

基本信息



姓名：李载平
民族：汉族
性别：男
籍贯：福州市
出生日期：1925年8月
逝世日期：2018年5月30日

当选信息：
1996年 中国工程院
所属学部：
中国工程院 医药卫生学部

院士简介

李载平（1925.08.17-2018.05.30）1947年毕业于北京大学化学系，1960年上海生物化学研究所研究生毕业。曾任国家生物工程顾问委员会副主任、联合国基因工程生物技术中心（ICGEB）评审组成员、中国遗传学会副理事长、国家863生物技术和国家973人口与健康专家组成员。

从五十年代末就开始DNA大分子的结构与功能研究，发现了DNA分子受X-射线的隐藏破坏。七十年代后期，开始重组DNA重组研究，克隆了乙肝病毒adr亚型基因组DNA，报导了全顺序分析，阐明了adr亚型内还有基因组的多态性，提出了可能有致病性不同的乙肝病毒存在，检出了免疫逃避型HBV变异株，发现了病毒基因表达调控的一个新元件—增强子ENII。乙肝疫苗的研制，已通过临床验证，取得了试生产文号并获得美国专利。发现了蓖麻蚕染色质rRNA基因转录起始区的拓扑变异结构顺序和核骨架结合顺序（MAR）。检定了肝癌相关新功能基因fup1。领导的研究组发展了hEGF和hGM-CSF的分泌型、高表达大肠杆菌系统。获得国家自然科学二等奖一项，国家科技进步一等奖2项，国际奖1项。

1996年当选为中国工程院院士。

主要学历

1943年 - 1947年 北京大学 化学系 学士
1958年 - 1960年 中国科学院上海生理生化学研究所 化学专业 硕士

主要经历

1960年 - 2018年 中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞生物学研究所 研究员
1960年 - 2018年 国家生物工程顾问委员会 副主任

本资料由中国工程院院士馆提供

