



2025年度国家科学技术奖揭晓
医药卫生健康和生命科学领域30个项目获奖

本报讯 国家科学技术奖励大会、中国科学院第二十二次院士大会和中国工程院第十八次院士大会、中国科学技术协会第十一次全国代表大会8日上午在人民大会堂隆重召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席大会，为国家最高科学技术奖获得者等颁奖并发表重要讲话。他强调，“十五五”时期是科技强国建设的关键攻坚期。必须抓住历史机遇，迎接时代挑战，加快推进高水平科技自立自强，向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进，扎扎实实以科技创新支撑和引领中国式现代化。

习近平表示，希望两院院士珍视荣誉、不懈奋斗，在开拓科技前沿、担纲重大任务、培育青年人才、践行科学家精神方面发挥示范引领作用。希望广大科技工作者发扬服务国家、造福人民的优良传统，为建设科技强国多立新功。

据了解，2025年度国家科学技术奖共评选出258个项目，包括国家自然科学奖51项，国家技术发明奖58项，国家科学技术进步奖149项。其中，有30项医药卫生健康和生命科学领域成果获奖，“分子骨架修饰与重构方法创新及应用”等9项成果获得国家自然科学奖二等奖，“脑血管病磁共振成像精准诊断关键技术、系统及应用”等4项成果获国家技术发明奖二等奖，“重大心血管疾病精准介入诊疗关键技术创新”等17项成果获国家科学技术进步奖二等奖。

此外，还有9名科技专家获得中华人民共和国国际科学技术合作奖。来自荷兰的肿瘤学家雷内·贝尔纳茨位列其中。
(张思玮)

编者按

盛夏蝉鸣，又是一年毕业季。当流苏轻扬，毕业的钟声响起时，新一代医学人即将踏上守护生命、探索未知的新征程。

本期编辑部整理了10位院士在2026年各大医学院校毕业典礼上送给青年医学生的寄语。不同的人生阅历、不同的成长轨迹，却回答了同一个问题：新时代医学人，应当成为怎样的人。

他们勉励青年医者“向内扎根、向上攀登、向远求索”，把个人理想融入国家卫生健康事业，在求真、创新与担当中实现人生价值。他们强调，真正的成长既要忠于内心，也要勇于迎接挑战，在不断突破舒适区中定义

未来。他们提醒青年医者，医学创新从来不是空中楼阁，唯有深耕专业、久久为功，才能在未知中开辟新路。

面向未来，他们寄语青年医者：以活力拥抱创新，以耐力跨越低谷，以定力坚守本心；既勇攀医学高峰，也脚踏中国大地；既勇立科技前沿，也始终心怀家国、服务人民。

这些寄语，是数十载从医治学的思考与凝练，也是医学精神跨越代际的传承。

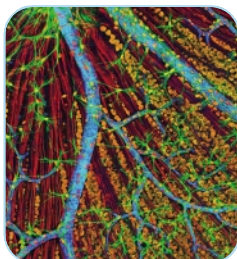
愿每一位即将启程的青年医者在求真中成长、在仁爱中坚守、在创新中突破、在担当中前行，书写属于新时代医学人的精彩答卷。
(详见3~6版)

07 | 杨莉：医学就是我的生命



“尤其应该感谢与我们一起面对疾病的患者们，是他们的信任和期待支撑着我们在医学研究的道路上坚定前行……”这份对于患者的责任，或许正是杨莉30余年从医生涯最精确的注脚。

11 | 全球首例！细胞“年轻化”疗法启动人体试验



一项备受瞩目的基因疗法试验近日启动，并已用于对首位研究参与者的治疗。这项临床试验正在测试一种创新技术：通过激活3种基因，对衰老细胞进行部分重编程，从而恢复年轻细胞的生理特性。