

基于统计学习方法的 NIPT 时点选择与胎儿的异常判定决策模型

摘要

针对问题一，

针对问题二，

针对问题三，

针对问题四，

关键词：

一、问题重述

二、问题分析

三、模型假设

四、符号说明

五、模型建立与求解

六、模型评价

6.1 模型优点

6.2 模型缺点

参考文献

- [1] 卓金武. MATLAB 在数学建模中的应用[M]. 北京: 北京航空航天大学出版社, 2011.
- [2] 司守奎, 孙玺菁. 数学建模算法与应用[M]. 2 版. 北京: 国防工业出版社, 2015.
- [3] 同济大学数学系. 高等数学[M]. 8 版. 北京: 高等教育出版社, 2014.
- [4] REITZ K, SCHLUSSER T. Python 编程之美: 最佳实践指南[M]. 电子工业出版社, 2018.
- [5] MITCHELL T. 机器学习[M]. 机械工业出版社, 2008.
- [6] RASHID T, 林赐. Python 神经网络编程 Make Your Own Neural Network[M]. 人民邮电出版社, 2018.