

国家标准化肺血管病中心评估标准

国家卫建委继续教育和能力建设委员会
中华医学会心血管病学分会
国家心血管疾病临床医学研究中心
全国心血管疾病管理能力评估与提升工程
(Cardiovascular Disease Quality Initiative , CDQI)

序号	评估指标	分值
1	成立肺血管病中心	50
1.1	医院发布文件成立国家标准化肺血管病中心	30
1.2	任命肺血管病中心主任，负责肺血管病中心建设及管理	20
2	肺血管病中心专科条件	250
2.1	组建多学科共同工作的肺血管病管理团队	
	组建多学科的肺血管病 MTD 团队（心脏内科、呼吸科、风湿免疫科、肿瘤科、消化科、心脏外科、介入科、重症科、妇产科、放射科、核医学科、临床药师、营养科医生、康复治疗师组成）	30
	组建部分学科的肺血管病 MTD 团队（心脏内科、呼吸科、风湿免疫科、肿瘤科、消化科、心脏外科、介入科、重症科、妇产科、放射科、核医学科、临床药师、营养科医生、康复治疗师 ≥ 6 个学科参与）	20
2.2	成立肺血管病专病病房，收治肺血管病患者	
	≥200 例/年	30
	50-199 例/年	20
	<50 例/年	10
2.3	开设肺血管病专病门诊, 门诊数量	
	≥300 例/年	30
	200-299 例/年	20
	<200 例/年	10
2.4	常规开展右心导管术	
	≥100 例/年	30
	50-99 例/年	20
	<50 例/年	10

2.5	开展肺血管病介入手术(包括慢性肺栓塞肺动脉球囊成形术)	
	≥50 例/年	30
	30-49 例/年	20
	<30 例/年	10
2.6	开展急性肺栓塞药物溶栓治疗	
	≥10 例/年	20
	<10 例/年	10
2.7	开展急诊肺动脉取栓	
	≥10 例/年	20
	<10 例/年	10
2.8	开展肺血管病患者心肺运动试验	
	≥10 例/年	20
	<10 例/年	10
2.9	开展 V-A ECMO 心脏辅助支持治疗	
	≥5 例/年	20
	1-4 例/年	10
2.10	开展肺血管病基因检测≥10 例/年	10
2.11	开展房间隔造口、或 Potts 分流术、或 PADN 术或肺移植≥1 例/年	10
3	肺血管病管理	500
3.1	确定肺血管病分类及病因	100
3.1	肺血管病分类	
	≥90%	30

	60%-90%	20
	30%-59%	10
3.1	按照指南明确肺高压的病因	
	≥80%	70
	50%-80%	50
	<50%	30
3.2	肺动脉高压评估	180
3.2.1	进行超声心电图检查，包括完整的右心功能指标	
	≥95%	20
	80%-95%	10
3.2.2	测定外周血 BNP/NT-proBNP	
	≥95%	20
	80%-95%	10
3.2.3	进行 6 分钟步行试验	
	≥90%	20
	50%-90%	10
3.2.4	WHO 功能分级评估	
	≥90%	20
	80%-90%	10
3.2.5	进行右心导管评估	
	≥80%	20
	50%-80%	10
3.2.6	进行心肺运动试验评估	

	≥50%	20
	30%-50%	10
3.2.7	肺高压危险分层的评估	
	≥90%	20
	80%-90%	10
3.2.8	急性肺栓塞危险分层的评估	
	≥90%	20
	80%-90%	10
3.2.9	左心疾病相关肺高压的诊断、危险分层及治疗	
	≥90%	20
	80%-90%	10
3.3	靶向药物规范化治疗	100
3.3.1	急性血管扩张试验阳性者正确给予 CCBs	10
3.3.2	按照指南要求，靶向药物的正确使用率	
	≥80%	50
	60%-80%	30
3.3.3	中高危 PAH 患者靶向药物联合治疗	
	≥80%	40
	60%-80%	30
3.4	中高危肺高压及右心衰竭的管理	100
3.4.1	收治中高危患者比例	
	≥50%	50

	30%-50%	30
3.4.2	中高危患者院内死亡率低	
	<2%	50
	2%~5%	30
3.5	肺高压康复治疗	20
	>70%	20
	50%-70%	10
4	随访与数据管理	100
4.1	录入 CDQI 肺血管大数据平台数据	50
4.2	根据指南制定肺血管病患者随访方案	20
4.3	肺血管病患者 1 年的随访率	
	>70%	30
	50%-70%	20
	30%-50%	10
5	对外教育培训	100
5.01	成立 CDQI 肺血管病的区域中心	
	成立 CDQI 省/市肺血管病的区域中心	30
	成立 CDQI 县级肺血管病的区域中心	20
5.02	提供对外教育培训专家>2 名	20
5.03	成立提供患教培训活动的公众号/进行每月患教培训活动一次	20
5.04	每月指导其他医院肺血管病中心教育培训活动（含线上）一次	10
5.05	每月提供肺血管病教学查房实况转播一次	10

5.06	每月提供完整教学病例一例	10
------	--------------	----

6：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； 网站注册报名即为建设单位。