

препятствіяхъ, они сбиваются и большею частью не встрѣчаются съ соотвѣтствующими невропами.

*М. Шапиро.*

Prof. *Mingazzini und dr. Polimanti.* Über die physiologischen Folgen von succesiven Exstirpationen eines Stirnlappens (regio praecrucata) und einer Kleinhirnhälfte. (Monatsschrift für Psychiatrie und Neurologie. 1906 November).

Прежде чѣмъ приступить къ выясненію результатовъ своихъ наблюденій, авторы приводятъ краткій очеркъ различныхъ возрѣній на двигательныя функціи лобной доли.

Fertier приписываетъ лобной долѣ задерживающее вліяніе на двигательныя центры. Goltz указываетъ, что послѣ экстирпаціи лобной доли наступаютъ точно такія же явленія, какъ послѣ операцій на теменныхъ доляхъ (двигательныя разстройства, зрительныя и т. д.). Gudden первый открылъ у своихъ животныхъ послѣ операцій на лобной долѣ разстройство равновѣсія и его наблюденія очень напоминаютъ явленія подмѣченныя у животныхъ Munk'омъ, а у людей Bruns'омъ.

Munk первый изслѣдовалъ вліяніе экстирпаціи лобной доли на мышечную силу. Онъ поставилъ съ этой цѣлью рядъ опытовъ на собакахъ и обезьянахъ и, какъ у тѣхъ, такъ и у другихъ, наблюдалъ аналогичныя двигательныя разстройства. Кромѣ того Munk наблюдалъ у обезьянъ послѣ экстирпаціи лобной доли еще другое явленіе, а именно—разстройство въ сохраненіи равновѣсія. Далѣе Munk нашелъ, что лобная доля далеко не индифферентна по отношенію къ раздраженію ея электрическимъ токомъ, такъ какъ токомъ путемъ у собакъ можно вызвать движенія спины, а у обезьянъ движенія спины и затылка.

Работы вышеупомянутыхъ авторовъ во многомъ расходятся другъ съ другомъ, представляя въ общемъ одну изъ наименѣе освѣщенныхъ и разработанныхъ главъ нервной физиологии. Это и поступило для авторовъ поводомъ къ дальнѣйшимъ экспериментамъ на собакахъ. Авторы вышеупомянутаго коллективнаго труда сдѣлали 30 операцій на собакахъ,

взъ нихъ только 8 дали вполнѣ опредѣленные результаты. Всѣ эти операціи можно подраздѣлить на четыре типа.

1. *Экстирпація лобной доли и мозжечка на одной и той же сторонѣ.*

Если велѣдъ за экстирпаціей лобной доли производить экстирпацію полушарія мозжечка на той же сторонѣ, то въ результатѣ операціи имѣется атаксія конечностей и треморъ на обѣихъ сторонахъ, но съ рѣзкимъ преобладаемъ на сторонѣ операціи.

2. *Экстирпація мозжечка и лобной доли на одной и той же сторонѣ.*

Если велѣдъ за экстирпаціей полушарія мозжечка экстирпировать лобную долю одноименной стороны, то вызываются атактическія и астеническія явленія противоположной стороны и усиливается уже существовавшая атаксія въ конечностяхъ одноименной стороны.

3. *Перекрестная экстирпація лобной доли и мозжечка.* Послѣ экстирпаціи полушарія мозжечка у собаки, у которой предварительно была удалена противоположная лобная доля, рѣзко усилились слабость и атактическія расстройства въ конечностяхъ той стороны, гдѣ была экстирпирована лобная доля.

4. *Перекрестная экстирпація мозжечка и лобной доли.* Симптомы, вызванные экстирпаціей мозжечка (атаксія и астения) усиливаются, если удалить лобную долю противоположной стороны.

Расстройства, которыя вызываются экстирпаціей лобной доли, такимъ образомъ, вполнѣ аналогичны тѣмъ, которыя вызываются удаленіемъ полушарія мозжечка; они отличаются другъ отъ друга только степенью.

*Г. Маркеловъ.*

*I. Rabinski.* Ma conception de l'hysterie et de l'hypnotisme (pithiatisme). 1906.

Истерія, согласно наиболѣе распространенному взгляду, обязана своимъ характеромъ особому комплексу отдѣльныхъ