

AMBULAB

Ambulans Simülatörü



AMBULAB

Ambulans Simülatörü

ARTIK OKUL
LABORATUVARLARINDA

AMBULAB Ambulans Simülatörü



AMBULAB

Ambulans Simülatörü

**Bazı Okul Bahçelerinde Bulunan
HEK'e çıkmış ambulansla eēitim,
beceri kazandırmada yetersiz
kalmaktadır.**

ACİL TIP TEKNİKERLİĞİ EĞİTİMLERİNDE YÜKSEK DÜZEYDE DUYULAN İHTİYAÇ



AMBULAB
Ambulans Simülatörü

ACİL TIP TEKNİKERLİĞİ İÇİN ETKİLİ BECERİ EĞİTİMİ



AMBULAB Ambulans Simülatörü

**COVID 19 SONRASI
ACİL TIP TEKNİKERLİĞİ
EĞİTİMLERİNDE AMBULANS
İÇİNDE UYGULAMA VE STAJ
YAPMA İMKANI AZALMIŞTIR.**

ŞARTLAR ;

AMBULAB

**Ambulans Simülatörü
İLE BECERİ EĞİTİMLERİNİN
LABORTUAR ORTAMLARINDA
YAPILMASINI ZORLAMAKTADIR.**



AMBULAB - Ambulans Simülatörü NEDİR ?

Acil tıp Teknikeri -Paramedik ve eğitimlerinde ambulans uygulamalarına sınırlı oranda katılabilen öğrencilerin ambulans uygulamalarına başlamadan bu amaçla oluşturulan ambulans laboratuvarıdır.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü AMACI?

Pahalı ve yüksek maliyetli bir donanımı gerektiren ambulansın, her an bir öğrenim aktivitesi için alıkonulması pratik olarak mümkün olmamaktadır.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü AMACI?

Bu gerçekten yola çıkılarak geliştirilen ambulans simülatörü ile derslik/laboratuvar içinde ambulansın simüle ederek öğrencilere çok sayıda yinelenen beceri eğitimi yapılmasını sağlamaktır.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü ÖZELLİKLERİ?

Demote olup her mekana kurulabilmektedir.
Ambulansın hasta kabini simüle edilmektedir.
Sağlık Bakanlığı Ambulans ve acil sağlık araçları
ve ambulans hizmetleri yönetmeliği esas
alınarak içerik ve nitelik düzenlemesi
yapılmaktadır.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü ÖZELLİKLERİ?

Dahili mekanlarda eğitim amaçlı geliştirilmiştir.
Eğitim ortamına kurulum yapılmaktadır.
Kübik yapıdadır.
Debrifing uygulaması için görsel kayıt yapılmaktadır.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (1)

Ambulans laboratuvarının ana fiziksel yapısı hasta kabininden ibarettir.

AMBULAB'da bulunması gerekli ekipmanların tümü göz önünde bulundurularak hasta kabini kübik / pick-up tipinde olacak şekilde tasarlanmıştır.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (2)

Ana iskeleti alüminyum sigma profil karkas olmak üzere yönetmelikte istenen ölçüleri ifade edilmiş şekliyle hasta kabini ile kapalı kasa biçiminde eden genel bir özelliktedir.

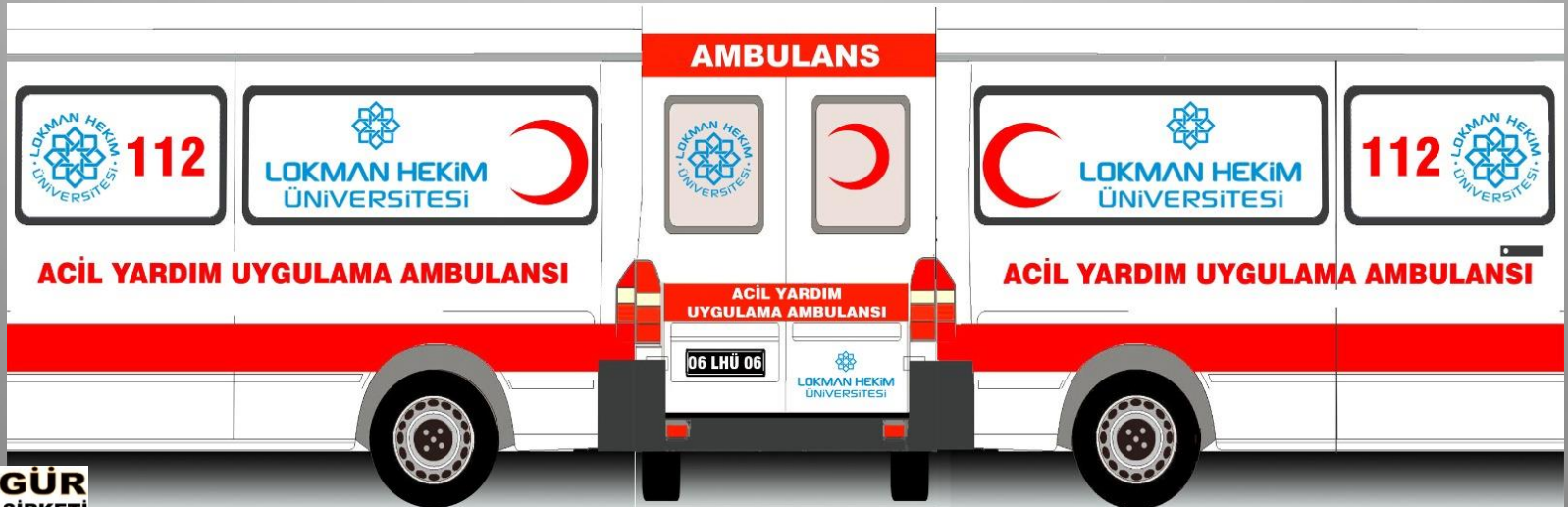
İstenildiğinde sürüş kabin görüntüsü de eklenebilmektedir.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (3)

Hasta kabini dış kısmı ambulans yönetmeliğinde ifade edilen düzenleme ile renklendirilerek giydirme yapılmaktadır.

Dış görünüş giydirmede kurumun / üniversitenin logosu ve ismini de içeren ibareler bulunabilmektedir.



AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (4)

Hasta kabini içinde yerine getirilen/getirilecek acil medikal girişimlerin uygulamayı/uygulamaları diğer öğrencilerin de izleyebilmesi için iç kısmına ve uygun yerine dışarıdan izlenebilmesi için projeksiyon cihazına bağlanabilen kamera sistemi bağlanmaktadır.



AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (5)

İç ve dış yüzey kaplamaları temizlenip, silinebilir, hafif ve sağlam PVC plaka ile donatılmıştır.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (6)

Hasta kabini içinde yerine getirilen/getirilecek acil medikal girişimlerin DEBRİFİNG DEĞERLENDİRİLMESİ için kayıt ve izleme sistemi bulunmaktadır.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü **GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (9)**

Ambulansın acil girişim kabinde yapılabilecek her tür uygulamanın yerine getirilebileceği düzende ve donanımda olmasına özen gösterilmektedir.

AMBULAB ın mutabık kalınan donatımı, Ambulanslar ve Acil Sağlık Araçları ile Ambulans Hizmetleri Yönetmeliği direktiflerine göre düzenlenmektedir.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (10)

Kabin, sedye girişine uygun tasarlanmış sedyenin tespiti ve içeride bulunacak acil girişim personelinin oturacağı emniyet kemerli koltuklar yerleştirilmektedir.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (11)

Hasta kabini içinde elektrik düzeneği bulunmakta ve dış yapısında siren sistemi ve flaşörleri bulunmaktadır.

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (12)

ölçüleri

GENİŞLİK	1600 mm-1700mm
UZUNLUK	3200 mm-3500mm
YÜKSEKLİK	1800 mm-1900mm
YERDEN YÜKSEKLİK	400 mm-550mm

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GÖRÜNTÜLER (1)



AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GÖRÜNTÜLER (2)



AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GÖRÜNTÜLER (2)



AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GENEL FİZİKSEL YAPISI NEDİR? (12)



AMBULAB - Ambulans Simülatörü

GÖRÜNTÜLER (4)



AMBULAB - Ambulans Simülatörü GÖRÜNTÜLER (5)

**Örnek uygulama videosunu
aşağıdaki linki kopyalayıp internetten izleyiniz.**

<http://www.songurticaret.com/video-galeri/>

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

Yurtdışı örneği



AMBULAB - Ambulans Simülatörü

Donatım ürünleri

DONANIM ÜRÜNLERİ ADLARI	MİKTAR
SEDYE ÇEŞİTLERİ	
Ana sedye	1
Kombinasyon Sedye	1
Vakum Sedye	1
Faraş Sedye	1
Pole Sedye	1

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

Donatım ürünleri

DONANIM ÜRÜNLERİ ADLARI	MİKTAR
İMMOBİLİZASYON EKİPMANLARI	
Sırt tahtası (baş sabitleyici ve Kemerleri ile birlikte)	1
Traksiyon Atel Seti	1
Şişme Atel Seti	1
Vakum atel seti	1
Boyunluk Seti	1
KED Yeleği	1

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

Donatım ürünleri

DONANIM ÜRÜNLERİ ADLARI	MİKTAR
ACİL MUAYENE, TEŞHİS VE GİRİŞİM EKİPMANLARI -1	
Sabit Oksijen tüpü ve prizi	1
Sabit Vakum aspiratörü	1
Portatif aspiratör	1
Sabit tansiyon aleti (Steteskoplu)	1
Portatif tansiyon aleti (Steteskoplu)	1

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

Donatım ürünleri

DONANIM ÜRÜNLERİ ADLARI	MİKTAR
ACİL MUAYENE, TEŞHİS VE GİRİŞİM EKİPMANLARI-2	
TERMOMETRE (Alından,kulaktan ve deriden temasla ölçen her birinden bir adet)	1
DİAGNOSTİK SET (otoskop, oftalmoskop, rinoskop)	1
CANLANDIRMA SETİ/ÜNİTESİ	1
MASKE VE ASPİRASYON SETİ	1
SONDA VE KATETER SETİ	1

AMBULAB - Ambulans Simülatörü

Donatım ürünleri

DONANIM ÜRÜNLERİ ADLARI	MİKTAR
ACİL MUAYENE, TEŞHİS VE GİRİŞİM EKİPMANLARI-3	
ACİL DOĞUM SETİ	1
YANIK SETİ	1
TEMEL TIBBİ MALZEME ÇANTASI (UMKE- SIRT ÇANTASI İÇİNDE)	1
SERUM VERME VE ENJEKSİYON UYGULAMA SETİ	1
HİJYENİK KORUMA-KORUNMA SETİ	1

AMBULAB - Ambulans Simülatörü
ile birlikte istendiğinde
ileri yaşam destek mankeni sunulabilmektedir.



İLERİ YAŞAM DESTEK EĞİTİM MANKENİ VE DONATIM EKİPMANLARI



DİĞİTAL EKRANLI GERİBİLDİRİM MONİTÖRLÜ TAMBOY ERKEK MANKEN

İLERİ YAŞAM DESTEK EĞİTİM MANKENİ VE DONATIM EKİPMANLARI



GEBİLDİRİMLİ ENTUBASYON UYGULAMASI
PERFORMANS GERİBİLDİRİMLİ CPR UYGULAMASI
YAŞAMSAL BULGULARIN İZLENMESİ

İLERİ YAŞAM DESTEK EĞİTİM MANKENİ VE DONATIM EKİPMANLARI



SİMÜLATİF DEFİBRİLASYON
SİMÜLATİF 20 ADET EKG RİTİM TAKİBİ
DİĞER İLERİ YAŞAM DESTEK PROSEDÜRLERİ

AMBULAB ile birlikte istendiğinde
TRAVMA GİRİŞİM MANKENİ de sunulabilmektedir.



TRAVMA GİRİŞİM MANKENİ 16 adet travma modüllerini ve girişimsel mankenle birlikte set halindedir.



TRAVMA GİRİŞİM MANKENİ ile birlikte sunulan travma modülleri

Yüz yanıkları: I. II. Ve III. Derece

Açık baş yaralanması

Çene yaralanması

Açık karın yaralanması

Üst kol kemiği açık kırığı

Açık el kırığı ve yaralanmasını görüntülendiği parinkim yapı

Sağ avuçta silah zedelenmeleri

Sağ femur kemiğinde açık kırıklar

Sağ kalçada metal iğne yarası

Sağ bacakta açık kaval kemiği kırığı

Sağ ayakta küçük flankslı kesik travmalı açık kırık

Sol kol üstünde I, II, III.derece yanıklar

Sol kalçada kesik travma

Sağ bacakta kapalı kaval kemiği kırığı

Bacak amputasyonu



İlginize teşekkür ederiz.



www.songurticaret.com

0312.4282864