

2022 年北京市科学技术奖提名公示内容（公告栏）

一、项目名称

中国康复医疗体系模式研发与推广应用

二、候选单位

1、北京小汤山医院;2、福建元新健康科技有限公司;3、《中国老年保健医学杂志》杂志社;4、五岳尚水（北京）科技有限公司

三、候选人

1、武亮;2、李滢;3、何件根;4、孙洁;5、谷磊;6、康晓平;7、姜悦;8、洪雨铁;9、单鸣华;10、王凯

四、主要知识产权支撑材料目录（限 15 个）

序号	知识产权类别	名称	国(区)别	授权号	授权公告日	发明人	权利人
1	发明专利权	一种多级联动康复医疗技术联合体系统	中国	ZL201910616145.7	2023-01-31	刘革章, 洪雨铁	福建元新健康管理有限公司
2	发明专利权	一种熏洗仪	中国	ZL201911377766.0	2021-08-27	孙洁, 孟笑男, 张军, 李滢	北京小汤山医院
3	实用新型专利权	一种踝关节训练康复设备	中国	ZL202122910555.8	2022-06-07	何件根, 马丽, 武亮	北京小汤山医院
4	实用新型专利权	PICC 导管外固定套	中国	ZL201920957624.0	2020-07-07	李滢, 曾敏	北京小汤山医院
5	实用新型专利权	一种用于预防和治疗偏瘫患者肩手综合征的体位垫	中国	ZL202121888756.6	2022-02-18	靳沙沙, 范维娇, 武亮	北京小汤山医院
序号	知识产权类别	名称	标准类别	标准编号	标准发布日期	标准起草单位	标准起草人
1	标准	老年健康与老年服务名词术语	国家标准	T/CPMA 018-2020	2020-12-30	北京医院, 国家老年医学中心, 国家卫生健康委北京老年医学	杨泽, 宋岳涛, 单鸣华, 张鹏俊, 张弼, 孙亮, 武亮, 周起, 杨吉涛, 李斌

						研究所, 国家卫健委老年医学重点实验室, 中国医学科学院老年医学研究院, 中国疾病预防控制中心老年保健中心, 北京老年医院, 北京小汤山医院	
2	标准	疗养康复指南	行业标准	ISBN 978-7-1 17-3066 0-7	2022-11-01	海军青岛特勤疗养中心, 北京小汤山医院, 山东省青岛疗养院, 空军军医大学, 鞍山市汤岗子康复医院, 海军青岛特勤疗养中心	单守勤, 于善良, 武亮, 单述刚, 徐莉, 肖振, 鞠金涛, 孟昭刚
3	标准	重症康复指南	行业标准	ISBN 978-7-1 17-3071 8-5	2020-11-01	首都医科大学宣武医院, 中国康复研究中心北京博爱医院, 北京小汤山医院, 中国人民解放军南部战区总医院, 南京医科大学第一附属医院, 广东三九脑科医院, 山东大学第二医院, 天津医科大学总医院, 淄博市中心医院	宋为群, 张皓, 武亮, 黄怀, 陆晓, 倪莹莹, 孙强三, 万春晓, 张兆波

4	标准	中国呼吸重症康复治疗技术专家共识	行业标准	doi:10.3969/j.issn.1672-2671.2018.05.001	2018-10-25	中国康复医学会重症康复专业委员会，中国老年保健医学研究会老龄健康服务与标准化分会，中国老年保健医学杂志编辑委员会，北京小汤山康复医院，天津医科大学附属泰达医院，北京朝阳医院，河南中医药大学第一附属医院，四川大学华西医院，首都医科大学宣武医院	武亮，郭琪，胡菱，黄立锋，王明航，喻鹏铭，袁英
5	标准	中国高龄脑卒中患者康复治疗技术专家共识	行业标准	doi:10.3969/j.issn.1672-2671.2019.01.001	2019-02-25	中国老年保健医学研究会老龄健康服务与标准化分会，中国老年保健医学杂志编辑委员会，北京小汤山康复医院，中国中医科学院望京医院，天津体育学院，国家电网公司北京电力医院，中国康复研究中心北京博爱医院，首都医科大学附属北京	武亮，董继革，黄力平，宋桂芹，宋鲁平，谢瑛，张玉梅

							友谊医院，首都医科大学附属北京天坛医院	
序号	知识产权类别	论文(著作)名称	刊名/出版社	年卷期页码	发表时间 (年月日)	通讯作者 (含共同)	第一作者 (含共同)	论文全部作者
1	论文	医体融合背景下康复治疗从业人员调查	中国康复理论与实践	第 26 卷 第 4 期 487 页	2023-04 -01	武亮	李新	李新, 孙洁, 武亮, 罗玲玉, 黄力平, 刘建华, 张艳明, 邱贵兴, 赵宇
2	论文	中国社区心肺康复治疗技术专家共识	中国老年保健医学	第 16 卷 第 3 期 41 页	2018-06 -08	武亮	武亮	武亮, 董继革, 郭琪, 矫玮, 孙兴国, 谢瑛, 张兆国
3	论文	2017年北京市康复治疗师转岗考试人员情况调查	中国康复理论与实践	第 24 卷 第 6 期 740 页	2018-06 -22	喻达	潘峰	潘峰, 武亮, 平昭, 谢瑛, 喻达
4	论文	中国社区平衡功能障碍评定与康复治疗技术专	中国老年保健医学	第 17 卷 第 4 期 27 页	2019-08 -25	无	武亮	武亮, 董继革, 段蕾蕾, 矫玮, 刘建华, 李玉明, 谢瑛, 张卉, 李新, 耳玉亮, 侯来永, 刘书芳, 刘春龙, 罗丽华, 苗欣, 钱菁华, 孙天宝,

		家共识						谭同才, 王国斌, 张艳明, 张英, 张鸿振
5	论文	北京市康复治疗师转岗考试成绩分析	中国康复医学杂志	第 33 卷 第 7 期 841 页	2018-07 -15	喻达	潘峰	潘峰, 武亮, 平昭, 谢瑛, 喻达

五、国家法律法规要求的行业批准文件目录（限 5 个）

序号	审批文件名称	产品名称	审批单位	审批时间	批准有效期	申请单位

六、提名意见

随着我国人口老龄化和慢性病发病率增高，社会对康复医疗的需求急剧增加。北京小汤山医院武亮专家团队通过完善康复医疗体系，明确康复专科医院定位，与 14 家市属医院合作构建医联体，建立康复网络信息管理数字化平台，实行全面健康管理与康复联合应用的康复新模式，实施各级康复医疗机构多向会（转）诊制度，完成全面的康复网络方案。北京小汤山医院作为北京市属康复医院与北京老年医院协作，并与其他 14 家北京市属医院共同建立“2+14”康复医联体模式。北京小汤山医院协助帮扶 19 家二级医院转型康复医院，并在医联体和二级医院的基础上，支撑社区康复网络体系发展；构建完整的康复医疗体系。

该模式的研发和推广可以统筹顶层设计和政策支持，建立双向转诊合作机制、优化医疗卫生资源配置，构建远程信息化医疗体系，提升患者医疗质量、完善医保政策、发挥核心主体的辐射带动作用，减轻家庭和社会负担，满足人民对于康复医疗的需求。 提名该项目为北京市科学技术奖科学技术进步奖（类别：社会公益类）（一等奖或二等奖）