**Chương 2 Nhiễm sắc thể**

**Tuần 7**

**Tiết 13: V. Di truyền liên kết**

**I. Thí nghiệm của Morgan:**

- Lai phân tích

- Di truyền liên kết là hiện tượng 1 nhóm tính trạng được quy định bởi các gen trên 1 NST, cùng phân ly trong quá trình phân bào và cùng tổ hợp lại qua quá trình thụ tinh.

**II. Ý nghĩa của di truyền liên kết:**

- Trong tế bào, số lượng gen lớn hơn số lượng NST ⇒ có nhiều gen cùng nằm trên 1 NST.

- Khi phát sinh giao tử, các gen cùng nằm trên 1 NST cùng đi về 1 giao tử → tạo thành nhóm gen liên kết.

- Đảm bảo sự di truyền bền vững của từng nhóm tính trạng được quy định bởi các gen trên 1 NST → trong chọn giống, có thể chọn được các nhóm tính trạng tốt đi kèm với nhau.

**Tiết 14: VI. Thực hành**