

YAŞANAN SORUNLAR

- İlk yardım eğitiminin teoride kalması
- Kalp masajı kalitesinin ölçülememesi
- Gerçek acil durumda panik ve sıra hataları
- Eğitimin değerlendirilmesinde veri eksikliği

VR İLK YARDIM EĞİTİMİ

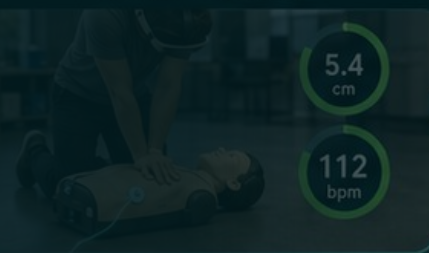
Kritik ilk yardım adımlarını uygulamalı ve ölçülebilir hale getirir.

KISA TANITIM SUNUMU

2. 112'Yİ ARA



3. KALP MASAJI



4. AED UYGULA



5. SONUÇ VE RAPOR



BASI DERİNLİĞİ



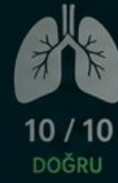
BASI HIZI



EL KONUMU



VENTİLASYON



GEÇEN SÜRE



DOĞRU ADIMLAR



AED AŞAMASI



GENEL SKOR



VR İLK YARDIM'IN GETİRDİĞİ FAYDALAR

- ✓ İoT manken ile gerçek zamanlı ölçüm
- ✓ Doğru bası hızı, derinliği ve el konumu
- ✓ 112, solunum ve AED adımlarının öğretimi
- ✓ Anlık yönlendirme ve hata analizi
- ✓ Kişisel performans raporu ve tekrar

Bugünkü yapı neden yetmiyor?

Parçalı süreç görünürlüğü azaltıyor ve müdahaleyi geciktiriyor.

01 Uygulama eksik kalır

Video ve anlatım, doğru bası tekniğini tek başına kazandırmaz.

02 Hata anında görülmez

El konumu, ritim ve derinlik gibi kritik ayrıntılar kaçabilir.

03 Tekrar sınırlıdır

Yoğun gruplarda herkes yeterince pratik yapamayabilir.

VR İLK YARDIM

YANIK ENTEGRASYONLU İLK YARDIM EĞİTİM SİMÜLASYONU



VR senaryo ile fiziksel uygulamayı birleştirir

Çözümün özü



- 01 İot eğitim mankeni
- 02 Bası derinliği ve ritim
- 03 El konumu ve AED adımları
- 04 Anlık geri bildirim ve skor

VR İLK YARDIM

İOT MANKEN ENTEGRASYONLU İLK YARDIM EĞİTİM SİMÜLASYONU

Beş adımda görünür ve yönetilebilir süreç

- İlk yardım eğitiminin teoride kalması
- Her adım aynı kayıt zincirine bağlanır; sonuç geriye dönük izlenebilir.
- Gerçek acil durumda panik ve sıra hataları
- Eğitmen değerlendirmesinde veri eksikliği

- VR İLK YARDIM'IN GETİRDİĞİ FAYDALAR
- İoT manken ile gerçek zamanlı ölçüm
 - Doğru bası hızı, derinliği ve el konumu
 - 112, solunum ve AED adımlarının öğretimi
 - Anlık yönlendirme ve hata analizi
 - Kişisel performans raporu ve tekrar

1

Durumu
değerlendir

2

Yardım çağır

3

CPR uygula

4

AED kullan

5

Geri bildirim al

1. DURUMU DEĞERLENDİR

Saha / kullanıcı

2. 112'Yİ ARA

3. KALP MASAJI

4. AED UYGULA

5. SONUÇ VE RAPOR

MERKEZİ KAYIT VE RAPORLAMA

Kurum ne kazanır?

Pilotla doğrulanabilir, ölçüldükçe yaygınlaştırılabilir değer.

01 Doğru teknik

Kritik hareketler fiziksel geri bildirimle düzeltilir.

02 Özgüvenli müdahale

Katılımcı acil durum akışını güvenli biçimde tekrar eder.

03 Nesnel ölçüm

Performans, süre ve hata sonuçları kişi bazında izlenebilir.

Önerilen sonraki adım: küçük grupta CPR ve AED odaklı ölçümlü pilot eğitim.

