



Dräger PulmoVista 500

Yoğun Bakım Ventilatörleri

Gözle görünür ventilasyon. Elektriksel Empedans Tomografinin (EIT) gücü siz ve hastalarınız için çalışsın. PulmoVista 500 ile akciğerler içindeki bölgesel hava dağılımını noninvaziv, gerçek zamanlı ve doğrudan yatak başında görselleştirebilirsiniz.

Öne Çıkan Noktalar

Tüm ventilasyon döngüsünü gerçek zamanlı görselleştirin

Akciğer koruyucu bir ventilasyon stratejisi optimal PEEP ve tidal hacim ayarları gerekir. Bu kritik ayarları tedavi sürecinde bulmak ve koruyabilmek zordur; deneyimli klinisyenler için bile. Akciğerlerin durumunu bir bütün olarak yansıtan genel parametreler, hastanın pulmoner fonksiyonunun sürekli bir tablosunu sağlamaz. Bölgesel bilgi sürekli değilse, farklı akciğer bölgelerinin zaman içinde terapötik müdahaleye verdiği yanıtın değerlendirilmesi sadece tahminle sınırlı kalır. Elektriksel İmpedans Tomografi cihazı PulmoVista 500, farklı akciğer bölgelerinde ventilasyonu sürekli ve doğrudan gözlemlemenizi sağlayarak kişiye özel tedavi uygulanmasını kolaylaştırır.

Terapötik manevraları doğrudan gözlemleyin ve izleyin

PulmoVista 500, ekspirasyon sonu akciğer hacimlerindeki değişimlerin yanı sıra bölgesel ventilasyon dağılımını değerlendirmenizi sağlar. Terapötik manevraların etkilerini gözlemleyebilir, sonuçlarını zaman içinde izleyebilirsiniz. Bu bilgilerle, PulmoVista 500 akciğerlerde mümkün olan en iyi hava dağılımını sağlamanıza yardımcı olur ve atelettazi, aşırı şişirme, hava hapsi, plevral efüzyon veya pnömotoraks gibi durumların ventilasyon üzerindeki olası etkilerini izlemenizi sağlar.

Kesintisiz, noninvaziv yatak başı görüntüleme

Pulmoner fonksiyonu bir seferde 24 saate kadar doğrudan yatak başında izleyebilirsiniz. 16 tümleşik elektrotlu esnek bir silikon kemer kolayca hastanın göğüs çevresine yerleştirilir ve PulmoVista 500'e bağlanır. İnvaziv veya stresli manevralar yok. İyonlaştırıcı radyasyon yok. Hasta taşıma yok.

Değerli bilgiler parmaklarınızın ucunda

PulmoVista 500 Elektriksel İmpedans Tomografi, görüntüye ek olarak gerçek zamanlı genel ve bölgesel empedans dalga formları ve parametreleri de oluşturur. Ayrıca ventilasyon dağılımının ve ekspirasyon sonu akciğer hacmindeki değişimlerin trend görünümünü de verir, bu da mevcut pulmoner durumu önceki durum ile karşılaştırmanızı sağlar. Bunlara ek olarak "Tanı" görünümü ventilasyon dağılımının, bölgesel kompliyans değişimlerinin (CW, CL) ve bölgesel ventilasyondaki gecikmelerin (RVD) kullanışlı bir analizini sunar, bu da PEEP denemeleri gibi terapötik müdahalelerin değerlendirilmesi için özellikle uygundur. Bu bilgiler size daha eksiksiz bir tablo sağlayarak akciğer koruyucu ventilasyon stratejinizi tedavi sırasında yönlendirmenize yardımcı olabilir.

PulmoVista bir Dräger markasıdır.

Bağlantılı Ürünler



Dräger Evita V600

- O₂ terapi, NIV ve invaziv ventilasyon modları arasında akıcı geçiş.
- Gelişmiş tanı araçlarıyla tüm hasta grupları için kişiselleştirilmiş akciğer koruyucu ventilasyon
- Hızlı ve etkin ayırma için senkronize bir yolun desteklenmesi.
- Kolaylaştırılmış kullanıcı arayüzü sezgisel, etkin kullanıma ve yönlendirmeye olanak tanır.
- Yerel olarak uygulanmış SDC standardı, güvenli alarm dağıtımı ve uzaktan bakıma olanak tanır.



Dräger Evita V800

- O₂ terapi, NIV ve invaziv ventilasyon modları arasında akıcı geçiş.
- Gelişmiş tanı araçlarıyla tüm hasta grupları için kişiselleştirilmiş akciğer koruyucu ventilasyon.
- Hızlı ve etkin ayırma için senkronize bir yolun desteklenmesi.
- Kolaylaştırılmış kullanıcı arayüzü sezgisel, etkin kullanıma ve yönlendirmeye olanak tanır.
- Yerel olarak uygulanmış SDC standardı, güvenli alarm dağıtımı ve uzaktan bakıma olanak tanır.

Tüm ürün, özellik veya hizmetler tüm ülkelerde satışa sunulmayabilir. Burada adı geçen ticari markalar ilgili sahibinin mülkiyetindedir. Ticari markalar, belirli ülkelerde Drägerwerk AG & Co. KGaA'ya (Dräger) veya bağlı şirketlerine ait olabilir ve bu materyalin yayınlandığı ülkede olması zorunlu olmayabilir. Dräger ticari markalarının mevcut durumu için www.draeger.com/trademarks adresini ziyaret ediniz.

Draeger Medikal Ticaret ve Servis A.Ş.

Esentepe Mah. Milangaz Cad. No:75
Monumento Plaza Kat:12
34870 Kartal - İstanbul, Türkiye
Tel: +90 216 469 0555

Corporate Headquarters

Drägerwerk AG & Co. KGaA

Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck
Germany

