

● 时事热点

破解基层“医师荒”不能止于倡议学医

▲ 浙江省台州市黄岩区卫生健康局 王红峰

近日，甘肃玛曲县卫生健康局发出了《致全县高考生的倡议书》：“当前全县面临一方面大量毕业生待业在家，另一方面专业学科人才又奇缺，专业人才引进难、留住更难的两难境地。所以选择合适的院校专业显得尤为关键，倡议广大考生，能够考虑报考医学类院校，无论是就业前景，还是发展空间，抑或是理想信念。”

看到这则新闻，笔者

不禁发声：破解基层医院人才荒不能止于倡议当地高考生学医。

央视《新闻天下》曾报道，2018年我国农村每千人口医师数为1.8人，仅为城市的45%，远不能满足实际需要。和居民就医需求相比，医疗资源依旧比较紧缺，我国医师人才培养任重道远。

针对基层临床医生“招不到”“留不住”的难题，医学院校应积极开展农村



来源/千库网

订单定向医学生培养工作，为农村基层医疗卫生机构（乡镇卫生院、街道社区卫生服务中心、村卫生室）培养适宜医学人才。从当地乡镇招生，与相关部门

签订定向协议，培养之后，再为当地服务，是如今缓解基层医生短缺问题的一个较好的途径。

卫生健康部门还要全力实施健康扶贫工程，补

齐基层服务能力短板。完善基层医生激励机制，加大培养培训力度，着力缓解贫困地区医师短缺问题。江苏省高邮市从薪资待遇入手，实施绩效工资外，积极鼓励基层医生申请“骨干人才”评选，获选后不仅能拿到江苏省每年的1万元奖励，高邮市还会给予每年2万元奖励。江苏高邮实施“强基工程”留住人才的做法值得各地借鉴。

最后，我们不妨向教育部门学习，实施“银龄援医计划”，招募符合条件的退休医生赴贫困地区开展医疗服务，帮助基层医院提升业务能力、培养人才，实行“传帮带”工程；同时，也能有效缓解城乡基层医院人力资源不足的状况。

总之，只有社会各方共同发力，多管齐下，才能更好破解基层医院人才荒问题。



老游杂谈 (113)

医院人工智能研究急需走向深入

▲ 中华医学会杂志社原社长兼总编辑 游苏宁

为了解我国医院主导人工智能研究的现状及其所面临的挑战，北京大学张昱和周程对北京协和医院、北京大学第三医院、四川大学华西医院、香港大学深圳医院等14家国家高质量发展试点医院2018年以来人工智能相关研究的论文及专利进行分析，结果显示：人工智能相关论文仅占医院全部发表文章的2%，其中以中文发表者仅占15%；尽管医院主导的人工智能研究论文数在逐年增加，但约55%的研究仅是浅层次研究，其质量仍需提高，并且医院获批的人工智能专利数量较少。

究其缘由，在于人工智能学习曲线陡峭，迭代计算成本高，投入大，临床生产的数据同质化

水平不高，存在存储、脱敏、提取、传输等数据处理相关问题，而且缺乏大规模高质量标注训练数据集等；人工智能的可解释性较弱，使得临床应用的信心不足。

有鉴于此，研究者建议在医院层面，应该主动布局多模态数据资源结构，医院内的研究团队可根据研究资源主动参与多模态数据布局。医院还应着力培养了解人工智能的基础框架和知识、具备初步的人工智能研究能力的人工智能协调员，以推动人工智能研究走向深入，最终促进研究及其产出。



关联阅读全文
扫一扫

● 一家之言

医保检查也可智能化制度化

▲ 浙江省丽水市人民医院 徐存来

近期国家多部委密集发布医保费用全国专项检查的通知，不定期进行飞行检查。根据既往飞行检查的结果，被查医院100%存在不同程度的问题。但医保飞行检查再多，也不可能每天每个医院都被查到。如果没有有效的手段保障，飞行检查一走一切照旧，下一个医保控费的隐患和窟窿又会出来。

笔者认为，在人工智能如日中天、达芬奇机器人广泛使用的时代，医保检查也可以做到智能化及制度化。一是加强开药疗程规范，药物相互作用信息化。比如，抗生素7天疗程到期自

动停药，如有需要可再次申请；中成药限开一种等，可以很好地避免抗生素超期使用或中成药重复使用问题；二是医院利用大数据进行监管，精细到每个科室、组和每个医师，以避免绩效“大锅饭”；三是和基药集采相结合。现在几乎每个品种药物都有集中采购和国家基础药品，数据平台可以实时统计，重点检查集中采购和国家基础药品使用不理想的品种和医院，避免广撒网式的“胡椒面”检查；四是参照驾照管理模式，执行“医师处方12分扣分制”和



来源/千库网

“红黄牌制”，可以通过学习和参与药事检查冲抵扣分，督促医师加强学习。

总之，医保检查应避免“运动式执法，以罚代管”，要事前监督，不要事后检查；要比智能化制度化，不要比罚款比力度；要事前立规矩，不要事后补窟窿。

回音壁

《柳叶刀》子刊发表王辰/肖丹团队研究结果：近八成门诊患者烟草依赖，呼吁将烟草依赖纳入临床常规诊治工作

@ 红茶 家有老烟民。深受二手烟毒害几十年，也亲眼目睹其戒烟之痛苦，所以举双手赞成“将烟草依赖作为重大慢病进行管理，特别是纳入临床常规诊治工作”，同时期待戒烟药物早日纳入医保范围。



《医师报》时评版欢迎广大读者赐稿。欢迎大家对医药卫生体制改革、医师执业环境、医患关系、医师职业道德建设等行业热点问题展开评论。投稿邮箱：ysbjingbing@163.com。

才能逐梦远航

小E周讯

医师报讯（融媒体记者 杨瑞静）火热7月，精彩不断。在这一周，小E将“上瘾”作为关注点，报道医学新方向，让人生不迷航。

2023年6月26日是第36个国际禁毒日。药物成瘾已成为严峻的全球性问题，不仅影响个人，还影响着家庭和社会。对此，《医师报》对中国科学院院士、北京大学神经科学研究所名誉所长韩济生的“毒难戒毒能戒——走出中国禁毒新路”演讲进行整理报道，详细介绍将针刺镇痛科研成果转用于戒毒的方法，引起社会关注。

吸烟，同样让人上瘾。我国目前大约有一半的吸烟者患有烟草依赖，患病人数约1.835亿。

国家呼吸医学中心王辰院士团队等在《柳叶刀》子刊发表我国现实世界戒烟诊疗现状：近八成受试者有烟草依赖，各地区戒烟成功率有一定差异，戒烟药使用越高的地区，成功率越高。《医师报》对此进行报道，以推动我国临床戒烟工作的深入开展（详见本期B4版）。

医之

薪火相传 王辰寄语协和毕业生



6月30日上午，医TV全程直播北京协和医学院2023届毕业典礼暨学位授予仪式，逾10万人相聚云端，一同观礼。

王辰校长在寄语中表示，医学是至学，关乎生命和健康这一人和人类的终极利益，因此必须吸纳最优秀的学生学医。他指出，医学、卫生和健康相互关联，“医学为学，卫生为行，健康为果”，换一个角度，可表述为“健康为本，医学为道，卫生为路”。

巅峰对话 赋能抗纤维化治疗



意大利 Luca Richeldi 教授、国内数十位呼吸与风湿领域顶级大咖，强强联合，相向而行，陆续开启“乘势启航 维领纤机”2023维加特中外学术高峰论坛北京站、南京站、郑州站、广州站、重庆站。

7月1~2日，北京站和南京站依次展开，顶级大咖共话ILD的早诊早治，为攻克ILD开辟新思路 and 方向。会议在医TV等多平台播出，累计在线观看人次超92万。