

WHA57.13 基因组学与世界卫生

第五十七届世界卫生大会，

审议了关于基因组学与世界卫生的报告¹；

确认基因组学研究方面的显著进展以及许多会员国对这种医学研究和实践的新措施尚未作好准备的事实；

希望促进基因组学革命的潜在效益有益于发达国家和发展中国家人口的健康；

意识到基因组学引起对安全的关注并有伦理、法律、社会和经济方面新的复杂影响；

重申必须在卫生保健实践和提供方面增值的前提下考虑基因组学的进展；

认识到迫切需要关于基因组学的研究和应用，以便促进对人类产生效益；

认识到基因组学可在公共卫生领域作出重大贡献；

确信政府、科学界、民间社会、私立部门和国际社会履行其承诺以确保人人公平地分享基因组学方面进展的时机已成熟，

1. 注意到卫生研究咨询委员会关于基因组学与世界卫生的报告²中包含的建议；
2. 为本决议及世界卫生组织以后所有活动的目的，通过如下基因组学的定义：基因组学是关于基因和它们的功能以及相关技术的研究；
3. 敦促会员国考虑采用所述建议和动员一切有关科学、社会、政治和经济方面，以便：
 - (1) 制定国家基因组学政策和战略并建立机制以评估有关技术、成本效益、伦理审评机构、法律、社会和经济影响、管制系统（特别在安全方面）以及公众意识的必要性；
 - (2) 加强现有从事基因组学研究的中心和机构或建立新的中心和机构，目的是加强国家能力并加快合乎伦理地应用与国家卫生问题相关的基因组学进展；
4. 吁请会员国促进私立部门、科学界、民间社会及其它利益相关方面之间加强合作，特别在联合国系统内，并参与对话，以便找到创造性和公平的方法，为针对发展中国家

¹ 文件 A57/16。

² 《基因组学与世界卫生：卫生研究咨询委员会的报告》。日内瓦，世界卫生组织，2002年。

卫生需求的基因组学研究筹集更多的资源及发展生物伦理学和生物信息学等领域的能力；

5. 要求总干事：

- (1) 向会员国提供支持以制定国家政策和战略并加强能力，使它们能够受益于与它们的卫生问题和管制制度相关的基因组学进展，特别在安全性和公众认识的必要性方面；
- (2) 与有关联合国机构合作，促进世界卫生组织在召集区域和国际论坛以及鼓励主要利益相关方面之间形成伙伴关系以筹集资源方面的作用，对能力建设作出贡献，并为涉及基因组学研究方面进展的相关问题找到创新的解决办法；
- (3) 在使用和应用基因组学技术方面促进发达国家与发展中国家之间的交流，通过例如培训和技术支持活动解决地方和区域特定问题。

(第八次全体会议，2004 年 5 月 22 日 — 甲委员会第二份报告)