

# ACIL YARDIM VE AFET YÖNETİMİ BÖLÜMÜ EĞİTİM LABORATUVARLARI ASGARI MALZEME LİSTELERİ



# TEMEL ACIL TIBBİ MÜDAHALE EĞİTİM LABORATUVARI EKİPMANLARI



MALZEME ADI	BİRİM	SAYI
<b>Vital Bulgular ve Tanı Ekipmanları</b>		
Glukometre (lanset ve strip ile birlikte)	Adet	5
Tansiyon Aleti (Manşonlu)	Adet	10
Pulsoksimetre	Adet	5
Infrared Termometre	Adet	4
Diagnostik Set	Adet	1
<b>Hava Yolu Yönetim Ekipmanları</b>		
Portatif Oksijen Tüpü (2lt)	Adet	1
Portatif Aspiratör	Adet	1
Balon Valf Maske Seti (pediatrik ve yetişkin)	Adet	2
Laringoskop Seti	Adet	4
Oral Airway (Beşli set halinde)	Adet	4
Nazal Airway (4'lü set halinde)	Adet	1
Larangeal Maske Airway (LMA)	Adet	1
Larengeal Tüp	Adet	1
Acil Krikotirotoni Seti	Adet	1
Yetişkin Trakeal Entübasyon Eğitim Maketi (Çok fonksiyonlu)	Adet	1
Çocuk Trakeal Entübasyon Eğitim Maketi	Adet	1
Endotrakeal Tüp (Her boydan)	Adet	30
Basit Yüz Maskesi	Adet	2
Geri Dönüşümsüz Maske	Adet	2
Venturi Maske	Adet	2
Nazal Kanül	Adet	2
Aspirasyon Sondası (sert ve her boydan esnek)	Adet	1
<b>Kardiyak Ekipmanalar</b>		
Defibrilatör (Ambulans Tipi)	Adet	1
Otomatik Eksternal Defibrilatör Seti (Eğitim Tipi)	Adet	1
Elektrokardiyografi Cihazı (12 kanallı)	Adet	1
Yetişkin Temel Yaşam Desteği Mankeni (Elektronik geribildirimli)	Adet	1
Çocuk Temel Yaşam Desteği Mankeni	Adet	1
Bebek Temel Yaşam Desteği Mankeni	Adet	1
İleri Yaşam Desteği Mankeni (EKG ve Defibrilasyon simülatörlü)	Adet	1
CPR Board	Adet	1
<b>Parantral Uygulama ve İlaç Uygulama Ekipmanları</b>		
Enjeksiyon maketleri (Intradermal, Subcutan, Intravenöz, Intramuskuler)	Adet	1
Intraosseoz Set (Eğitim Tipi)	Adet	4
Turnike (otomatik)	Adet	4
Enjektörler (2,5-5-10 ml)	Adet	100
İntraketler (14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G)	Adet	100

MALZEME ADI	BİRİM	SAYI
<b>Travma Ekipmanları</b>		
Vakum Ateli (Tüm boylar)	Adet	2
Şişme Atel Seti (Tüm boylar)	Adet	1
Boyun Atel Seti (Tüm boylar)	Adet	2
Traksiyon Atel Seti	Adet	2
KED Yeleği	Adet	2
Travma Girişim Maketi	Adet	1
Yanık Seti	Adet	1
Cerrahi Pansuman Seti	Adet	1
Yüzük Kesme Makası	Adet	1
Sargı bezi	Metre	5
Gazlı bez	Metre	5
<b>Sedyeler ve Sedye Ekipmanları</b>		
Ana Sedye	Adet	1
Kombinasyon Sedye	Adet	1
Vakum Sedye	Adet	1
Faraş Sedye	Adet	1
Omurga Tahtası (yetişkin)	Adet	3
Omurga Tahtası (pediatrik)	Adet	1
Baş Sabitleyici	Adet	4
Örümcek Kemer	Adet	4
<b>Kişisel Koruyucu Donanımlar</b>		
Koruyucu Gözlük	Adet	5
Baret	Adet	5
Eldiven (steril, nonsteril)	Adet	200
<b>Diğer Ekipmanlar</b>		
Acil Yardım Çantası	Adet	4
Doğum Mankeni	Adet	1
Acil Doğum Seti	Adet	1
Nazogastrik Sonda (her boydan)	Adet	1
İdrar Sonda Seti (sonda ve torba)	Adet	1
Güvenlik Şeridi	Adet	1
Tıbbi Atık Kutusu	Adet	1
Hasta Karyolası	Adet	1
Hasta başı monitör	Adet	1
Flaster	Adet	10

Yukarıda belirtilen liste tavsiye niteliğindedir. Belirtilen ekipman sayıları 40 öğrencilik sınıflar için önerilmektedir. Bölümler eğitim kalitesini arttırmak amacı ile imkanları dahilinde bu sayıları ve kapasiteleri arttırabilirler. Ekipmanların temininde paydaş kurumlar ile yapılacak protokollerin süreci kolaylaştırılacağı düşünülmektedir.

# TEMEL KBRN EĞİTİM LABORATUVARI EKİPMANLARI



MALZEME ADI	BİRİM	SAYI
A Düzeyi KBRN Elbise ve Solunum Sistemi	Adet	1
B Düzeyi KBRN Elbise ve Solunum Sistemi	Adet	1
C Düzeyi KBRN Elbise	Adet	3
D Düzeyi KBRN Elbise	Adet	5
Otomatik Atropin Enjektör	Adet	2
Tam yüz maskesi ve filtre	Adet	3
Bot	Adet	5
Eldiven	Adet	5
Gözlük	Adet	5
Kimyasal ajan dedektör kağıdı	Kutu	1
Hava kalitesi ölçüm cihazı	Adet	1
Dozimetre	Adet	1
Dekontaminasyon sıvısı (personel için)	Litre	5
Dekontaminasyon sıvısı (araç gereç için)	Litre	L5
KBRN numune alma çantası	Adet	1
KBRN Dekontaminasyon Eğitim mankeni	Adet	1
Güvenlik şeridi	Metre	10

Yukarıda belirtilen liste tavsiye niteliğindedir. Belirtilen ekipman sayıları 40 öğrencilik sınıflar için önerilmektedir. Bölümler eğitim kalitesini arttırmak amacı ile imkanları dahilinde bu sayıları ve kapasiteleri arttırabilirler. Ekipmanların temininde paydaş kurumlar ile yapılacak protokollerin süreci kolaylaştırılacağı düşünülmektedir.

# TEMEL İTFAİYE EĞİTİM LABORATUVARI EKİPMANLARI



MAL VEYA MALZEMENİN ADI	ÖLÇÜ	MİKTAR
Yaklaşma Elbisesi	Adet	3
İtfaiyeci Eldiveni	Adet	3
İtfaiyeci Çizmesi	Adet	3
İtfaiyeci Kaskı	Adet	3
Enkaz Eldiveni	Adet	3
Çalışma Gözlüğü	Adet	3
Yangın Söndürme Tüpü	Adet	3
İkaz Yeleği	Adet	15
İtfaiye Hortumu (20 m)	Adet	4
Rekorlar (B ve C Tipi Hortuma Uygun)	Adet	6
Kumandalı Su Perdeli Lans, C=52 (85' lik)	Adet	1
Ağır Köpük Lansı Kumandalı, S2-C (85' lik)	Adet	1
Lanslar (Turbo Nozul 2750 (360-550-750 lt/dk) C=52 (85' lik) B=75 (110' luk)	Adet	1
Köpük, Sentetik- % 3 Konsantre-Protein köpük %6 Konsrante	Adet	10
Köpük Alış Hortumu Çubuklu	Adet	2
Köpük Mikseri, Z2-C (85' lik)	Adet	1
Emniyet Şeridi	Metre	50
Solunum Cihazı (Takım)	Adet	2
İtfaiyeci Bareti (Sivil Savunma Bareti)	Adet	20

Yukarıda belirtilen liste tavsiye niteliğindedir. Belirtilen ekipman sayıları 40 öğrencilik sınıflar için önerilmektedir. Bölümler eğitim kalitesini arttırmak amacı ile imkanları dahilinde bu sayıları ve kapasiteleri arttırabilirler. Ekipmanların temininde paydaş kurumlar ile yapılacak protokollerin süreci kolaylaştırılacağı düşünülmektedir.



MAL VEYA MALZEMENİN ADI	ÖLÇÜSÜ	MİKTARI
Arama Ekipmanları		
GPS Cihazı	Adet	5
Pusula	Adet	10
Örnek Harita	Adet	40
Görüntülü canlı arama detektörü	Adet	1
Sesli canlı arama detektörü	Adet	1
Kapalı alan erişim ekipmanları		
Kaldırma yastık seti	Adet	1
Mekanik/hidrolik destek seti	Adet	1
Krikolar	Adet	1
Delme ekipmanları (Beton delici)	Adet	1
Kırma ekipmanları (beton kırıcı)	Adet	1
Kesme ekipmanları (beton, demir, ağaç)	Adet	1'er
Kesme-Ayırma Ekipmanları	Adet	1
Balyoz	Adet	1
İp ve İp Sistemleri ile Erişim Ekipmanları		
Statik halat	Metre	60
Dinamik halat	Metre	60
Yardımcı ip	Metre	20
Perlonlar	Metre	20
Emniyet kemeri (tüm vücut)	Adet	10
Jumar (sağ ve sol el)	Adet	4
Karabinalar (çelik)	Adet	20
Kurtarma sekizlisi (çelik)	Adet	8
Alternatif iniş ekipmanı	Adet	5
Emniyet alma ekipmanı	Adet	5
Makara Sistemleri (tekli, ikili, ikiz)	Adet	4
Diğer ekipmanlar		
Atlama Yastığı	Adet	1
Megafon	Adet	1
Teleskobik merdiven	Adet	1
Projektör seti	Adet	1
Sked Sedye	Adet	1

S.N.	MAL VEYA MALZEMENİN ADI	ÖLÇÜSÜ	MİKTARI
	Jeneratör	Adet	1
Kişisel Koruyucular ve Kurtarıcı Ekipmanları			
	Baret	Adet	1
	Kafa Lambası	Adet	1
	Koruyucu Gözlük	Adet	1
	Toz Maskesi	Adet	1
	Eldiven	Adet	1
	Çelik Uçlu Bot / Arazi Botu / Çizme	Adet	1'er
	Tozluk	Adet	1
Kamp Ekipmanları			
	Çadır (4 Mevsim)	Adet	1
	Sırt çantası (60+10lt ve üzeri)	Adet	1
	Uyku Tulumu (-20 °C)	Adet	1
	Mat (köpük veya şişme)	Adet	1
	Kamp mutfak seti	Adet	1
	Bivak torbası	Adet	1
	Termal battaniye (alüminyum)	Adet	1

Yukarıda belirtilen liste tavsiye niteliğindedir. Belirtilen ekipman sayıları 40 öğrencilik sınıflar için önerilmektedir. Bölümler eğitim kalitesini arttırmak amacı ile imkanları dahilinde bu sayıları ve kapasiteleri arttırabilirler. Ekipmanların temininde paydaş kurumlar ile yapılacak protokollerin süreci kolaylaştırılacağı düşünülmektedir.