

РЕЦЕПТИВНАЯ ЗОНА

Автор: словарь
07.07.2009 14:50 -

Рецептивная зона (лат. *recipio, receptum* — брать, принимать) — область сосредоточения рецепторов, принадлежащих определенной сенсорной системе, представленная совокупностью рецепторных, опорных и вспомогательных элементов (например, сетчатка, кортиева орган, обонятельный эпителий). Плотность рецепторов в разных участках Р. з. оказывается, как правило, неодинаковой; там, где она высока, пороги оказываются наименьшими, а область представительства этих участков в центральных отделах сенсорной системы — наибольшей. Таким образом, эти участки Р. з. оказываются наиболее важными для восприятия экологически обусловленных типов раздражителей.