

江苏省医学图像人工智能工程研究中心 落户市一院

本报讯(陈荣春 李社莹) 江苏省发展和改革委员会日前公布2024年江苏省工程研究中心名单,市一院获批江苏省医学图像人工智能工程研究中心,成为2024年我市卫健系统唯一一个获批该中心的医院,标志着该院在人工智能助推智慧医疗方面迈上新台阶。

为进一步激发创新主体活力,增强科技创新引领作用,因地制宜发展新质生产力,打造具有全球影响力的产业科技创新中心,江苏省发展和改革委员会组织开展2024年江苏省工程研究中心申报工作。

近年来,随着大数据、云计算和人工智能技术的快速发展,医学图像人工智能行业在精确医疗和辅助诊断领域发挥着重要作用。医学图像人工智能可有效缓解医疗资源紧张,辅助医学诊断,减轻医生工作负担,提高诊断效率,推动医疗行业的创新和发展,加速医疗行业的数字化转型和智能化升级,助力健康中国建设。

围绕通用智能发展产业中图像分割中跨模态分割精度低和诊断模型泛化能弱问题,市一院建设

医学图像人工智能创新平台,开展基于AI的医学影像数据标准化与图像分割、基于放射学基础模型的全科医学影像人工智能模型开发及应用、肿瘤影像基因组学模型开发及应用等方面的研究,建立从数据标准化到图像分割、从基础模型到基因组学模型、从算法构建到临床应用的一站式医学影像AI平台;同时,整合医学影像AI研发的关键资源、技术和信息平台,建设全链条的省级医学影像AI技术研发体系。

据了解,江苏省医学图像人工智能工程研究中心依托市一院,与河海大学、江苏智云天工科技有限公司联合建设。在市一院科研学术委员会的指导下,中心包括1名主任、5名技术带头人和112名团队科研人员,邢伟教授担任中心主任。邢伟教授是享受国务院政府特殊津贴专家、博士生导师,兼任江苏省医学会放射学分会

主任委员、江苏省医师协会放射医师分会副会长、中华医学会放射学分会腹部专委会委员、常州市医师协会放射医师分会会长等;在2013年、2017年、2021年承担3项国家自然科学基金项目资助的基础上,于2024年再次获批1项国家自然科学基金面上项目和1项江苏省自然科学基金面上项目资助;担任《中华放射学杂志》《临床放射学杂志》和《中国医学影像学杂志》等杂志编委;获国家专利授权6项;被授予“江苏省有突出贡献中青年专家”“常州市五一劳动奖章”“常州市十佳科技工作者”等荣誉称号。



江苏省发展和改革委员会
二〇二四年八月

主任委员、江苏省医师协会放射医师分会副会长、中华医学会放射学分会腹部专委会委员、常州市医师协会放射医师分会会长等;在2013年、2017年、2021年承担3项国家自然科学基金项目资助的基础上,于2024年再次获批1项国家自然科学基金面上项目和1项江苏省自然科学基金面上项目资助;担任《中华放射学杂志》《临床放射学杂志》和《中国医学影像学杂志》等杂志编委;获国家专利授权6项;被授予“江苏省有突出贡献中青年专家”“常州市五一劳动奖章”“常州市十佳科技工作者”等荣誉称号。

常州爱尔眼科携手东青实验学校共筑爱眼防线

■本报通讯员 王惠

又是新学期伊始,孩子们迎来了充满希望和挑战的学习之旅。在这个重要的时刻,健康视力成为孩子们快乐学习的关键保障。9月9日,常州爱尔眼科医院携手东青实验学校,为孩子们送上了一份特别的开学礼物——爱眼护眼“开学第一课”。

活动开始,孩子们被一部生动有趣的科普动画《眼睛的故事》深深吸引,这部动画以寓教于乐的方式,引领孩子们走进了眼睛的微观世界,揭示了眼睛的神奇结构与工作原理。孩子们目不转睛,在光与

影的交错中,理解了我们是如何通过这双珍贵的眼睛,捕捉到这个多彩的世界。

常州爱尔眼科医院视光及小兒眼病科主任刘元媛,以她专业的视角和亲切的语调,为孩子们带来了一场精彩的爱眼护眼小课堂。刘主任深入浅出地讲解了眼睛的发育过程,以及近视形成的复杂原因——那是遗传与后天环境共同作用的结果。她特别提醒孩子们,日常生活中一些不经意的小习惯,如看东西时歪头、眯眼、频繁眨眼等,都可能是近视的预警信号,不容忽视。此外,她还强调了预防眼外伤的重要性,提醒孩子们在学校要特别注意

笔尖、纸张等尖锐物品可能带来的伤害,学会保护自己珍贵的双眼。

为了让孩子们更加直观地了解自己的视力状况,刘元媛现场教授了生理性复视测试这一自测视力的巧妙小妙招,孩子们都跃跃欲试,通过简单的测试,对自己的视力有了初步的认识。

课堂的尾声,一首朗朗上口的小学生爱眼护眼儿歌在教室里回荡:“户外活动要保障,体育爱好宜广泛;正确姿势不能忘,用眼环境要敞亮……”这首儿歌不仅旋律欢快,更蕴含了丰富的爱眼护眼知识,让孩子们在轻松愉快的氛围中,将保护眼睛的重要性深深烙印在心。



天使志愿服务一周活动安排

时间	地点(线上平台)	志愿服务内容	志愿服务开展单位
9月18日(周三)12:00—13:00	门诊产科二楼B1—08	孕期瑜伽	常州市妇幼保健院·常州一院钟楼院区
9月18日(周三)14:00—15:00	腾讯会议APP	孕产期相关政策介绍	常州市妇幼保健院·常州一院钟楼院区
9月20日(周五)10:00—10:40	新桥二实小	爱牙日讲座	常州市肿瘤(第四人民)医院
9月20日(周五)14:00—15:00	腾讯会议APP	孕产期营养	常州市妇幼保健院·常州一院钟楼院区
9月20日(周五)15:00—16:00	腾讯会议APP	科学喂养,健康成长	常州市妇幼保健院·常州一院钟楼院区
9月21日(周六)12:00—13:00	门诊产科二楼B1—08	生育舞蹈	常州市妇幼保健院·常州一院钟楼院区
9月23日(下周一)14:00—15:00	腾讯会议APP	轻松自然顺利分娩	常州市妇幼保健院·常州一院钟楼院区

帕金森、偏头痛、三叉神经痛、失眠、头晕……

“魏氏脑病”开辟治疗新天地

偏头痛除了止痛药还是止痛药;三叉神经痛术后不光痛还脸麻;帕金森过了5年西药蜜月期,抖僵快速加重,还带来乏力摔跤、翻身困难、夜尿多、失眠、便秘;耳鸣、眩晕、失眠,让人痛苦不堪……“这些脑病疑难杂症虽无药可吃,但并非无医可治。”在3位上海名医开的常州易可中医门诊,该院创始人、上海曙光医院神经内科原主

任魏江磊教授说。

魏江磊独创“魏氏脑病体系”,创造出“魏氏活血”理论,即行气、化痰、通络三合一,开辟了脑病疑难杂症治疗的新天地。

魏江磊治脑病善用“毒虫”,他强调凡久病不愈者,必用虫类药或毒剧药搜剔病邪,通经活络,气血流畅,其病自愈。

为避免破坏虫类药富含的蛋

白质并保证药效,魏江磊在科技出版社出版的《全国百名杰出青年中医学学术文库——魏江磊学术集萃》一书中主张:将现代破壁技术和中药浓煎技术结合,一举突破传统制剂瓶颈,可使效果显著提高。

帕金森病、偏头痛、三叉神经痛、失眠、头晕等脑病疑难杂症患者,可拨打85522791详询。广告

常州市第一人民医院
地址:局前街185号
电话:0519-68870000
常州市第二人民医院
延陵院区
地址:延陵中路468号
电话:0519-88104931
阳湖院区
地址:滆湖中路68号
电话:0519-81099988
常州市中医院
地址:和平北路25号
电话:0519-88124955
常州市第三人民医院
地址:兰陵北路300号
电话:0519-82009999
常州市肿瘤(第四人民)医院
地址:新北区红河路68号
电话:0519-69806980
常州市妇幼保健院·一院钟楼院区
地址:钟楼区丁香路16号
电话:0519-88581188
常州市儿童医院
地址:中吴大道958号
电话:0519-69808328
常州市口腔医院
(常州市中医医院钟楼院区)
地址:北直街61号
电话:0519-86804028
常州市第七人民医院
地址:延陵东路288号
电话:0519-69800506
武进人民医院
(常州市第八人民医院)
本部:永宁北路2号
电话:0519-85579150
南院:武进区滆湖东路85号
电话:13915837120
武进中医医院
地址:武进区人民西路6号
电话:0519-86582737
第904医院常州医疗区
地址:和平北路55号
总机:83064888



常州市医疗急救中心(院前急救)
电话:120
常州市非急救医疗转运(康复出院、卧式转运)
电话:962120
常州易可中医门诊部
帕金森中心:85522791
脉管中心:85522730
地址:晋陵中路576号奥韵家园旁
北极星口腔连锁
钟楼机构
地址:劳动西路201号(妇女儿童活动中心大楼)
新北机构
地址:通江路268号(道生中心旁)
武进机构
地址:花园街新城南都158号
天宁机构
地址:飞龙东路429号(永宁欧尚旁)
青枫机构
地址:星港路港龙华庭A栋4-101(地铁青枫公园站2号出口)
溧阳机构
地址:溧阳市溧城街道天目路9-14号(三和转盘)
总机电话:81899999
常州现代口腔门诊部
荷花池店:
钟楼区荷花池公寓19-1
电话:88120611
九州店:
钟楼区兰陵九州新世界四楼
电话:88120633
常州激光医院
地址:常州市清潭路270号
电话:0519-88665959

老腰突久治不愈? 我有国家专利

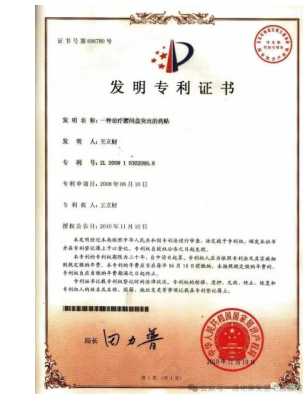
凭诊断报告首次体验免费

位于吉林通化的聚安堂中医院,每天求医购药者无数。医院创始人腰突国家专利发明人王立财老中医自1983年开始研究骨病、胃病(胃病另有食疗方可先试后买),成为民间名中医。王立财接诊的腰突患者,无需打针、吃药等浪费巨额金钱之举,只需用他研发的专利方(技术)治疗,您就有望慢跑、爬山、开车……像正常人一样自由。

据了解,王立财根据专利方研发出本品,产品配方怪、药效强,患者无需打针吃药,专利方就可溶解突出的髓核,修复受损的纤维环,从而拔除病灶。王立财也因研发专门治疗腰椎病外敷药袋和胃病食疗偏方而获得国家专利(专利号:2008103020868可上网查),他也因此成为东北民间名中医,列入世界人物辞海。

老腰突这个病,我说到做到

本人王立财,世居吉林通



化,研发化痰溶栓之法,发明专利外敷大药包,每包可连用3天,一天会比一天效果好。腰椎病导致腰腿疼痛不能正常行走者,使用后可达到满意效果,敬请康复者代我宣传,谢谢!

现该专利方已在江苏上市5年,患者可拨88997355咨询。您越了解腰椎病,您会越信赖王立财。患者可在康复后拍CT片对照前后效果!广告