|  |  |
| --- | --- |
| **SMT1735- HEMODİYALİZ SOLÜSYONLARI (ASİDİK/BAZİK)**  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. Hemodiyaliz solüsyonları; akut veya kronik böbrek yetmezliği durumlarında kullanıma uygun özelliklerde ve en az-1 seans hemodiyaliz işlemi sırasında kullanıma uygun dozda olmalıdırlar.
 |
| **SM malzeme tanımlama bilgileri:** |

|  |  |
| --- | --- |
| Na | 138-140 mmol/lt |
| K | 1veya 2 veya 3 veya 4 mmol/lt |
| Ca | 1,25 veya 1,5 veya 1,75 mmol/lt |
| Mg | 0,5-1 mmol/lt |
| Cl | 106-113 mmol/lt |
| Asetik asit | 2-8 mmol/lt |
| HCO3 | 30-33 mmol/lt |
| glukoz | 0-2g/lt |

 **Asidik Konsantre Hemodiyaliz Solüsyonu**1. Her litre solüsyonda aşağıdaki konstantrasyonlar da elektrolit bulunur;
2. Solüsyonlar 5 veya 8 litrelik ambalajlarda olmalıdır.
3. Asidik solüsyonlar malzeme tanımlarında belirtilen; kalsiyum, potasyum ve glikoz değerlerine göre kullanıcıya teslim edilmelidir.
4. Ambalaj kapakları ve üzerindeki etiket kırmızı renkli olmalıdır.

 **Bazik Bikarbonat Diyaliz solüsyonu** 1. Her 1000 ml solüsyonda 84 gram sodyum bikarbonat içermelidir
2. Solüsyonlar 6 veya 10 litrelik bidonlarda olmalıdır.
3. Ambalaj kapakları ve etiketler mavi renkli olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Bikarbonatlı hemodiyaliz solüsyonu asidik konsantre solüsyon ve Bazik Bikarbonat Diyaliz solüsyonu olarak ikisi bir takım oluşturmalıdır.
2. Solüsyonlar kilitli kapak sistemi olan polietilen bidonlarda bulunmalıdır. Renkleri berrak olmalı ve bu sisteme uygun orijinal kapak anahtarı bulunmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Solüsyonlar yapılacak talepten sonra en fazla 10 gün içerisinde üretilmiş taze solüsyonlar olmalıdır.
2. Solüsyonların konduğu kaplar sağlam, dayanıklı, orijinal ambalajında olmalıdır.
3. Solüsyonların taşınması, depolanması ve saklanması sırasında düşmesi, dökülmesi riski gibi kamu zararı oluşturacak durumlara sebebiyet vermeyecek şekilde teslimat yapılmalıdır. Delik, eksik, ince duvarlı, etiketi okunmayan, orijinal ambalajı olmayan bidonlar teslim alınmayacaktır.
4. Ürünün uygun şekilde ambalajlanmaması nedeniyle meydana gelebilecek hasar, zarar ve eksiklikler tedarikçiye ait olacaktır.
5. Solüsyonlar sağlık tesislerimizdeki hemodiyaliz cihazlarında denendikten sonra uygunluk verilecektir.
6. Yüklenici firma ambalajı açıldığında kullanıma uygun olmayan hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünleri yenisi ile ücretsiz değiştirmekle yükümlüdür.
7. Bidonların üzerinde solüsyonun imal tarihi ve son kullanma tarihi olmalıdır.
8. Solüsyonların alüminyum içeriği güvenilir bir laboratuvar tarafından belgelendirilmelidir. Al+3 içeriği 0.1ppm’den düşük olduğunu gösteren analiz raporu malzeme ile gönderilecektir.
 |