

насъ. При обыкновенныхъ условияхъ здороваго состоянія организма мы не сознаемъ обыкновенно никакихъ ощущеній, которыя бы давали намъ знать о дѣятельности разнообразныхъ органовъ нашего тѣла: такъ функции сердца, сосудовъ, кишечного канала, разнообразныхъ железъ и нерѣдко даже мышцъ скелета (при безсознательной ходьбѣ и т. п.), не сопровождаются развитіемъ въ нашемъ сознаніи какихъ-либо опредѣленныхъ ощущеній или представлений. А между тѣмъ, стѣбъ только по желанію сосредоточить вниманіе на томъ или другомъ органѣ чувства или на какомъ-либо другомъ органѣ тѣла, какъ черезъ нѣкоторое время въ насъ возникаютъ разнообразныя ощущенія, которыя мы локализуемъ именно въ органѣ, на который направлено наше вниманіе. Такъ, если сосредоточить вниманіе на кончикахъ пальцевъ, то черезъ нѣкоторое время мы начинаемъ ощущать въ нихъ какое-то слабое чувство щекотанія или бѣганія мурашекъ; сосредоточивая вниманіе на слухѣ, мы даже при полной тишинѣ, начинаемъ слышать шумъ въ ушахъ; останавливая вниманіе на зрительномъ органѣ, мы начинаемъ вскорѣ замѣтать, даже при полной темнотѣ, неопределенный слабый свѣтъ въ глазахъ и т. д. Изъ этихъ примѣровъ уже видно, что фиксированіе нашего сознанія на различныхъ частяхъ нашего тѣла является крайне важнымъ психологическимъ моментомъ, дѣйствіе котораго можно было бы объяснить или тѣмъ, что при этомъ изъ корковаго вещества полушарій посыпаются къ органамъ, фиксируемымъ нашимъ вниманіемъ, неопределенного рода импульсы, приводящіе ихъ въ своеобразное дѣятельное состояніе, обратно доносящееся до нашего сознанія или тѣмъ, что при этомъ повышается возбудимость первыхъ участковъ мозговой корки, завѣдующихъ восприятіемъ центростремительныхъ возбужденій, несущихъ къ нимъ изъ сферы этихъ органовъ, или же наконецъ совокупностью обоихъ указанныхъ условій. Трудно точно опредѣлить въ настоящее время физиологическую основу или самый механизмъ вниманія, но изъ трехъ приведенныхъ здѣсь предположеній послѣднее намъ представляется наиболѣе вѣроятнымъ.

Сердце и сосуды являются органами,ющими изменять свою деятельность при произвольном фиксированіи на нихъ вниманія. Это вліяніе вниманія на сердцебіеніе уже настолько известно, что операцию сосчитыванія пульса врачи находятъ нужнымъ производить незамѣтно для изслѣдуемаго субъекта. Мы можемъ привести здѣсь два примѣра рѣзкаго вліянія вниманія на сердечную дѣятельность. Извѣстный профессоръ Франкъ, читая лекціи о болѣзняхъ сердца, началь обращать свое вниманіе на