

CALYX IRT

# 探索Calyx的不同之处

CALYX™



# 经过验证 适应性强 值得信赖

保护临床试验患者的安全是最重要的事情。这意味着确保其每次都能按时接受正确的药物治疗。

这就是为什么自1993年以来，世界领先的生物制药公司和CRO不断转向Calyx，来满足其各种随机化和试验供应管理（RTSM）需求。

使用Calyx IRT，您可以对RTSM充满信心，这个系统是基于业内最有经验的项目团队、数十年经验创建的强大系统。

---

迄今为止支持过  
4500多个临床试验，  
Calyx IRT是您可以信  
赖的RTSM解决方案。

## 主要特点

- 先进的随机化管理，适用于从简单的区组和分层随机化设计到更复杂的适应性设计试验
- 灵活稳健的药物管理算法，包括自动化工作流程和自助工具
- 配置易懂的研究中心功能，匹配方案要求，提高方案依从性
- 根据每种用户类型的需求进行报告

## 主要优势

- 通过与IRT中最有经验的团队合作，减少揭盲、随机不均衡或错误分发的风险
- 达到关键里程碑：Calyx团队始终按时交付优质产品
- 由于Calyx员工拥有丰富的专业知识，可减少您在IRT系统设置过程中的工作量，使您的决策过程更加简单
- 利用高度集成的IRT解决方案，提高数据质量，减少数据核对工作，并降低揭盲风险
- 利用Calyx在项目管理方面的卓越表现，减少供应商监督
- 通过与Calyx供应链专家合作，增加您对供应链设置的信心
- 通过高级IRT设置，降低药物管理成本

# 降低试验 风险 确保 依从性

Calyx拥有强大的功能和经过验证的流程，您可以对控制下列风险充满信心：

- 揭盲
- 随机不均衡
- 给药错误或分发错误
- 供应链中断

Calyx IRT可使您专注于试验实施，而无需担心影响试验的有效性或患者的安全性。

*Calyx IRT以适应任何临床试验需求的能力而闻名：无论复杂性如何，均提供先进的RTSM解决方案，可以消除随机化和供应管理的担忧，让您专注于研究成功。*

## 亮点

- 中心随机化列表，由拥有数千项试验经验的专门团队生成
- 统计设计师拥有平均7年以上的IRT经验，并交付过250多项适应性设计试验
- 安全数据设盲，通过Calyx IRT实现安全导航，并与我们的服务台进行安全通信
- 每项事务的揭盲风险降至0.0001%
- 药物管理控制自动补充研究中心库存，并提醒您仓库库存不足，从而在患者需要时随时提供药物
- 过期控制可以消除药物在患者手中过期的风险
- 药品清点、返还和销毁工作流程可使您在药品的整个生命周期内跟踪药品，并能轻松地每个药包进行解释



# 提高您的效率

使用Calyx经过验证的流程，您将会在IRT上花费更少的时间，将更多时间花费在试验上。

从启动IRT设计到数据库锁定，Calyx专家团队将从我们的一系列标准中选择满足您方案要求的最佳功能。鉴于Calyx IRT专业知识和管理意外情况的丰富经验，您在供应商管理方面的时间将会减少。您将获得帮助您适应实际研究中心招募情况的工具。

## 使用Calyx IRT降低您的IRT拥有成本

### 亮点

- 选择现有的标准功能，适应您自己的标准，进一步减少IRT设置时间
- 从需求批准到UAT仅需4周
- 与临床试验电子化系统（EDC、ePRO、中心实验室、供应链系统等）集成；Calyx IRT每天成功与其他系统交换10,000多份文件
- 用户验收测试脚本编写和执行服务简化IRT设置
- IRT专用技术支持，专门为您的研究中心和试验团队解决患者和库存管理方面的困难
- 在COVID疫情期间，Calyx支持750多项进行中的临床实验，为所有患者提供药物
- IRT自助服务工具可使您快速适应不同的研究中心招募水平，更改/添加供应策略，并激活新的国家和仓库



如需了解Calyx在IRT方面的专业知识如何确保您的试验成功，请联系 [hello@calyx.ai](mailto:hello@calyx.ai)。

# 降低药物管理成本

Calyx IRT不仅是一个随机化和临床供应链管理解决方案，还能使您降低药物管理成本。Calyx项目团队成员是通过IRT设置优化临床供应链的专家。对于每种方案，他们评估到研究中心的运输成本和药物成本之间最突出的部分，并建议如何应用IRT设置，以降低药物管理的总体成本。

## 亮点

- 研究中心供应链管理的高级IRT设置，除了典型的缓冲库存和预测药品运输的功能，还有其他方式用于减少药品浪费，例如：
  - 预测随机代码
  - 基于自动招募的供应适应
  - 部分预测运输
- 统计设计师拥有平均7年以上的IRT经验，可帮助您最佳平衡药品成本和运输成本
- 适应中心和地方采购策略的供应链管理
- 向临床供应链管理团队提供自助工具，适应中期试验
- 方案审查咨询，适应方案，减少药物浪费
- 能够跨研究集中药物，与项目级药物管理计划一致



# 提高数据质量

使用Calyx IRT以多种方式达到数据收集质量：

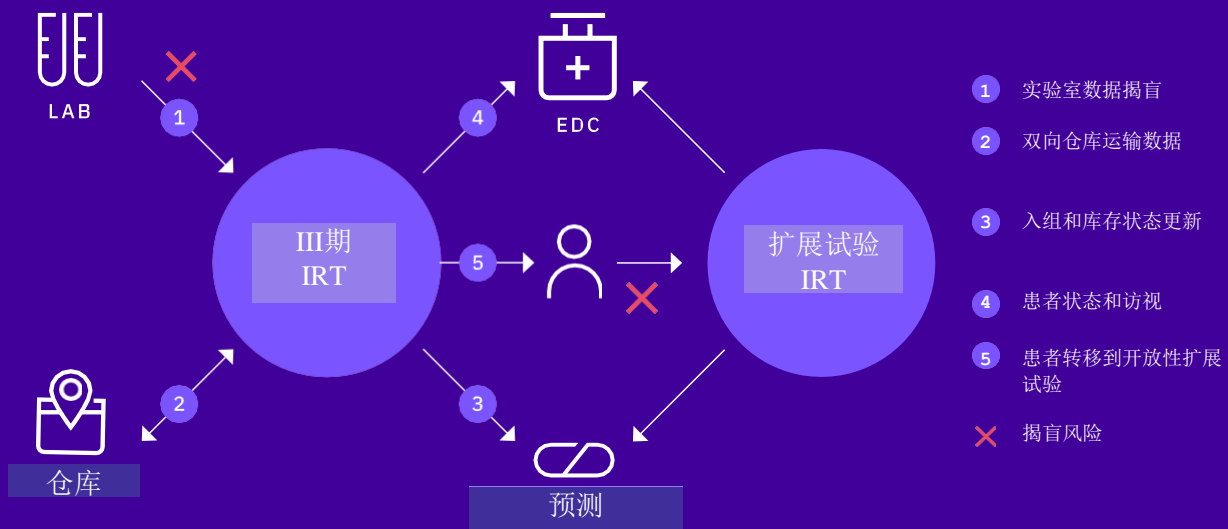
- 通过准确问题和高质量翻译，减少数据采集过程中的歧义
- 通过实时数据录入验证，消除错误风险
- 与临床信息化系统集成，减少数据重复的需要

后者还可减少研究中心用户的数据录入，减少在试验结束时进行数据核对的需要。在Calyx，无论是简单的IRT-EDC集成，还是更复杂的盲态中心实验室集成，我们在与其他电子临床系统集成方面均拥有丰富经验。

## 亮点

- 每天成功与其他系统交换10,000多份文件
- 与顶级EDC系统的标准集成
- 与供应链系统的标准集成
- 具有复杂集成方面的丰富经验，如盲态实验室数据和电子患者报告结局（ePRO）评分
- 能够在试验层面构建与新系统的集成
- 通过Calyx服务台进行集成质询管理的现有流程

## IRT整合提高试验团队和研究中心效率，降低揭盲风险



CALYX™

可靠地解决复杂问题

/

[zh.calyxai.cn](http://zh.calyxai.cn)

联系我们: [hello@calyx.ai](mailto:hello@calyx.ai)

©2022 Calyx

