

# 医路长行一路歌

——晋中市第一人民医院口腔科创建省医学重点学科纪实

本报记者 闫淑娟

这是攻坚克难的20年，他们不惧挑战，孜孜求索，从零做起建强医学重点学科；

这是众志成城、精准引才的20年，他们精准引才，科学用才，打造出一支业务能力强、专业素质高的口腔医疗团队；

这是春华秋实的20年，他们以医术医德立身，勇攀科研高峰，完成从市级重点学科向省级医学重点学科的跨越。

近日，从晋中市第一人民医院传来喜讯，经过持续不断的探索、创新，该院学科建设实现重大突破，口腔科经过5年年度考核并且在今年通过期末验收，在全省仅有的3个口腔医学重点学科验收中名列前茅，进入第三个建设周期。

由新兴小学发展成为目前晋中市唯一一个省医学重点学科，一路走来，在院党委的领导和支持下，口腔科全体医务人员始终践行大医精诚、治病救人的精神，始终坚持改革创新、勇攀高峰的理念和敢于担当、服务社会的追求，让这个不断发展壮大的学科，紧跟时代发展脉搏，攻破科研难题，突破关键技术，焕发出勃勃生机。

零的突破——

## 创建全市首家省级重点学科

打造一个省级医学重点学科，背后需要付出无数的心血和努力。晋中市第一人民医院口腔科首席专家、重点学科带头人柳新华说：“口腔科能取得今天的成就，来之不易。这得益于全国口腔医学同仁一如既往的帮助和指导，得益于院领导的鼎力支持和关爱，得益于兄弟科室的大力帮助和全科医务人员20年的艰苦奋斗。”

抚今追昔，以时间为坐标，晋中市第一人民医院口腔科20年的发展历程让人记忆犹新。

20年前，口腔科还是一个靠医院扶持的小科室，有医护人员12人，与其它科室共用8张病床，无独立的护理单元，年门诊5000人左右，年手术台数不超百例。

随着经济社会的飞速发展，在医院的全力支持下，柳新华带领口腔科全体医务人员对标国内一流标准，不懈努力，2003年，口腔科创建晋中市医学重点学科，迎来发展的春天。

2013年，成功创建我市唯一的省、市共建医学重点学科。

5年间，口腔科对标医学重点学科标准，科学规划建设，2018年通过期末验收，以“优秀”的考核成绩，直接升级山西省医学重点学科，减少了5年建设周期，实现我市省医学重点学科零的突破。

随着学科建设的要求逐年提高、年度考核难度加大，口腔科强基础、补短板，在人才队伍建设、科研能力、国内学术影响力、实验平台功能等方面逐条完善、逐年提升，并于今年7月，顺利通过期末验收，以优异的成绩进入第三个建设周期。

5年间，口腔科先后获批山西省口腔医学院士工作站、北京大学口腔医学院博士工作站、省级临床重点专科、上海九院颞下颌关节源性牙颌面畸形多模态人工智能数据库构建多中心临床研究分中心、口腔颌面修复重建与再生厅市共建山西省重点实验室培育基地等。

靶向发力——

## 持续筑牢口腔专科发展基础

也许有人会问，医院的主要功能是治病救人，为什么要花那么多时间和精力搞学科建设呢？学科建设的意义在哪里呢？

柳新华介绍，从专业领域来讲，医学重点学科是指在一定区域范围内，具有领先临床医疗技术水平和医疗服务能力的临床学科，提供疑难病症诊疗和专科医疗服务的中心，推广临床技术、开展临床科研、培养临床人才的重要基地，在临床医疗服务体系中居于技术核心地位，是体现科室综合实力的“金字招牌”。从服务患者的角度来看，随着社会的发展，人们对医学的要求和期望越来越高，医院要想高质量发展，就必须提升服务能力，而提升服务能力的重中之重，就是开展重点学科建设。他举例说，在打造省医学重点学科前，口腔科诊治的患者大多来自本地，现在，来自吉林等地的患者慕名而来，实现了省内全覆盖、省外延伸拓展，大大提升了医院的知名度、美誉度和满意度。

工欲善其事，必先利其器。在硬件设施上，晋中市第一人民医院口腔科达到省内一流和国内先进水平，先后建立口腔医学中心、口腔颌面外科

病区、重点实验室、关节病诊疗中心，床位数45张，为省内最多，年住院人数750余人、年手术700余台，拥有省内唯一的4K高清关节镜成套器械以及近2000万元的科研器材，微创手术、关节镜、内镜数量均为山西之首，为提高医、教、研质量创造了优越条件，也为患者享受优质服务提供了基本保障。

人才支撑——

## 科研赋能口腔专科高质量发展

学科的发展，离不开学科带头人的掌舵指挥，更离不开一支医德好、医术精、作风优的医师队伍。

近年来，晋中市第一人民医院积极响应我市人才强市战略，与国家级医院、高校合作，以优厚待遇引进高端人才，推动医院高质量发展。

与国家级口腔医学中心北京大学口腔医院、上海交通大学医学院附属第九人民医院（以下简称上海九院）、太原理工大学全面对接，共同推进学科建设。在高标准院校的持续帮扶下，口腔医疗服务能力持续提升，重点学科亚专业不断健全，科研项目稳步推进，学术水平持续提高，在国内外的学术影响力和话语权不断提升。

先后引进中国工程院院士1人、中国医学科学院学部委员2人、国家杰出青年科学基金获得者1人、国家优秀青年科学基金获得者1人、柔性引进博士10人、特聘国家优秀青年科学基金获得者、北京大学口腔医院材料研究室主任张学慧为转化医学中心主任。目前，团队共有医生25人、护理人员17人、专职研究人员6人，其中，高级职称14人，硕士研究生导师3名、博士研究生1名、硕士10名、山西省高端领军人才1名、骨干精英人才1名、山西省学术技术带头人1名、山西省最美科技工作者1名、市卫健委领军人才1名、国内外访问学者3名。

此外，该院还通过承办全国性学术会议，让同行业的专家认识晋中、了解晋中，成为晋中的合作伙伴。派出专家以主持、特邀发言等形式，在国内外各类学术会议上进行学术交流，发出晋中声音。

天道酬勤——

## 相继突破多项医学前沿技术

创新引领发展，探索永无止境。晋中市第一人民医院口腔科始终以敢为人先的勇气和改革创新的魄力，在学术创新的道路上铿锵前行。随着科研能力逐步提升，多项医学前沿新技术相继开展，成果丰硕。

2021年，科研项目《逆行性牙髓炎菌群特征研究》被省卫健委获批；

2022年，《颞下颌关节镜微创手术的临床及循证医学研究》项目，获批我市首个省卫健委2022年度“四个一批”科技兴医创新计划；

同年，与太原理工大学合作，首次参与国家自然科学基金面上项目《应力刺激下成骨细胞介导类骨磷灰石形成机理研究》；

今年，《ECM水凝胶调控内源性牙髓干细胞归巢促进牙髓再生研究》项目，在获批山西省基础研究计划青年项目的基础上，成功获批中央引导地方科技发展资金，打破晋中在该项目上“零”的记录……

勇立潮头乘势起。今年1月20日，山西省颞下颌关节病诊疗中心在晋中市第一人民医院揭牌成立，这是全省首家颞下颌关节病专病诊疗中心，也是我市目前唯一一所省级特色专病诊疗中心。该中心的成立，为口腔学科建设向高层次发展提供了坚实基础，在提升我省颞下颌关节病诊疗水平的同时，让患者在家门口就能享受到一流诊疗服务。

截至目前，共发表SCI论文10余篇、中华级论文20余篇，发明专利和实用新型4项。值得一提的是，在转化医学中心主任张学慧的带领下，仅用半年时间，就建起口腔颌面修复重建与再生厅市共建山西省重点实验室培育基地，并于今年4月，由张学慧为第一作者，在化学和材料领域国际顶级期刊《Advanced Functional Materials(先进功能材料)》(IF=19.0)发表了研究文章，实现了晋中市第一人民医院在国际学术科学研究领域I区19分的突破，在推动口腔医学高质量发展方面发挥了重要作用。

百舸争流，奋楫者先。新征程上，晋中市第一人民医院口腔科将继续保持锐意创新的勇气、敢为人先的锐气、蓬勃向上的朝气，坚定信心、奋勇前行，以学科建设为抓手，持续提升医疗质量，更好地护航健康晋中建设。

## 学习贯彻党的二十届三中全会精神

——学习《决定》每日问答——

### 如何理解完善义务教育优质均衡推进机制

《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》提出：“完善义务教育优质均衡推进机制”。这一部署对于进一步促进教育公平、建设高质量教育体系、提升人力资源开发水平和国家竞争力具有重要意义。可以从以下3个方面加深理解。

第一，完善义务教育优质均衡推进机制，是促进教育发展成果更多更公平惠及全体人民的必然要求。义务教育是国家统一实施的所有适龄儿童、少年必须接受的教育，是国家必须予以保障的公益性事业。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视义务教育，立足确保党的事业后继有人、夯实人才培养基础、办好人民满意的教育，全面谋划义务教育工作，促进义务教育均衡发展，推动我国义务教育取得新的历史性成就，建成世界最大规模的义务教育体系，义务教育普及程度达到世界高收入国家平均水平，全国2895个县级行政单位全部实现县域义务教育基本均衡发展，成为一个新的里程碑。2023年，全国小学净入学率保持在99.9%以上，义务教育巩固率达到95.7%，进城务工人员随迁子女在公办学校就读和享受政府购买学位服务的比例超过95%。随着经济社会发展，教育内外部形势发生了深刻变化。从人民群众的诉求看，在“有学上”的问题得到解决后，对“上好学”的愿望更加强烈，对教育公平和质量有了更高期待。习近平总书记在党的二十大报告中明确提出，加快义务教育优质均衡发展和城乡一体化。只有完善义务教育优质均衡推进机制，加快义务教育优质均衡发展，才能让学生不分城乡、不分地域都能享有优质教育机会，更好地促进教育公平、办好人民满意的教育。

第二，完善义务教育优质均衡推进机制，是全面提升人力资源开发水平、强化现代化建设人才支撑的重要举措。党的二十大对教育、科技、人才进行统筹安排、一体部署，提出到2035年建成教育强国，比全面建成社会主义现代化强国提前了15年，凸显了教育强国建设的战略先导和支撑引领作用。党的十八大以来，我国各级各类教育加速发展，人力资源开发水平持续提升，2023年新增劳动力平均受教育年限超过14年，为经济社会发展提供了有力的人力资源支撑。从经济社会发展的阶段看，我国正处于人口红利加速向人才红利迈进的关键时期，必须进一步提升国民受教育程度，全面提升人力资源开发水平，不断促进人的全面发展，厚植高素质人才培养的基础。九年义务教育是人生连续受教育时间最长的阶段，是打牢人生基础的关键阶段，既夯实学生的知识基础，又培养其探索性、创新性思维品质。今天的义务教育质量，决定了明天的劳动人口素质，决定了国家的创新能力水平。完善义务教育优质均衡推进机制，有利于健全德智体美劳全面培养的教育体系，有效提高人口整体素质，更好满足现代化建设对人才数量、质量、结构的全方位需求。

第三，完善义务教育优质均衡推进机制，加快义务教育优质均衡发展，必须纳入教育强国建设的大局中来定位、谋划。义务教育是国民教育的重中之重，在国民教育体系中居于最基础最关键的地位。要坚持社会主义办学方向，完善立德树人机制，促进学生德智体美劳全面发展，成为担当民族复兴大任的时代新人。义务教育是国家事权，要坚持政府主责，强化发展规划、财政投入、教师队伍、评价督导，不断完善促进优质均衡发展的配套政策体系。要健全城乡统一的义务教育经费保障机制，推进学校建设标准化，切实改善学校生活和安全保障条件。要着力扩大优质教育资源覆盖面，加快集团化办学和城乡学校共同体建设，大力推进教育数字化，有效提升薄弱学校、农村学校办学水平，切实解决人民群众急难愁盼的教育问题。

新华社北京8月23日电

## 市校协同 创新发展

### 晋中市博士大讲堂晋中理工学院专场开讲

本报讯（记者裴晓敏）近日，晋中市博士大讲堂邀请太原师范学院讲师雷永清、胡晋伟、李少华、王璐，为晋中理工学院师生带来精彩讲座。

激光是与原子能、半导体及计算机齐名的20世纪重大科技发明，被称为“最快的刀”“最准的尺”“最亮的光”。雷永清以《固体材料激光冷却——全固态光学制冷器》为题，详细阐述了激光的发展历史、固体材料激光冷却的原理、无振动光学制冷器的优点及无振动光学制冷器的应用前景。

当计时器的误差超过千分之一秒/天时，现在每天赖以生存的电子通信网络等日常活动将陷入混乱；当误差超过十亿分之一秒/天时，卫星导航定位等高精度行为就会不同程度地偏离目标，为此人们不断进行探索来提高时间测量精度。胡晋伟以《原子钟与冷原子分子》为题，深入解析了原子钟的精度奥秘以及冷原子分子的前沿研究，让师生们对未来发展科技有了更为清晰的认识。

### 晋中市博士大讲堂榆社专场开讲

本报讯（记者张琦）近日，晋中市博士大讲堂邀请中国农业大学教授王小芬走进榆社县箕城，为水果、蔬菜、小杂粮等特色农产品种植农户带来精彩讲座。

王小芬以《农用酵素制作与运用技术》为题，从国内农用酵素发展现状、什么是农用酵素、农用酵素发酵工程原理、农用酵素有益微生物及活性酶、在作物种植方面优势等方面进行系统讲解，并深入当地酥梨、葡萄、西红柿种植基地，为种植户解答了在当前制作运用农用酵素过程中存在的问题。她强调，农用酵素是以动植物残体等有机废弃物、糖为发酵底物，在自然条件下通

过厌氧发酵生成的富含有益微生物、矿物质、有机酸等生物活性物质，可以发酵堆肥、冲施滴灌、叶面喷施等方式，运用到各类种植业生产中，可起到显著的改善土壤、促进生长、提升产量品质的效果。

讲座现场气氛热烈，听课学员纷纷表示，通过聆听讲座，学习到了农用酵素的制作和运用技术，对粮食和果蔬种植大有帮助。

博士讲堂 赋能赋能  
市校协同 创新创造



### 露营休闲游 乐享生态美

9月20日，游客在榆次黄土农言景区的一方山野露营地休闲娱乐。近年来，随着露营潮流的兴起，我市精心打造了一系列高端露营地，不仅设施完备，更融入了多元文化，逐渐成为都市人逃离喧嚣、放松心情、亲近自然的理想之选，吸引各地游客体验慢游之旅。

本报记者 耿新洲 摄

### 市公安局城区分局晋华派出所

## 持续深化夏季治安巡查宣防行动

本报讯（记者李聪 通讯员杨斌）为进一步维护辖区安全稳定，9月以来，市公安局城区分局晋华派出所精心组织、周密安排，

积极开展夏季治安巡查宣防第三次集中统一行动，切实加大对社会面的巡防管控力度，及时发现掌握各类隐患苗头线索，严厉打击各

类违法犯罪行为，确保夏季行动取得实效。

领导高度重视，组织安排精干力量，持续开展“见警察、见警灯、见警车”行动。组织全体民警辅警加强对辖区内重点区域、场所、单位等的安全检查，利用人熟、地熟的工作特点，深入掌握辖区内可能存在的隐患苗头线索，及时发现即时整改，全力保障社会治安秩序良好；严厉打击和严密防范各类违法犯罪活动，深化融合“两队一室”工作机制，为平安社区建设提供有力保障。