2025年度湖北省科学技术奖公示表（科技进步）

项目名称、提名者及提名等级、主要知识产权和标准规范等目录、主要完成人、主要完成单位

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 耳源性眩晕多维分型诊断及个性化治疗康复体系构建及应用 |
| 提名单位 | 华中科技大学 | 提名等级 | 科技进步奖一等奖 |
| 主要完成人 | 张甦琳、李文妍、屈寅弘、姚弘毅、顾勇、吕义晟、陈钢钢、李斐、吴沛霞、王军、田娥、陈镜羽、余茜茜 |
| 主要完成单位 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院、复旦大学附属眼耳鼻喉科医院、上海志听医疗科技有限公司、华中科技大学同济医学院附属梨园医院、中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心、华中科技大学、山西医科大学第一医院、南昌大学第一附属医院 |
| 主要知识产权和标准规范等目录 |
| 序号 | 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（标准实施）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 |
| 1 | 标准规范 | 梅尼埃病诊断和治疗指南（2017） | 中国 | 中华耳鼻咽喉头颈外科杂志2017年3月第52卷第3期 | 2017-03 | 中华耳鼻咽喉头颈外科杂志 | 中华耳鼻咽喉头颈外科杂志编辑委员会；中华医学会耳鼻咽喉头颈外科学分会 | 金昕，孔维佳，冷杨名，刘博，刘波，余力生，张甦琳#（执笔起草），张祎 | 有效 |
| 2 | 标准规范 | 良性阵发性位置性眩晕诊断和治疗指南（2017） | 中国 | 中华耳鼻咽喉头颈外科杂志2017年3月第52卷第3期 | 2017-03 | 中华耳鼻咽喉头颈外科杂志 | 中华耳鼻咽喉头颈外科杂志编辑委员会；中华医学会耳鼻咽喉头颈外科学分会 | 金昕，孔维佳，冷杨名，刘博，刘波，余力生，张甦琳#（执笔起草），张祎 | 有效 |
| 3 | 标准规范 | 老年人头晕/眩晕诊疗多学科专家共识（2021） | 中国 | 中华老年医学杂志2021年10月第40卷第10期 | 2021-10 | 中华老年医学杂志 | 中国卒中学会卒中与眩晕分会；中国医师协会神经内科医师分会眩晕专业委员会 | 鞠奕，庄建华，韩军良，马鑫，张甦琳#（执笔起草），赵性泉，刘博 | 有效 |
| 4 | 发明专利 | VERTIGO DIAGNOSIS AND TREATMENT SYSTEM | 美国 | US 10,980,468 B2 | 2021-04 | United States Patent | 复旦大学附属眼耳鼻喉科医院；深圳市第二人民医院；上海志听医疗科技有限公司 | Huawei Li; Guohui Nie; Yinhong Qu# | 有效 |
| 5 | 发明专利 | 视频头脉冲试验传感器后校正方法、系统、电子设备及存储介质 | 中国 | ZL202110581804.5 | 2021-09 | 4657259 | 上海志听医疗科技有限公司；复旦大学附属眼耳鼻喉科医院 | 李文妍#，屈寅弘#，李华伟，罗旭，柯玛庭 | 有效 |
| 6 | 发明专利 | 基于眼震的眩晕类型识别方法、装置、介质及电子设备 | 中国 | ZL202010170260.9 | 2024-03 | 6772268 | 上海志听医疗科技有限公司；复旦大学附属眼耳鼻喉科医院 | 李华伟，罗旭，屈寅弘# | 有效 |
| 7 | 专著 | 《前庭疾病诊疗知识库》 | 中国 | 中国国家版本馆CIP数据核字（2023）第247577号 | 2024-01 | 中国国家版本馆CIP数据核字（2023）第247577号 | 中国医药科技出版社 | 陈钢钢#（主编），张甦琳#（主编），马鑫 | 有效 |
| 8 | 论文 | Orexin promotes vestibular compensation via projection from lateral hypothalamus to medial vestibular nucleus | 中国 | Sci Bull. 2025 Apr 15;70(7):1066-1070. | 2025-04 | Sci Bull (Beijing). 2025 Apr 15;70(7):1066-1070. | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 | E Tian, Jun Wang, Yixu Wang, Yuejin Zhang, Zhaoqi Guo, Jingyu Chen, Jiaqi Guo, Zhanghong Zhou, Shiyu Shi, Wandi Xu, Xixi Yu, Caijuan Qiao, Xin Ma, Yisheng Lu, Sulin Zhang#（张甦琳，通讯作者） | 有效 |
| 9 | 论文 | PKM2 controls cochlear development through lactate-dependent transcriptional regulation | 美国 | Proc Natl Acad Sci U S A. 2025;122(2):e2410829122. | 2025-01 | Proc Natl Acad Sci U S A. 2025;122(2):e2410829122.. | 复旦大学附属眼耳鼻喉科医院 | Mingxuan Wu, Gaogan Jia, Yaoqian Liu, Yiyun Lou, Yunjie Li, Mingyu Xia, Huawei Li, Wenyan Li #（李文妍，通讯作者） | 有效 |
| 10 | 论文 | Neural Correlates of Optimal Multisensory Decision Making under Time-Varying Reliabilities with an Invariant Linear Probabilistic Population Code | 美国 | Neuron. 2019;104(5):1010-1021.e10. | 2019-12 | Neuron. 2019;104(5):1010-1021.e10. | 中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心 | Han Hou, Qihao Zheng, Yuchen Zhao, Alexandre Pouget, Yong Gu#（顾勇，通讯作者） | 有效 |