

форменных элементов въ cerebro-спинальной жидкости получаются, какъ отмѣчаетъ авторъ, при употребленіи окрашенныхъ препаратовъ. Онъ изслѣдовалъ cerebro-спинальную жидкость при цѣломъ рядѣ нервныхъ и душевныхъ заболѣваній; большая часть его наблюденій сдѣлана надъ прогрессирующими паралитиками. При этомъ заболѣваніи онъ отмѣтилъ тотъ интересный фактъ, что количество форменныхъ элементовъ представляетъ значительныя колебанія, и отрицательные результаты, полученные при одномъ изъ изслѣдованій не даютъ права дѣлать какіе-нибудь опредѣленные выводы. Весьма важнымъ является также и то обстоятельство, что усиленіе или ослабленіе лейкоцитоза не соответствуетъ обостреніямъ или ослабленіямъ болѣзненного процесса, и параллелизма между этими явленіями не существуетъ. Такъ, нерѣдко состояніе прогрессирующаго паралитика рѣзко ухудшается, а изслѣдованіе cerebro-спинальной жидкости не обнаруживаетъ увеличенія числа форменныхъ элементовъ.

Лейкоцитозъ представляетъ обычное явленіе также и при цѣломъ рядѣ органическихъ заболѣваній, въ этиологии которыхъ lues не играетъ роли (опухоли мозга, артеріосклерозъ); встрѣчается онъ иногда и въ случаяхъ идиопатической эпилепсіи и dementia praecox.

Изслѣдованіе cerebro-спинальной жидкости post mortem не имѣетъ діагностическаго значенія, такъ какъ даже въ тѣхъ случаяхъ, когда при жизни было констатировано, что cerebro-спинальная жидкость была свободна отъ форменныхъ элементовъ, послѣ смерти въ ней находили значительное количество перерожденныхъ лейкоцитовъ. *В. Лихницкій.*

Т Е Р А П І Я.

Willige. Леченіе мышьякомъ органическихъ заболѣваній нервной системы. Ueber Arsenbehandlung organischer Nervenkrankheiten.—Münchener medicin. Wochenschr. 1910, S. 621.

Примѣненіе различныхъ соединеній мышьяка при парасифилитическихъ заболѣваніяхъ нервной системы сопровождалось улучшеніемъ общаго состоянія больныхъ, но объективные симптомы основнаго заболѣванія оставались безъ измѣненій. Такіе же результаты были получены авторомъ и при цѣломъ рядѣ другихъ органическихъ заболѣваній нервной

системы (полиневриты, болѣзни Friedreich'a и др.), и только при леченіи *sclerosis disseminata* въ большинствѣ случаевъ было получено несомнѣнное улучшение.

Willige примѣнилъ мышьяковую терапію въ 12 случаяхъ этого заболѣванія; въ 3-хъ изъ нихъ, относящихся къ числу тяжелыхъ, далеко зашедшихъ, состояніе больныхъ осталось безъ существенныхъ перемѣнъ, въ остальныхъ же было достигнуто несомнѣнное улучшение какъ субъективнаго состоянія, такъ и объективныхъ явленій. Особенно рѣзко это сказалось въ уменьшеніи или даже полномъ исчезновеніи расстройствъ походки (8 случаевъ). Въ 4 случаяхъ исчезъ клонусъ чашечки, въ 2-хъ—клонусъ стопы, въ 3-хъ скандированная рѣчь сдѣлалась нормальной, въ 2-хъ—исчезло интенціонное дрожаніе. Анализируя полученные имъ результаты, авторъ не отрицаетъ, что извѣстную роль могли сыграть отдыхъ, клиническій режимъ и произвольно наступавшее улучшение, но значительная доля успѣха должна быть отнесена на счетъ мышьяковой терапіи.

Испробовавъ на цѣломъ рядѣ случаевъ многочисленные новые препараты мышьяка, авторъ пришелъ къ заключенію, что они не представляютъ особенныхъ преимуществъ надъ впрыскиваніями 1% раствора *acidī arsenicosi*.

В. Лихницкій.

I. Donath. Леченіе прогрессивнаго паралича впрыскиваніями нуклеиновой кислоты. *Die Behandlung der progressiven allgemeinen Paralyse mittels Nukleinsäure-Injectionen.* *Algem. Zeitschr. für Psychiatrie.* Bd. LXVI, S. 421, 1910 г.

Основываясь на предположеніи, что въ происхожденіи многихъ симптомовъ, наблюдающихся въ теченіе прогрессивнаго паралича, важную роль играютъ токсическіе продукты обмѣна веществъ, *Donath* въ 1903 году предложилъ примѣнять при леченіи прогрессивнаго паралича подкожныя впрыскиванія фізіологическаго раствора повареной соли. Полученные результаты оказались весьма благопріятными и навели автора на мысль воспользоваться не простымъ фізіологическимъ растворомъ, дѣйствіе котораго ограничивается тѣмъ, что онъ способствуетъ удаленію изъ организма вредныхъ продуктовъ обмѣна веществъ, а найти какое-нибудь вещество, которое, усиливая процессы окисленія, давало бы возможность