

CardiAngel OED CardiAngel OED Online

Otomatik Kalp Şok Cihazı



Otomatik Kalp Şok Cihazı

Hayata Bağlayan Teknolojiler



HERKES, HER YERDE , HER ZAMAN HAYAT KURTARABİLİR.

Her sene , dünyada 7 milyondan fazla insan ani kalp durması yaşıyor. Ani kalp durması , her an , her yerde , herkesin başına gelebilir.

Defibrilasyon kalbe elektrik enerjisi vererek kalp ritminin düzeltilmesini sağlar. Kalp masajı ile kombine edilen bir defibrilatör hastanın hayatını kurtarabilecek en etkili yöntemdir.

HER DAKİKA ÇOK ÖNEMLİ!

Ani Kalp Durması vakalarında geçen her dakika hastanın yaşama şansı her dakika %10 oranında azalır.

Hastanın bilinci yoksa ve düzenli solunumu yoksa hemen kalp masajı ve suni solunuma (CPR) başlanmalıdır.

Ani Kalp Durması vakalarında CPR uygulamak hayatta kalma şansını iki katına çıkarır ve erken kullanılan OED (Kalp Şok Cihazı) ile hayatta kalma şansı %75 e kadar yükseltebilir.

Acil bir durumda, prosedürler basit olsa da insanlar telaşlanarak bir çok aşamada şaşırabilirler. Bu nedenle CardiAngel kolay kullanılabilir bir cihaz olarak geliştirilmiştir. Böylece acil durumlarda rahatlıkla ve hızlıca kullanılabilir.



Otomatik veya Yarı - Otomatik



KOLAY KULLANIM

3 aşamalı arayüz , basit ve anlaşılır sesli yönlendirme



İHTİYACINIZ OLDUĞUNDA HAZIR

Kapağını açtığınızda CardiAngel otomatik olarak açılır ve yönlendirmeye başlar , takılı elektrodlar sayesinde direk hastanın göğsüne elektrodları uygulayabilirsiniz, sistematik ön şok hazırlık sayesinde şok kısa sürede hazırlanır.



GERÇEK ZAMANI CPR (KALP MASAJI) GERİ BİLDİRİMİ

Erken Defibrilasyon ile birlikte organlara doğru ve yeterli oksijen iletimini açık tutmak ve kan dolaşımını devam ettirmek için kalp masajı çok önemlidir. CardiAngel kalp masajını doğru ve efektif yapmanız için ;

- ellerin doğru konumlanmasına yardımcı olur ,
- metronom sesi ile ritmi yakalamanıza yardımcı olur ,
- Göğüs basısı ile ilgili ekstra bir sensöre ihtiyaç olmadan (FreeCPR®) gerçek zamanlı geri bildirim yaparak yardımcı olur



AOTOMATİK KENDİ KENDİNİ TEST

Elektrodları ve pili düzenli olarak kontrol eder.



ÜÇDİL FONKSİYONU

Tek tuş ile önceden tanımlı 3 farklı dil seçilebilir.



FRANSA ÜRETİMİ

CardiAngel® Avrupada önde gelen bir medikal grup tarafından üretilmektedir.



UZUN ÖMÜRLÜ BATARYA VE RFID İŞARETLİ ELEKTRODLAR

6 Yıl dayanıklı batarya , RFID ile süresi geçen sarf malzeme bildirim



TOZA VE SUYA DAYANIKLI

IP55 standartları ile iç ve dış hava koşullarında kullanım - opsiyonel olarak IP67 Sert Çanta ile sert hava koşullarına daha dayanıklı

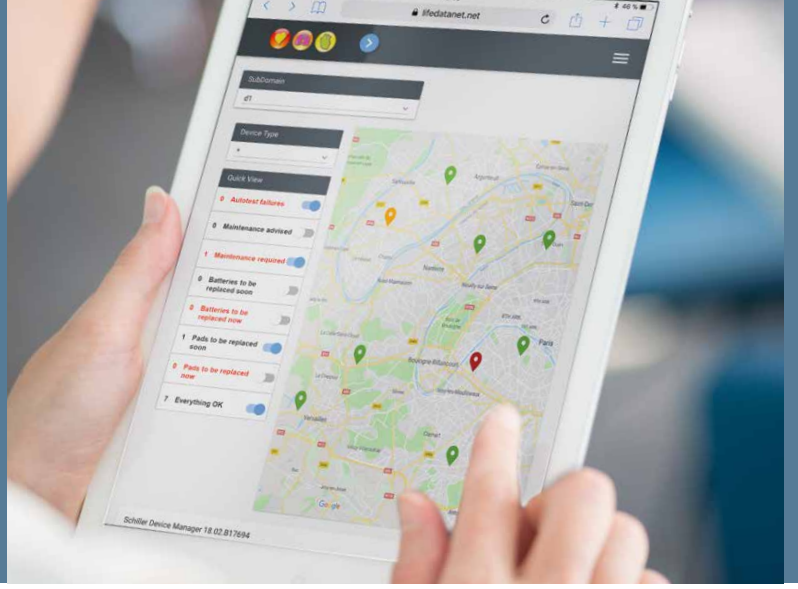


HER HASTADA KULLANIM

Yetişkin ve çocuk elektrodları sayesinde CardiAngel elektrod tipini otomatik algılar ve enerji seviyesini otomatik olarak ayarlar. Çocuk elektrodları cihazın arkasında bulunan bölümde saklanabilir.

CardiAngel OED Online

Yarının OED si Bugün Halkın Hizmetinde...



CardiAngel Online ile OED Yönetimi

Cardiangel OED Online ve LifeDataNet® G2 ile OED Yönetimi :

- Her OED nin konumunu belirleyebilirsiniz
- OED leriniz durumunu harita üzerinde görebilirsiniz....
- Sarf ürünlerin durumunu takip edebilirsiniz. (Batarya , Elektrod)
- Kritik durumlarda bildirim alabilirsiniz ; bağlantı problemi , elektrod tarihinin geçmesi , cihaz kullanımı , uzaktan cihazı güncelleyebilirsiniz.

Uzaktan Filo Yönetimi

Diğer cihazların durumunu kontrol etmek için fiziki olarak cihaz konumuna gitmeniz gerekirken , OED filo yönetimi sistemimiz ile cihazlarınızı bilgisayar, tablet veya akıllı telefondan yönetebilirsiniz.

Sürekli Online

Dahili GSM modülü ile telefon ağına bağlanabilmesi sayesinde kolay ve çabuk konumlandırılır.

İçiniz Rahat - Cihaz Kullanıma Hazır

ASelf Test sonucunda cihazda herhangi bir sorun - düşük pil , elektrod tarihinin geçmesi gibi , bulması durumunda email ile uyarı gönderimi .

Güvenli Data İletimi

CardiAngel OED Online sahip olduğu mobil ağ bilgilerin LifeDataNet G2 sunucusuna güvenli şekilde ulaşmasını sağlar.

