**染色体变异及其应用备课反思**

**南京市秦淮中学 蒋文祥**

1. 肯定

讲解还算到位，基本上围绕考纲，ppt利用有利于突破难点，特别是利用雌雄果蝇的体细胞产生配子来突破染色体组这一难点。

1. 缺点
2. 复习没有针对性，上课前哪些学生会，哪些学生不会，心中有数。上课后哪些学生由不会到会，关注学困生，那些人是态度问题，那些人是能力问题。心中有学生，让学困生回答问题，或让其表演。
3. 复习要有有效率。尽可能的少讲多练。
4. 本节课的专业问题。
   1. 一个染色体组中必须包括全部的遗传信息，这一难点没有突破
   2. 多倍体育种方法和获得多倍体的方法的区别；有显性性状，有纯合子，隐性纯合子；连续自交5~6代和5~6年概念不同。
   3. 诱变育种理论上简单，实际操作中工作量大，要处理大量的材料。突变效率低，而且突变时不定向的。
   4. 说话要严谨：书写xy；问题的提问要有导向性。

我的反思：

1. 平时板书不严谨，每节课问题没有很好的设计。
2. 关注学生不够，对学困生没有很好的盯，没有很好的激励和评价体系。
3. 备课的针对性不够，上课之前没有很好的了解学生的情况。
4. 专业知识点，有的没有注意到，出现遗忘现象。有的知识点模糊不清。
5. 语速较快，普通话不标准。

我的计划：

1、每天读或练半小时普通话，纠正自己语速。

2、多听同组其他老师的课，发现自己知识点把握等方面的不足。

3、多看参考书，多做试卷，弥补自己专业知识上的不足。

4、备课的时候要心中有学生，注意盯学生，建立好的评价体系。

5、平时工作时，注意细节，要严格要求自己。