



主题词：学科发展

华中科技大学同济医学院附属协和医院党委书记张玉：

药学是医疗卫生体系的重要支柱

作为药学领域的深耕者和亲历者，我对药学学科的蓬勃发展感悟颇深。随着科技的飞速进步和全球卫生需求的不断变化，药学学科迎来了前所未有的发展机遇与挑战，而药师和药学服务也显得愈发不可或缺。

首先，药学学科的进步体现在研究领域的不断拓展与技术的飞速革新中。现代制药技术的飞跃，尤其是抗体药物、细胞药物、核酸药物等新兴领域的快速崛起，为全球医疗

健康领域带来了颠覆性的变革。这些技术前沿的突破，不仅显著提高了药物的有效性与安全性，更为患者的个性化治疗提供了更多选择。

其次，药师的角色正经历着深刻的转变，药师的工作内容逐渐从传统的以“药品调配”为主转变为“以患者为中心、以合理用药为核心的药学服务”为主。药师已成为临床治疗团队中不可或缺的核心力量，通过加入 MDT、探索驻科药师模式

等开展住院药学监护、药物治疗管理、处方/医嘱审核、用药教育以及药物警戒等，确保患者用药的有效性和安全性。当前，药师迎来了高质量发展的好时期，药学服务规范不断出台，保障了服务的标准化、规范化和同质化。药学服务收费项目落地实施，不仅彰显药师价值，也激发了广大药师开拓创新的动力。

总体来说，药学学科的发展将更加注重跨学科融合与创新，以更



张玉

加开放、包容的姿态迎接新的挑战。未来，药学学科的繁荣和发展，要坚持“四个面向”、紧跟科技前沿，完善人才队伍培养。药学人将以全新的面貌为健康事业贡献力量。

苏州大学附属第一医院院长缪丽燕：

以新质生产力推动药学学科高质量发展

随着我国医疗事业的快速发展，医院药学学科建设已成为提升医疗服务质量、保障患者用药安全的重要内容。我们要培养多元化的人才队伍、提供优质的药学专业技术服务、凝练高水平的专科技术，孕育药学学科新质生产力，持续推动药学学科高质量发展。

人才是核心竞争力，是药学学科发展的内驱力。医院应坚持“引育并

重”，围绕学科建设需求，聚焦临床药学、医院药事管理、药学科研转化以及药学大数据分析等领域，全方位精进药学团队个人及整体能力，努力打造一支“年龄—职称—专业”结构合理、影响力突出的高水平、多元分层的人才队伍。

创新服务模式，开展优质药学与药事服务，夯实药学学科价值。医院药学团队应结合临床需求，深入

临床治疗团队，参与临床药物治疗方案制定，开展药物重整、处方审核、用药监护、药学门诊和用药教育等工作，为患者提供全程化、精细化、精准化的药学服务，为临床的科学合理用药提供技术保障。

凝练专科技术，保持持续创新能力，增强药学学科竞争力。新时代、新业态，我们更要探索新兴领域，孕育药学新质生产力，以“智”强“质”，将



缪丽燕

新质生产力融入临床药学服务与科研转化的方方面面，全面助推药学学科高质量发展，为全民健康事业贡献药师力量。

中南大学湘雅三医院副院长左笑丛：

药学服务的高质量发展有赖于学科能力提升

随着社会发展和技术进步，患者对医疗服务的期望不断提高，为了满足人民群众日益增长的医疗卫生需求，药学学科的高质量发展至关重要。而药学学科的高质量发展有赖于药学专科能力的提升。

药学专科能力主要体现在药学服务能力上。它以病人为中心，预防和发现与药物治疗相关的潜在问题，为患者提供高质、高效、易得、连续的药学服务，努力提高药物治疗效果，保障患者用药安全，实现安全、有效、经济用药的目标。

药学服务高质量发展。具体有以下方面：

转型发展：从原来的药品调剂供应为主，到现在的药学服务为主，以药师核心技能为驱动，实现患者的全病程用药管理。

特色优势：药学创新技术引领，为患者提供精准用药服务。药师参与药物治疗方案的制定，主要是在循证医学或循证药学指导下的个体化精准用药。因此，要做好这项工作，不仅要有扎实的专业知识、丰富的实践经验，还要有专业技术支撑。目前

湘雅三院开展的治疗药物浓度监测有 30 多种，可以及时有效地为临床检测结果，以及制定和调整个体化给药方案提供有力支撑。

提质增效：临床药学专科能力提升，促进高价值医疗服务发展。除了实现转型发展、特色优势引领，还要构建临床药学专科发展新格局，实现提质增效。梅奥价值方程中医疗成本和医疗质量中均包含高质量药学服务的内容。我们通过控药费可以降低医疗成本；通过提高药物治疗的效果和用药的安全性，以及



左笑丛

提升药师服务的附加值，可以提高医疗质量。这些都在为患者提供高价值的医疗服务方面发挥了举足轻重的作用。

要实现上述目标，不能依靠简单的行政管理，而要以药师服务临床这一核心能力为基础和前提。