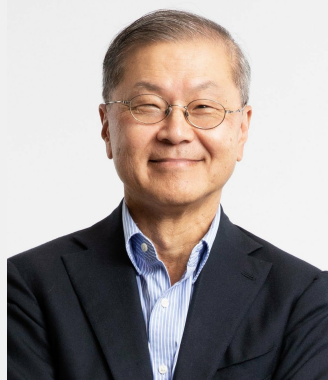


基本信息



姓名：何大一
 性别：男
 籍贯：新余市
 出生日期：1952年9月

当选信息：
 2003年 中国工程院
 所属学部：
 中国工程院
 美国国家医学院
 美国国家科学院

院士简介

何大一博士是美国艾伦戴蒙德艾滋病研究中心的创立者，科学理事及首席执行官。该中心是世界著名的生物医学研究所；同时，他是洛克菲勒大学的艾琳戴蒙德教授（Irene Diamond Professor）。

何大一博士分别从加州理工大学（1974年）和哈佛医学院（1978年）获得学位。其后，他分别在雪松西奈医学中心/加利福尼亚大学洛杉矶分校医学院（1978年至1982年）与麻省总医院/哈佛大学医学院（1982年至1985年）接受内科医学与传染病的临床训练。

26年来，何大一博士一直走在艾滋病研究的最前沿，发表了350多篇论文。他的细致研究始于1994年，揭开了艾滋病病毒在体内复制的动态性，从而革命性地改变了人们对这一可怕疾病的基本认识（《自然》1995；《科学》1996）。这一认识让何大一博士倡导抗逆转录病毒联合疗法（《新英格兰医学期刊》；《科学》1996）实现了对人体内艾滋病病毒前所未有的控制（《自然》1997）。1996年以来，发达国家的艾滋病死亡率已经下降了6倍多，同时国际社会采取巨大努力，将这一拯救生命的疗法提供给发展中国家几百万名艾滋病患者。这项攻克人类历史上最严重瘟疫的主要医学重大突破得益于何大一博士一直的伟大贡献。何大一博士的研究团队目前正致力开发疫苗，阻止艾滋病这一传染病的传播。

因其所做出的科学成就，何大一博士获得了诸多荣誉与奖项。他获得了10个荣誉博士学位（包括斯沃斯摩尔学院，塔夫茨大学，哥伦比亚大学，杜兰大学，纳塔尔大学和清华大学）。在加利福尼亚理工学院，麻省理工学院和哈佛大学公共卫生学院毕业典礼上，他被推选发表演讲。其他的荣誉包括Ernst Jung医学奖，卓越科技市长奖，施贵宝奖以及赫司特马里昂罗素奖。何大一博士当选为美国艺术与科学学院院士，中国工程院院士，美国国家医学院院士，和美国国家科学院院士。最近何大一博士入选加州名人堂。1996年，何大一博士当选为时代杂志的风云人物；2001年，获得总统勋章。

何大一博士曾任哈佛大学监察委员会委员，加州理工学院董事会成员，同时担任麻省理工学院公司董事会成员。

主要学历

- 1970年 - 1971年 美国麻省理工学院
- 1971年 - 1974年 美国加州理工学院 物理专业 学士
- 1974年 - 1976年 美国哈佛大学 医学专业 硕士
- 1976年 - 1978年 美国哈佛大学 医学专业 医学博士
- 2019年 - 2019年 美国斯坦福大学 计算机 博士

主要经历

- 1978年 - 1982年 美国洛杉矶的西达赛奈医学中心内科 医生
- 1982年 - 1985年 美国马萨诸塞州综合医院传染病科 研究员
- 1985年 - 1986年 美国哈佛大学医学院 讲师
- 1985年 - 1989年 美国加州大学医学院洛杉矶分校 助理教授
- 1989年 - 1990年 美国加州大学医学院洛杉矶分校 副教授
- 1990年 - 1996年 美国洛克菲勒大学艾伦·戴蒙德艾滋病研究中心 主任、总裁
- 1996年 美国洛克菲勒大学 教授
- 2007年 清华大学艾滋病综合研究中心 主任
- 2007年 香港大学艾滋病研究所 荣誉所长

本资料由中国工程院院士馆提供

