Срыв высшей нервной деятельности (ВНД) возможен на этапе афферентного синтеза, если у человека имеется сразу несколько актуальных потребностей, конкурирующих друг с другом за первоочередное удовлетворение.

Известно, что подобная конкуренция осуществляется на уровне порождаемых этими потребностями эмоций с привлечением вероятностных оценок . «Зависимость эмоций не только от величины потребности, но и от вероятности её удовлетворения чрезвычайно усложняет конкуренцию соответствующих мотивов, в результате чего поведение нередко оказывается переориентированным на
менее важную
, но легко достижимую цель: «синица в руках» побеждает «
журавля в небе
» (П.В. Симонов). Субъективная неопределённость с необходимостью вероятностного прогнозирования становится максимальной, если эмоции, соответствующие конкурирующим потребностям, оказываются примерно равными по своей интенсивности.

Особый вариант расстройств обусловлен неоднозначностью процесса идентификации индивидуумом доминирующей потребности. Известно, что даже взрослые люди испытывают неопределённые эмоции (ощущения) в ответ на первую в их жизни актуализацию какой-либо потребности.

Интересные статьи:

1) Теория физиологических реакций

2) Современные взгляды

3) Эволюция органов и систем