

İKİ YOLLU KEMOTERAPİ İLAÇ UYGULAMA SETİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. Ürün ikili kemoterapi tedavisini (2 ilaç uygulaması) kapalı sistemde uygulamak için tasarlanmış pompa seti olmalıdır.
2. Kemoterapi ilaç uygulama seti lineer peristaltik sistem infüzyon pompaları ile kullanılabilir olmalı ve teklif edilen infüzyon pompaları ile uyumlu ve kalibre edilebilir veya aynı marka olmalıdır.
3. Kemoterapi ilaç uygulama seti, sıvı sızdırmaz özellikte olmalıdır.
4. Kemoterapi ilaç uygulama seti veya set ile kullanılan infüzyon pompası sette hava olduğunda akışı keserek alarm vermeli ve bu sayede hastaya veya ortama hava gönderme ve kontaminasyon riski oluşturmamalıdır.
5. Kemoterapi ilaç uygulama seti, hijyenik koşullar altında, gönderim doğruluğundan sapmadan, stabil ve sorunsuz olarak kullanıma uygun olmalıdır.
6. Kemoterapi ilaç uygulama seti, ışıktan etkilenen, duyarlı ilaçları korumak için renkli opak malzemeden üretilmiş olarak sunulabilir olmalıdır.
7. Kemoterapi ilaç uygulama setinin üzerinde, gönderilen sıvı hızı ve miktarını manuel olarak düzenleyebilmek için roller clamp (tekerli klemp) bulunmalıdır.
8. Kemoterapi ilaç uygulama seti üzerinde bulunan sekonder sıvı girişi (2. sıvı giriş yeri) uygun setlerle mayı vermeye ve enjektörlerle kullanıma uyumlu olmalıdır. Kemoterapi ilaç uygulama seti sekonder sıvı girişinde kapalı, iğnesiz çift veya tek yönlü konnektör bulunmalıdır.
9. Kemoterapi ilaç uygulama setinde oluşabilecek hava hastadan seti ayırmadan çıkarabilmeli ve bu sayede sistem enfeksiyondan ortamı da kontaminasyondan korunmalıdır.
10. Kemoterapi ilaç uygulama seti infüzyon pompasına bağlandığında, sıvı kabının yerden ve hastadan yüksekliğine bağımlı olmadan her türlü konumda ve yükseklikte hacimsel olarak sıvı göndermelidir.
11. Kemoterapi ilaç uygulama setinin serum giriş ucu ile damlalık haznesi arasında kalan kısmında birden fazla kemoterapi ilacını bağlamaya imkan sağlayan 2 adet kapalı, iğnesiz tek yönlü veya çift yönlü valfli konnektör bulunmalıdır.
12. Kemoterapi ilaç uygulama setinin distal kısmında bulunan Y girişte kapalı, iğnesiz çift veya tek yönlü konnektör bulunmalıdır.
13. Kemoterapi ilaç uygulama seti üzerinde bulunan tüm konnektörler medikal dereceli ve kemoterapi ilaçları ile geçimli medikal özellikli materyalden üretilmiş olmalıdır. Sıvı geçişine, herhangi bir tamamlayıcı uzatma setine veya enjektöre sağlam şekilde bağlandığında izin vermemelidir.
14. Uygulama setinin distal ucuna yakın, geriye sıvı akışını engelleyen konnektör bulunmalıdır.
15. Set üzerinde bulunan tüm konnektörler luerlock bağlantılarıyla uyumlu olmalı; antineoplastik ilaçlar ve dezenfektanlarla geçimli olmalı, bu ürünlerle temasından sonra kullanımına devam edilebilmelidir.
16. Kemoterapi ilaç uygulama setinde veya pompada, hastaya hava ulaşmasını engelleyecek güvenlik mekanizması bulunmalıdır.
17. Kemoterapi ilaç uygulama seti, ilaçlarla geçimsizlik yaratmayan materyalden üretilmiş olmalıdır. DEHP ve lateks içermemelidir.
18. Ürünün ambalajı üzerinde Sosyal Güvenlik Kurumu ve Sağlık Bakanlığı Ulusal Bilgi Bankası'na /ÜTS'ye kayıtlı ve onaylanmış ürün numarası (barkod) bulunmalıdır.

