



<물품내역 및 제품규격서>

No	품 명	모델명	단위	수량
1	교육용 벤틸레이터 시뮬레이터	SimEquip ICU Ventilator	SET	1
2	전문 인명소생 실습 성인 시뮬레이터	BT-ACTB	SET	1
3	교육용 심장충격기	CU-HDT	EA	1
4	에어보 산소치료기	AIRVO 2	SET	1
5	환자감시장치	Brio-X50	SET	1
6	폐활량계	AVAD9	SET	1
7	교육용 ETCO2측정기	CapnoMAX Trainer	SET	1
8	3-모터 전동침대	HL-SK151R-1	SET	1
9	투약카트	HL-MCD0412-40	EA	1
10	스트레쳐카	KS210	SET	2

NO-1	
품 명	교육용 벤틸레이터 시뮬레이터
모 델 명	SimEquip ICU Ventilator
제조사명/ 제조국	CAE / The United States
수량/단위	1SET
	
A. 특징 (FEATURE)	
<ol style="list-style-type: none"> 호흡기 관리 실습교육을 위해 고급 시뮬레이션 시나리오를 시뮬레이션된 의료장비에 통합 대부분의 인공호흡기에서 볼 수 있는 광범위한 환자 상태 및 표준 설정의 관리를 전문적으로 재현하여 강사는 병원 내 환경에 적합한 여러 환기 요법 관련 시나리오를 구현 가능 CAE SimEquip를 통해 의료전문가는 자신 있게 효과적인 환자 치료를 제공하는데 필요한 고급 호흡기치료 시나리오에 대한 실습교육을 제공 	
B. 세부 사항 (Specification)	
<ol style="list-style-type: none"> 일반적으로 자주 사용되는 모니터링 값들의 완전한 범위 포함 기존 병원 인공호흡기에 공통적으로 사용되는 각 인공호흡 모드에 대해 작업자가 조정할 수 있는 매개 변수의 완전한 범위 포함 조정 가능한 화면 레이아웃, 알람 및 기타 설정이 가능 관리에 필요한 경험적 학습 기술을 제공 환자의 인공호흡을 모니터링하고 인공호흡기 문제 해결 가능 17개의 알람, 3개의 루프(압력 볼륨, 압력 흐름, 체적 유량), 39개의 숫자, 4개의 Views, 6개의 파형 (압력, 유량, 체적, Edi, SpO2, CO2) 7 Maneuvers: Inspiratory(흡기) hold, expiratory(호기) hold 제공 	
환기 모드 (Ventilation Modes)	
<ol style="list-style-type: none"> Volume-controlled ventilation (VCV) : VT, PEEP, Flow Trigger, RR, Tpause, Ti rise, I:E, FiO2 Pressure-controlled ventilation (PCV) : Pi, PEEP, ΔPsupp, Flow Trigger, RR, Ti rise, I:E, FiO2 Continuous positive airway pressure (CPAP+PSV) : PEEP, ΔPsupp, Flow Trigger, Ti rise, End Inspiration %, FiO2, Tapnea, Pi backup, RR backup, I:E backup Volume support ventilation (VSV) : PEEP, Flow Trigger, VT, Ti rise, End Inspiration %, FiO2, Tapnea, VT backup, RR backup, I:E backup Neurally adjusted ventilatory assist (NAVA) : PEEP, Edi Trigger, Flow Trigger, NAVA Level, FiO2, Tapnea, Pi backup, RR backup, I:E backup Synchronized intermittent-mandatory ventilation (SIMV) : PEEP, ΔPsupp, Flow Trigger, VT, RR, Tpause, Ti rise, I:E, End Inspiration %, FiO2 	
C. 구성품 (Consist of)	
<ol style="list-style-type: none"> Standard Equipment(성인 Maestro patient와 함께 사용됨) <ul style="list-style-type: none"> Ventilator cart Medical attachments (breathing circuit with mask and tracheal tube, SpO2 probe, CO2, sample line, O2 hose) All-in-one monitor SimEquip Ventilator software and license Optional Equipment(성인시뮬레이터와 호환 없이 독립적으로 사용 가능) <ul style="list-style-type: none"> Instructor Standalone Kit : router, instructor tablet, CAE Maestro with physiology software and license(required for standalone configuration) User guide 	
D. 비고 (REMARKS)	
<ul style="list-style-type: none"> 설치와 사용은 공급자의 책임에 의해 최종사용자에게 맞도록 공급되어야 한다. 구매 후 1년간 품질보증 서비스가 공급자에 의해 제공된다.(무상 AS : 1년) 제품의 품질보증, 사후관리에 대하여 책임을 명기한 제조사 증명서를 제출하여야 한다. 	

NO-2

품명	전문 인명소생 실습 성인 시뮬레이터 ALS Training Simulator (Adult)	
모델명	BT-ACTB	
제조사명/ 제조국	(주)비티 / 한국	
수량/단위	1SET	

A. 특징 (FEATURE)

- 성인 전문인명소생술 훈련 및 평가가 가능한 시뮬레이터
- 실제 인체와 유사한 형상과 피부느낌으로 사실감 있는 실습이 가능
- 다양한 응급환자 시뮬레이션이 가능
- 충전식 배터리 탑재, Wi-Fi와 블루투스 통신으로 완벽한 무선 실습환경 구현 가능
- 동공반사를 통한 환자사정 및 평가가 가능
- 가슴압박 시 압박에 따른 맥박 구현이 가능하며, 환자감시장치 상의 심전도 변화를 확인할 수 있음
- 가슴압박과 인공호흡을 동시에 수행할 수 있음
- 8군데(좌측 요골/상완, 좌우 경동맥/대퇴/발등)에서 맥박 촉진이 가능하며, 맥박의 강도를 조정하거나, 켜고 끌 수 있음
- 실습화면 환자감시장치 레이아웃은 필요한 항목을 선택하여 구성할 수 있음
- 작성한 시나리오는 전이를 통해서, 특정 조건에서 자동으로 다음 환자상태로 진행할 수 있음
- 시나리오, 체크리스트는 내보내거나 불러올 수 있음
- 실습 결과는 평가자용 컴퓨터와 연결된 프린터로 출력 가능
- 상세한 심폐소생술 기록과 이벤트 로그는 EXCEL파일로 저장하여 관리할 수 있음
- 이벤트 로그는 항목별로 분류하거나, 시간순으로 정렬하여 확인할 수 있음

B. 세부사항 및 규격 (SPECIFICATION)

* 동공반사

- 대광반사 (Light Reflex) / 공감 대광반사 (Consensual Light Reflex)
- 동공 크기 조절
- 동공 반응속도 조절 : 정상/느림
- 눈꺼풀 열림/닫힘 : 수동

* 기도관리

- 머리젖히고 턱들어올리기 (Head Tilt/Chin Lift) / 턱밀어올리기 (Jaw Thrust)
- 백밸브마스크 (BVM) 환기
- 구강/비강삽관
 - : ETT / LMA / I-gel / Combi-tube
 - : 정상/과도삽관(우측기관지삽관) 감지
- 식도삽관 및 복부팽만 감지
- 치아에 가해지는 힘 측정
- 기도폐쇄
- 바늘감압술

* 순환

- 3-4 Lead ECG
- 제세동 및 심율동 전환술
- 제세동 파형/CPR 파형
- 심음 청진
- 혈압 측정 : 촉진법, 청음법
- NiBP 파형 (Software) / ABP, PAP 파형 (Software)
- ECG와 동기화 된 맥박 구현 및 촉진 감지
 - : 요골 및 상완동맥 (왼팔), 좌/우 경동맥, 좌/우 대퇴동맥, 좌/우 발등동맥



- 맥박 강도 조절 (강/중/약)
- 체온 (Software)
- * 호흡
 - 자발호흡
 - 양측/편측 흉부 상승 및 하강
 - 정상 호흡음
 - ETCO2 파형 (Software) / SPO2 파형 (Software)
 - 폐음 청진
- * CPR
 - 압박깊이 / 압박속도 / 불완전 이완 / 압박중단시간 측정
 - 압박위치 측정 (정상/상/하/좌/우)
 - 호흡량 / 호기시간 / 분당 호흡수 측정
 - 가슴압박-인공호흡 동시실습 가능
- * 혈관통로
 - IV (오른 팔)
 - IO (오른 다리 정강이 / 오른 어깨)
 - IM (오른 어깨)
 - 약물 (Software)
- * Speech
 - 보컬 사운드
- * 소프트웨어
 - 매뉴얼 모드 / 시나리오 모드 실습가능
 - 실습결과 저장 및 출력 가능
 - 가상 환자감시장치 및 가상 전기치료기 (제세동기 / 페이서) 실습가능
- * 전원
 - AC/DC 어댑터 (AC 입력 : AC100~220V, 50~60Hz, 2.5A / DC 출력 : 16.8V, 4A)
 - 배터리 : 14.8V, 10400mAh 리튬이온
- * 사이즈
 - 남성 전신형 인체모형, 사이즈 : 172 * 54 * 24cm, 무게 : 약 22kg

C. 구성품 (Consist of)

- 성인 전신 인체모형 1대
- 평가자용 디스플레이 장치 1대
- 실습자용 디스플레이 장치 1대
- 공유기 1대
- 전원 어댑터 1개
- 보관용 가방 1개
- 사용설명서 1개
- 의복 상/하의 1벌
- 제세동 전극커버 (패드용 1쌍, 소켓용 1쌍)
- IV패드 1개
- IO모듈(정강이) 1개, IO/IM모듈(어깨) 1개
- IV용 물통 1개, IO용 물통 1개
- 모의혈액 1개
- 혈압계 1개
- 기도삽관용 윤활제 1개
- 포장용 목보호대 1개
- LMA(#4) 1개

D. 비고 (REMARKS)

- 설치와 사용은 공급자의 책임에 의해 최종사용자에게 맞도록 공급되어야 한다.
- 구매 후 1년간 품질보증 서비스가 공급자에 의해 제공된다.(무상 AS : 1년)
- 제품의 품질보증, 사후관리에 대하여 책임을 명기한 제조사 증명서를 제출하여야 한다.

NO-3

품명	교육용 제세동기 Defibrillator Trainer	
모델명	CU-HDT	
제조사명/ 제조국	씨유메디칼 / 한국	
수량/단위	1EA	

A. 특징 (FEATURE)

- 실제 제세동 및 페이싱을 위한 전기 에너지가 인가되지 않을 것 (Trainer)
- AED모드, 모니터 모드, 페이서 모드, 매뉴얼 모드를 선택하여 교육할 수 있을 것
- AED모드 / 수동 제세동 모드 : Shock 이후 ECG 파형을 선택할 수 있는 “next ECG” 제공이 가능할 것
- 모니터 모드
 - * 3리드 심전도 모니터링 측정 교육이 가능할 것(기본)
 - * 10리드 심전도 모니터링 측정 교육이 가능할 것
- 페이서 모드
 - * 수요, 고정모드 동작이 가능할 것
 - * Capture Threshold 설정에 따라 Capture된 ECG Waveform 표시가 가능할 것
- 매뉴얼 모드
 - * R-sync 화면 표시가 가능할 것
 - * Cardioversion에 대한 교육이 가능할 것(선택)
- 혈중 산소포화도(SpO2) 표시 기능이 포함되어 있을 것(기본)
 - * 산소포화도 수치 및 SpO2 파형을 육안으로 확인하여 교육이 가능할 것
- 비 침습혈압(NIBP) 측정 기능이 가능 할 것
- 리모컨을 사용하여 아래의 ECG Waveform으로 변경이 가능할 것
 - * VF (Coarse VF, Fine VF) / VT (Monomorphic, Polymorphic)
 - * SVT (Supraventricular Tachycardia)
 - * aFib (Arterial Fibrillation)
 - * NSR (Normal Sinus Rhythm) / PEA (Pulseless Electrical Activity) / Asystole / PVC (Premature Ventricular Contraction)
 - * SVT (Supraventricular Tachycardia)
 - * 2° AV Block, 3° AV Block
 - * AMI (Acute Myocardial Infarction) - anterior, interior, lateral
- 납품 시 사용방법 및 유지관리에 관한 교육을 실시할 것
- 가이드라인에 따른 적용이 가능할 것

B. 세부사양 및 규격 (SPECIFICATION)

- | | |
|----------------|---------------------|
| - 본체(1대-배터리포함) | - 일회용 성인용 제세동패드(1조) |
| - 일회용심전도전극(1팩) | - 심전도 케이블 3리드(각 1조) |
| - SpO2 프로브(1개) | - SpO2 확장형 케이블(1개) |
| - 프린터용지(5롤) | - AC 전원팩(1개) |
| - 전원코드(1개) | - 외부기억카드 2GB(1개) |
| - 가방 | - 국문사용설명서(1부) |
| - 리모콘(1개) | |

D. 비고 (REMARKS)

- 설치와 사용은 공급자의 책임에 의해 최종사용자에게 맛도록 공급되어야 한다.
- 구매 후 1년간 품질보증 서비스가 공급자에 의해 제공된다.(무상 AS : 1년)
- 제품의 품질보증, 사후관리에 대하여 책임을 명기한 제조사 증명서를 제출하여야 한다.

NO-4

품명	에어보 산소치료기 airbo oxygen therapy device	
모델명	AIRVO 2	
제조사명/ 제조국	F&P헬스케어 / 뉴질랜드	
수량/단위	1SET	

A. 특징 (FEATURE)

- Blender와 Humidifier가 합쳐진 일체형 장비임.
- Circuit 내부에 Temp. Probe 및 Heater wire adaptor, Flow Sensor가 내장되어있음.
폭넓게 적용가능.
- O2 Sensor가 내장되어 있어 21% ~ 100%의 FiO2를 정확하고 간편하게 공급할 수 있다.
- 상기도를 bypass 하는 환자들을 위한 다양한 Interface 제공.
- MR850급의 Humidifier 가 내장되어 있음.
- 소음이 거의 발생하지 않음.

B. 규격 (WEIGHT & SIZE)

- 유량 설정 : 5 ~ 25L/min (소아) 15 ~ 60L/min (성인) (5L/min 단위로 조절가능)
- 디스플레이 : LCD 에 표시
- Flow를 5L/min 에서 60L/min 까지 5L/min 단위로 조절이 가능하여 소아에서 성인까지 사용

C. 구성 (CONSIST OF)

- Airvo 1ea
- Disinfection Kit 1ea
- Disinfection Filter 1ea
- Cleaning Sponge Stick 1ea
- Clean Storage Cover 1ea
- Oxygen Inlet Extension Kit 1ea
- Air Filter 1ea
- Hospital Stand/Pole Mounting Tray 1ea
- FISHER AIRVO BREATHING CIRCUIT 1ea

D. 비고 (REMARKS)

- 설치와 사용은 공급자의 책임에 의해 최종사용자에게 맞도록 공급되어야 한다.
- 구매 후 1년간 품질보증 서비스가 공급자에 의해 제공된다.(무상 AS : 1년)
- 제품의 품질보증, 사후관리에 대하여 책임을 명기한 제조사 증명서를 제출하여야 한다.

NO-5

품명	환자감시 모니터 Patient monitor	 <p>The diagram shows a patient monitor with a screen displaying vital signs (ECG, SpO2, NIBP, etc.) and a keypad. It is connected to a stand with a three-pronged base. Labels indicate the 'fastening plate' at the top of the stand and the 'the top of the fastener'.</p>
모델명	Brio-X50	
제조사명/ 제조국	Bionet / 한국	
수량/단위	1EA	

A. 특징 (FEATURE)

- ECG, SpO2, NIBP, Respiration, Temperature 등을 모두 보여줌.
- 12.1"정전식 Full Touch Screen 최대 7 가지의 파형을 표시함
- 각각의 파라미터 개별 속도 설정가능
 - ▶ Mainstream/Sidestream EtCO2
 - ▶ 12채널 ECG 측정모듈
 - ▶ 고성능 Suntech NIBP
- 편리한 사용방식으로 누구나 사용가능.
- 매우 낮은 SpO2 값 측정 기능
- ST레벨, PVC count가 실시간 측정 및 표시되는 기능
- 13종류의 부정맥 진단가능
- Pacemaker 탐지 기능
- 120종류 ECG 진단기능
- 168시간동안의 데이터 저장가능
- 1주일간의 데이터 저장 기능
- 20개 케이스의 10초당 알람의 파형 저장,리뷰와 프린트 가능
- 무선 랜을 통한 센트럴 시스템의 연결 가능
- 화면 멈춤 및 파형 출력 기능
- 1시간 동안 동작 가능한 리튬이온 배터리

B. 세부사양 및 규격 (SPECIFICATION)

- 규격 : 308*273*140 mm
- 중량 : 3.0kg (배터리 포함)
- INDICATORS
 - ▶ Categorized alarms(3 priority levels)
 - ▶ Visual alarm lamp handle
 - ▶ Heart rate, SpO₂ Pulse pitch tone
 - ▶ Battery status
 - ▶ External power LED
- Battery Type : Li-ion

C. 구성품

1. Brio X50 모니터 본체-----1 EA
2. 3-리드 심전도 환자용 케이블 -----1 EA
3. 일회용 전극-----10 EA
4. NIBP 확장 튜브 -----1 EA
5. 재사용 성인용 NIBP 커프 -----1 EA
6. SpO₂ 확장 케이블-----1 EA
7. 재사용 성인용 SpO₂ Probe -----1 EA
8. 사용자 매뉴얼 -----1 EA
9. 전원 코드 -----1 EA
10. 전용카트 -----1 EA

D. 비고 (REMARKS)

- 설치와 사용은 공급자의 책임에 의해 최종사용자에게 맛도록 공급되어야 한다.
- 구매 후 1년간 품질보증 서비스가 공급자에 의해 제공된다.(무상 AS : 1년)
- 제품의 품질보증, 사후관리에 대하여 책임을 명기한 제조사 증명서를 제출하여야 한다.

NO-6			
품 명	폐활량계 SPIROMETER		
모델명	AVAD9		
제조사명/ 제조국	MEDIREN / 한국		
수량/단위	1SET		
A. 특징 (FEATURE)			
<ol style="list-style-type: none"> 1. FVC / SVC / MVV / COPD 검사측정 가능 2. PRE-POST 검사측정 가능 3. 3.5" TFT LCD 사용 4. 컴퓨터 프로그램을 사용하여 컴퓨터로 손쉽게 측정 가능 5. 배터리를 사용하여 휴대용 측정 가능 6. USB Cable을 사용하여 컴퓨터로 데이터 전송 7. 장비 내부 80개의 데이터 저장 가능 8. PACS 및 차트 연동 가능 9. 1회용 마우스피스 사용으로 감염의 위험성이 적음 10. 결과지에 자동진단명 및 BDR 표시 			
B. 규격 (WEIGHT & SIZE)			
<ol style="list-style-type: none"> 1. SPIROMETER <ul style="list-style-type: none"> - 측정파라미터 - FVC, FEV0.5, FEV1, FEV3, FEV0.5/FVC, FEV1/FVC, FEV3/FVC, PEF, FEF25-75%, MFE25%, MEF50%, MFE75%, FIVC, FIVC1, FIVC1/FIVC, FIVC1/FVC, PIF, SVC, TV, ERV, IRV, MVV, RR - 기관지확장제 반응검사 비교 PRE/POST - Flow sensor: 차동압력센서 - Volume range: ±14L/s - Volumeaccuracy: ±5% or 100ml - Flow accuracy: ±10% or 400ml/s - 표시 2. 화면 <ul style="list-style-type: none"> - 타입: 3.5" TFT LCD - 픽셀: 320 x 480 3. 전력공급 <ul style="list-style-type: none"> - 소비전력: 24VA(max) - 충전중(파워 OFF 시): 18VA - 소비전력: 24VA(max) - 어댑터(입력: 100~240V, 50~60Hz, 0.4A / 출력: +5V, 2.0A / 모델: JMW110KA0503N02) - 배터리(타입: 리튬이온배터리 4400mAh, 3.7Volts (Model: CR18650F22-012PTC) / 사용시간: 최대15시간 / 충전시간: 6.5시간) 			
C. 구성 (CONSIST OF)			
<ol style="list-style-type: none"> 1. 장비 본체 1 EA 2. 마우스피스 15 EA 3. USB CABLE 1EA 4. 매뉴얼 1EA 5. 코집게 1EA 6. 전원 어댑터 1EA 7. 전원코드 1EA 8. 폐활량계 전용 노트북(LG-15U50T)1EA(폐활량계 프로그램 포함) 			
D. 비고 (REMARKS)			
<ul style="list-style-type: none"> - 설치와 사용은 공급자의 책임에 의해 최종사용자에게 맞도록 공급되어야 한다. - 구매 후 1년간 품질보증 서비스가 공급자에 의해 제공된다.(무상 AS : 1년) - 제품의 품질보증, 사후관리에 대하여 책임을 명기한 제조사 증명서를 제출하여야 한다. 			

NO-7

품명	교육용 호기말이산화탄소측정기 ETCO2	
모델명	CapnoMAX Trainer	
제조사명/ 제조국	BEIJING INTELLIGENT TECHNOLOGY / 중국	
수량/단위	1SET	

A. 특징 (FEATURE)

- 빠른 반응 속도, 짧은 예열 시간, 4초 이내 실시간 EtCO₂ 파형 표시
- 전고체설계로 견고하고 내구성이 뛰어나 복잡한 사용 환경에서도 사용 가능
- 어댑터 점검, 배터리 전압 저하, 측정값이 임계값초과 시 등을 확인할 수 있는 완전한 시각·청각 알람 시스템 제공
- 대용량 충전식리튬 배터리로 10시간 이상 사용 가능
- 사용 및 유지보수가 간편하며, 사용자가 별도의 교정(calibration)을 수행할 필요 없음

B. 규격 (WEIGHT & SIZE)

- 전원 : 3.7V 1200mAh 충전식 리튬배터리
- 크기 : 52× 39× 39 mm(높이× 넓이× 두께) 허용오차: ± 5%이내
- 표시방식 : mmHg 단위의 숫자표시 + Capnogram 그래프로 표시
- 중량 : 66g
- 이산화탄소 : 0~99mmHg (허용오차 : ± 2mmHg 이내)
- 분당호흡횟수 : 3~150회/분당(허용오차 : ± 1회 이내)

C. 구성 (CONSIST OF)

- 본품-1SET

D. 비고 (REMARKS)

- 설치와 사용은 공급자의 책임에 의해 최종사용자에게 맛도록 공급되어야 한다.
- 구매 후 1년간 품질보증 서비스가 공급자에 의해 제공된다.(무상 AS : 1년)
- 제품의 품질보증, 사후관리에 대하여 책임을 명기한 제조사 증명서를 제출하여야 한다.

NO-8

품명	3-모터 전동침대 3-MOTORS BED	
모델명	HL-SK151R-1	
제조사명/ 제조국	(주)한림의료기 / 한국	
수량/단위	1SET	

A. 특징 (FEATURE)

1. 병동의 입원 환자를 위한 침대로써 등, 다리, 승/하강이 전동으로 조작 가능하다.
2. 하부패달 하나로 4개의 바퀴를 브레이크/중립/직진으로 조작 가능할 것.
3. 하단베이스프레임 -구조물이 외부로 돌출되어 있지 않아 환자의 부상위험이 있을 것.
4. 사이드 프레임의 위에 장착하여 외부간섭이 적을 것.

B. 규격 (WEIGHT & SIZE)

1. HEAD/FOOT PANEL: P.P
2. 식탁: P.P
3. 상판 : P.P
4. 상판 구조물 : STEEL PIPE
5. 프레임: 냉간압연강판, STEEL PIPE
6. 사이드레일: 알루미늄 압출 및 다이캐스팅
7. 모터: linak3MOTOR(MADE IN DENMARK)
사용전압-220V 60Hz
8. 캐스터: 럼버스(독일)5" 브레이크 Type
9. 매트리스: 레자, 90mm 특마블 스펀지
10. 간호사판넬 부착

C. 구성품

- 본품 1SET

D. 비고 (REMARKS)

- 설치와 사용은 공급자의 책임에 의해 최종사용자에게 맞도록 공급되어야 한다.
- 구매 후 1년간 품질보증 서비스가 공급자에 의해 제공된다.(무상 AS : 1년)
- 제품의 품질보증, 사후관리에 대하여 책임을 명기한 제조사 증명서를 제출하여야 한다.

NO-9

품명	투약카트 Medication Cart	
모델명	HL-MCD0412-40	
제조사명/ 제조국	한림의료기 / 한국	
수량/단위	1SET	

A. 특징 (FEATURE)

- 병원내의 병실을 순회하며 약품을 운반 및 투약하는 제품임.
- 상부에는 Medication Bin이 있으며 하부에는 다용도의 큰 서랍이 설치됨.
- 전면에 설치된 서랍식 Medication Bin은 후면에서도 사용가능.
- 인체중심설계로 물품의 수납관리 및 이동성 높여줌.
- 공간 활용을 위하여 측면에 슬라이딩 보조판을 설치하였고, 분리형 Dust Box와 Side storage(A-type)를 설치하였음.
- 서랍식 빈은 사용하기 용이하고 세척 및 관리가 쉬움.
- 바퀴는 무소음에 녹이 슬지 않는 외산 5인치를 사용하여 이동시 소음이 없고 매우 부드러움.

B. 세부사양 및 규격 (SPECIFICATION)

- Dimension(mm): 850x520x1010
- Top Table: Polypropylene 사출 / Stainless Steel(선반보호 및 더러움 방지)
- Side Table: 슬라이딩식 보조테이블, Body Frame: Aluminum/ ABS plastic 사출
- Guard rail: Aluminum (낙화방지), Medication Bin: ABS Plastic 사출Bin (40cap)
- 서랍식 Medication Bin: 슬라이딩식, Aluminum재질, Drawer: Aluminum
- Side storage: ABS plastic 사출, Dust box: ABS plastic 사출
- Locking System: 키장치가 측면에 있으며 서랍과 빈이 한꺼번에 잠김
- Caster: 5" 플레이트형 / 회전형 2ea, 브레이크형 2ea
- Accessories : SUS Tray, IV pole, Needle disposal holder, Laptop shelf, Shelf container / Stainless Steel(선반보호 및 더러움 방지)
- 옵션 : Side Storage (D Type), Latop shelf 포함.

C. 구성품

- 본품 1set

D. 비고 (REMARKS)

- 설치와 사용은 공급자의 책임에 의해 최종사용자에게 맛도록 공급되어야 한다.
- 구매 후 1년간 품질보증 서비스가 공급자에 의해 제공된다.(무상 AS : 1년)
- 제품의 품질보증, 사후관리에 대하여 책임을 명기한 제조사 증명서를 제출하여야 한다.

NO-10

품명	환자운반카 STRETCHER CART	
모델명	KS-210	
제조사명/ 제조국	(주)금보 / 한국	
수량/단위	2SET	

A. 특징 (FEATURE)

- 1) 재질(Frame) : 냉강압연강판(KSD3512) T2.0mm을 사용한다.
- 2) 상부판: 환봉(6mm)을 견고하게 용접하여 등판(쇼바부착) 및 하부판(수동조절)으로 나눈다.
- 3) 판넬(Panel): 재질은 SUS로 머리 및 다리판넬로 나눈다.
- 4) 유압식 높낮이 조절
- 5) 사이드레일(Side rail) : 안정적이면서 견고한 슬라이드사이드를 장착한다.
- 6) 사이드 범퍼(Side bumper) : 이동중 물리적인 충돌에 의한 충격완화
내구성 좋은 특수 고무 사용한다.
- 7) 바퀴(Caster) : 소음이 없고 구동성이 좋은 5" 국산바이클 4ea 사용한다.
- 8) 매트리스(Mattress) : 장기간 사용에도 변형이 없는 마블스폰지 사용한다.

B. 구성 (CONSIST OF)

- 1) 본체 1대
- 2) 슬라이드사이드 1조
- 3) 매트리스 1장
- 4) IV풀대 1대

C. 규격 (WEIGHT & SIZE)

- 1) 길이 : 1910 mm
- 2) 너비 : 720 mm
- 3) 높이 : 620~910 mm

D. 비고 (REMARKS)

- 설치와 사용은 공급자의 책임에 의해 최종사용자에게 맞도록 공급되어야 한다.
- 구매 후 1년간 품질보증 서비스가 공급자에 의해 제공된다.(무상 AS : 1년)
- 제품의 품질보증, 사후관리에 대하여 책임을 명기한 제조사 증명서를 제출하여야 한다.