

2023 年度国家科学技术进步奖公示材料

项目名称：中药安全用药的理论创新与技术突破

提名者：中国中西医结合学会

主要完成人：肖小河¹、王伽伯²、蔡广研¹、柏兆方¹、宋海波³、李秀惠²、王涌¹、纪冬¹、沈传勇³、牛明¹、郭玉明¹、湛小燕¹、赵旭¹、朱云¹、景婧¹

主要完成单位：1、中国人民解放军总医院
2、首都医科大学
3、国家药品监督管理局药品评价中心（国家药品不良反应监测中心）
4、江西普正制药股份有限公司
5、山东世博金都药业有限公司
6、北京圆融科技有限公司

主要知识产权和标准规范等目录

知识产权(标准)类别	知识产权(标准)具体名称	国家(地区)	授权号(标准编号)	授权(标准发布)日期	证书编号(标准批准发布部门)	权利人(标准起草单位)	发明人(标准起草人)	发明专利(标准)有效状态
标准	《中草药相关肝损伤临床诊疗指南》	中国	T/CACM 005-2016	2016.03.01	中华中医药学会	中国人民解放军总医院第五医学中心、首都医科	肖小河、李秀惠、朱云、王伽伯、郭玉明等	其他有效知识产权

						大学附属北京佑安医院等		
标准	《中草药相关肾损伤中西医结合诊疗指南》	中国	T/CAIM 015-2023	2023.05.31	中国中西医结合学会, 中华中医药学会, 中华医学会	中国解放军总医院等	蔡广研、陈香美、王涌、肖小河等	其他有效知识产权
标准	《中药药源性肝损伤临床评价指导原则》	中国	2018年第41号	2018.06.12	国家药品监督管理局	中国解放军总医院第五医学中心(原中国人解放军第三〇二医院中医研究所)、首都医科大学附属安医院等	肖小河、李秀惠、王伽伯、柏兆方、牛明、景婧、郭玉明等	其他有效知识产权
标准	《何首乌安全用药指南》	中国	T/CACM 1328-2019	2019.11.28	中华中医药学会	中国解放军总医院第五医学中心等	肖小河、王伽伯、宋海波、柏兆方、景婧、郭玉明、牛明、朱云等	其他有效知识产权
标准	Drug-induced liver injury(DILI): Current status and future directions for drug	其他	WHO/CIO MS 978-92903 6099-5	2020.07.15	国际医学科学理事会(CIOMS)	中国解放军总医院第五医学中心、中国食品	王伽伯、肖小河、宋海波等	其他有效知识产权

	development and the post-market setting 国际药物性肝损伤防控指南第八章“草药和膳食补充剂致肝损伤”					药品监督管理局药品评价中心等		
发明专利	基于多因子组合模型评价何首乌肝损伤易感性的方法及应用	中国	ZL 2017 1 0669561.4	2021.04.30	第 4390977 号	中国人民解放军总医院第五医学中心（原中国人民解放军第三〇二医院）	王伽伯、肖小河等	有效专利
其他	六味五灵片	中国	国药证字 Z200602464	2015.05.04	国家食品药品监督管理局	中国人民解放军总医院第五医学中心、山东金都药业有限公司	肖小河、韩晋、辛绍杰等	其他有效知识产权
论文	Evidence chain-based causality identification in herb-induced liver injury exemplification of a well-known liver-restorative herb Polygonum multiflorum		Front Med.2015 Dec; 9(4):457-67	2015.07.07		首都医科大学、中国人民解放军总医院	王伽伯、牛明、朱云、柏兆方、肖小河等	其他有效知识产权

论文	Landscape of DILI-related adverse drug reactions in China Mainland	Acta Pharm Sin B. 2022 Dec;12(12):4424-4431	2022.03.23		首都医科大学、中国药科大学、中国人民解放军总医院、国家药品监督管理局药品评价中心	王伽伯、宋海波、景婧、郭玉明、沈传勇、牛明、柏兆方、肖小河等	其他有效知识产权
论文	Prediction of biochemical nonresolution in patients with chronic drug-induced liver injury: A large multicenter study	Hepatology. 2022 Jun;75(6):1373-1385.	2022.06.15		中国人民解放军总医院等	肖小河、纪冬等	其他有效知识产权