**多功能病床参数**

**1.床体参数：**

▲1-1、床面尺寸：长≥1850mm；宽≥800mm。

▲1-2、床体尺寸：长≤2300mm；宽≤1100mm。

▲1-3、床面升降距离：至少包含450-850mm，升降范围≥400mm。

1-4、安全工作负载≥220kg。

**2.电动控制功能：**

★2-1、电机数量≥4个，具有电动控制背板、腿板升降，电动整体升降，电动控制整头倾、脚倾重症病床基础五功能。

2-2、床体电动调节头倾与脚倾角度≥15°。

2-3、背靠板电动抬升倾角度≥65°。

2-4、大腿板电动抬升倾角度≥30°。

2-5、配备电池，在断开交流电后也可实现对床体的电动调节，满足病人转运需求。

**3.专业重症设计：**

▲3-1、床面可折叠≥4段。

3-2、具有双回退防褥疮功能：背、腿板上升过程中向后延展10cm以上，增加盆骨和腹部空间，实现床体防褥疮功能。

▲3-3、采用分体式护拦，全钢架结构。

3-4、病床具备紧急电动调节，可快速将背板调节至水平位置，方便对病人抢救。

3-5、具有背板和整床倾斜角度显示器各≥2各，头部两侧护栏内外都具有体位控制器，控制背板升降、脚板升降、整体升降。

3-6、具备快卸床头板、床尾板，无需操作开关装置，上提式快卸结构。

3-7、引流挂钩≥10个，单个挂钩承重≥2kg。

3-8、具有≥4个缓冲防撞装置，≥4个输液杆插孔，配伸缩式输液杆≥1支。

▲3-9、需具备重症功能：至少包含重症基础5功能（背板升降、脚板升降、整体升降、头倾、脚倾）。

▲3-10、需具备重症电动一键式体位≥4个，至少包含一键心脏椅位、一键Fowler位、一键电动CPR位、一键检查位。

▲3-11、上床架具有8个约束环，可用于上半身、手腕、膝盖、脚踝固定。

**4、脚轮及刹车系统：**

4-1、采用≥4个医用防静电单面脚轮

4-2、脚轮均具备至少三段式控制：万向，锁定，直行三种状态，均有刹车且刹车为联动设计。

**5、床体控制器：**

5-1、具有多功能中央控制器，集成电动调节和一键式体位功能。

6.配置清单（实质性要求）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 数量 | 单位 |
| 1 | 床主体 | 1 |  |
| 2 | 床头板、床尾板 | 1 |  |
| 3 | 电动病床嵌入式控制软件 | 1 |  |
| 4 | 专用输液杆 | 1 |  |
| 5 | 分体护栏 | 4 |  |
| 6 | 中控脚轮 | 4 |  |
| 7 | 中央控制器 | 1 |  |
| 8 | 内置电源 | 1 |  |
| 9 | 专用海绵床垫 | 1 |  |