英国健康数据分析



英国,爱丁堡

对第一次向公众开放的英格兰癌症相关数据进行分析,从中提取感兴趣的信息,并以此进行知识宣传折页的设计。

这是一个团队作品,我的职责是:

- 部分数据分析及可视化(关于药物和疗程信息)
- 参与设计数据漫画剧情
- 制作宣传折页

工作流程



数据分析

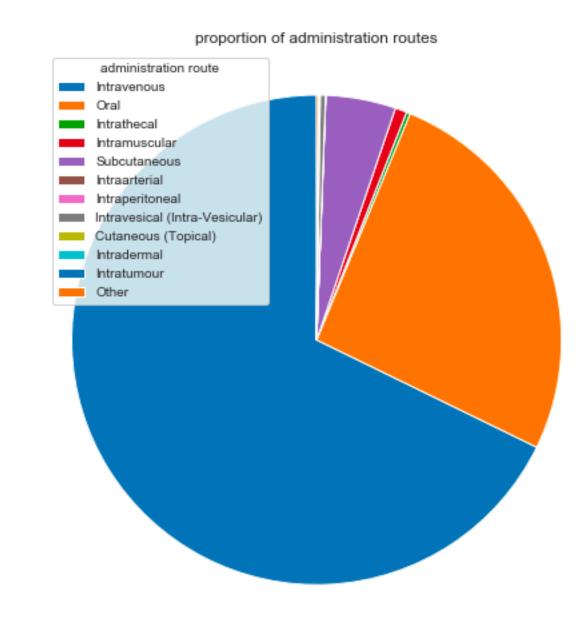
数据清理

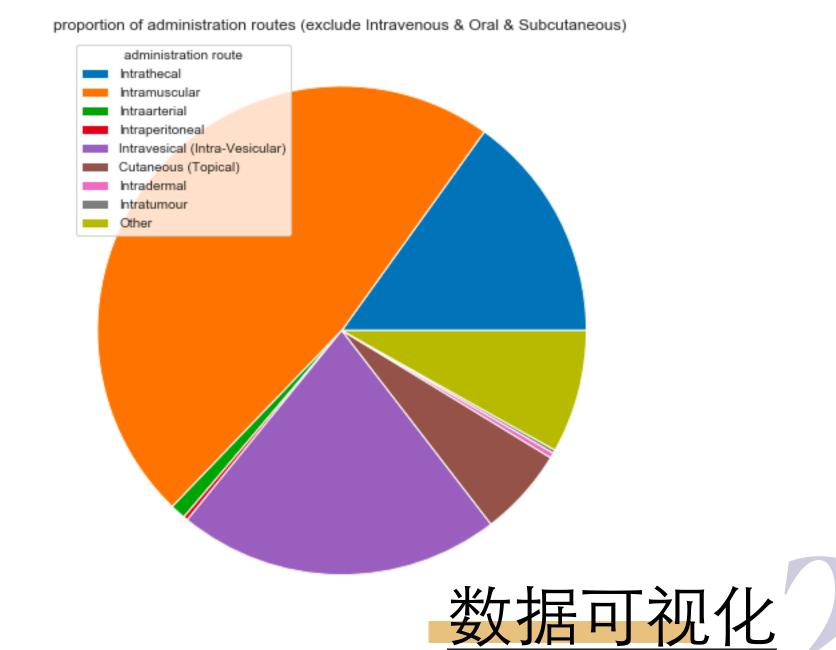
- 分析数据集大小:分别为2,000,000和3,000,000条数据
- · 清除无效数据、错误数据及空值,规范 化数据等

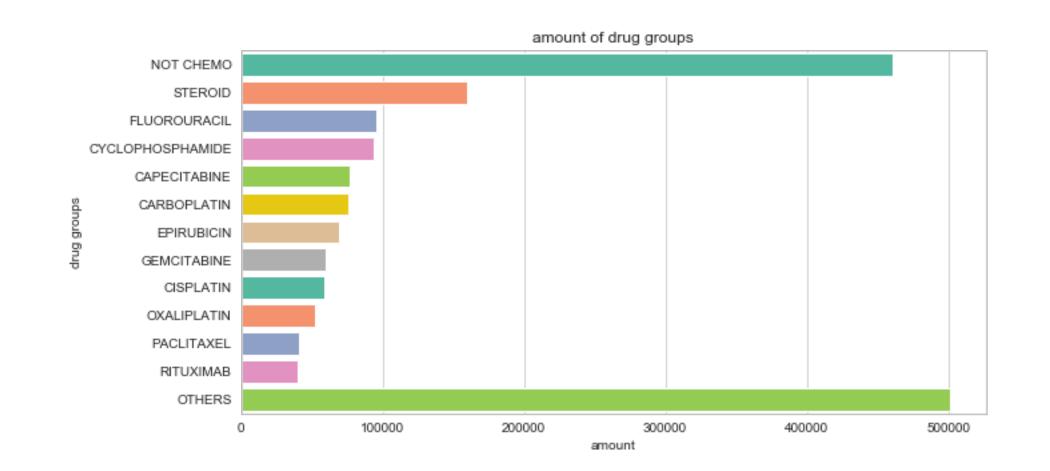
简单数据分析

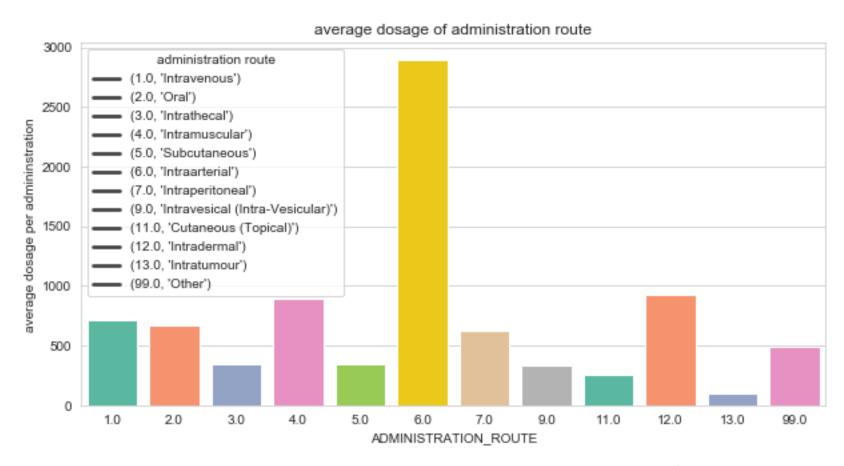
进行最值及高频值分析:

每次给药的剂量值在0-1801201之间









*此页仅列出我负责分析及可视化的数据