药神第一次作业.md 2020/10/7

# 常用药导航第一次作业

祝佳2017141441164

## 体会

### 新药研究

- 药物研究是尝试性的实验,应该成功率很低。
- 在实验中如果能抓住药物对实验对象的显著效果是非常棒的。
- 新药物的研究需要大量的实验,是一个漫长的过程

#### 老药新用

- 研究已有药物对目标病情的效果是比研究新药更快的方式,可以应急
- 中药自成体系、且药效缓和,在西药新药物未研发出来之前可以考虑先上中药稳定病情。
- 制药公司会考虑从相似药物的基础出发研究新药物

## 理解和看法

- 对于新冠疫情这种突发性公共卫生事件,想单纯地靠疫苗解决问题是不现实的,需要更多地结合口罩、隔离等措施抑制疫情的扩散。
- 跟工科思维相似,能高效解决问题的方法就是好方法。