1)AMAÇ: Cihazın doğru ve amacına uygun kullanılmasını sağlamak.

2)KAPSAM: : Cihazı kullanan tüm birimleri kapsa

3) KISALTMALAR:

4)TANIMLAR:

Ventilatör: Yapay Solunum Cihazı demektir.

5) SORUMLULAR: Cihazı kullanan tüm birimler

6)FAALİYET AKIŞI:

MAQUET VENTİLATÖR KULLANIMI

- Ventilatörü arka paneldeki açma-kapama anahtarı ile açın
- Cihazın kendine aitkasetinin takılı olduğundan emin olun
- Kullanım öncesi kontrolü başlatın ve ekran üzerindeki talimatları izleyin
- Açılış kontrol uyarısını evet tuşuna basarak onaylayın
- Test tüpünü inspirasyon ile ekspirasyon arasındaki bağlantıya takın
- Makinanın yönlendirdiği şekilde kalibrasyonu yapın
- Hastada kullanılacak tüm solunum devresini bağlayın
- Ekrandaki talimatları izleyin , kullanım öncesi kontrolü tamamlayın
- Hasta kabül tuşuna basın hasta verilerini ekranda girin
- Hastanın durumuna göre solunum tipini seçin
- Tüm parametreleri ayarlayın ve onaylayın
- Ventilasyonu başlat tuşuna basarak ventilasyonu başlatın

VELA VENTİLATÖR KULLANIMI

Güç kablosunu kesintisiz güç kaynağına takın.

- Cihaz arka panelinde bulunan açma- kapama düğmesine basın.
- Çalışma doğrulama testini başlatın
- Dokunmatik ekranda beliren uyarılarla testi tamamlayın.
- Hasta seçim ekranından hasta bilgilerini girin
- Ayarları kabul etmek için ayar tamam butonuna onaylayın.
- MOD göstergesine dokunun ve MOD seçimini tamamlayın
- Hastayı solunum devresi ile ventilatöre bağlayın.

DRAGER VENTİLATÖR KULLANIMI

- Güç kablosunu kesintisiz güç kaynağına takın
- Arka kısımdaki açma kapama anahtarını açık konuma getirin
- Test evresinin tamamlanması için 20 sn bekleyin

- Ventilasyon parametrelerini değiştirin
- Uygun ventilasyon modu tuşuna basın
- Onaylamak için döner düğmeye basın.
- 3 sn kadar basılı tutun ve onaylayın
- Seçili ventilasyon modu etkindir.
- Ekranda hasta bilgilerini girin
- Döner düğmeye basarak onaylayın
- Hastayı solunum devresine bağlayın.

MİNDRAY SYNOVENT VENTİLATÖR KULLANIMI

Bu hızlı başlangıç kılavuzu ,SynoVent ventilatörlerinin uygulamalı kullanımında yer alan temel işlemleri ve rutin bakımı açıklamayı amaçlamaktadır.

Temel Çalışma

- Ventilatörü ,nemlendiriciyi ve kompresörü AC güç kaynağına bağlayın.Gaz besleme kaynağını bağlayın.
- Kompresörü açın ve basınç göstergesi işaretçisinin yeşil alanı gösterip göstermediğini kontrol edin.
- Gösteriyorsa ventilatörü ve nemlendiriciyi açın.
- Ventilatör açıldığında ,otomatik olarak self test çalıştırır.
- Sistem testini çalıştırmak (önerilen) veya atlamak için seçim yapın.
- Self test tamamlandığında ,ventilatör ayarlanan modda çalışmaya başlar.Yeni hastalar için IBW ,Hasta Tipi (erişkin veya çocuk) ve Vent Tipi 'ni (invaziv veya noninvaziv) ayarlamanız gerekir.
- Test akciğerlerini ve solunum devresini bağlayın ve test akciğerlerinin durumunu kontrol edin.Test akciğerleri iyi durumdaysa ,test akciğerlerini çıkarabilirve ventilatörü hastaya bağlayabilirsiniz.(önerilen)
- Hastayı ve solunum devresini bağlayın ve ventilasyona başlayın.Hastayı bir süre yakından izleyin ve hastanın yaşam belirtilerine ve ventilatörün ventilasyon durumuna dikkat edin.
- Ventilasyon sırasında parametreleri ve alarmları takip etmeye devam edin.Gerekirse ventilasyon modunu veya parametreleri yeniden yapılandırın.
- Kullanımdan sonra ,ventilatörü ,nemlendiriciyi ve kompresörü sırayla kapatın.Ardından gaz besleme kaynağını kapatın.

HAMİLTON GANLİLEO VENTİLATÖR KULLANIMI

- Bu cihazın gaz girişleri takılırgüç kablosu fişe takılır
- Cihaz setlenir.
- Açma kapama tuşuna basılarak açılır.
- Kalibrasyonları yapılır.
- Mod tuşundan işlenen mod ayarları yapılır.
- Set hastaya bağlanır.
- Başlat tuşuna basılarak ventilasyon işlemi gerçekleştirilir.

HAMİLTON C1 VENTİLATÖR KULLANIMI

- Cihazın girişi takılır.
- Güç kablosu takılır.
- Cihaz setlenir
- Açma kapama tuşuna basılarak açılır.
- Mod ayarlarından hastanın durumuna göre mod ayarları yapılır
- Set hastaya bağlanır.
- Başlat tuşuna basılarak ventilasyon işlemi gerçekleştirilir.

BiYOVENT (aselsan) VENTİLATÖR KULLANIMI

Ventilatörün güç kaynaği prize takılır.

- Steril edilmiş olan exprasyon valfi ve flow sensör cihaza yerleştirilir.
- Oksijen ve hava giriş jakları panele takılır.
- Arka açma/kapama düğmesinden cihaz açilir.Monitör üzerindeki açma/kapama düğmesine 3saniye basılarak ekran da açilir.
- Cihaz kontrolden cihazın kalibrasyonları yapılır.
- Cihaz kalibrasyondan geçtikten sonra hastaya uygun olarak tum bilgiler girilir.Anestezi uzmanı yada nbt Dr. tarafından uygun mod ve parametreler seçilerek ayarları yapılır .Ventilasyon test balonundayken başlatılır ve cihaz ayarlanan modda ve parametrelerde (normal konumda)çalişmaya başlayınca cihaz hastaya bağlanır.

Q _TWO e700 TRANSPORT VENTİLATÖR KULLANIMI

- Ventilatöre uygun solunum devresi cihaza takılır.
- Cihazın transpor tüpünün doluluğundan emin olunur ve cihaza bağlanır.
- Cihaz açilarak Anestezi uzmanı yada nöbetçi Dr. Tarafından modlar ayarlanarak test bolonunda çalıştırılıp sıkıntı yoksa hastaya bağlanır.

7)İLGİLİ DÖKÜMANLAR: