

Рефлекторна діяльність нервової системи

(4 години)

Укладач: Ільїна Ю.Ю. доцент кафедри ПДОУ НУЦЗ України

● Фізіолологія нейрона

● Функціональні стани нейронів

● Характеристика стану спокою нейронів

● Характеристика стану активності нейронів

○ Безперервно-
аритмічний стан
активності нейронів

● Пачечний тип активності нейронів

● Групова форма активності нейронів

● Стан гальмування нейронів

○ **Фізіологічні
характеристики
гліальних клітин**

● Фізіологія синаптичної передачі у нейронах

● Роль іонів кальцію в екзоцитозі

● Основні принципи рефлекторної теорії

● Рефлекторна дуга та її основні частини

● Рефлекторний шлях та рефлективне поле

● Еволюційні аспекти
рефлекторної
діяльності людини та
тварин. Характеристика
елементарних
безумовних рефлексів

● Характеристика
координаційних та
інтегративних
безумовних рефлексів

◎ Інтегративні безумовні рефлекси, їх особливості

● Складні безумовні
рефлекси (інстинкти)

● Особливості
елементарних умовних
рефлексів

● Складні форми вищої нервової діяльності