

医院病房床单元设施

Facilities of hospital inpatient bed

2019-10-18 发布

2020-05-01 实施

中华人民共和国国家卫生健康委员会 发布

目 次

前 言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 基本原则.....	2
5 普通床单元.....	2
6 重症监护床单元.....	7
7 精神病专科床单元.....	10
参 考 文 献.....	11

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准起草单位：国家卫生健康委医院管理研究所、中国医学科学院北京协和医院、北京大学第三医院、北京大学人民医院、首都医科大学宣武医院、首都医科大学附属北京儿童医院、北京回龙观医院、首都医科大学附属北京地坛医院、首都医科大学附属北京妇产医院。

本标准起草人：周彬、于清、于宗河、洪宓、王玲、祖丽安、杨军华、郭宇、张洪君、许冬梅、孙红、杜斌、杨莘、姜梅、史学、周洪柱、赵越、陈凤欣、李小莹。

医院病房床单元设施

1 范围

本标准规定了医院病房床单元基本设施配置要求。

本标准中关于每床病员服数量的规定适用于二级以上医院，其他规定适用于各级别医院。社区卫生服务中心和乡镇（含中心）卫生院可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

WS 444.2 医疗机构患者活动场所及坐卧设施安全要求 第2部分：坐卧设施

YY 0003 病床

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

床单元 inpatient unit

医院为住院患者所提供的用以检查、诊疗、护理、休息、睡眠、饮食的基本家具、设施、设备的总称。

3.2

普通床 bed

普通病室中患者休息、睡眠、接受诊疗的躺卧设施。

3.3

重症监护床 intensive care bed

医院设置在集中监护和救治危重患者的医疗单元（重症监护病房）或设置在普通病区内具有监护和救治危重患者的躺卧设施。

3.4

成人床 adult bed

成年患者或儿童床不能容纳的患儿所使用的躺卧设施。

3.5

儿童床 child bed

5岁以上患儿所使用的躺卧设施。

3.6

婴幼儿床 infant bed

28天以上~5岁以下患儿所使用的躺卧设施。

3.7

新生儿床 newborn bed

0天~28天的新生儿及新生儿患儿所使用的躺卧设施。

3.8**移动桌（过床桌） mobile table**

可移动，并可架于病床之上的专用小桌。

3.9**隔离帘（或屏风） shelter curtain**

保护病人私密的装置。

4 基本原则

- 4.1 床单元的配置以患者安全、舒适和有利于治疗、护理、康复为基础。
- 4.2 本文件的各“规格尺寸”是病人使用时（棉布缩水后）的净尺寸。
- 4.3 本文件的各“规格尺寸”±标准差（标准差=规格尺寸×5%）即为符合要求。
- 4.4 本文件病床设施配置数量以每床为基数计算。
- 4.5 若配置移动电源插座，应悬挂于墙壁（或设备吊塔）上。

5 普通床单元**5.1 成人床****5.1.1 规格**

- 5.1.1.1 床面应符合 YY 0003 的规定。
- 5.1.1.2 床垫长度比床面长度减少 5cm，宽度与床面宽度相同，厚度 10cm~15cm。
- 5.1.1.3 床褥长度和宽度与床垫相同，褥芯应选用易于清洗消毒和拆洗的材质。
- 5.1.1.4 枕芯长度 60cm、宽度 40cm，应选用易于清洗消毒的材质。
- 5.1.1.5 被芯长度 210cm、宽度 155cm，应选用易于清洗消毒的材质。
- 5.1.1.6 大单长度 250cm、宽度 180cm。
- 5.1.1.7 床罩长度 210cm、宽度 100cm，高度 20cm。
- 5.1.1.8 枕套长度 65cm、宽度 45cm。
- 5.1.1.9 被套长度 250cm、宽度 165cm，开口在尾端，有系带。
- 5.1.1.10 橡胶单长度 85cm、宽度 65cm，左右两端与棉布缝制，棉布长 40cm。
- 5.1.1.11 中单长度 170cm、宽度 85cm。
- 5.1.1.12 尿垫长度 70cm、宽度 70cm，应选用毛巾布（或纯棉布）制作，厚度不小于 4 层。
- 5.1.1.13 病员服应有不同型号。
- 5.1.1.14 大单、床罩、枕套、被套、中单、病员服等宜选用纯棉布制作。
- 5.1.1.15 床头柜长度 43cm~50cm、宽度 40cm~50cm、高度 75cm~80cm，放置于患者床头一侧。
- 5.1.1.16 移动桌（过床桌）可使用床尾挡板，架于床挡上。

5.1.2 配置

- 5.1.2.1 医院床位总数 20 张~99 张的，成人床设施配置应符合表 1 的要求。

表1 床位总数20~99张的医院成人床设施配置

编号	设施名称	数量	单位
1-1	床	1	张
1-2	床垫	1.2	个
1-3	床褥	1.2	个
1-4	枕芯	2	个
1-5	被芯	1.2	个
1-6	大单（或床罩）	3	个
1-7	枕套	4	个
1-8	被套	3	个
1-9	橡胶单	根据需要配置适当数量	个
1-10	中单	根据需要配置适当数量	个
1-11	尿垫	根据需要配置适当数量	个
1-12	病员服	2.5	套
1-13	床头柜	1	个
1-14	床旁椅（凳）	1	个
1-15	暖水瓶	1.05	个
1-16	体温计	1.2	个
1-17	输液架（或吊轨）	0.6（或1）	个
1-18	电源插座（或多功能插座）	≥2	个
1-19	隔离帘	1	套
1-20	大、小便器（非一次性）	0.2	个
1-21	垃圾筐	1	个
1-22	床头牌	1	个

5.1.2.2 医院床位总数≥100张，应在5.1.2.1基础上增加床头照明灯1个，床头呼叫装置1套，电源插座（或多功能插座）2个。

5.1.2.3 医院床位总数≥500张，应在5.1.2.2基础上，增设移动桌（过床桌）0.3个/床。

5.1.2.4 医院床位总数≥200张，宜配备输液吊轨1套，供氧和负压吸引管道装置1套。

5.1.2.5 病床护栏宜使用分段式。

5.2 儿童床

5.2.1 规格

5.2.1.1 床面长度180cm、宽度85cm、距地面高度60cm~65cm，床头和床尾高度103cm。

5.2.1.2 床两侧应有护栏，护栏高度36cm，护栏间隙应符合WS 444.2的规定。

5.2.1.3 床垫长度175cm、宽度85cm、厚度10cm，软床垫。

5.2.1.4 床褥长度175cm、宽度85cm，褥芯应选用易于清洗消毒的材质。

5.2.1.5 枕芯长度60cm、宽度35cm，应选用易于清洗消毒的材质。

5.2.1.6 被芯长度200cm、宽度140cm，应选用易于清洗消毒的材质。

5.2.1.7 大单长度240cm、宽度140cm。

5.2.1.8 床罩长度185cm、宽度90cm、高度40cm。

5.2.1.9 枕套长度65cm、宽度40cm。

- 5.2.1.10 被套长度 210cm、宽度 150cm，开口在尾端，有系带。
- 5.2.1.11 橡胶单长度 100cm、宽度 40cm，左右两端与棉布缝制，棉布长度 30cm。
- 5.2.1.12 中单长度 170cm、宽度 80cm。
- 5.2.1.13 病员服应有不同型号。
- 5.2.1.14 大单、床罩、枕套、被套、中单、病员服应选用纯棉布制作。
- 5.2.1.15 床头柜长度 43cm~50cm、宽度 40cm~50cm、高度 75~80cm，柜体与桌面前方为圆弧形，无棱角。

5.2.2 配置

- 5.2.2.1 医院床位总数 20 张~99 张的，儿童床设施配置应符合表 2 的要求。

表2 床位总数20张~99张的医院儿童床设施配置

编号	设施名称	数量	单位
2-1	床	1	张
2-2	床垫	1.2	个
2-3	床褥	1.2	个
2-4	枕芯	1.2	个
2-5	被芯	1.2	个
2-6	大单（或床罩）	3	个
2-7	枕套	4	个
2-8	被套	3	个
2-9	橡胶单	1	个
2-10	中单	根据需要配置适当数量	个
2-11	病员服	3	套
2-12	床头柜	1	个
2-13	床旁椅（凳）	1	个
2-14	体温计	1.2	个
2-15	输液架（或吊轨）	1（或1）	个
2-16	电源插座（或多功能插座）	≥1.5	个
2-17	隔离帘	1	个
2-18	大、小便器（非一次性）	0.2	个
2-19	垃圾筐	1	个
2-20	床头牌	1	个

- 5.2.2.2 医院床位总数≥100 张，应在 5.2.2.1 基础上增加床头照明灯 1 个，床头呼叫装置 1 套。
- 5.2.2.3 医院床位总数≥200 张，应在 5.2.2.2 基础上根据需要配置适当数量的饮水桶。
- 5.2.2.4 医院床位总数≥200 张，宜提供供氧和负压吸引管道装置 1 套。
- 5.2.2.5 病床护栏宜使用分段式。

5.3 婴幼儿床

5.3.1 规格

- 5.3.1.1 床面长度 140cm、宽度 80cm、高度 70cm~75cm，床头和床尾高度 135cm。
- 5.3.1.2 床四周应有护栏。护栏高度 60cm。护栏间隙应符合 WS 444.2 的规定。
- 5.3.1.3 床垫长度 140cm、宽度 80cm、厚度 10cm，软床垫。
- 5.3.1.4 床褥长度 140cm、宽度 80cm，褥芯应选用易于清洗消毒的材质。
- 5.3.1.5 枕芯长度 60cm、宽度 35cm，应选用易于清洗消毒的材质。
- 5.3.1.6 被芯长度 150cm、宽度 120cm，应选用易于清洗消毒的材质。
- 5.3.1.7 大单长度 200cm、宽度 140cm。
- 5.3.1.8 床罩长度 150cm、宽度 90cm、高度 40cm。
- 5.3.1.9 枕套长度 65cm、宽度 40cm。
- 5.3.1.10 被套长度 155cm、宽度 130cm，开口在尾端，有系带。
- 5.3.1.11 橡胶单长度 100cm、宽度 35cm，左右两端与棉布缝制，棉布长度 30cm。
- 5.3.1.12 中单（长包单）长度 140cm、宽度 80cm。
- 5.3.1.13 病员服应有不同型号，使用和尚领。
- 5.3.1.14 大单、床罩、枕套、被套、中单（长包单）、病员服应选用纯棉布制作。
- 5.3.1.15 床头柜长度 43cm~50cm、宽度 40cm~50cm、高度 75cm~80cm，柜体与桌面前方为圆弧形，无棱角。
- 5.3.1.16 圆桌直径长度 60cm，高度 60cm。
- 5.3.1.17 小座椅高度 30cm。

5.3.2 配置

- 5.3.2.1 医院床位总数 20 张~99 张的，婴幼儿床设施配置应符合表 3 的要求。

表3 床位总数20张~99张的医院婴幼儿床设施配置

编号	设施名称	数量	单位
3-1	床	1	张
3-2	床垫	1.2	个
3-3	床褥	1.2	个
3-4	枕芯	2	个
3-5	被芯	1.2	个
3-6	大单（或床罩）	3	个
3-7	枕套	4	个
3-8	被套	3	个
3-9	橡胶单	1	个
3-10	中单（长包单）	1.2	个
3-11	病员服	4	套
3-12	便盆	1	个
3-13	床头柜	1	个
3-14	床旁椅（凳）	1	个
3-15	暖水瓶	1.05	个
3-16	体温计	1.2	个
3-17	输液架（或吊轨）	1	个

表3 (续)

编号	设施名称	数量	单位
3-18	电源插座 (和多功能插座)	3	个
3-19	隔离帘	1	个
3-20	床头牌	1	个
3-21	圆桌	根据需要配备适当数量	个
3-22	小座椅	根据需要配备适当数量	个

5.3.2.2 医院床位总数 ≥ 100 张,应在5.3.2.1基础上增加床头照明灯1个,床头呼叫装置1套。

5.3.2.3 医院床位总数 ≥ 200 张,应在5.3.2.2基础上根据需要配置适当数量的饮水桶。

5.3.2.4 医院床位总数 ≥ 200 张,宜提供供氧和负压吸引管道装置1套。

5.4 新生儿床

5.4.1 规格

5.4.1.1 病床长度80cm、宽度45cm~50cm、四周有床围,床围头部高度20cm~30cm,尾部高度15cm~20cm,床架高度90cm。

5.4.1.2 床垫长度80cm、宽度45cm~50cm、厚度5cm,软床垫。

5.4.1.3 床褥长度82cm、宽度50cm~55cm,褥芯应选用易于清洗消毒的材质。

5.4.1.4 被芯长度100cm、宽度90cm,应选用易于清洗消毒的材质。

5.4.1.5 床单长度140cm、宽度80cm。

5.4.1.6 被套长度110cm、宽度95cm,开口在尾端。

5.4.1.7 方包单长度90cm、宽度90cm。

5.4.1.8 病员服应无领。

5.4.1.9 床单、被套、方包单、病员服应选用纯棉布制作。

5.4.1.10 床头柜长度43cm~50cm、宽度40cm~50cm、高度75cm~80cm,柜体与桌面前方为圆弧形,无棱角。

5.4.2 配置

5.4.2.1 新生儿床设施配置应符合表4的要求。

表4 新生儿床设施配置

编号	设施名称	数量	单位
4-1	床	1	张
4-2	床垫	1.2	个
4-3	床褥	1.2	个
4-4	被芯 (或包芯)	2	个
4-5	床单 (或床罩)	3	个
4-6	被套 (或包套)	3	个
4-7	方包单	5	个
4-8	病员服	5	套
4-9	床头柜	1	个
4-10	体温计	1.4	个

表4 (续)

编号	设施名称	数量	单位
4-11	输液架 (或吊轨)	1	个
4-12	电源插座 (或多功能插座)	3	个
4-13	床头牌	2	个
4-14	热奶用容器	根据需要配备适当数量	个

5.4.2.2 新生儿病房应配有蓝光箱 3 个, 新生儿培养箱 3 个。

5.4.2.3 医院床位总数 ≥ 200 张的, 宜提供供氧和负压吸引管道装置 1 套。

6 重症监护床单元

6.1 成人重症监护床

6.1.1 规格

6.1.1.1 床面长度 200cm、宽度 90cm; 床板能升降。床头和床尾能抬高与拆卸。床头最大抬高 $\geq 60^\circ$, 膝部最大抬高 (或床尾抬高) $\geq 25^\circ$ 。

6.1.1.2 床脚应有脚轮及驻车系统。

6.1.1.3 床体两侧应有护栏, 每侧护栏总长 ≥ 150 cm。

6.1.1.4 其他设施依照 5.1.1.1~5.1.1.16 的要求。

6.1.2 配置

成人重症监护床设施配置应符合表 5 的要求。

表5 成人重症监护床设施配置

编号	设施名称	数量	单位
5-1	床	1	张
5-2	床垫	1.2	个
5-3	床褥	1.2	个
5-4	枕芯	3	个
5-5	被芯	1.2	个
5-6	大单 (或床罩)	4	个
5-7	枕套	4	个
5-8	被套	4	个
5-9	橡胶单	根据需要配置适当数量	个
5-10	中单	根据需要配置适当数量	个
5-11	尿垫	根据需要配置适当数量	个
5-12	病员服	3	套
5-13	床头柜	1	个
5-14	床旁椅 (凳)	1	个
5-15	移动桌 (过床桌)	1	个
5-16	充气防压疮床垫	0.6	个

表5 (续)

编号	设施名称	数量	单位
5-17	过床易	0.2	个
5-18	体温计	1.3	个
5-19	输液架(或吊轨)	2(或1)	个
5-20	输液泵	1	台
5-21	微量泵	1.5	台
5-22	电源插座(和多功能插座)	≥10	个
5-23	多参数监护仪	1	台
5-24	呼吸机	0.6	台
5-25	简易呼吸器	1	个
5-26	氧气、负压吸引	1	套
5-27	呼叫装置	1	套
5-28	床头照明灯	1	个
5-29	隔离帘	1	个
5-30	大、小便器(非一次性)	0.5	个
5-31	床头牌	1	个

6.2 儿童重症监护床

6.2.1 规格

6.2.1.1 床面长度 200cm、宽度 90cm；能升降；床头和床尾能抬高与拆卸；最大头部抬高 $\geq 60^\circ$ ；最大膝部抬高(或床尾抬高) $\geq 25^\circ$ 。

6.2.1.2 软床垫(无需褥子)长度 195cm、宽度 90cm、厚度 10cm~15cm。

6.2.1.3 床罩长度 210cm、宽度 100cm、高度 40cm，应选用纯棉布制作。

6.2.1.4 床脚应有脚轮及驻车系统。

6.2.1.5 床体两侧应有护栏，每侧护栏总长 ≥ 150 cm，护栏间隙应符合 WS 444.2 的规定。

6.2.1.6 床护栏宜使用分段式。

6.2.1.7 移动桌长度 75cm、宽度 50cm、能升降。

6.2.1.8 其他配置依照 5.2.1.5~5.2.1.7，5.2.1.9~5.2.1.15 的要求。

6.2.2 配置

儿童重症监护床设施配置应符合表 6 的要求。

表6 儿童重症监护床设施配置

编号	设施名称	数量	单位
6-1	床	1	张
6-2	床垫	1.2	个
6-3	枕芯	2	个
6-4	被芯	1.2	个

表 6 (续)

编号	设施名称	数量	单位
6-5	大单（或床罩）	4	个
6-6	枕套	4	个
6-7	被套	4	个
6-8	橡胶单	根据需要配置适当数量	个
6-9	中单	2	个
6-10	病员服	3	套
6-11	床头柜	1	个
6-12	移动桌（过床桌）	1	个
6-13	体温计	1.4	个
6-14	输液架（或吊轨）	1	个
6-15	输液泵	1	台
6-16	微量泵	1	台
6-17	电源插座（和多功能插座）	8	个
6-18	多参数监护仪	1	台
6-19	小儿呼吸机	0.5	台
6-20	简易呼吸器	1	个
6-21	氧气、负压吸引	1	套
6-22	呼叫装置	1	套
6-23	床头照明灯	1	个
6-24	隔离帘	1	套
6-25	大、小便器（非一次性）	0.5	个
6-26	床头牌	1	个

6.3 新生儿重症监护床

6.3.1 规格

6.3.1.1 开放抢救台或闭式培养箱的床，长度 114cm、宽度 66cm，遮棚能关闭与打开。遮棚关闭时，下降高度为 147cm、上升高度为 177cm；遮棚打开时，下降高度为 208cm、上升高度为 236cm。

6.3.1.2 软床垫（无需褥子）长度 100cm、宽度 60cm、厚度 10cm，与病床匹配。

6.3.1.3 应有遮光毯或其他遮光设施。

6.3.1.4 其他设施依照 5.4.1.5~5.4.1.10 的要求。

6.3.2 配置

新生儿重症监护床设施配置应符合表 7 的要求。

表 7 新生儿重症监护床设置配置

编号	设施名称	数量	单位
7-1	床	1	张
7-2	床垫	1.2	个
7-3	床单	3	个
7-4	方包单	3	个
7-5	病员服	3	套
7-6	床头柜	1	个
7-7	体温计	1.4	个
7-8	输液架（或吊轨）	1	个
7-9	输液泵	1	台
7-10	微量泵	1	台
7-11	电源插座（和多功能插座）	8	个
7-12	多参数监护仪	1	台
7-13	婴幼儿呼吸机	0.3	台
7-14	自动充气式气囊及面罩（或简易呼吸器）	1	个
7-15	供氧装置	1	套
7-16	负压吸引装置	1	套
7-17	床头照明灯	1	个
7-18	遮光毯	1	个
7-19	床头牌	1	个

7 精神病专科床单元

- 7.1 非开放式管理的病房床单元设施配置应在表 1 的规定中除去暖水瓶、床旁椅（凳）。
- 7.2 应按病床数量的 10% 配备约束带。
- 7.3 应根据需要配置适当数量的饮水装置。
- 7.4 其他设施可根据精神专科医院的具体情况，遵照第 5 章的要求。

参 考 文 献

- [1] 医疗机构管理条例 国务院令第149号
 - [2] 医疗机构管理条例实施细则 卫生部令第35号
 - [3] 医疗机构基本标准（试行） 卫医发（1994）第30号
 - [4] 李小寒 尚少梅 基础护理学 主编 人民卫生出版社 2012年8月第5版
 - [5] 中国重症加强治疗病房（ICU）建设与管理指南 中华医学会重症医学分会 2006年4月
-