

Теория функциональных систем — одна из основных теорий физиологии нервной системы, предложенная П.К.

Анохиным. В основе теории лежат следующие постулаты: 1) результат деятельности как системообразующий фактор; 2) саморегуляция как общий принцип организации функциональных систем; 3) изоморфизм функциональных систем различного уровня; 4) избирательная мобилизация отдельных органов и тканей в функциональную систему; взаимодействие отдельных элементов, необходимых для достижения конечного результата; 5) иерархия функциональных систем; 6) мультипараметрическое регулирование систем по конечным результатам. См. Функциональная система.