**小动物神经信号记录分析**

**---动物实操演示培训参观邀请**

**邀请各位老师们同学们前来参观小动物神经信号记录分析动物实操演示培训：**

**时间：2017年3月28日、29日**

**地点：昆明医科大学动物学部一楼会议室**

**培训内容：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | | | **培训内容** |
| 2017年3月28日 | 星期二 | 09:00-09:30 | 签到 |
| 09:30-11:00 | 理论课程：Alpha SnR生理信号记录系统介绍 |
| 11:00-11:10 | 茶歇 |
| 11:10-12:00 | 实操：Alpha SnR生理信号记录系统介绍（硬件） |
| 12:00-14:00 | 午餐和休息 |
| 14:00-17:00 | 实操：动物准备、手术 |
| 2017年3月29日 | 星期三 | 09:30-12:00 | 实操：神经信号采集和分析 |
| 12:00-14:00 | 午餐和休息 |
| 14:00-17:00 | 其他安排（待定） |

**系统介绍：行为学-光遗传-电生理系统配套解决方案**

* **脑科学基础研究的主流配套方案**
* **实现3套系统真正意义上的完美结合**
* **高灵敏、精确光学调控和神经元活动信号的同步记录**