

“现代生物技术与人类生活的今天,明天...”讲座

Monash 大学生殖与发展研究所功能基因与人类疾病中心
高级研究员 许大康博士

时间: 三月八日(Saturday)下午三时.

地点: Monash 大学 lecture theatre R3 in Rotunda
(Building 8) in Monash University, Clayton.

- 动物及人的克隆技术
- 转基因技术在生物食品及动物上的应用
- 干细胞分化与再生器官
- 基因序列与人类疾病的推测
- 生物信息与 Bio-IT 世界

许大康博士简历:

1995 年于日本获得博士学位后在来到 Monash 大学生殖与发展研究所功能基因与人类疾病中心从事分子生物医学的研究, 着重在转录因子这类基因的功能与人类肿瘤, 炎症之间关系. 在长期研究中, 已在国际一流杂志发表学术论文多篇. 特别是去年发现了一个基因具有协同肿瘤抑制因子诱导细胞死亡作用的功能, 这为癌症治疗开创了新途径. 此项研究成果被 ABC TV News, Channel 10 TV News, The Age, 路透社, 中国中央电视台, 新浪网, 3CW 中文电台等诸多新闻媒体广泛报道. 许大康博士曾于去年在 3CW 中文电台“科技论坛”节目作了生物技术与生物医学的现状与未来的专题讲座. 他现在同时亦是多家大学与科研机构的顾问及客座教授.

"Modern biotechnology and human life today, tomorrow"

Dr.XU DaKang

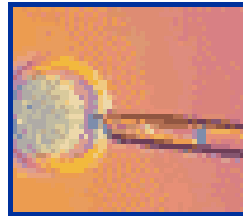
Venue:

Lecture Theatre R3 in Rotunda (Building 8)
Monash University, Clayton.

Date & Time: 3:00pm, 8th March, Saturday

The topic of Dr XU DaKang will cover:

- 1) Human and animal cloning
- 2) Stem cell systems and regeneration medicine
- 3) Transgenic animal and plants- genetic modified food (GM-food)
- 4) Genome project-Gene therapy, trends of genomic drug discovery
- 5) Fusion of life science and computer science-Bioinformatics



羊年为什么不谈“克隆羊”,只谈“克隆人”?

预知详情欢迎大家来参加

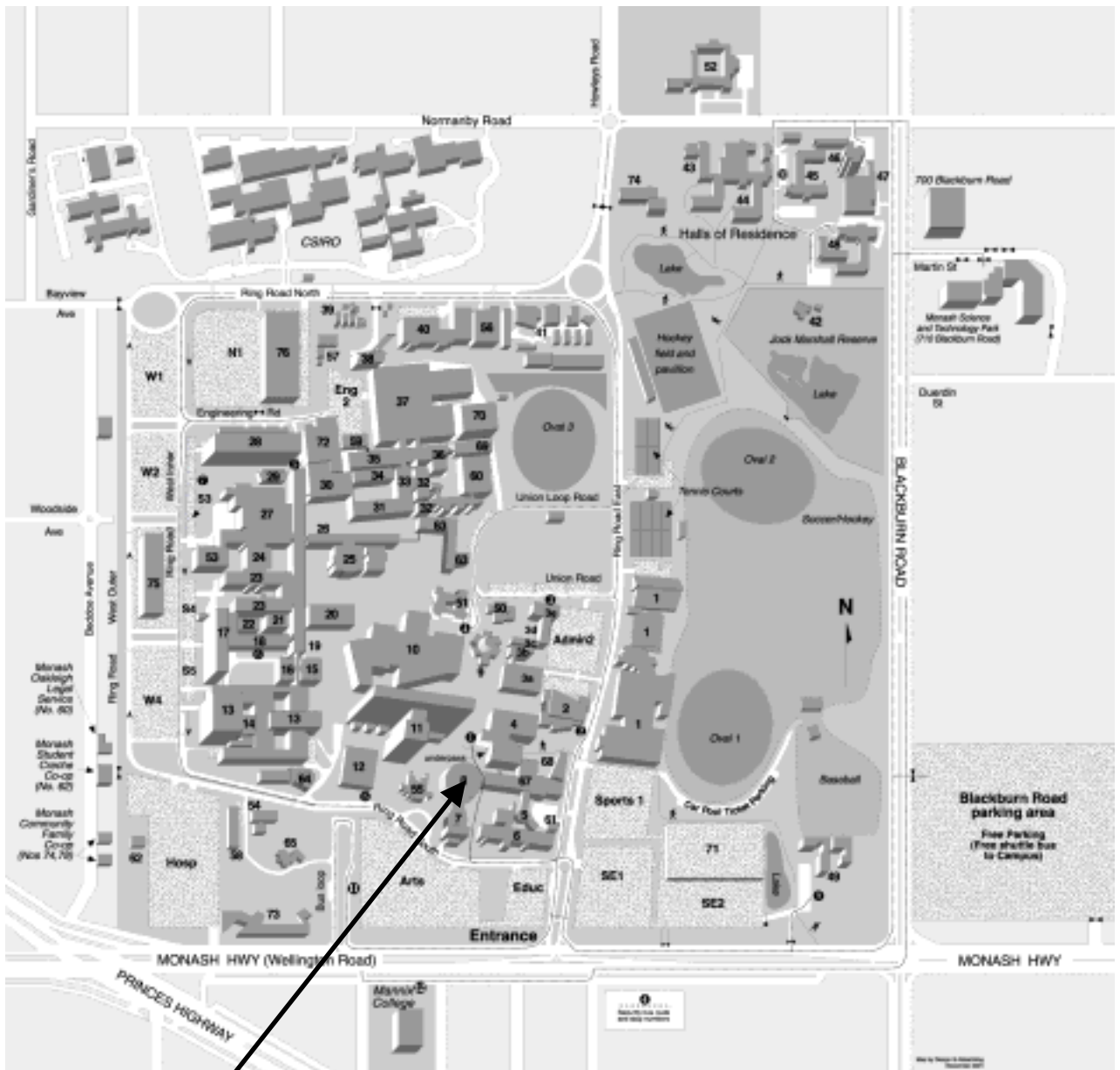
“现代生物技术与人类生活的今天,明天...”讲座.

时间: 三月八日下午三时.

地点: Monash 大学.

生物技术日新月异的发展, 已经与当今每个人的日常生活息息相关. 基因食品的上市, 人类基因组测序的完成, 从克隆羊到克隆人, 干细胞代替已损伤的器官... 这些到底会给我们的今天与明天带来什么呢?

Monash 大学生殖与发展研究所功能基因与人类疾病中心的高级研究员许大康博士将以学习生物技术 ABC 的方式, 通过简单, 生动, 易懂的科普图解把大家带入二十一世纪崭新的生物技术信息时代... 让我们大家一起来畅所欲言, 一起来思索... 详情或有特别要求请 E-mail: Dakang.Xu@med.monash.edu.au



Lecture Theatre R3 in Rotunda (Building 8)