

2017 悉尼大学暑期医学研修项目

2017 USYD Summer Courses——Medical Science

学校名称：悉尼大学

课程名称：医学

授课学院：悉尼大学医学院

在外时间：28 天（包含课程学习、医院见习、医学讲座、文化体验）

招生人数：20+

课程费用：RMB16430 元；其它费用参考：RMB28370 元；包含国际旅费、住宿费（含早晚餐）、机场接送、公共交通、旅途活动、保险、签证。

费用总计为：RMB44800 元。

截止日期：2017 年 4 月 7 日

课时安排：6 课时 / 天；共计 90 课时

住宿安排：HOMESTAY

饮食安排：HOMESTAY

结业要求：完成学习后，获得学校官方颁发的证书和学习成绩单。



课程 1.

分子生物学原理与技术 Principles and Techniques of Molecular Biology

课程描述 Course Description

The course addresses both the fundamental principles and techniques of molecular biology. Other topics include how mechanisms of gene regulation play a role in retroviral pathogenesis, embryonic development, and the generation of immune diversity. Each lecture directly relates molecular biology to current laboratory techniques. The laboratory portion of the course represents a complete experimental project. A combination of experiments gives students a broad exposure to several important techniques in molecular biology, together with the direct experience of an intensive research project.

课程 2.

现代医学进展 Advanced Medical Science

课程描述 Course Description

This course tells medical education and scientific research is the sustainable development of medical vitality in the process of development of modern medicine. Modern medicine comes from the ancient medicine of various countries, for thousands of years, people have accumulated rich experience in the long-term medical practice of disease prevention and cure and health protection. This course will briefly introduce the formation process from primitive medicine to modern medicine and the development direction of modern medicine.

课程主讲 Course Presenter

TBA

课程教学方法 Course Teaching Method

Lecture, tutorial, Discussion and presentation. There will also arranged industrial visiting.



附：墨尔本行程参考

旅游行程单（参考）澳大利亚			
Day	行程	交通	住宿
1	上午出发前往墨尔本，抵达后前往【菲利浦岛★】，之所以闻名是因为岛西南端诺毕斯岬附近的夏陆滩是小精灵企鹅的保护区，这种企鹅是世界上最小的企鹅，身高仅 30 公分，每当日落时分，便可见到企鹅们成群从海上陆续归巢，由于它们体型娇小，排列在一起摇摇摆摆地走，甚是有趣。结束后返回墨尔本市区。	飞机	墨尔本
2	早餐后前往【联邦广场】，这是澳大利亚最复杂和最显霸气的建筑，于 2002 年向公众开放，独特的地理位置优势，使得联邦广场成为一个重要的旅游景点。与地标建筑弗林德斯火车站仅有一条马路之隔，火车站就位于广场的西面，北面是【圣保罗大教堂】和【涂鸦街】，向南是墨尔本的母亲河【亚拉河】，您可以漫步河边，感受墨尔本的独特魅力。在墨尔本人的眼中，它是一个聚会、用餐，欣赏免费表演、时装表演、展览的好地方。 【皇家拱廊】是世界上著名的现存拱廊建筑之一。是维多利亚州墨尔本的历史遗产建筑。以独特的建筑风格和街内两旁富有历史特色的小店而闻名于世。【费罗兹花园】菲兹洛伊花园墨尔本市区 5 大花园之一，绿树葱葱，鸟语花香，带着浓厚的英国乡村浪漫色彩。进园处有一座澳洲有名的【库克船长小屋】，是最早登上澳洲大陆并宣布它为英国领土的英国人，被视为澳大利亚的开国者。澳洲的历史与美景交融在一起，海内外前来瞻仰的游人络绎不绝。【圣派翠克大教堂】1897 正式启用的圣派翠克大教堂，堪称南半球最大最高的天主教堂，充分展现文艺复兴时期的建筑风格与华丽。	巴士	墨尔本
3	早餐后，前往【大洋路】，途径 GEELONG, ANGLESEA, LORNE 等美丽的小镇，中午抵达内陆小镇 COLOC 享用西式午餐，您可以自由的在小镇逛逛，之后从内陆抵达今天的重头戏-【12 门徒岩】，随后前往【阿德湖峡】，在这里您可以近距离观赏峡谷的岩石景观，结束后返回墨尔本。	巴士	墨尔本
4	墨尔本-回国 早餐后，视情况游览后，乘车前往机场，乘机返回国内。		飞机



HOMESTAY 生活



学习氛围

