Chỉ học kĩ các kĩ thuật di truyền liên quan đến tế bào Các kĩ thuật liên quan sinh học phân tử sau này nếu đi sâu mới học kĩ → Tế bào Kỹ thuật nhiễm sắc thể đồ_ Kỹ thuật lai huỳnh quang tại chỗ (Fluorescent In Situ Hybridization) -Trung gian giữa tế bào và phân tử · Kỹ thuật giải trình tự gen Sanger -→Phân tử: đây là kĩ thuật vàng trong giải trình tự gen-->tiêu chuẩn vàng: học cơ bản nguyên lý thôi