

1. Теория функциональных систем П.К.Анохина. Свойства функциональных систем. Общий план строения гомеостатических ФУС.
2. Система эндокринной регуляции организма человека. Гипоталамо-гипофизарная система.
3. Гомеостатическая функциональная система поддержания артериального давления.
4. Регуляция дыхания. ФУС поддержания газового гомеостаза организма человека.
5. Гомеостатические ФУС поддержания объема циркулирующей крови, кислотно-основного равновесия и осмотического давления
6. Функциональная система терморегуляции организма человека.
7. Ноцицептивная и антиноцицептивная системы человека.  
Взаимодействие сенсорных систем
8. Системные механизмы поведения человека.
9. Адаптация организма человека к различным условиям существования.  
Учебно-исследовательская конференция студентов фармацевтического факультета.