdır.
11. En az iki yıl miadlı olacaktır.
12. Malzemelerin fiyat teklifinde Sağlık Uygulama Tebliği kodlarının belirtilmesi zorunludur.
13. Şartnameye bire bir uygunluk yazılı olarak taahhüt edilmelidir.
14. Teklif edilecek UTS'ne yayıtlı olan malzemelerin UTS belgelerinin teklifinde sunulması gerekmektedir.
15. Malzeme alımı öncesi birer numune hemodiyaliz ünitesine gönderilecektir.

Prof. Dr. Seyhan KURŞAT
CBÜ, Tıp Fak. İç Hastalıkları AD
Nefroloji BD
Diy. Tes. No: 30543