«Другие чувства»

Сколько у человека чувств? Заблуждением считается, что их пять.

Их больше. Пять чувств, которые всем нам известны: обоняние и осязание, слух, вкус, зрение. Эти чувства самым первым перечислил еще Аристотель (выдающийся философ и ученый), который жил ещё в IV веке до нашей эры.

В современных учебниках мы можем прочитать, что человек может испытывать 6 видов внешних ощущений: зрительные, слуховые, обонятельные, тактильные (осязательные), вкусовые и кинестетические ощущения. Но дополнительно к общепринятым канонам человек имеет и другие чувства.

Термоцепция — чувство тепла (или его отсутствия) которое способна уловить наша кожа.

Эквшшбриоцепция — чувство равновесия, которое обуславливается содержащими жидкость полостями в нашем внутреннем ухе.

Ноцицепция — восприятие боли суставами, кожей и органами тела.

Проприоцепция — или «осознание тела». Это понимание того, где находятся части нашего тела, даже когда мы их не чувствуем и не видим.

Попытайтесь закрыть глаза и покачать рукой в воздухе. Вы все равно будете твердо знать, где находится ваша рука по отношению к остальным частям тела.

Некоторые невропатологи считают, что чувств не менее двадцати одного. Например, есть чувство голода, жажды. Чувство смысла, глубины и так далее. Или безгранично интригующая синестезия, когда чувства сходятся и переплетаются так, что музыка начинает восприниматься в цвете? А как же чувство электричества? А чувство опасности, при которой волосы становятся дыбом?

Любопытно: а какие чувства испытывают животные, какие у них органы чувств? Реакция на внешние воздействия (свет, температура, химические вещества и другие раздражители) у низших организмов обусловлена обычно не специальными органами, а общим свойством живого вещества — раздражимостью.

У высших организмов информацию воспринимают и передают специализированные органы чувств, приспособленные к восприятию сигналов определённой природы. Многие из них более совершенны, чем у человека.