

大型活动医疗保障通用要求

General requirements for event medical care

2025 - 06 - 24 发布

2025 - 10 - 01 实施

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 基本要求 1

5 活动现场医疗保障要求 2

6 院内医疗保障要求 3

7 持续改进 3

附录 A（资料性）医疗设备配置示例 4

附录 B（资料性）药物配置示例 5

附录 C（资料性）医用耗材配置示例 8

附录 D（资料性）防护消毒物品配置示例 9

参考文献 10

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020 《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由北京市卫生健康委员会提出并归口。

本文件由北京市卫生健康委员会组织实施。

本文件起草单位：首都医科大学附属北京友谊医院、首都医科大学附属复兴医院、北京市卫生健康委员会、中央军委后勤保障部卫生局、北京协和医院、北京医院、中日友好医院、北京大学人民医院、首都医科大学附属北京世纪坛医院。

本文件主要起草人：张斌、姜媛媛、钟晓军、尹志涛、秦岩、黄大海、任景怡、杨锋、谢苗荣、薛文英。

大型活动医疗保障通用要求

1 范围

本文件规定了大型活动医疗保障的基本要求、活动现场医疗保障要求、院内医疗保障要求、持续改进。

本文件适用于指导和规范医院开展大型活动医疗保障工作，不适用于体育赛事医疗保障。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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。

- GB/T 44160 大型活动可持续性评价指南
- WS/T 292 救护车
- WS/T 367 医疗机构消毒技术规范
- WS/T 839 医护人员院前医疗急救培训标准
- DB11/T 1749.6 呼吸道传染病疫情防控消毒技术规范 第6部分：救护车车辆
- DB11/T 1865 医务人员传染病个人防护技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

大型活动 event

按照规则，在一定时间和场所创造某种体验和（或）传递某种讯息且具有一定规模的的聚集行动。

注：大型活动包括法人或者其他社会组织面向公众举办的非日常性的文艺演出、展览、庙会、灯会、游园会等群体性活动，以及政府组织举办的有特定需求的重要群体性活动。

[来源：GB/T 44160—2024，3.1，有修改]

4 基本要求

4.1 组织架构

- 4.1.1 组织方应明确承担大型活动医疗保障工作的医院、数量和分工。
- 4.1.2 承担大型活动医疗保障工作的医院（以下简称“医疗保障医院”）负责活动现场的医疗救治、医疗转运和转运至医疗保障医院内的综合诊治。
- 4.1.3 医疗保障医院应组建活动现场医疗组，成立管理组，分别设置组长。
- 4.1.4 活动现场医疗组应负责活动现场的医疗救治、传染病症状监测、健康宣教和医疗转运。

4.1.5 管理组应统筹协调转运至医疗保障医院内的综合诊治，并与组织方沟通。

4.2 制度要求

4.2.1 管理组应制定工作制度、工作方案和应急预案。

4.2.2 工作制度至少包括医疗质量安全制度、安全保密制度、沟通联络制度。

4.2.3 工作方案至少包括组织构架、工作内容、活动现场医疗保障方案、院内医疗保障方案、传染病防控方案、培训演练方案，必要时宜有大规模样本实验室检测方案。

4.2.4 应急预案至少包括突发严重疾病预案和突发公共事件医疗救治预案。按组织方要求开展演练。

4.3 人员和培训要求

4.3.1 管理组组长应具备决策、组织、调度能力。组员应具备沟通协调能力和医疗相关专业技能。

4.3.2 活动现场医疗组组长应具备组织、应急处理、沟通协调的能力和高水平的医疗专业技能。组员应由具有相关执业资质和专业技术能力的医务人员组成，具有团队协作意识。

4.3.3 管理组组织培训，培训内容至少包括工作制度、工作方案、应急预案。活动现场医疗组还应增加院前医疗急救技能培训，并符合 WS/T 839 的要求。

4.3.4 管理组应对培训效果进行评价、分析和改进。

5 活动现场医疗保障要求

5.1 筹备要求

5.1.1 活动现场医疗组应在活动前了解大型活动的性质和内容、活动参与者和活动场所的基本情况。

5.1.2 活动现场医疗组应对活动现场常见医疗风险进行识别、评估和防范。常见医疗风险因素见表 1。必要时，活动现场医疗组应上报组织方和活动现场相关业务领域，并尽快采取措施。

表 1 大型活动医疗保障工作活动现场常见医疗风险因素

分类	因素
活动参与者	人数、年龄、性别、身份、健康状况、来源地、语言、民族习惯、宗教信仰、健康需求
活动场所	所属行政区域、地点；公众开放程度；重点区域的范围、布局、设施、人员流动性，公共区域的电梯轿厢规格；致病生物病种；食物和种植物种类；场所周边环境、交通、转运路线；就近医疗机构诊疗能力
活动时间	季节、气候；活动持续时间

5.1.3 活动现场医疗组应设置固定医疗站和（或）临时医疗点，应满足以下要求：

- 按组织方要求明确数量和运行时间；
- 固定医疗站和（或）临时医疗点应选择在于便于转运的位置，具有醒目标识；
- 固定医疗站应设置预检分诊区、接诊区、处置区、物品存放区、医疗废物暂存处和医务人员休息区。宜设置传染病和疑似症状隔离区域，至少具备手卫生和通风设施；
- 配备满足医疗工作和生活的物资。

5.1.4 活动现场医疗组应制定转运方案，方案内容应包括医疗保障医院联络人、转运人员配置、转运路线、交接记录、报告流程、救护车清洁消毒方式。

5.2 运行要求

- 5.2.1 固定医疗站应 24h 运行，临时医疗点应在组织方要求的时段内运行。
- 5.2.2 活动现场医疗组应按照工作职责、制度和流程开展医疗工作并记录。
- 5.2.3 医疗物资应包括以下事项：
 - a) 包括医疗设备、药物、医用耗材、防护消毒和办公物品，根据保障工作特点和医疗保障医院物资情况，确定种类和数量，保证充分、有效，满足活动现场应急处置和转运，配置示例见附录 A～附录 D；
 - b) 活动现场医疗组应制定清单，物资配置到位，设置专人管理，定位存放，分类标记，建立登记使用、定期清洁消毒、检查和维护记录，结束后统一回收登记和处置。
- 5.2.4 固定医疗站和（或）临时医疗点保持空气流通，活动现场医疗组应按 WS/T 367 要求，设置专人对医疗设备、桌面、办公物品、电话、门把手等清洁消毒，确定消毒剂、消毒方式、频次和时间，有消毒记录。
- 5.2.5 活动现场医疗组应按照 DB11/T 1865 要求进行个人防护。
- 5.2.6 活动现场医疗组应设置专人管理医疗废物，由具备资质的机构进行处置。

5.3 转运要求

- 5.3.1 转运人员应按照转运方案进行转运并记录。
- 5.3.2 救护车应停放在活动现场安保人员指定的医疗出口，活动现场安保人员应在车辆周边安排安全保卫措施，应急通道应畅通。
- 5.3.3 救护车应符合 WS/T 292 要求，救护车转运结束后应按 DB11/T 1749.6 要求进行清洁消毒。

6 院内医疗保障要求

- 6.1 医疗保障医院应设置救治区域，预留诊室、手术室、介入导管室、病房床位、转运车辆停车位、运送专用通道。
- 6.2 医疗保障医院应保障医疗设备、耗材、药物、血液及血制品、防护消毒物品、办公生活用品、车辆、通讯设备的供应。
- 6.3 管理组应在活动期间 24h 联络通畅，应在救治期间到达救治区域协调，维护救治区域秩序，实时掌握救治进展，妥善保存医疗资料，并及时向组织方报告。

7 持续改进

- 7.1 管理组向组织方征集活动医疗保障执行情况的反馈。
- 7.2 管理组在活动结束后及时总结，对存在的问题采取纠正和预防措施，持续改进。

附 录 A
(资料性)
医疗设备配置示例

A.1 医疗设备配置示例见表 A.1。

表A.1 医疗设备配置示例

序号	名称	序号	名称
1	多功能监护除颤仪	13	快速血糖检测仪
2	自动体外除颤器	14	轮椅
3	自动心肺复苏机	15	上车担架
4	简易呼吸器	16	软担架
5	转运呼吸机	17	铲式担架
6	电动吸引器	18	听诊器
7	喉镜	19	查体手电筒
8	心电图机	20	叩诊锤
9	车载式氧气瓶	21	体温计
10	便携氧气瓶	22	无菌手术剪
11	血氧饱和度仪	23	无菌镊子
12	血压计		

附 录 B
(资料性)
药物配置示例

B.1 给出了化学药物配置示例，B2 给出了中成药配置示例。

表B.1 化学药物配置示例

序号	药物分类		
1	消化道和代谢方面的药物	治疗胃酸相关类疾病药物	抗酸药
2			治疗消化性溃疡病和胃食道反流病的药物
3			H2-拮抗剂
4		治疗功能性胃肠道疾病药物	质子泵抑制剂
5			治疗功能性肠道疾病药物
6			单方颠茄及其衍生物
7		治疗便秘药物	胃肠动力药物
8			肠道抗感染药物
9			肠道吸附剂
10			含碳水化合物的电解质
11			止泻微生物
12		糖尿病用药	降血糖药物，不含胰岛素
13			双胍类 α-葡萄糖苷酶抑制剂
14	血液和造血器官药物	抗血栓形成药物	血小板凝聚抑制剂
15		血液代用品和灌注液	静脉注射液
16			影响电解质平衡的溶液 静脉注射液添加剂
17	心血管系统药物	心脏治疗药物	抗心律失常药物
18			强心苷类除外的心脏兴奋药物
19			用于心脏疾患的血管扩张药物
20		抗高血压药物	作用于小动脉平滑肌药物
21		利尿剂	低效利尿剂
22			高效利尿剂
23		β-受体阻滞剂	选择性β-受体阻滞剂
24		钙通道阻滞剂	主要作用于血管的选择性钙通道阻滞剂
25		作用于肾素-血管紧张素系统的药物	血管紧张素转换酶抑制剂的单方药物
26			血管紧张素 II 拮抗剂的单方药物
27		调节血脂药物	单方调节血脂药物 HMG-CoA 还原酶抑制剂

表B.1 化学药物配置示例（续）

序号	药物分类			
28	皮肤病用药	皮肤病用抗真菌药物		
29		皮肤病用抗生素药物		
30		皮科病用皮质激素类药物		
31	除性激素和胰岛素外的全身激素制剂	全身用皮质激素类		
32	全身用抗感染药物	全身用抗菌药物	β-内酰胺类，青霉素类	广谱青霉素类
33			其他β-内酰胺类	第一代头孢菌素
34				第二代头孢菌素
35				第三代头孢菌素
36		大环内酯类		
37		喹诺酮类		
38		其他抗菌药物	咪唑衍生物	
39		全身用抗病毒药物	直接作用的抗病毒药物	神经氨酶抑制剂
40	肌肉-骨骼系统药物	抗炎和抗风湿药物	非甾体类抗炎和抗风湿药物	昔康类
41				丙酸衍生物
42		关节和肌肉痛局部用药		
43	神经系统药物	镇痛药物	解热镇痛药物	酰基苯胺类
44			抗焦虑药物	苯二氮草衍生物
45		苯二氮草类相关药物		
46		其他神经系统药物	抗眩晕药物	
47	呼吸系统药物	鼻部制剂	减轻充血药及其他鼻局部用药	皮质激素类
48		用于阻塞性气道疾病药物	吸入的肾上腺素能类药物	
49			全身用肾上腺素类药物	
50			治疗阻塞性气道疾病的其他全身用药	黄嘌呤类
51				白三烯受体拮抗剂
52		咳嗽和感冒制剂	不含复方镇咳药的祛痰药物	
53			镇咳药与祛痰药的复方	
54			缓解感冒症状的复方 OTC 制剂	
55		全身用抗组胺药物		
56		其他呼吸系统药物		
57	感觉器官药物	眼科用药	抗感染药物	
58			减充血药及抗过敏药物	

B.2 中成药配置示例见表 B.2。

表B.2 中成药配置示例

序号	药物分类			
1	内科用药	解表剂	辛温解表剂	
2			辛凉解表剂	
3			表里双解剂	
4			扶正解表剂	
5		祛暑剂	解表祛暑剂	
6			清热祛暑剂	
7		泻下剂	泻火通便剂	
8			润肠通便剂	
9		清热剂	清热泻火剂	
10			清热解毒剂	
11			清脏腑热剂	清热理肺剂
12				清利肠胃湿热剂
13		化痰、止咳、平喘剂	温化寒痰剂	
14			理肺止咳剂	祛痰止咳剂
15				宣肺止咳剂
16			清热化痰剂	清热化痰止咳
17			润肺化痰剂	
18		开窍剂	清热开窍剂	
19		祛瘀剂	行气活血剂	
20		理气剂	疏肝和胃剂	
21	外科用药	清热剂	清热解毒剂（外用药）	
22			清热利湿剂（外用药）	
23	眼科用药	清热剂（外用药）		
24	耳鼻喉科用药	咽喉病药物		
25		口腔病药物		
26	骨伤科用药	活血化瘀剂（外用药）		
27		活血通络剂（外用药）		

附 录 C
(资料性)
医用耗材配置示例

C.1 医用耗材配置示例见表 C.1。

表C.1 医用耗材配置示例

序号	名称	序号	名称
1	气管插管	21	弹力绷带
2	气管插管导丝	22	纱布绷带
3	口咽通气道	23	无菌辅料
4	牙垫	24	创可贴
5	环甲膜穿刺包	25	鼻腔止血海绵
6	吸氧管	26	脱敏胶布
7	吸痰管	27	无菌棉签
8	压舌板	28	无菌棉球
9	导电膏	29	无菌乳胶医用手套
10	电极片	30	无菌外科换药包
11	心电图纸	31	输液器
12	血糖试纸	32	套管针
13	脊椎固定板	33	注射器
14	颈托	34	输液贴膜
15	头部固定器	35	输液贴
16	卷式夹板	36	三通
17	加压止血带	37	输液网套
18	医用弹力头套	38	砂轮
19	医用三角巾	39	治疗巾
20	化学冰袋		

附 录 D
(资料性)
防护消毒物品配置示例

D.1 防护消毒物品配置示例见表 D.1。

表D.1 防护消毒物品配置示例

序号	名称	序号	名称
1	一次性使用医用帽子	10	安尔碘皮肤消毒剂
2	防护面屏或护目镜	11	碘伏消毒液
3	医用防护口罩	12	酒精消毒液（75%）
4	医用外科口罩	13	含氯消毒片
5	医用一次性隔离衣	14	速干手消毒剂
6	医用一次性防护服	15	物表消毒湿巾
7	一次性使用医用橡胶检查手套	16	医疗废物专用包装袋
8	医用防护鞋套或靴套	17	医疗废物利器盒
9	移动性紫外线消毒灯	18	医疗废物专用桶

参考文献

- [1] GB/T 35561 突发事件分类和编码
 - [2] WS/T 311 医院隔离技术标准
 - [3] WS/T 621 院前急救机构与医院急诊科患者病情交接单
 - [4] DB11/T 1750 航空医疗救护服务规范
-