

# 广东省实验动物学会

---

## 关于举办 “2018第五届TECNIPLAST泰尼百斯 动物实验室精品课程（广州）” 的通知

各有关单位：

为提高实验动物行业的管理水平，促进实验动物从业人员对国内外先进管理经验的学习和交流，现决定在广州举办“2018第五届TECNIPLAST泰尼百斯动物实验室精品课程”。具体时间为2018年5月16日至5月18日。欢迎各兄弟省市实验动物设施负责及管理人员、技术人员参加课程。此次精品课程的相关事项通知如下：

### 一、主办单位：

广东省实验动物学会、TECNIPLAST 泰尼百斯（中国）

### 二、时间地点：

时间：2018年5月16日-18日，16日报到注册，18日离会。

会议地点：广州白云万达希尔顿酒店二楼会议室6+7厅，  
广州市白云区云城东路515-517号。住宿酒店及交通指引见附件3。

### 三、课程日程：

本次培训邀请前国际知名转基因中心主席、美国知名医

学院专家、国际知名动物房设计事务所负责人、知名CRO企业动物房主管、无菌动物维护饲养专家、国际知名实验动物技术公司业务总监等，讲解动物实验研究过程中数据保障、动物实验研究设计方案、无菌动物设施的维护与运营等，共同探讨未来实验动物行业的发展与变革。课程中设置讨论交流环节、提供中英同声传译并带有中文版教材。

课程内容：

### 3 大核心主题：

- 无菌动物实验的设立与管理；
- 实验动物中心微环境与大环境对实验结果的影响；
- 自动化实验动物中心的建设和运营

### 10+内容议题：

- 无菌动物实验项目的设立、管理、SOP 及人员培训；

授课人：Joana Margarida

- 无菌动物相关设备的配置与实验研究；

授课人：Joana Margarida

- 动物实验研究过程中的数据可靠性与可重复性；

授课人：John Hasenau

- 动物实验设计与研究分析；

授课人：Cory Brayton

- 有助于实现动物福利与 3R 的动物健康监测与 PCR 检验；

授课人：韩 雪

●现代化实验动物中心的设计与建设；

授课人：Jeff Zynda

●全球自动化实验动物中心案例与应用分析；

授课人：Charlie Barker、Riccardo Saggin

●数字化实验动物设施的大环境与趋势；

授课人：John Hasenau

四、参会人员：

本次培训课程主要适用于从事实验动物项目及管理的设施管理人员、兽医、项目负责人、生物医药领域中与实验动物相关的管理者、实验操作人员、研究人员等。

五、培训证书：

本次培训课程将由TECNIPLAST泰尼百斯（中国）颁发课程培训证书。

六、会议收费：

培训费：1000元/人。会议食宿统一安排，培训费含5月17日餐费，其他费用自理。

缴费方式：支持银行转账、现场刷卡两种形式缴费。银行转账缴费请于5月10日前完成汇款并备注汇款单位信息。

账户：广东省实验动物学会

开户行：中国农业银行股份有限公司广州科学城支行

账号：44063701040009471

七、报名方式：

请参会代表及时填写参会回执（见附件1），于2018年5月7日前发送至邮箱zwh@gdlami.com。

八、会务联系人及联系方式：

周婉华 020-84106812 13703080034

姚 佳 18402198262

附件：1、参会回执

2、会议日程

3、住宿酒店及交通指引



附件1:

参会回执

| 单位名称     |    |       |    |              |         |     |
|----------|----|-------|----|--------------|---------|-----|
| 统一社会信用代码 |    |       |    |              |         |     |
| 姓名       | 性别 | 职务/职称 | 手机 | 住宿选项（请填入住日期） |         |     |
|          |    |       |    | 不住           | 双人间（拼房） | 单人间 |
|          |    |       |    |              |         |     |
|          |    |       |    |              |         |     |
|          |    |       |    |              |         |     |
|          |    |       |    |              |         |     |
|          |    |       |    |              |         |     |
|          |    |       |    |              |         |     |
|          |    |       |    |              |         |     |
|          |    |       |    |              |         |     |
|          |    |       |    |              |         |     |

住宿酒店：锦江都城广州万达广场酒店

住宿标准：单人房，399 元/晚；双人间，399 元/晚

注：如果锦江都城酒店房间数量有限，会务组将协调安排周边酒店

## 附件 2:

## 会议日程

| 时间<br>起 | 时间<br>止 | 课程主题 Topic                                                                                                                       | 主讲人 Speaker                                                                                                                                  |
|---------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08.30   | 08.35   | 开幕式<br>Opening Ceremony                                                                                                          | 当地主办单位领导<br>Leader of host in all cities                                                                                                     |
| 08.35   | 08.50   | 课程总览<br>Overview of the Program, Introduction                                                                                    | John Hasenau (前内华达转基因中心主席)<br>Principal and Owner of Laboratory Animal Consultants<br>Former Director Nevada Transgenic Center               |
| 08.50   | 09.10   | 动物实验研究设计 (指导方针)<br>Study Design (guidelines)                                                                                     | Dr. Cory Brayton (翰斯·霍普金斯大学, 医学院, 兽医病理学家科学家)                                                                                                 |
| 09.10   | 09.40   | 动物实验研究过程中的数据可靠性与重复性<br>Reproducibility of data for Study Conductance, Animal Model focus (Mouse nomenclature and mouse genetics) | Director, Phenotyping Core<br>Associate Professor,<br>Molecular and Comparative Pathobiology<br>Johns Hopkins University, School of Medicine |
| 09.40   | 10.10   | 动物实验微环境对于研究的影响 (IVC+DVC)<br>-> 逐步深化<br>Micro Environment aspects on Research (IVC + DVC) -> Deeper info                          | John Hasenau (前内华达转基因中心主席)<br>Principal and Owner of Laboratory Animal Consultants<br>Former Director Nevada Transgenic Center               |
| 10.10   | 10.40   | 动物实验大环境对于研究的影响<br>集中供气、震动、超声环境等<br>Macro Environment aspects on Research<br>HVAC, Vibration, Ultrasound                          | John Hasenau (前内华达转基因中心主席)<br>Principal and Owner of Laboratory Animal Consultants<br>Former Director Nevada Transgenic Center               |
| 10.40   | 11.00   | 茶歇 Tea Break                                                                                                                     |                                                                                                                                              |
| 11.00   | 11.30   | 动物健康监测中的 PCR 检验 – 进一步的发展与机会<br>PCR – Evolution and opportunities going forward                                                   | 韩雪博士 首席兽医<br>维通利华 Charles River                                                                                                              |
| 11.30   | 12.00   | 有助于实现 3R 的动物健康监测与 EAD 技术进步<br>Health Monitoring and EAD evolution towards 3Rs                                                    |                                                                                                                                              |
| 12.00   | 12.30   | 公开提问与探讨<br>Question Time with Panel Discussion                                                                                   | 所有专家<br>All                                                                                                                                  |
| 12.30   | 13.30   | 午餐 Lunch                                                                                                                         |                                                                                                                                              |
| 13.30   | 14.00   | 与其他市场相比, 中国无菌动物市场的发展状况<br>Germ Free/Gntbc Animal trends in China in comparison to other growing markets                          | Joana Margarida Soares Forte Marques Bom (国际无菌动物协会成员)<br>Manager of the Axenic and Gnotobiology services of the Mouse Facility               |
| 14.00   | 14.20   | 无菌管理                                                                                                                             | IGC - Instituto Gulbenkian de Ciência                                                                                                        |

|       |       |                                                                                                                                |                                                                                                                               |
|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |       | Germ Free Management                                                                                                           |                                                                                                                               |
| 14.20 | 14.40 | 无菌动物项目/SOP 设立与培训<br>Program/SOP Set Up and training opportunities in China from a global perspective                           |                                                                                                                               |
| 14.40 | 15.00 | 与无菌动物相关的设备<br>Equipment related to GF and Gnotobiotics                                                                         |                                                                                                                               |
| 15.00 | 15.15 | 管理诊断<br>Diagnostic Management                                                                                                  |                                                                                                                               |
| 15.15 | 15.30 | 茶歇 Tea Break                                                                                                                   |                                                                                                                               |
| 15.30 | 15.50 | 国内实验动物设施的自动化发展趋势与收益，<br>及对下一个 10 年的展望<br>Automation trends in China and added values and the vision for next 10 years (future) | Charlie Barker（药明康德苏州动物中心主管）<br>Senior Director, Laboratory Testing Division<br>WuXi Apptec (Suzhou)                          |
| 15.50 | 16.10 | 实验动物中心的设计与建设<br>Architecture Design towards flexibility for Aut.                                                               | John Hasenau（前内华达转基因中心主席）<br>Principal and Owner of Laboratory Animal Consultants<br>Former Director Nevada Transgenic Center |
| 16.10 | 16.30 | 实验动物中心自动化的优点 – 案例分析及 ROI 分析<br>Benefit of using Automation – Case studies and ROI analysis                                     | Riccardo Saggin（泰尼百斯 区域经理/IWT 产品专员）<br>Tecniplast group IWT line product specialist / regional manager                        |
| 16.30 | 16.50 | 数字化实验动物设施的大环境与趋势<br>Digitalization of the Lab Environment                                                                      | John Hasenau（前内华达转基因中心主席）<br>Principal and Owner of Laboratory Animal Consultants<br>Former Director Nevada Transgenic Center |
| 16.50 | 17.20 | 公开提问与探讨<br>Questions Time for the Panel                                                                                        | 所有专家<br>All                                                                                                                   |
| 17.20 | 17.30 | 会议总结<br>Closure of the meeting                                                                                                 | John Hasenau（前内华达转基因中心主席）<br>Principal and Owner of Laboratory Animal Consultants<br>Former Director Nevada Transgenic Center |

### 附件3: 住宿酒店及交通信息

#### ●住宿酒店: 锦江都城广州万达广场酒店

地址: 广州市白云区云城南二路171号白云万达广场C区1号楼

交通指引: 地铁2号线飞翔公园站C出站口步行500米

#### ●注册及会议酒店: 广州白云万达希尔顿酒店

地址: 广州市白云区云城东路515-517号(白云万达广场A区)

交通指引: 地铁2号线白云公园站B出站口

#### ●交通示意图:

酒店路线示意图 THE HOTEL ROUTE MAP

