

中国细胞生物学学会2022年
全国联动“诺贝尔奖解读”活动

我从哪里来

——古代DNA与人类演化

报告嘉宾: 遇赫

讲座时间: 11月23日上午10:40-12:10

讲座地点: 腾讯会议

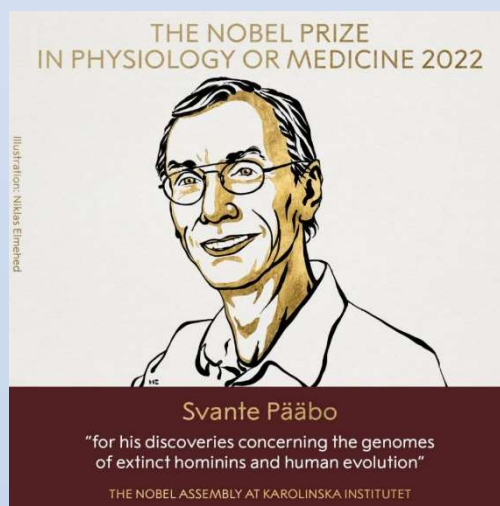
会议号864-580-228, 密码231040



北京大学生命科学学院研究员

主要研究方向:

应用古代基因组学技术和群体遗传学方法, 研究古代人类及动物的遗传背景、种群结构和基因交流, 理解欧亚大陆人群的迁徙交流, 以及与人类密切相关的家养动物、伴生动物的演化历史。



2022年诺贝尔生理学或医学奖

2022年10月3日, 诺贝尔生理学或医学奖颁给了瑞典遗传学家Svante Pääbo (斯万特·帕博), 以表彰他对已灭绝的古人类基因组和人类进化的发现。

— 主讲人 —

遇赫

2018年毕业于北京大学生命科学学院，获动物学博士学位，研究方向为中国家猫和野猫的种群基因组学。随后2018-2021年间，遇赫先后于德国马普人类历史科学研究所、马普进化人类学研究所任博士后研究员，与帕博在同一研究机构共事，从事古代基因组学研究，主要研究方向为欧亚大陆地区狩猎-采集人群的遗传背景动态变化，及与人类共生的欧洲大鼠的群体遗传学研究，其研究工作发表在国际知名期刊，如Cell, Science Advances等上。

主要研究方向

应用古代基因组学技术和群体遗传学方法，研究古代人类及动物的遗传背景、种群结构和基因交流，理解欧亚大陆人群的迁徙交流，以及与人类密切相关的家养动物、伴生动物的演化历史。

11月23日（周三）10:40，北京大学生命科学学院研究员遇赫老师在线解读诺贝尔生理学奖《我从哪里来——古代DNA与人类演化》。讲述人类演化的基本概念，分析从达尔文时代到基因组时代，理论和技术的发展对人类演化的启示。从Svante Pääbo出发介绍古代DNA研究领域的发展，从古DNA研究解读人类的演化历史，从不同方面介绍古代DNA技术如何推动对人类演化的探索。