附件2

教学节段目录（范例）

《遗传学》教学大纲基本教学内容包含 13 章，此次教学设计的 5 个节段分别选自第 1、5、7、11等 4 章。

1. 性取向的遗传分析

选自第一章：遗传与变异/第三节：遗传学的研究策略与方法

2. 基因诊断

选自第五章：连锁与交换/第三节：分子遗传标记与基因诊断

3. 染色体倒位

选自第七章：染色体畸变/第二节：染色体结构变异

4. 遗传分析的基本策略与方法

选自第十一章：遗传分析方法/第一节：遗传分析的基本策略与方法

5. 人类单基因性状的基因克隆

选自第十一章：遗传分析方法/第二节：人类单基因性状的基因克隆