

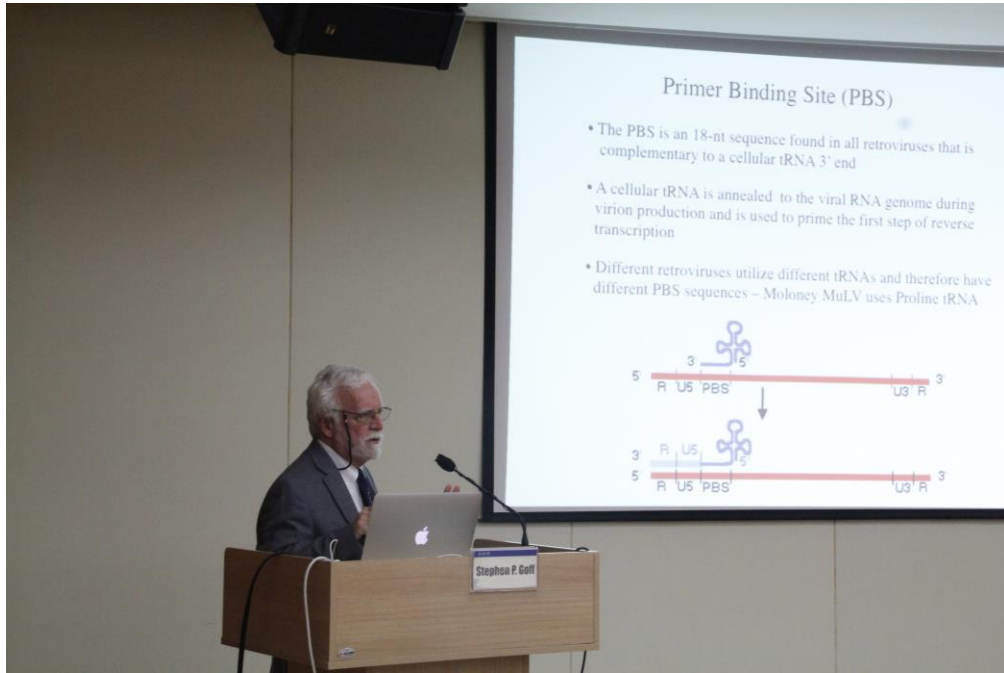
竺可桢杰出学者讲座（21）

美国哥伦比亚大学 Stephen P. Goff 教授

应浙江大学美国教育基金会（Zhejiang University Education Foundation U. S. A）和浙江大学外事处及生命科学研究院的邀请，美国科学院院士、美国艺术与科学院院士、美国微生物学院院士、美国科学促进会会士 Stephen P. Goff 教授于 2017 年 9 月 19 日至 23 日访问了浙江大学。来访期间，Goff 教授成功开展了一系列学术活动，包括面向全校本科生和研究生的竺可桢杰出学者讲座（第 21 场），并与相关领域的教师和学生进行了多场次面对面的学术交流，此次来访对我国的国际交流和生物医学，特别是病毒与基因领域的发展产生了巨大的推动作用。



Stephen P. Goff 教授 1978 年获得美国斯坦福大学生物化学博士学位。Goff 教授一直致力于研究病毒和宿主的相互作用以及界定病毒每一个基因产物的功能，他对小鼠白血病病毒和人类免疫缺陷病毒（HIV）这两组逆转录病毒尤其感兴趣。Goff 教授在小鼠 Abelson 白血病病毒的致癌基因的特点、调节以及下游的信号调控等研究方面作出了巨大贡献，他发现了一个全新的可以限制许多病毒基因表达的宿主蛋白-ZAP（锌指抗病毒蛋白）。Goff 教授已发表了 300 多篇论文，包括 Cell, Science, Nature 和 PNAS 等国际知名期刊。



9月20日下午4点，Goff教授在浙江大学紫金港校区校友楼西溪厅面向全校师生作了题为“Transcriptional Silencing of Retroviral DNAs in Embryonic Cells”的大众演讲，全校150余名师生积极参与，全场热情高涨，座无虚席。在互动环节，在座师生积极提问，就“病毒与基因”的研究问题与Goff院士进行了深入交流。



Stephen P. Goff教授的此次访问，给了本科生同学们科学研究的方法与启

迪，给广大研究生拓宽了“病毒与基因”研究的思路，为广大生命医学科研工作者提供了研究新思路 and 潜在合作可能性。对浙江大学生命科学及生物医学的的进一步发展产生了积极而深远的影响。



（图文由浙江大学提供）