

# 国家标准化心血管疾病与认知障碍 中心评估标准

国家心血管疾病临床医学研究中心  
中华医学会心血管病分会  
全国心血管疾病管理能力评估与提升工程  
(Cardiovascular Disease Quality Initiative , CDQI)

2022 年 9 月

序号	评估指标	分值
<b>1</b>	<b>成立心血管疾病与认知障碍中心</b>	<b>50</b>
1.1	医院发布文件支持成立国家标准化心血管疾病与认知障碍中心	30
1.2	任命心血管疾病与认知障碍中心主任，负责心血管疾病与认知障碍中心建设及管理	20
<b>2</b>	<b>心血管疾病与认知障碍中心条件</b>	<b>150</b>
2.1	心血管疾病与认知障碍多学科团队，至少5人	
2.1.1	心血管疾病与认知障碍专科医生至少1人	30
	参加心血管疾病与认知障碍培训并取得国家卫生健康委能力建设和继续教育中心认证证书或1个月以上临床进修实习，或有建立心血管疾病与认知障碍中心后，开展相关临床工作 6 个月以上	30
	未参加 1 个月以上心血管疾病与认知障碍培训和临床进修实习，没有心血管疾病与认知障碍临床工作经验	10
2.1.2	神经心理测评员至少 2 人	30
	参加心血管疾病与认知障碍培训并取得国家卫生健康委能力建设和继续教育中心认证证书或 1 个月以上临床进修实习	15/人
	未参加 1 个月以上心血管疾病与认知障碍培训和临床进修实习	5/人
2.1.3	康复员至少 2 人	30
	参加心血管疾病与认知障碍培训并取得国家卫生健康委能力建设和继续教育中心认证证书或 1 个月以上临床进修实习	15/人
	未参加 1 个月以上心血管疾病与认知障碍培训和临床进修实习	5/人
2.2	场地	
2.2.1	专用场地（专科病房、认知测评室、认知康复室等）	30
	有专用场地、明确标识	30
	临时、兼用其他场地	15

2.2.2	心血管疾病与认知障碍中心多学科门诊	30
	开设心血管疾病与认知障碍门诊并可挂专病门诊号	30
	仅设置心血管疾病与认知障碍专病门诊标识但不能挂专病门诊号	15
<b>3</b>	<b>心血管疾病与认知障碍诊疗能力评估</b>	<b>500</b>
<b>3.1</b>	<b>基本医疗设备</b>	
3.1.1	神经心理评估设备	30
	认知障碍神经心理评估数字化系统，即针对认知障碍神经心理情况的专有软件系统	30
	认知障碍筛查评估量表（纸质）	15
3.1.2	CT及核磁，可以进行脑部结构性磁共振成像（大脑皮层厚度改变、海马体等体积改变）、功能性磁共振成像（脑网络功能连接）、磁共振弥散张量成像（胼胝体压部、上纵束和扣带回白质纤维改变）等相关检查，用于认知障碍的辅助诊断及鉴别诊断	20
3.1.3	认知康复设备	30
	数字化认知康复设备，包括但不限于安装了认知障碍康复相关软件或系统的台式电脑、平板电脑等	30
	认知障碍康复实体道具（图卡、手工道具等）	15
3.1.4	患者系统管理	20
	数字化患者管理系统	20
	患者管理体系（纸质记录）	10
<b>3.2</b>	<b>实验室检查项目</b>	<b>40</b>
3.2.1	维生素类检查（叶酸、维生素B12）	10
3.2.2	内分泌功能检查（甲状腺功能等相关检查）	10
3.2.3	免疫系统检查（免疫缺陷病毒、梅毒等检查）	10
3.2.4	基因检测（载脂蛋白Eε4等基因检测）	10
<b>3.3</b>	<b>心血管疾病与认知障碍评估</b>	

<b>3.3.1</b>	评估整体认知功能（使用MoCA、MMSE等量表），占总体评估患者的比例	<b>30</b>
	>80%	<b>30</b>
	50%-80%	<b>20</b>
	30%-50%	<b>10</b>
<b>3.3.2</b>	评估各认知域认知功能（使用TMT、听觉词语学习、基本认知能力测验等），占总体评估患者的比例	<b>30</b>
	>80%	<b>30</b>
	50%-80%	<b>20</b>
	30%-50%	<b>10</b>
<b>3.3.3</b>	评估日常生活能力（使用ADL等量表），占总体评估患者的比例	<b>30</b>
	>80%	<b>30</b>
	50%-80%	<b>20</b>
	30%-50%	<b>10</b>
<b>3.3.4</b>	开展神经影像学检查，占评估异常患者的比例	<b>20</b>
	总体评估患者中达到60%，且门诊患者中达到70%	<b>20</b>
	总体评估患者中达到30%，且门诊患者中达到50%	<b>10</b>
<b>3.3.5</b>	开展实验室辅助检查，占评估异常患者的比例	<b>20</b>
	总体评估患者中达到60%，且门诊患者中达到70%	<b>20</b>
	总体评估患者中达到30%，且门诊患者中达到50%	<b>10</b>
<b>3.3.6</b>	完成完整评估（包括结局评估），资料录入数据库，并有专人负责管理	<b>20</b>
	≥90%	<b>20</b>
	70-90%	<b>10</b>
<b>3.4</b>	<b>心血管疾病与认知障碍干预</b>	
<b>3.4.1</b>	心血管疾病常规药物治疗	<b>20</b>
	>80%	<b>20</b>

	70%-80%	10
3.4.2	认知训练干预（持续3个月以上）	20
	>60%	20
	31%-60%	10
3.4.3	生活方式干预（包含运动、饮食等）	20
	>80%	20
	71%-80%	10
3.4.4	认知数字疗法综合干预（包含认知训练、情绪训练、生活方式管理等）	20
	>90%	20
	70-90%	10
3.4.5	中、重度认知障碍患者与其他科室的协同诊治患者比例	20
	>70%	20
	50%-70%	10
3.4.6	重度认知障碍患者（痴呆阶段）转诊至神经内科等患者比例	20
	>90%	20
	70%-90%	10
3.5	<b>随访与数据管理</b>	60
3.5.1	实施国家标准化心血管疾病与认知障碍中心制定的管理随访方案	30
3.5.2	实施与 CDQI 心血管大数据平台对接	30
3.6	<b>建立心血管疾病与认知障碍中心网络，与基层或社区医院形成“医联体”合作形式并纳入CDQI大数据平台中</b>	30
	省级（地市级或县级参加单位≥15家）	30
	地市级（县级参加单位≥5家）	15
	县级（社区参加单位≥10家）	10
<b>4</b>	<b>结果指标</b>	<b>150</b>
4.1	心血管疾病与认知障碍患者认知障碍评估并录入数据库病例数	60

	≥200例/月	60
	100-200例/月	30
	30-100例/月	15
4.2	心血管疾病与认知障碍患者认知康复并录入数据库病例比例	60
	>80%	60
	50%-80%	30
	30-100 例/月 30%-50%	15
4.3	心血管疾病与认知障碍患者认知康复效果评估：认知干预前后量表评估结果的提升分数大于三分之一个常模标准差的人数 > 50%	30
<b>5</b>	<b>教育培训</b>	<b>150</b>
5.1	成立CDQI心血管疾病与认知障碍省 / 市区域中心，签约培训协作单位	50
	成立省区域中心，签约>10单位	50
	成立市区域中心，签约5-10单位	30
5.2	建立提供患教培训的公众号，定期组织患教培训活动	30
	患教培训活动每月进行一次且总浏览量达2000次	30
	患教培训活动每月进行一次且总浏览量1000-2000次	20
	患教培训活动每月进行一次且总浏览量小于1000次	10
5.3	具备对外教育培训能力的专家 4 名	30
	大于4 名	30
	2-4名	20
	小于2名	10
5.4	指导其他医院心血管疾病与认知障碍教育培训活动（含线上）及开展心血管疾病与认知障碍远程会诊	20

	每季度针对其他医院等进行相关讲座、培训、远程会诊等活动5次及以上	<b>20</b>
	每月举行3次针对其他医院等进行相关讲座、培训等活动	<b>10</b>
<b>5.5</b>	平均每季度提供心血管疾病与认知障碍教学查房实况转播一次	<b>10</b>
<b>5.6</b>	平均每月提供完整心血管疾病与认知障碍教学病例一例	<b>10</b>

**注：本标准总分 1000 分，达到 850 分为卓越中心；达到 700 分为示范中心；700 分以下可以申请成为建设单位。**