

Ординаторъ при кафедрѣ душев. бол. Импер. Каз. Университета.

Д-ра Н. И. Бондарева.

Гемихорея и гемипарезъ истерического характера.

Случаи истерической хореи наблюдались раньше въ громадномъ масштабѣ. Такъ съ начала XIV вѣка начали описывать странныя эпидеміи массовыхъ однородныхъ судорогъ и непроизвольныхъ движений особенно распространенныхъ въ монастыряхъ, мѣстахъ поклоненій святынямъ и вокругъ проповѣдниковъ.

Эти двигательные разстройства носили тогда общее название *epilepsia saltatoria* или „плясовый бичъ“. Позже они стали называться „эпидемической хореоманіей“. Въ настоящее время они наблюдаются рѣдко, чаще у людей, не ушедшихъ далеко по своему культурному развитію отъ культурныхъ слоевъ среднихъ вѣковъ, и наблюдаются только отдельные случаи хореоманіи. Связь ея съ массовымъ заболѣваніемъ установилъ въ 1850 году *Germain See* и въ 1859 году *Briquet*.

Позднѣе акад. *B. M. Бехтеревъ* и проф. *B. П. Осиповъ*, разбирая отдельные случаи, преимущественно, состоянія одержимости, и *Никитинъ*—массовая эпидемія кликушества, доказалъ, что въ основѣ этихъ заболѣваній лежитъ не органическій процессъ, а функциональное страданіе—истерія.

На истерической почвѣ возникали цѣлые эпидеміи бѣсодержимости, которая въ послѣднее время вылились въ случаи кликушества.

Тѣмъ не менѣе, на этой же истерической почвѣ въ 1914 году вспыхнуло двѣ эпидеміи—весной въ Петроградѣ на фабрикѣ резиновой мануфактуры и осенью въ Казани на фабрикѣ Алафузовыхъ въ мастерскихъ по заготовкѣ шинелей на военное вѣдомство. Особенна характерна и демонстративна была послѣдняя. Массовое заболѣваніе развило внезапно утромъ 20 ноября, когда работницы только что начали работу. Заболѣваніе охватило два корпуса, отдѣленныхъ другъ отъ друга небольшимъ дворомъ.

Одинъ изъ рабочихъ, желая попугать мастерицъ, бросилъ на раскаленную плиту какой то порошокъ (при изслѣдованіи оказалось—стручковый перецъ) и крикнулъ, что теперь онъ всѣ задохнутся.

Испуганные мастерицы увидѣли, что дѣйствительно съ плиты поднимается какой-то зеленоватый газъ, а черезъ нѣкоторое время начали ощущать щекотаніе въ носу и горлѣ. Многія стали чихать, кашлять, нѣкоторыя плавать. Болѣе слабыя, какъ говорятъ больныя, тотчасъ начали падать на полъ въ сильныхъ судорожныхъ припадкахъ, ихъ выгибало, было объ полъ, они блѣдали, тяжело дышали, а у немногихъ была и рвота. Вся эта картина развила въ теченіе минуты. Находившіяся въ этомъ корпусѣ работницы и прочія здоровыя мастерицы, на которыхъ произошедшее никакъ не отразилось, стали выносить бившихся женщинъ на свѣжій воздухъ. Въ соображеніи корпусѣ стало известно, что кто-то умышлено хотѣлъ отравить мастерицъ какимъ-то газомъ, затѣмъ въ окно увидѣли, какъ изъ первого корпуса выносятъ отравленыхъ и увозятъ ихъ въ Губернскую Земскую Больницу. Мастерицы заволновались, съ одной сдѣлалася истерической припадокъ, и вся картина массового отравленія быстро развила еще въ

большемъ масштабѣ и болѣе тяжелой формѣ. Правда, и въ этомъ корпусѣ заболѣли не всѣ.

Мнѣ пришлось ихъ видѣть въ Губернской Земской Больнице черезъ три часа послѣ заболѣванія. Изъ 32 человѣкъ, доставленыхъ въ больницу, 10 мастерицы тотчасъ же ушли домой, чувствуя себя совершенно здоровыми, а остальные были оставлены на излѣчение. Всѣ были блѣдны, лежали на койкахъ съ закрытыми глазами, тяжело дышали, пульсъ былъ полный, не частный, и только въ одномъ случаѣ былъ слабъ и аритмичент, но скоро выровнялся; почти всѣ жаловались на головную боль, тяжесть въ груди и затрудненное дыханіе. У всѣхъ была нѣкоторая психическая вялость, всѣ производили впечатлѣніе тяжелобольныхъ.

На слѣдующій день всѣ больныя выписались изъ больницы здоровыми.

Если въ первомъ корпусѣ можно было допустить, что мастерицы угорѣли, то совершенно нельзя сказать этого про второй корпусъ, гдѣ симптомы отравленія проявились болѣе рѣзко и заболѣваніе захватило большее число лицъ. Самы больныя объясняютъ просто: значитъ, такъ ядовитъ былъ газъ, что подействовалъ и на сосѣдній корпусъ. У нихъ также щекотало носъ и горло онъ такъ-же почувствовали затрудненіе при вдохахъ вслѣдъ за которымъ стало душить горло, появилась рвота и судороги. Среди заболѣвшихъ мужчинъ не было.

Передъ выпиской изъ больницы профессоръ В. П. Осиповъ изслѣдовалъ 10 человѣкъ наиболѣе пострадавшихъ, четверыхъ изъ первого корпуса и шестерыхъ изъ второго.

Получились разительныя данныя: у всѣхъ значительное суженіе поля зрења, рѣзкая анестезія, громадная внушаемость: напр., превосходно внушалась въ бодрственномъ состояніи аналгезія различныхъ кожныхъ областей и обратно, возстановлялась чувствительность анестезированныхъ участковъ. У многихъ отсутствовали рефлексы со слизистыхъ конъюнктивъ,

носа и глотки, у немногихъ были явленія дермографизма и нѣкоторые признаки вырожденія. У всѣхъ въ анамнезѣ *globus hystericus*, истерические припадки, а нѣкоторыя оказались даже постоянными паціентками амбулаторій по нервнымъ болѣзнямъ въ Губ. Земской больнице.

Такимъ образомъ, въ всякаго сомнѣнія мы имѣемъ случай эпидемического заболѣванія развившагося на истерической почвѣ, въ которомъ вызывающимъ моментомъ явилась грубая шутка рабочаго.

Здѣсь имѣется полная картина истерическихъ припадковъ съ явленіями со стороны желудка, органовъ дыханія и движенія. У однихъ больныхъ были тоническая и клоническая судороги, а у другихъ общая дрожь.

Припадокъ кончился, и всѣ явленія исчезли. Въ болѣе рѣдкихъ случаяхъ у истеричныхъ послѣ припадковъ остается какое-либо двигательное разстройство, функционального характера. Всѣ подобныя двигательные разстройства *Dejerine* дѣлить на три группы: первая—хореическая, наблюдающіяся почти исключительно у истериковъ, вторая—дрожжанія неврастениковъ и третья—псевдотики у дѣтей и подростковъ. Двигательные явленія истерической хореи довольно разнообразны, какъ по своему количеству такъ и по величинѣ. Въ 1901 году *B. M. Бехтеревъ* описалъ 17 случаевъ, но этимъ все ихъ разнообразіе далеко не исчерпывается. Ихъ столько же, сколько можетъ сдѣлать человѣкъ произвольныхъ движений.

P. Janet дѣлить ихъ на группы: движенія экспрессивные, когда они напоминаютъ собою дѣйствія, которыя больной хочетъ воспроизвести, или когда они обнаруживаются эмоциональное состояніе; во 2-хъ—профессиональная хорея,—когда больной дѣлаетъ движенія присущія его занятію; въ 3-хъ—подражательные движения, когда больной воспроизводить потрясающую сцену или позу; въ 4-хъ смѣшанная группа, въ которой имѣются всѣ виды движений.

Если мы будемъ рассматривать припадокъ истеріи, то можемъ подмѣтить какую-либо одну изъ этихъ группъ. Всѣ эти движенія далеко не всегда бываютъ ритмичны, аритмическая движенія могутъ продолжаться далеко и послѣ припадка, когда человѣкъ въ полномъ сознаніи.

Многіе не признавали раньше истерической хореи виѣ общихъ истерическихъ припадковъ и относили безпорядочные движения къ хорѣ Sydenham'a.

Въ настоящее же время полагаютъ, что хореическая движенія могутъ развиваться, какъ на почвѣ отравленія токсиками (проф. Л. О. Даркшевичъ), такъ и на почвѣ функциональныхъ разстройствъ.

Функциональная хореическая движенія чаще наблюдаются въ маломъ размѣрѣ: движения кисти, слегка разстроенная походка и т. д. Рѣже общая хорея, въ 25% всѣхъ случаевъ гемихорея. Послѣдній видъ хореи имѣется и въ нашемъ случаѣ, когда гемихорея сопровождается еще довольно значительнымъ ослабленіемъ мышечной силы.

Рассматривая этиологію хореи, *Dejerine* полагаетъ, что въ появленіи хореи главную роль играетъ эмоція послѣ сильнаго душевнаго потрясенія.

Но такъ какъ въ большинствѣ случаевъ вначалѣ хореическая движенія незначительны, напр. подергивание плеча или руки, а затѣмъ уже они увеличиваются, то очевидно, что тутъ играютъ роль и другие моменты.

Въ нашемъ случаѣ этиологическимъ моментомъ было сильное душевное потрясеніе.

Больная Е—ва В. Д., 19 лѣтъ, мѣщанка г. Казани, была направлена съ приема, по нервнымъ болѣзнямъ Казанской Губ. Земск. Больницы проф. В. П. Осиповыи въ Убѣжище душ. больныхъ Каз. Губ. Зем. 6 ноября 1914 года. Отецъ больной пилъ, но мало, ему 81 годъ, здоровъ, матери 51 годъ, она болѣзnenна, легко разстраивается, плачетъ, жалуется на сердцебиенія, *globus hystericus*. Всѣхъ дѣтей было 11 человѣкъ, изъ нихъ больная девятая, живыхъ осталось только двое.

Въ дѣтствѣ болѣла кѣрью и скарлатиной. Водку и пиво не пьетъ, lues отрицаєтъ.

Больная высокаго роста, правильнаго тѣлосложенія, kostная и мышечная системы развиты достаточно, питаніе достаточное, кожа и слизистыя розовы, подкожная жировая клѣтчатка развиты хорошо. Изъ признаковъ вырожденія отмѣчаются только довольно маленькия ушныя раковины.

Всѣ виды чувствительности сохранены, распределены равномѣрно дермографизма нѣть.

Рефлексы съ конъюктивъ, со слизистой носа и глотки слегка повышены; сухожильные колѣнныя нормальны, лопаточный и на стопѣ достаточны, рефлексъ Бабинскаго отсутствуетъ. Неправильныя подергиванія въ мимическихъ мышцахъ правой половины лица, въ правой верхней конечности особенно въ области плеча въ правой ногѣ слабыя вздрагиванія съ легкимъ отведеніемъ и поворотомъ кнаружи. Носокъ правой ноги опущенъ, при движениі она волочится по полу. Стоитъ на правой ногѣ съ большимъ трудомъ. Отмѣчается рѣзкое пониженіе мышечной силы и въ правой руцѣ. Движенія отличаются безпорядочностью, значительнымъ размахомъ, непроизвольнымъ характеромъ, сама больная почти не въ состояніи ихъ удерживать.

Нерѣдко они совершенно прекращаются на незначительное время, но стоитъ обратить вниманіе на больную или заставить ее что-нибудь сдѣлать, какъ движенія возобновляются въ большемъ масштабѣ.

Вообще усиленіе движеній находится въ связи съ душевнымъ волненіемъ. Во время сна всѣ эти движенія прекращаются.

Зрачки равномѣрны, хорошо реагируютъ на свѣтъ и аккомодацио. Поле зрѣнія слегка сужено на бѣлый цвѣтъ въ обоихъ глазахъ.

Носогубная складка выражена достаточно, языкъ въ сторону не отклоняется, дрожитъ. Со стороны внутреннихъ органовъ отклоненій отъ нормы нѣть. Раньше больная легко разстраивалась, часто плачетъ, но припадковъ у нея не было.

Перваго ноября мать ей рассказала, что заболѣлъ отецъ, она разстроилась, начала плакать, появилось давленіе подло-

жечкой, стала затѣм сжимать горло. Плакала, какъ разскаживаетъ больная, до потери сознанія, неистово кричала, сильно билась, ее выгибало. Почему на нее такъ сильно подѣствовало сообщеніе матери—больная не знаетъ и даже удивляется этому.

Послѣ припадка больная замѣтила, что у нея сильно ослабѣла лѣвая рука и нога, руку слегка подергивало, и она не могла ходить и работать лѣвой рукой.

Больную сильно еще поразило то обстоятельство, что она совершенно не могла говорить „языкъ меня не слушался“—говорить больная. Вскорѣ ее уложили спать, и она крѣпко заснула. Утромъ на слѣдующій день она стала говорить, хотя еще не ясно, но къ ужасу больной подергиванія съ лѣвой руки и ноги перешли на правую половину туловища да въ такой рѣзкой степени, что больная принуждена была все время лежать. Такое состояніе продолжалось до 5 ноября, когда она стала совершенно ясно говорить и получила возможность встать на ноги, хотя правая нога была очень слаба и часто подкашивалась.

Въ такомъ состояніи больная поступила въ Убѣжище, гдѣ и пробыла до 17 ноября. За это время движенія хореическихъ лица почти изчезли, силы въ правой ногѣ прибавилось настолько, что больная могла вставать на одну ногу, однаконосокъ поднимался плохо, хотя подергиванія въ ногѣ почти изчезли. Легкія хореическія подергиванія остались въ правой руцѣ, но они уже больную не обременяли она даже получила возможность работать. Припадковъ не было.

Такимъ образомъ мы здѣсь имѣемъ гемихорею и гемипарезъ, развившіеся безусловно на истерической почвѣ и, что особенно важно и характерно для исторіи—это то, что первоначально заболѣваніе захватило лѣвую половину, туловища, а затѣмъ перескочило на правую. *Janet* указываетъ, что при правостороннихъ гемиплегіяхъ истерического характера могутъ быть явленія мутизма или разстройства рѣчи. Въ данномъ случаѣ явленія мутизма были при лѣвостороннемъ парезѣ, а какъ парезъ перешелъ на правую сторону, то осталось легкое разстройство рѣчи.

Подобныя гемиплегіи и гемихореи могутъ возникать какъ постепенно, такъ равно и послѣ судорожныхъ припадковъ и симулировать собою органическое пораженіе, хотя большею частью истинный характеръ болѣзни выясняется уже при первомъ изслѣдованіи или въ ближайшее время.

Въ заключеніе приношу глубокую благодарность проф. В. П. Осипову за его цѣнныя указанія при разборѣ больныхъ и руководство при описаніи данныхъ случаевъ.