

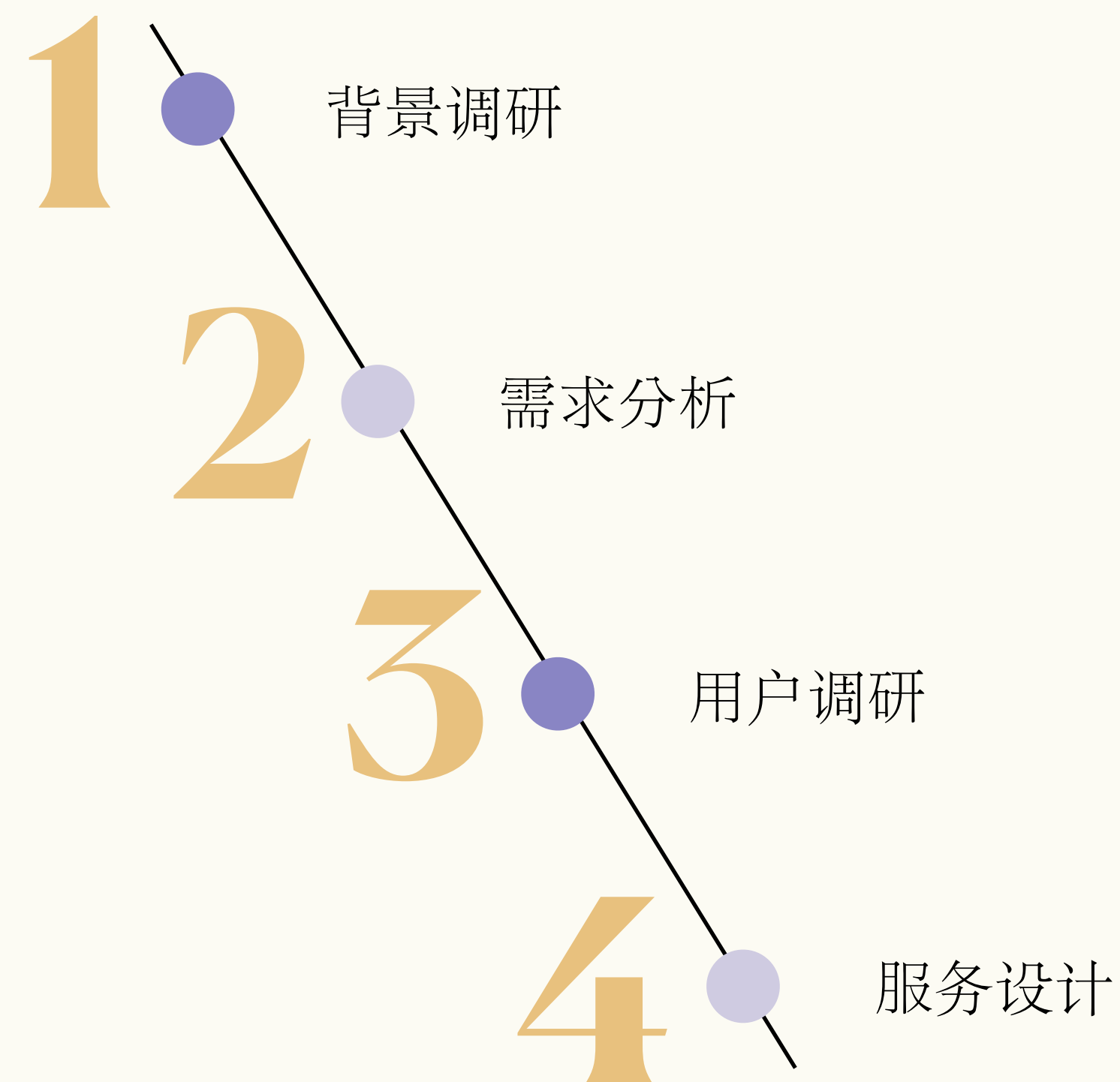
# 乌干达妇女健康知识普及及服务设计

📍 英国，爱丁堡

通过设计一个以社区为基础的知识科普服务系统，使乌干达当地妇女能够提高对于高发流传病（如疟疾）的基础知识和预防措施有更清楚的认知，以此提高妇幼的健康水平

这是一个个人项目，全部内容由我独立完成。

## 工作流程



## 背景调研

# 1

采用二手资料研究的方式了解以下信息：

- 乌干达的流行病种类（最普遍的是疟疾）
- 当地妇女对疟疾的认知
- 疟疾的预防措施
- 当地医疗机构层级
- 当地医护人员分类
- 传播疟疾知识的阻碍
- 当地信息技术的发展情况

## 需求分析

# 2

### 目标群体

乌干达的孕妇或未来的孕妇。

### 需求

- 乌干达的母亲们需要提高对疟疾特殊风险的认识
- 乌干达的母亲们需要摆脱对疟疾预防措施的偏见
- 传播的疟疾知识需要是最新的、正确的和必要的
- 需要创建一种对乌干达的母亲们来说简单方便的知识传播方式

## 研究结论



人们对怀孕期间疟疾的程度和风险了解程度很低

只有 **33%** 的孕妇按照建议接种了IPTp-SP

互联网服务并不先进和普遍，人们更频繁地使用广播、电视和电话来获取最新信息

**33%** 的城市居民拥有电视 **15.8%** 的居民拥有智能手机

**67.5%** 的城市居民拥有收音机 **70.9%** 的居民拥有手机

**10%** 的居民能联网