附件3：

7月17日下午技术培训班

技术培训一：生物活性分析培训

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 报告题目 | 报告人 | 单位 |
| 13:00-14:00 | Development and Application of Reporter Bioassays in Cancer Immunotherapy | 王隽，生物活性检测研发组科学家 | Promega Corporation |
| 14:00-15:00 | Biological assay and its development in USP | 黄懿，战略客户发展部生物领域高级经理 | USP |
| 15:00-15:15 | 休息讨论 | | |
| 15:15-16:15 | Parallelism evaluation using equivalence test in bioassay | 施立明，质量控制执行总监 | CMAB Biopharma |

技术培训二：理化特性分析培训

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 报告题目 | 报告人 | 单位 |
| 13:00-13:45 | 使用先进的LC-MS技术改进生物制药产品和工艺开发 | 杜敏，制药市场高级经理 | 沃特世美国 |
| 13:45-14:30 | 肽图分析方法开发与优化原则 | 韩治国，资深应用工程师 | 沃特世 |
| 14:30-14:45 | 休息讨论 | | |
| 14:45-15:30 | Approaches to mAb Charge Variant Characterization using On-Line CEX-MS and Off-Line Analysis of CEX Purified Variants | Clara Chen，Principal Scientist | 沃特世 |
| 15:30-16:15 | 差示掃描微量热仪在抗体偶联药物稳定性量測 | Mark Lin，亚洲微量热应用专家 | 美国TA仪器 |
| 16:15-17:00 | 生物药物研发与质控实验室的分析数据管理探讨 | 张玉书，信息学高级顾问 | 沃特世 |

技术培训三：理化特性分析培训

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 报告题目 | 报告人 | 单位 |
| 13:00-13:40 | 单抗类产品的特性和可比性研究 | 姚雪静，ADC研发中心副总经理 | 荣昌生物制药（烟台）有限公司 |
| 13:40-14:10 | 解锁多项目多人员多角色的生物药物分析 | 田鹏鹏，液质应用工程师 | 安捷伦科技（中国）有限公司 |
| 14:10-14:40 | 所见即所得，在线缓冲液顾问加速药物质量研究方法开发进程 | 鲁锐，液相色谱产品专员 | 安捷伦科技（中国）有限公司 |
| 14:40-15:00 | 休息讨论 | | |
| 15:00-15:25 | 安捷伦生物色谱柱解决方案-提供更精准更详尽的关键质量属性信息 | 米健秋，资深应用科学家 | 安捷伦科技（中国）有限公司 |
| 15:25-15:50 | Agilent: CSD: 安捷伦ProZymeGly-X前处理平台-加速糖分析工作流程 | 米健秋，资深应用科学家 | 安捷伦科技（中国）有限公司 |
| 15:50-16:20 | 包装材料与药物相容性研究的全方位探讨 | 胡楠，液质资深应用工程师 | 安捷伦科技（中国）有限公司 |
| 16:20-16:40 | 生物制药中无需取样的原辅料鉴别技术与案例分享 | 宋建华，分子光谱应用工程师 | 安捷伦科技（中国）有限公司 |
| 16:40-17:00 | Agilent实时无标记细胞功能分析技术及细胞能量代谢分析技术在生物制药研发及质量控制中的应用 | 燕宇，细胞分析市场部主管 | 艾森生物（安捷伦科技） |