



# 1st SINO-US Cytometry Workshop Shanghai, China, April 23 - 27 2012

## 第一届中美流式细胞技术研讨会

中国上海 2012年 4月23 - 27日

### 第一届中美流式细胞术研讨会邀请函

#### 会议主题:

第一届中美流式细胞技术研讨会将于 2012 年 4 月 23 日—27 日在上海举办。此次研讨会由中科院系统院校协同国际流式协会及国际临床流式协会共同举办。世界各地知名的流式专家汇聚到上海和中国当地的流式专家一起为大家带来流式细胞领域内最新的技术知识,包括理论课程和上机实验操作。理论课程部分将对所有流式用户免费开放,同时筛选 50 名有流式经验的学员参加付费上机实验操作部分。

#### 主办单位:

中科院上海巴斯德研究所  
中科院上海生命科学院健康所

#### 协办单位:

上海交通大学医学院  
瑞金医院血液中心  
中山医院  
杭州艾米绿生物科技有限公司

#### 国内组委会:

**主席:** 朱瑞红 (上海巴斯德研究所流式平台主管)  
张千君 (杭州艾米绿生物科技有限公司总经理)  
**成员:** 缪祥 (中科院交大医学院健康所流式平台主管)  
杨黄恬 (中科院交大医学院健康所副所长)  
邱琳 (中科院营养所流式平台主管)  
郭陈智 (交大医学院流式平台主管)  
姜维芳 (中科院神经所流式平台主管)  
李斌 (上海巴斯德研究所科研处处长)  
孙淑惠 (复旦大学上海医学院流式平台主管)  
李青松 (BD 公司产品经理)  
郭鸣霏 (BD 公司产品经理)  
薛向军 (BC 公司市场部经理)  
Barbara Keeler (BC 公司亚太市场经理)

#### 国外组委会:

**主席:** Awtar Krishan 博士 (主席, Asia Task Force of ISAC)  
Vivek Tanavde 博士 (教授, 新加坡 Bioinformatics Institute)  
Scott L Cram; William Telford; Paresh Jain; H. Krishnamurthy; Arvinder Singh

#### 会议内容:

5 天的研讨会将由上午半天的理论讲课及下午的上机操作组成,上午是理论讲课,下午将由各位老师带领上机操作。上午的理论讲课将对所有感兴趣的同学免费开放,需在网注册报名,额满为止,按注册先后顺序决定。下午的上机操作将在所有报名希望参加上机操作的人员中,选取 50 名有流式经验的的人员参加。每个学员可以选择自己喜欢的模块参加学习,根据自己的兴趣,可以参加多个上机模块。授课老师,理论课题及主要的上机模块罗列如下:

#### 授课老师:

- Dr. Awtar Krishan, Professor, University of Miami Miller School of Medicine, USA
- Dr. Scott Cram, Life Science Division, Los Alamos National Laboratory, USA
- Dr. William Telford, Director, Flow Cytometry Core Laboratory, Exp...Transplantation and Immunology Branch, NCI, USA
- Dr. Vincent Shankey, Research Scientist, Advanced Technology/Cellular Analysis, Beckman Coulter Inc, USA
- Dr. Vivek Tanavde, Principal Investigator, Bioinformatics Institute, Singapore Dr. Brent Wood, Director, Hematopathology, University of Washington, USA
- Dr. Michael Borowitz, Director, Hematologic Pathology, Johns Hopkins Hospital, USA
- Dr. Alan Saluk, Director, Flow Cytometry Core Facility, The Scripps Research Institute, USA
- Dr. Zosia Maciorowski, Director, Flow Cytometry Core Facility, Curie Institute, France
- Dr. Paresh Jain, Scientific Advisor, BD Biosciences, India Dr. Michael Ormerod, Flow Cytometry Consultant, Surrey, UK.
- Dr. Geoff Osborne, Director, Core Flow Cytometry, University of Queensland, Australia.



杭州艾米绿生物科技有限公司  
Emerald Biotech Co., Ltd

400-680-5527 contact@flowjochina.com www.emeraldbiotech.com



# 1st SINO-US Cytometry Workshop Shanghai, China, April 23 - 27 2012

## 第一届中美流式细胞技术研讨会

中国上海 2012年 4月23 - 27日

### 理论课程:

- Basics of Flow Cytometry
- Fluorochromes, Spectral overlap and Compensation
- Cell Cycle and Proliferation
- Multicolour Phenotype Analysis
- Hematopoietic Stem Cells
- Stem Cell Assays
- Quality Control in Flow Cytometry
- Leukemia Monitoring and MRD
- Immunodeficiency
- PNH(Paroxysmal nocturnal haemoglobinuria)
- Cell Sorting
- Chromosome Sorting
- Cytokine Assays: Bead Assays
- Data Analysis & Display
- Keynote Lecture: TBD

### 主要实验上机模块:

- 流式仪结构解析
- 多色分析和荧光补偿
- DNA 染色/细胞周期分析/细胞增殖
- 凋亡分析
- 表型分析
- 造血干细胞分析
- 肿瘤干细胞分析
- 白血病监测
- 细胞分选
- 植物细胞分析

### 收费标准:

- 理论课程: **免费**
- 理论+上机课程: ☆3500RMB(包括5天住宿) 或 ☆2800RMB(不包括住宿)

**报名方式:** 网上报名 [www.emeraldbiotech.com/isacworkshop/form](http://www.emeraldbiotech.com/isacworkshop/form)

(所有的参会人员必须要注册报名, 无论是参加免费的理论课程还是同时参加上机操作)

**联系 Email:** [contact@flowjochina.com](mailto:contact@flowjochina.com)

[rhamelik@med.miami.edu](mailto:rhamelik@med.miami.edu)

[akrishan@med.miami.edu](mailto:akrishan@med.miami.edu)

**联系电话:** 400-680-5527 杭州艾米绿生物科技有限公司

**报名截止日期:** 2012年1月15日

### 赞助单位:

- International Society for Advancement of Cytometry (ISAC)
- International Clinical Cytometry Society (ICCS)
- Beckman Coulter
- Becton Dickinson
- FlowJo
- Miltenyi
- Spherotech
- STEMCELL Technologies
- Verity
- and others.....



杭州艾米绿生物科技有限公司  
Emerald Biotech Co., Ltd

400-680-5527 [contact@flowjochina.com](mailto:contact@flowjochina.com) [www.emeraldbiotech.com](http://www.emeraldbiotech.com)

