

и другихъ волоквахъ. Авторъ приходитъ къ слѣдующимъ заключеніямъ.

Заболѣваніе сосудовъ въ видѣ дегенераціи наблюдается довольно часто, однако во многихъ случаяхъ прогрессивнаго паралича не бываетъ вовсе пораженія сосудовъ, а съ другой стороны встречаются дегенеративныя измѣненія сосудовъ и тѣ же измѣненія въ тканяхъ при болѣзняхъ, которыхъ нельзя причислить къ типичному прогрессивному параличу. Поэтому измѣненіями сосудовъ нельзя воспользоваться, чтобы распознавать патолого-анатомическимъ путемъ прогрессивный параличъ. Общепринятый взглядъ, что при прогрессивномъ параличѣ есть склерозъ основной и соединительной ткани подвергается сомнѣнію, такъ какъ до сихъ поръ не доказано, дѣйствительно-ли имѣется умноженіе соединительной ткани или уменьшеніе другихъ элементовъ ткани, благодаря которому соединительная ткань является умноженной. Изъ измѣненій нервныхъ клѣтокъ ни одного до сихъ поръ нельзя считать безусловно патологическимъ. Повсемѣстное распространеніе процесса еще болѣе всего служило-бы отличительнымъ явленіемъ, однако такого слишкомъ мало известно. О патологіи немѣлиновыхъ (marklose) волоконъ еще чѣть такихъ неоспоримыхъ изслѣдованій, чтобы можно было на основаніи ихъ распознавать паралитическій процессъ. Наконецъ, распространеніе процесса на всѣ ткани не всегда (Mendel) можетъ счи-таться вѣрнымъ признакомъ прогрессивнаго паралича. Наблюдались пораженія тканей столь различной степени, что повидимому дальнѣйшія изслѣдованія этого вопроса когда-нибудь поведутъ къ разложенію теперешней картины прогрессивнаго паралича.

Г. Идельсонъ.

W. von Bechterew. Bewusstsein und Hirnlocalisation.
Rede gehalten auf der allgemeinen Versammlung des VI. Kongresses russischer Ärzte zur Frinnerung an N. J. Pirogoff.
Deutsch R. von Weinberg. Leipzig. 1898.

Появленіе перевода на нѣмецкій языкъ работы проф. В. М. Бехтерева „О локализациіи сознательной дѣятельности у животныхъ и человѣка“ должно быть отмѣчено потому, что названная работа представляетъ большой интересъ не только для специалиста, но и для всякаго, интересующагося экспе-

риментальной психології,—тѣмъ болѣе, что изложеніе ея общедоступно. Основная мысль автора та, что локализація сознательной дѣятельности зависитъ отъ степени развитія нервной системы. У самыхъ низшихъ представителей животного царства, у которыхъ нѣтъ обособленной нервной системы (напримѣръ у инфузорій—*Didinium nasutum*), сознаніе какъ бы распределено по всему организму. Съ появлениемъ отдѣльной нервной системы въ видѣ цѣпочки сознательная дѣятельность локализуется уже въ этой простейшей системѣ, но занимаетъ всю ее безъ различія какихъ-либо отдѣловъ. При дальнѣйшей дифференцировкѣ (у высшихъ суставчихъ—муравьевъ) сознательная дѣятельность сосредоточивается главнымъ образомъ въ большомъ грудномъ узлѣ. У позвоночныхъ локализація сознанія перемѣщается въ центральную нервную систему. При этомъ у самаго низшаго представителя ихъ—*amphioxus lanceolatus* сознательной дѣятельностью завѣдуетъ спинной мозгъ. Затѣмъ, идя по биологической лѣстницѣ, приходится встрѣчаться съ тѣмъ фактамъ, что сознаніе постепенно изъ спинного мозга перемѣщается сначала въ подкорковые центры, а затѣмъ и въ кору головного мозга, которая является мѣстомъ наивысшихъ сознательныхъ актовъ, оставляя на долю нижележащихъ отдѣловъ нервной системы элементарныя формы сознанія. Наконецъ, у человѣка сознаніе присуще исключительно только мозговымъ полушаріямъ. Но и мозговая полушарія не завѣдуютъ исключительно только сознательными актами: въ нихъ происходятъ и безсознательные, рефлекторные процессы. Послѣдніе вырабатываются изъ сознательныхъ актовъ путемъ упражненія. Эти безсознательные акты могутъ при извѣстныхъ условіяхъ дѣлаться вновь сознательными. Такимъ образомъ, локализація сознательной дѣятельности можетъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ измѣнять свое мѣсто въ мозговой корѣ. Но такое перемѣщеніе сознательныхъ актовъ на мѣсто рефлекторныхъ происходитъ, какъ показываютъ опыты Goltz'a на собакахъ, и въ подкорковыхъ центрахъ при условіи полнаго удаленія полушарій по частямъ.

Въ болѣе подробное изложеніе названной работы не приходится вдаваться, такъ какъ она, вѣроятно, извѣстна многимъ изъ русскихъ читателей. Появленіе ея на нѣмецкомъ языке можно только привѣтствовать, такъ какъ, благодаря этому переводу, съ ней можетъ познакомиться большее число читателей.

A. Янишевскій.