

八位复旦人在全国两会履行职责、参政议政

聚焦教育、医疗,提出真知灼见

复旦大学出席十四届全国人大一次会议的金力代表、龚新高代表,出席全国政协十四届一次会议的葛均波委员、郭坤宇委员、朱同玉委员、吴凡委员、徐丛剑委员、张文宏委员,分别就基础研究、人才培养、医疗保障、基层卫生等问题,谈看法,提建议。

真正的原始创新 来自基础研究

今年的政府工作报告提出“支持基础研究和应用基础研究”。全国人大代表、复旦大学校长金力在接受光明日报记者专访时表示,随着新一轮科技革命和产业变革突飞猛进、科研范式发生深刻变革,基础研究的线性接续关系已被逐步打破,对基础研究的认识,已成为制约基础研究发展的重要因素。

近年来,党和国家围绕基础研究,在科研、育人等方面不断凝聚共识,出台各类支持举措。在金力代表看来,基础研究通过解决科学问题,可能催生重大技术和应用;应用研究往往会触发重大的科学问题突破,进而可能从不同应用范例中归纳共性规律。

“我国在集成电路、人工智能等领域面临的‘卡脖子’问题,根本上是因为起引领支撑作用的基础研究还不足、核心科学问题有待进一步解决。一些目标面向世界科技前沿的基础研究,实际上并没有足够聚焦核心科学问题,而是在别人的框架下做跟踪型、验证型研究,无法转化为未来在该领域的自主突破和技术优势。一些面向应用导向的基础研究还没有真正围绕应用需求,解决不了实践问题。”谈及基础研究,金力代表说,“真正的原始创新来自基础研究,要夯实科技自立自强根基,实现全面超越,就要在自己家的院子种自己的树,这样才能源源不断结出自己的果子。”

金力代表强调,高水平研究型大学是基础研究的主力军、发动机、策源地。创建中国特色世界顶尖大学的任务,具体到科技创新,就是应扛起“切实加强基础研究、夯实科技自立自强根

基”的重任。基础学科强基固本,是高校建好学科体系的重中之重,是孵化“从0到1”原创性成果的第一原动力。

在金力代表看来,随着中国科技的进步,高校和科研机构的条件越来越好,解决问题的能力越来越强,但是提出好问题的能力还远远不够,“我们要以‘提出好问题,解决好问题’为导向,在教师评价、学科建设等方面予以倾斜,鼓励研究者更多地投入原始创新”。

“比如现在常说的‘揭榜挂帅’,不光要解决‘谁来揭榜’的问题,首先要解决‘榜从哪里来’的问题,凝练高水平基础科学问题,引导大家做真正好的研究,才能持续提升基础研究整体效能。”金力代表介绍,2022年年底,复旦大学根据新一轮一流学科编制方案,建设了首批20个学科学术发展中心,试图打造以学术共同体为单位的学科议事机制,为教师们搭建交流合作的平台,构建“融合创新”的长效机制。在上海市科委的支持下,复旦大学新近设立了“基础研究特区计划”,将通过项目资助管理模式与配套机制体制的创新,持续稳定支持具有探索精神和发展潜力的青年人才挑战最前沿的科学问题,探索交叉融合领域,冲击国际顶尖重大科学问题,营造鼓励潜心研究、长期攻关的科研环境。

在基础研究人才培养方面,金力代表说:“全力培养具有探索精神和原创能力的拔尖创新人才,加速形成以我为主且具有全球竞争力的开放创新生态,有力服务社会主义现代化强国建设,我们责无旁贷。”

着力培养 拔尖创新人才

全国人大代表、复旦大学物理系教授、广东以色列理工学院校长龚新高建议,应构建多元

化多层次的人才选拔培养体系,“围绕选拔、培养、评价、使用、保障等,持续探索创造有利于人才成长的机制和环境,为优秀人才涌现提供沃土。”

将抗菌药可持续发展 上升为国家战略

全国政协委员、复旦大学附属中山医院内科主任葛均波提出,我国是抗菌药物的生产、使用、原料出口大国。抗菌药物广泛应用于医疗卫生、农业养殖领域,在治疗感染性疾病挽救患者生命、防治动物疫病提高养殖效益以及保障公共卫生安全中,发挥了重要作用。

他建议建立国家层面的抗菌药物创新与研发专项平台,选择重点院校、研发机构、生产企业(原料制剂一体化)、临床机构纳入平台体系,完善技术支撑,增强基础和临床应用研究。

加快高等教育 数字化转型升级

全国政协委员、复旦大学数学科学学院教授郭坤宇递交了一份《加快高等教育数字化转型升级,促进高等教育质量全面提升》的提案。

他建议,数字化校园、教室和管理等诸多方面需要换挡提速,需要加大数字化校园建设经费的预算和投入。需要加强教师、学生、行政管理人员和信息技术服务人员应用数字化技术的培训力度。

同时,他认为高校应把数字化技术和应用作为通识课程进行设置,培养学生数字化意识和思维。

满足带病体人群 医疗保障需求

全国政协委员、复旦大学上海医学院副院长朱同玉呼吁推

动普惠保险创新,满足带病体人群医疗保障需求。

推出带病体保险产品难在哪里?朱同玉分析,产品设计挑战保险业传统运营逻辑、数据缺失导致带病体保险研发困难、带病体保险与医疗医药的连接不足是主要难点。为此,他提出应推动惠民保升级,鼓励带病体保险产品创新。

他提出,可以通过纳入更多健康服务,进一步提高国民健康素养,实现人群广覆盖、健康广保障、负担可承受的普惠健康的战略目标。

建议优化医院药品 目录动态调整机制

全国政协委员、复旦大学上海医学院副院长吴凡提交了《关于畅通国家医保谈判药落地实施“最后一公里”的建议》。

吴凡表示,经调研,她发现了国家医保谈判药(简称“国谈药”)落地过程中一些较为突出的问题,如新增“国谈药”加入各级医疗机构药品目录尚不顺畅、患者无法及时享受新增“国谈药”的保障待遇、医保基金针对“国谈药”的结算补偿尚不到位、医疗机构和“双通道”定点药店的处方流转还存在障碍。

吴凡解释称,造成以上问题的原因有很多方面,但主要是医保和医疗机构之间的协同问题。针对“国谈药”落地难的问题,吴凡通过调研,给出了实操性的建议。

吴凡还建议,要联通医保、医疗机构和定点药店,实施“国谈药”双通道闭环管理。要求各地医保部门开发“国谈药”单独支付信息系统,构建由“医保、医生、医疗机构、药房”共同参与的“国谈药”服务管理信息平台,保障患者用药。

在特定条件下允许 未婚女性保存生育力

未婚女性超过一定年龄没能生育,但有强烈生育愿望怎么办?全国政协委员、复旦大学附属妇产科医院院长徐丛剑建议:“可以考虑先予生育力保存,待生育其他条件满足后,再按程序完成辅助生殖技术。”他还表示,不能过度地完全放开,避免对社会产生错误导向。

徐丛剑建议对辅助生殖技术的一些规定进行修订,“过去我们倾向于控制人口增长,现在倾向于鼓励生育,关于生育技术的规定应该予以适当修改。”他还希望允许满足一些医学指征或特定条件的未婚女性,适时保存生育力,婚育条件成熟后,再根据具体情况选择进一步完成辅助生育。

强化基层 卫生体系建设

“过去三年,为了让人民群众的生命安全、身体健康最大程度地得到保障,党中央因时因势调整防疫政策,使我们避开了几波致病力较强、致死率很高的疫情的流行。”全国政协委员、国家传染病医学中心主任、复旦大学附属华山医院感染科主任张文宏在“委员通道”上接受采访时说。

张文宏说,在抗击疫情的过程中,基层社区卫生中心的医生承担了非常多的工作,是抗击疫情的关键力量。张文宏还分享了自己通过线上会诊,参与上海市青浦区朱家角医院一名病患的诊疗工作,最终患者成功在除夕前出院的故事。张文宏建议,强化基层卫生体系建设,动员社区力量,让危重症患者在早期接受治疗、阻止疾病进展。未来要打造一个平急转换、张弛有度的基层卫生体系,让基层医疗卫生体系更具韧性。

来源:人民日报、光明日报、文汇报、新民晚报、澎湃新闻等



金力



龚新高



葛均波



郭坤宇



朱同玉



吴凡



徐丛剑



张文宏