**临床试验数据处理过程中遇到的问题及需求：**

1. Locations字段，1个NCT码对应多个Locations，分行显示（若后台数据本就为分行显示，这一问题请忽略）；每个Locations中医院、城市、国家分列，并对应为中文名称。
2. Start Date字段，日期和年份分列，便于数量的年度分布统计。
3. Sponsor/Collaborators字段，前台数据下载之后Sponsor和Collaborators在同一字段，当前分析只关注Sponsor即可，Sponsor单独成列（若后台数据中Sponsor本就为单独成列，这一问题请忽略）；按照高校及科研院所、医疗机构、企业（industry）及其他（按照前期经验，包括基金会、个人等）进行分类标注，并对应为中文名称。
4. Conditions字段，当前Conditions字段疾病类别和疾病名称混杂，按照Mesh词及上位词等，并参考国际疾病分类第十一次修订本（ICD-11）进行标准化，最终的显示结果希望可以有两列，一列为“中文疾病名称”，一列为“中文疾病类别”。
5. Contact字段，需锁定联系人的中文名字及所在单位。

**需提供信息及资料：**

1. 检索式或检索结果（NCT-XML格式）；
2. ICD-11中文版及英文版。