ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ВЫСШИХ ПСИХИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ

Автор: словарь
14.12.2007 15:13 -

Возрастные изменения высших психических функций — динамика с возрастом нейрофизиологических механизмов, лежащих в основе формирования высших психических функций. Развитие высших психических функций, к которым относятся восприятие, внимание, память, вербальная деятельность и др., связано как с созреванием структур головного мозга, так и с социальными факторами. Формирование физиологических механизмов, опосредующих развитие В. п. ф., связано с созреванием различных отделов коры больших полушарий и их взаимосвязей со структурами промежуточного и среднего мозга (см. Восприятие. Онтогенез, Внимание. Онтогенез и т.д.). В. п. ф., постепенно формируясь в процессе онтогенеза, в 17—18 годам достигают уровня развития, свойственного взрослому человеку.

В период полового созревания, в особенности на начальном его этапе, имеет место замедление их развития и даже некоторые отрицательные отклонения, связанные с изменением корково-подкоркового взаимодействия, обусловленного нейроэндокринными процессами (см. Подростковый возраст).