

Нервный центр — структура, выполняющая определенную функцию. Клетки Н. ц. связаны между собой синаптическими контактами и отличаются огромным разнообразием и сложностью внешних и внутренних связей. В соответствии с выполняемой функцией можно выделить чувствительные центры, центры вегетативных функций, двигательные центры и др. Различные Н. ц. характеризуются определенной топографией в пределах ЦНС.