

普教授 (Professor Dragan Primorac, M.D, PhD.)，下称普教授)是一位儿科医生、法医学专家及遗传学家，并曾担任克罗地亚共和国的科学教育及体育部部长。他是首位被美国宾州州立大学委任为国际大使的人士，协助推广美国与东欧之间的学术及科研合作。普教授是现任美国法医学学院国际事务委员会主席。

普教授在美国宾州州立大学埃伯利理学院，以及纽黑文大学李昌钰刑事司法及法医学学院担任客座教授。他同时兼任克罗地亚斯普利特大学医学院、奥西耶克大学医学院及里耶卡大学生物科技学系的教授。2016年10月，他被委任为中国西安交通大学医学部法医学院访问教授。此外，他是欧盟成立的个人化医疗国际联合会的成员之一。2015年11月，他被克罗地亚投资及竞争力机构推选出任克罗地亚的个人化医疗产业竞争力集群的领导人。

普教授於2012年创办专科医院 圣卡泰琳( St. Catherine Hospital)。短短五年後圣卡泰琳医院已经被选为“欧洲企业奖” 关注客户企业奖” 项目的欧洲十强。此外，他是斯普利特大学法医学学院共同创办人，及後於2016年致力推动在德国巴伐利亚成立养生医学院 (Medical School Regiomed)。

普教授於职业生涯初期曾在美国多所顶级学府及医疗机构累积其丰富知识及经验。当中包括: 康涅狄格大学卫生院儿科学系、康涅狄格州立警察法医科学实验室 (Connecticut State Police Forensic Science Laboratory), 宾夕法尼亚州阿勒格尼大学圣基士度化医院 (St. Christopher's), 马利兰州军人病理学院 (Armed Forces Institute of Pathology), 科罗拉多州基因分析及测试中心 (The Analytical Genetic Testing Center Incorporation), 加利福尼亚州罗氏分子系统 (Roche Molecular Systems) 等。

普教授是以 DNA 辨别战时万人冢骨骼残骸身份的其中一位先驱。他在涉猎甚广，於临床级分子医学、遗传学、法医学、族群遗传学、人类演化学、教育科学及科技政策等领域合共著作近二百份论文。近年他致力研究骨骼及软骨疾病、体育科学、个人化医疗以及再生医疗。他曾被邀请在世界各地超过100场学术会议演讲。

普教授的研究工作为科学界带来重大影响，计有: A) 他和康涅狄格大学的研究团队发现成骨不全症(脆骨症)第一型患者的信使核糖核酸的不正常的处理及运送，有助了解病因和研发治疗方案，并以此发现获得美国骨矿盐研究学会青年学者奖。B) 他描述了短肢症(Nanomia)——一种隐性遗传、影响鸡只软骨发展的疾病——的分子原理，并以此於汤玛斯杰佛逊大学东岸缔结组织学会(East Coast Connective Tissue Society) 学术会议上获得杰出平台演示奖。C) 他引领以 DNA 技术辨别战时万人冢骨骼残骸身份。D) 他与其他学者2000年在《科学》期刊发表的文章” 存於现代欧洲人的旧石器时代相同基因遗迹: 一种 Y 染色体透视 “ (The genetic legacy of Paleolithic Homo sapiens sapiens in extant Europeans: a Y chromosome perspective) 提出透过分析 Y 染色体追溯欧洲男性的演化起源。E) 他与其他学者2016年在《自然》期刊发表的文章” 基因组分析显示欧亚人聚居时期的移民事迹” (Genomic analyses inform on migration events during the peopling of Eurasia) 力证现代人类早於75000年前已迁离非洲。F) 他和他的研究团队於2017年成功展示在关节内注射脂肪间充质干细胞有助合成蛋白聚糖(软骨的重要结构元素)，从而改善膝部退化性关节炎。

他的论文被引用接近4000次(根据 Google Scholar 数据)，其 H 指数\*为28。他现为欧盟国际研究项目“对下背痛病人的层理之多维组学研究” (Multi-dimensional OMICS approach to stratification of patients with low back pain) 的克罗地亚团队领导人。他同时是国际应用生物科学学会 (The International Society of Applied Biological Sciences, www.isabs.hr) 共同创办人兼主席。於2017年，他被选为克罗地亚人类遗传学学会主席。

普教授曾获 21 项克罗地亚国内及国际性奖项。当中包括 1992 年的美国骨骼及矿物质研究学会青年学者奖，1993 年的成骨不全症基金会米高基士文学学术奖 (The Michael Geisman Fellowship Award of the Osteogenesis Imperfecta Foundation)，2002 年的李昌钰法医学研究所终生成就奖，2007 年的意大利威尼斯托区办颁发的科学推广特别成就奖，2010 年的纽黑文大学国际杰出成就奖及 2011 年的及国际法医学会主席奖。2015 年 10 月，他获得国家科学奖 (由克罗地亚国会颁发的最国家崇高奖项) 以表扬他在生物医学的成就。同年 2 月他获克罗地亚总统颁授 The Order of Croatian Star with the Effigy of Ruđer Bošković 以赞扬他在科学的贡献。同年 6 月，他因对美国驻萨拉热窝及驻克罗地亚的领事馆提供出色的服务、贡献、专业知识和治疗护理，而获得特别赞誉。

他目前是克罗地亚以外五个城市的荣誉市民。多着名电子及印刷传媒例如《纽约时报》New York Times、《今日美国》USA Today、《芝加哥论坛报》Chicago Tribune、《华尔街日报》国际版 Wall Street International Magazine、《哈特福新闻》Hartford Courant、《美国医学会杂志》JAMA、《刺针杂志》The Lancet、《科学期刊》Science、美国国家广播公司 NBC、康涅狄格州电视台第八频道 Channel 8 (Connecticut TV Station) 等，都曾经报导过他的工作成果。

从 2003 年至 2009 年，他担任克罗地亚的科学、教育及体育部长。根据 2007 年 10 月 1 日国际共和协会发表的调查，他被评为克罗地亚政府最成功的部长。在 2003 至 2009 年期间，他为科学、教育和体育的财政预算带来大现代克罗地亚有史以来最大幅增长 (从 12 亿到 23 亿)，他又在小学、中学及高等教育施行了一系列成功的改革，从而大大改善整个科学、科技、体育的教育制度。他对克罗地亚教育系统付出的大量努力最终得到回报，2010 年著名美国杂志《新闻周刊》发表调查，把克罗地亚的教育评为全球 22 位，排在 G20 国家中 12 个国家之前。

普教授曾在 1984 年获得全国跆拳道初级组亚军。1997 年他在克罗地亚南部创立首间世界跆拳道联盟属下的跆拳道会馆。2015 年荣登美国跆拳道名人堂，被誉为“始创跆拳道教练”。普教授在世界各地参加过许多人道主义活动。目前他担任 Cro Unum 慈善基金会(www.crounum.hr) 主席。

\*H 指数一个混合量化指标，用于评估研究人员的学术产出数量与水平。一个人在其所有学术文章中有 h 篇论文分别被引用了至少 h 次，他的 H 指数就是 h。

