**背囊系统功能与技术要求**

(一)整包组成

包含囊(架)背负系统、分类模块包、标识系统和物品管理卡。

(二)技术要求

1.背负系统具备人体工程学设计;

2.整包具备防水设计和制造工艺，具备操作动线系统和分色标识系统设计;

3.重量和承载强度:最大整包自重≤3kg,单包最小承重比(单包自重量/最大承重量)<1/10、实装上限30kg;

4.分类模块包具备挂载系统、分隔系统、载具系统;

5.材料需含粗苯防火耐磨防撕裂防水面料、高亮二类反光条、IPX5级防水拉链;全包材料含氯剂消毒不脱色。

**一、创伤处置背囊（包含创伤急救包、手术器械包）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **背包名称** | **装备模块** | **配置产品名称** | **单位** | **数量** | **功能要求** | **备注** |
| **创伤急救包** |  | 分类背囊 | 个 | 1 | 背负系统，分隔系统，载具系统，色标，物品卡 |  |
| **辅助器材** | 医用胶带 | 卷 | 5 | 规格：宽1.25cm |
| 安全剪刀 | 把 | 2 |  |
| 保温毯 | 个 | 30 | 一次性 |
| **创面敷料** | 医用无菌敷贴/纱布 | 张 | 150 | 规格6\*7cm/8p、10\*10cm/8p、10\*25cm/8p各50张 |
| 医用棉垫 | 张 | 10 | 规格20×30cm |
| 压缩曲线纱布 | 张 | 10 | 规格11cmx350cm |
| 凡士林纱布敷料 | 张 | 10 | 规格15×20cm |
| **包扎带** | 纱布绷带 | 卷 | 10 |  |
| 弹性绷带 | 卷 | 5 |  |
| 网状弹力带 | 个 | 10 |  |
| **胸部器材** | 胸腔减压针 | 根 | 2 | 胸腔减压针固定器2副 |
| 胸腔密封贴 | 张 | 5 | 规格≥15\*15cm |
| **加压止血** | 卡扣式止血带 | 个 | 2 |  |
| CAT旋压式止血带 | 个 | 4 | 铝质旋转杆 |
| 以色列绷带 | 根 | 4 |  |
| **固定器材** | 可塑卷式夹板 | 个 | 3 | 规格11\*46cm,11\*92cm,15\*92cm各1个 |
| 胸腹固定带 | 个 | 2 |  |
| 四合一颈托 | 个 | 4 |  |
| 骨盆固定器(带) | 个 | 2 | 规格：大、中各一个 |
| 三角巾 | 个 | 10 | 压缩包装 |
| **手术器材包** |  | 模块分格背囊 | 个 | 1 | 背负系统，分隔系统，载具系统，色标，物品卡 |  |
| **防污器材** | 医用垃圾袋 | 个 | 10 | 含塑料尼龙封口扎带 |
| **医用锐器食** | 个 | 3 |  |
| **消毒器材** | 碘伏 | 瓶 | 10 | 100ml |
| **气道管理** | 环甲膜穿刺套件包 | 副 | 2 |  |
| **气管切开插管套件包** | 个 | 1 |  |
| **创面处置** | 清创缝合包 | 个 | 6 |  |
| **止血钳(夹)** | 个 | 6 |  |
| **便携式离频电刀止血器** | 台 | 1 |  |
| **胸腔处置** | 胸腔引流袋 | 套 | 4 |  |

**二、中毒处置背囊（包含防护器材包、洗消用品包、药品药剂包、生物样品采样包）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **背包名称** | **装备模块** | **配置产品名称** | **单位** | **数量** | **功能要求** | **备注** |
| **防护器材包** | **个人防护** | 分类包囊 | 个 | 1 | 背负系统，分隔系统，载具系统，色 标，物品卡 |  |
| C1防护服 | 套 | 2 |  |
| C2防护服 | 套 | 2 |  |
| 医用外科口罩/N95口 罩 | 个 | 5/5 |  |
| 全面罩过滤式呼吸器 | 个 | 1 | 包括复合式滤毒罐 |
| 随弃式防颗粒物口罩 | 个 | 4 | 带呼气阀、能过滤有害粉尘及蒸汽 1860医用防护级 |
| 医用乳胶手套 | 双 | 4 |  |
| 防化手套 | 双 | 4 |  |
| 防化靴 | 双 | 1 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **洗消用品包** | **辅助器材** | 安全剪刀 | 把 | 1 | |  |  |
| 医疗垃圾袋 | 个 | 5 | | 含塑料尼龙封口扎带 |
| 物品收纳袋 | 个 | 10 | | 塑料，伤员贵重物 |
| **消洗器材** | 水桶 | 个 | 2 | | 折叠式硅胶；皮肤、伤口洗消；器具 和防具消毒 |  |
| 无菌纱布 | 袋 | 5 | | 清除集中的污染物 |
| 毛巾 | 张 | 5 | | 洗消 |
| 棉签 | 袋 | 2 | | 规格100支；清洗鼻腔、外耳道及伤 口 |
| 注射器 | 支 | 10 | | 规格5ml;清洗鼻腔、外耳道及伤口 |
| 便携式洗眼器 | 个 | 1 | | 眼睛洗消 |
| **创面器材** | 凡士林纱布敷料 | 袋 | 5 | | 保护受损皮肤、特殊毒物洗消 |  |
| 清洁病员服 | 套 | 5 | | 保护清洁皮肤 |
| **污物收纳** | 医用垃圾袋 | 个 | | 10 | **含塑料尼龙封口扎带** |  | |
| 医用锐器盒 | 个 | | 3 | **规格≤0.5L** |
| **药品药剂包** |  | 分隔分储包 | 个 | | 1 | **背负系统，分隔系统，药品药剂载具系统，色标，物品卡** | 无药品（空包） | |
| **生物样品采**  **样包** |  | 分隔分储包 | 个 | | 1 | **分隔系统，载具系统，色标，物品卡** | 无耗材（空包） | |