Вопрос о том, каким образом **психические процессы**, идеальные по своей природе, вызывают изменения на материальном уровне, решается в рамках системного подхода. Любая система благодаря своей целостности приобретает новые свойства, качественно отличные от свойств составляющих её компонентов. При этом деятельность системы в решающей степени определяется этими новыми, присущими только ей свойствами, осуществляющими нисходящий контроль составных компонентов. Поскольку психика и особенно сознание — высшие свойства
целостной системы
, то они неизбежно влияют на деятельность соответствующих системных компонентов (мозговых структур, нейронов). В свою очередь, это вызывает
нейрогуморальные, вегетативные, эндокринные
и другие соматические изменения. Промежуточным звеном, опосредующим влияние психики на мозг и сому, является поведенческая деятельность. Каждое явление психической жизни, так или иначе, связано с поведенческими реакциями и обеспечивающими их элементарными физиологическими актами.

Вегетативные, эндокринные, гуморальные, мышечные и другие корреляты психических переживаний являются производными от явных или скрытых поведенческих устремлений, обусловленных этими переживаниями. В свою очередь, поведение и его корреляты способствуют биохимическим и морфологическим изменениям нервной ткани, участвуя тем самым в организации самой психической жизни.

Интересные статьи:

1) Сочетанные заболевания

2) Наследственные гемолитические анемии и патологии эритроцитов

3) Опухоли из плазматических клеток