

药物产品的稳定性研究方案
Stability Program of Pharmaceutical Products
2018 年 7 月 13 日 南京

日程 Agenda:

9:00-9:30 签到 **Registration**

9:30-12:00 了解 cGMPs 的稳定性测试要求 **Understanding cGMPs of Stability Testing Requirements**

- 药物稳定性的重要作用 Critical Role of Drug Stability
- 中国 GMP 和 21 CFR 211 对稳定性的影响 Impact of Chinese GMPs and 21CFR211 on Stability
- ICH 方法和 Q1AR2 ICH process and Q1AR2
- 用于全球申请提交的稳定性研究方案 Stability protocol for global submission

稳定性指示方法介绍 Stability Indicating Test Methods

- ICH Q2 A/B 对验证的要求 ICH Q2 A/B on Validation
- USP 通则<1225>方法验证 USP <1225> Validation
- USP 通则<1226>方法确认 Method verification based on USP<1226>
- 稳定性指示测试方法 Stability-indicating test methods

12:00-13:30 午餐 **Lunch**

13:30-16:00 关键的稳定性方法 **Critical Stability Operations**

- 稳定性方法的关键步骤 Critical steps of Stability Process
- 矩阵法和括号法的简化试验 Reduce testing with bracketing and matrixing
- 矩阵法和括号法的优缺点 Benefits and drawbacks of bracketing and matrixing
- 稳定性数据评估 Stability Data Evaluation

稳定性结果的 OOS 调查 Conduct Out-of-Spec investigation for Stability Results

- FDA OOS 指南草案和 FDA 调查指南 FDA draft guidance on OOS and FDA Guides to inspection
- 分析员与上级在 OOS 调查中的角色 Analyst's and supervisor's roles in OOS investigation
- 稳定性数据 OOT Out-of-Trend for Stability Data
- 确定纠正措施/预防措施 Determine Corrective Actions/Preventive Actions

16:00-16:30 问答 **Q&A**

This agenda is subject to change. 此表仅供参考，具体日程以最后版本为准