



附表 1

完成人合作关系说明

本项目全体完成人围绕小儿脑瘫“四脏同调、养髓舒筋”理论体系创建与公益性国际推广应用项目，通过团队协作的形式建立合作关系，在项目周期内，各完成人分工明确，协同攻关，共同完成了项目的全部应用工作。

宋虎杰，作为本成果的负责人，主持成果申报，对全部知识产权及标准均有贡献，提出中医“小儿脑瘫“四脏同调、养髓舒筋”理论体系，负责成果应用推广的总体原则及方向，由附件 1-10 支持。

范小璇，作为本成果的共同申报人，主要负责脑瘫技术的审核、整理及推广，由附件 1、4 支持。

王辉，作为本成果的主要完成人，主要参与了脑瘫技术规范、名老中医经验集、脑瘫国际指南编写工作，脑瘫特色制剂的开发研制及国际商标注册，国外技术应用推广，由附件 1、2、3、4 支持。

杜晓刚，参与脑瘫技术规范的整理，脑瘫特色制剂的开发研制及国际商标注册，国外技术应用推广，由附件 1、3、4、5-10 支持。

卫元斌，参与脑瘫技术规范的整理，脑瘫特色制剂的开发研制及国际商标注册，国外技术应用推广，由附件 1、3、4 支持。

樵成，参与脑瘫技术规范的整理，脑瘫特色制剂的开发研制及国际商标注册，国外技术应用推广，由附件 1、3、4 支持。

王兴，参与脑瘫技术规范的整理，参与书写了成果论文、著作，



陕西省科学技术奖励工作办公室

由附件 1、5-10 支持。

叶尔兰，负责脑瘫相关技术的海外推广、人才培训工作，参与脑瘫技术规范的整理，脑瘫国际指南编写，由附件 1、2、4 支持

阿扎尔·吉尼亚特，负责脑瘫相关技术的海外推广、人才培训工作，参与脑瘫技术规范的整理，由附件 1、4 支持。

谢迎秋，负责脑瘫相关技术的海外推广、人才培训工作，参与脑瘫技术规范的整理，由附件 1、4 支持。

齐培荣，主要负责脑瘫相关技术的海外推广、人才培训工作，参与脑瘫技术规范的整理，由附件 1、4 支持。

朱朝辉，参与脑瘫技术规范的整理，负责脑瘫技术国内推广，由附件 1 支持。

高峰，主要负责脑瘫相关技术的海外推广、人才培训工作，参与脑瘫技术规范的整理，由附件 1、4 支持。

李婷，作为本成果申报的项目秘书，全程负责成果资料的收集、整理、分析，参与脑瘫技术规范的整理，由附件 1 支持。

参与书写了成果论文、著作，由附件 1 支持。

穆秀丽，负责成果资料数据的收集、整理、评价分析，参与脑瘫技术规范的整理，由附件 1 支持。

第一完成人签名：



完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者/项目排名	合作起始时间	合作完成时间	合作成果	证明材料
1	共同立项/ 共同参与 制定标准 规范	宋虎杰 1/范小璇 2/王辉 3/杜晓刚 4/卫元斌 5/樵成 6/王兴 7/叶尔兰 8/阿扎尔·吉尼亚特 9/谢迎秋 10/齐培荣 11/朱朝辉 12/高峰 13/李婷 14/穆秀丽 15	1996 年 5 月 18 日	2025 年 12 月 31 日	《宋虎杰名中医学术经验集》《小儿脑瘫技术规范》	附件 1
2	共同参与 制定标准 规范	宋虎杰 1/王辉 3/叶尔兰 8	1996 年 5 月 18 日	2025 年 12 月 31 日	《国际中医临床实践指南 脑性瘫痪》	附件 2
3	共同申请 制剂	宋虎杰 1/王辉 3/杜晓刚 4/卫元斌 5/樵成 6	1996 年 5 月 18 日	2025 年 12 月 31 日	痉瘫康胶囊、软瘫康胶囊	附件 3
4	共同申请 国际商标	宋虎杰 1/王辉 3/杜晓刚 4/卫元斌 5/樵成 6/叶尔兰 8/阿扎尔·吉尼亚特 9/谢迎秋 10/齐培荣 11/高峰	1996 年 5 月 18 日	2025 年 12 月 31 日	“岐黄丝路”国际商标注册	附件 4
5	论文合著	宋虎杰 1/杜晓刚 4/王兴 7	1996 年 5 月 18 日	2025 年 12 月 31 日	1. Risk factors for spastic cerebral palsy: a retrospective cross-sectional study and literature review 2. Acupuncture and Tuina Treatment for Gross Motor Function in Children with Spastic Cerebral	附件 5、6、7、9、10



					Palsy: A Monocentric Clinical Study 3. Analysis of Traditional Chinese Medicine Symptoms in Children with Spastic Cerebral Palsy: A Data Mining Study 4. 基于隐结构模型分析宋虎杰治疗小儿脑瘫的辨证规律 5. Analysis of Traditional Chinese Medicine Symptoms in Children with Spastic Cerebral Palsy, a Protocol for Data Mining	
--	--	--	--	--	---	--

承诺：本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：