2022年秋季学期，统计学习期中大作业

此次大作业研究某医院提供的真实肺栓塞病例数据。请首先阅读文档《研究计划2019》，初步了解问题背景，以及需要解决的问题；然后阅读《最终研究成果2022》，了解问题的解决过程。数据、变量名解释和一些参考文献也在文件夹“project”中可以找到。

要求：

1. 复现/改进《最终研究成果2022》中的数据分析结果（logistic 模型+LASSO）
2. 至少使用一种其他的机器学习/统计学习方法，看是否能够提高预测准确度。
3. （选做）自由使用任何数据分析工具，对该数据进行其他分析。
4. 每组1～3人，交一份科研报告，并做15分钟左右的幻灯片展示。
5. 数据不得外传。