Автор: словарь
21.11.2007 13:18 -

ВАЦУРО Эразм Григорьевич (1907—1967) — российский физиолог, психолог, д-р биологических наук (1946), профессор. Учился в Военно-Медицинской академии в Ленинграде, работал под руководством И.П. Павлова и Л.

Орбели в Павловской лаборатории условных рефлексов в академии. После окончания Ленинградского медицинского института (1936) был зачислен на должность научного сотрудника биологической станции в Колтушах; с 1937 г. — зав. лабораторией приматов; работал в Институте эволюционной физиологии АН СССР; в отделе сравнительной физиологии Института экспериментальной медицины АМН СССР. Основное направление научной деятельности В. — изучение высшей нервной деятельности животных, прежде всего антропоидов. При решении этой проблемы опирался на учение Павлова о высшей нервной деятельности.

Им был установлен ряд специфических закономерностей ВНД антропоидов ("Исследование высшей нервной деятельности антропоида (шимпанзе)", 1948; "Исследование высшей нервной деятельности человекообразных обезьян", 1957). Полученный материал о развитии психики антропоидов показал ограниченность их интеллекта. Изучение сложных форм ВНД животных различного филогенетического уровня позволило выявить не только общие их закономерности, но и раскрыть свойственные животным разного уровня нервной организации специфические закономерности, обусловленные особенностями эволюционного развития и экологическими факторами ("Очерк эволюции нервной деятельности", в соавт., 1964).

Изучал условно-рефлекторные реакции на отношения у животных, находящихся на различных уровнях эволюционного развития (слон, высшие и низшие обезьяны), и у детей разного возраста (раннего школьного и дошкольного) как в норме, так и в патологии. Установил, что абсолютное преобладание рефлекса на отношение над рефлексом на конкретные признаки, четко проявляющееся у нормальных детей в возрасте 10—11 лет, не наблюдается у детей-олигофренов даже в возрасте 15—16 лет при ярко выраженном доминировании у них рефлекса на конкретные признаки раздражителей. Обнаружено внешнее сходство реакции животных и реакций детей раннего дошкольного возраста и в то же время их обусловленность различными физиологическими механизмами ("Сравнительное изучение рефлекса на отношение у нормальных детей и у олигофренов" / Вопросы психологии, 1959). Исследовал также физиологические основы отражения и развитие их в процессе эволюции, ориентировочный и исследовательский рефлексы и их развитие в онто- и филогенезе.

Автор: словарь
21.11.2007 13:18 -

В.А. Кольцова