

ВИЛЕНСКІЯ ГУБЕРНСКІЯ ВѢДОМОСТИ.

№ 29.

СУББОТА, ПОЛЯ 18.го ДНЯ 1853 ГОДА.

ЧАСТЬ НЕОФФИЦИАЛЬНАЯ.

СОДЕРЖАНІЕ: Обь оспѣ.

ОБЪ ОСПѢ.

(Продолженіе).

Начало открытія коровьей оспы. (*Variola vaccarum, vaccina.*) Въ давнія уже времена въ Англіи пастухи глочестерскаго графства, и въ Германіи въ Голштейнѣ знали, что у коровъ на вымѣ и соскахъ бываетъ сыпь весьма похожая на человѣческую оспу; и англичане называли сыпь *коровьею оспою* (*сопрох*), которая сообщается людямъ, доющимъ этихъ коровъ, если только они не имѣли натуральной оспы; и когда они получали эту сыпь отъ коровъ, то у нихъ не было уже натуральной оспы. Это народное замѣчаніе было подтверждено наблюденіями англійскихъ врачей Суттона (*Sutton*) и Фостера (*Fauster*), и въ 1768 году представлено медицинскому обществу; но дѣло это какъ бы не заслуживающее никакого вѣроятія, оставлено было безъ всякаго вниманія. Въ 1795 году врачъ Аксемъ (*Acham*) опять слегка напомнилъ о коровьей оспѣ.— Въ слѣдствіе, вѣроятно, этихъ замѣчаній, и какъ было уже извѣстно прививаніе человѣческой оспы, шотланд-

скій врачъ Эдвартъ Дженнеръ (*Jenner*) въ 1796 году въ первый разъ, вмѣсто человѣческой оспы, привилъ коровью оспу (*Vaccinatio*) мальчику, и, увидѣвъ хорошій успѣхъ, началъ продолжать свои опыты надъ многими дѣтьми и въ продолженіи двухъ годовъ, убѣдившись въ великой пользѣ, въ 1798 году обнаружилъ большее число своихъ счастливыхъ опытовъ, доказывающихъ несомненное свойство коровьей оспы предотвращать оспу человѣческую или натуральную, что и представилъ для изслѣдованія медицинскому обществу.— Въ 1802 году парламентъ назначилъ Дженнеру, публичную національную награду. Въ 1803 году, во им Дженнера, учрежденъ институтъ прививанія коровьей оспы.— Такимъ образомъ прививаніе коровьей оспы быстро распространилось въ Англіи, перешло потомъ во Францію, далѣе въ 1799 году въ Вѣну, Ганноверъ и во всю Германію.

Изъ Англіи, наконецъ, весьма скоро перешло оспопрививаніе и къ намъ въ Россію; а по повелѣнію и стараніями Императрицы Маріи Феодоровны прививаніе коровьей, или,

такъ называемой, *предохранительной* оспы введено во всѣхъ губерніяхъ и провинціяхъ обширной нашей Имперіи (*).

Послѣ уже прививаніе коровьей оспы сообщено въ Персію и Индію докторомъ Де-Какко; а въ Америкѣ ввелъ въ употребленіе докторъ Уатергаусъ.

Привитая коровья оспа, равно и человѣческая привитая, не сопровождаются большимъ высыпаніемъ; развѣ чрезъ присоединеніе въ одно и тоже время натуральной оспы, кори, скарлатины или другихъ сыпей. Опытами доказано, если къ привитой оспѣ присоединяются другія болѣзни то теченіе оспы останавливается, пока эти болѣзни пройдутъ; или же эти болѣзни ходъ свой останавливаютъ, пока пройдетъ оспа.

Прививать оспу можно во всякомъ возрастѣ, начиная съ 6-ти недѣль отъ рожденія и во всякое время года безъ всякой опасности; но если предстоить опасность зараженія натуральною оспою, т. е., когда оспа появилась эпидемическая и находится гдѣ либо въ сосѣдствѣ, и даже въ одномъ домѣ; то не смотря ни на какія противопоказанія, хотябы уже дитя горѣло, и начала показываться уже сыпь, надобно тотчасъ прививать оспу.

Лучше прививать оспу при началѣ лѣта, или подѣ конецъ оваго, когда не бываетъ сильныхъ жаровъ; но вообще время года и даже господствующія повальные болѣзни, какъ то: корь, скарлатина, гриппъ, прорываніе зубовъ, не препятствуютъ прививанію оспы. Больной не требуетъ особеннаго содержанія, и недугъ почти не заслуживаетъ названія *болѣзни*. Меж-

(*) По существующимъ узаконеніямъ, распространеніе оспопрививанія возложено на попеченіе ИМПЕРАТОРСКАГО Вольнаго Экономическаго Общества, которое и снабжаетъ губернскіе оспенные комитеты, оспенною матеріею, а также ланцетами и наставленіями объ оспопрививаніи, для разсылки по губерніямъ. Тѣмъ изъ обученныхъ въ губерніяхъ прививателей предохранительной оспы, которые наиболее оказываютъ успѣховъ въ этомъ благотворительномъ дѣлѣ, Вольное Экономическое Общество раздаетъ въ награду, посылки на зеленой лентѣ, серебряныя и золотыя медали, испрашивая предварительно на всякую такую награду Высочайшее утвержденіе.

ду тѣмъ, если привитая оспа принялась хорошо; то составляетъ вѣрное предохранительное средство отъ зараженія натуральною оспою и по наблюденіямъ милліоновъ людей прививать въ другой разъ совершенно не нужно; потому что прививаніе оспы столько же вѣрно предохраняетъ отъ натуральной оспы, сколько и натуральная оспа предохраняетъ отъ вторичнаго зараженія. Обѣ болѣзни бываютъ одинъ только разъ, и когда была привита во второй разъ тѣмъ, которые имѣли хорошую привитую оспу, то болшею частію ничего не высыпаетъ, иногда же бываетъ родъ легкой вѣтренной оспы или маленькой вередокъ. Притомъ не было ни одного примѣра, чтобы, хотя одинъ человѣкъ умеръ отъ привитой оспы. Теченіе болѣзни не измѣняется ни отъ погоды, ни отъ климата; оно бываетъ одинаково въ Европѣ, Азій и Америкѣ.

Правильный ходъ привитой оспы долженъ быть слѣдующій; на 3-й, 4-й или 5-й день послѣ прививанія появляется красный, круглый съ булавочную головку бугорокъ, который на 6-й или 7-й день переходитъ въ пузырекъ, сначала красный, иногда голубоватый; а потомъ жемчужнаго цвѣта, наполненный прозрачною влагою, имѣющій на срединѣ ямочку. Дитя дѣлается безпокойнымъ; у него жаръ въ головѣ и во всемъ тѣлѣ, сонъ прерывистый, однимъ словомъ, лихорадка. Окружность оспины красная и возвышенная, а середина вогнутая, на которой потомъ появляется темная точка, въ видѣ струлика. На 8-й, 9-й и 10-й день краснота вокругъ оспинки распространяется на дюймъ, а иногда и болѣе, съ опухолью и отвердѣніемъ; жидкость въ пузыркѣ дѣлается гуще; наконецъ весь пузырекъ засыхаетъ и превращается въ струпу темнаго цвѣта, который отпадаетъ около четырехъ недѣль. Величайшее благо прививанія оспы состоитъ въ томъ, что она подала намъ надежду къ совершенному истребленію, если не къ изгнанію обыкновенной, натуральной оспы; если только прививаніе оспы будетъ введено во всемъ свѣтѣ.

Если привитая оспа не имѣть такого продолжительнаго хода и большаго воспаления въ окружности, и, происходитъ безъ лихорадки, а, напротивъ, ходъ ея будетъ скорый, похожій на вѣтряную, скоротечную, или, какъ называютъ, летучую оспу, оканчивающуюся дней въ 8 или 12, тогда непременно надобно привить во второй разъ; потому что послѣ такой оспы можетъ быть натуральная.

Я самъ видѣлъ случаи, гдѣ послѣ привитой, и надлежащимъ образомъ принявшейся оспы, была привита въ другой разъ оспа; вторая оспа принялась, но не имѣла вида и хода настоящей оспы, т. е. не было большаго вокругъ оспы воспаления, нагноеніе было жидкое—водянистое, и оспинки очень скоро подсохли, однимъ словомъ, это былъ видъ вѣтряной оспы. Оспенную матерію для прививанія или для сохраненія надобно снимать на 7-й, 8-й или 9-й день, считая со дня привитія или даже нѣсколько позже, именно когда нарывчикъ еще прозраченъ и водянистъ, оспинка довольно велика, края возвышены, въ окружности появилась только слабый красный цвѣтъ и середина впала; но когда краснота образовалась уже большая, и гной въ оспинкѣ сдѣлался густой, то лучше не собирать матерію для прививанія. Оспу сохранять должно между стеклышками, и еще лучше съ малымъ углубленіемъ на одномъ изъ нихъ; для отправленія же въ дорогу надобно залѣпить воскомъ, сургучемъ или каинифолью.

Приготовительнаго леченія, предъ прививаніемъ оспы, никакого не нужно.

Оспу прививаютъ на срединѣ плечъ, съ боку прикрѣпленія дельто-образнаго мускула.

Для прививанія употребляютъ кровопускательный ланцетъ, или оспенную иголку, въ видѣ копыльца, съ желобкомъ на одной сторонѣ. Проколовъ на каждомъ плечѣ, надобно сдѣлать 3—4, ибо не каждый иногда проколъ производитъ оспинку, въ разстояніи одинъ отъ другаго на поперечный палець.

Прививаніе оспы помощію шпанской мушки (*). Нерѣдко случается, что оспу прививаютъ дитяти 2 и 3 раза, и она никакъ не принимается. Въ такомъ случаѣ самое лучшее средство прививать оспу помощію шпанской мушки. Для этого положить ребенку на оба плечика по одной шпанской мушкѣ, величиною въ конопляное зерно: чрезъ 3 или 4 часа поднимутся пузырьки, которые ланцетомъ до половины окружности подрѣзать, кожу отворотить, осушить ветошечкою, положить оспенную матерію, и кожейю опять закрыть, завязавъ бинтиками на сутки. Послѣ этого образуется большая оспинка, съ большимъ вокругъ оной воспаленіемъ. Прививаніе, помощію шпанской мушки, легко и надежно.

Смотрѣніе за дѣтьми во время оспы.

Первая потребность для больнаго, чистота воздуха и опрятность, во вторыхъ надобно смотрѣть, чтобы дитя чесаньемъ не разорвало пузырьковъ; для чего связываютъ дѣтямъ ручки, или обвиваютъ платкомъ. При появленіи сильной красноты вокругъ оспинокъ, самое лучшее средство, свинцовая вода, которою примачивать 3—раза въ день на ветошечкѣ; для этого достаточно бываетъ одного или двухъ дней,—а послѣ, еслибы оспинки загноились, что бываетъ у дѣтей золотушнаго сложенія, то класть спускъ, т. е. миндальное масло съ воскомъ—или чистое свѣчное сало.

О появленіи натуральной оспы послѣ прививной. Въ газетахъ и медицинскихъ журналахъ Европы, много разъ писали, о появленіи натуральной оспы, на тѣхъ именно людяхъ, которымъ была уже привита оспа. Изъ этого и заключили, что коровья оспа не предохраняетъ безусловно отъ натуральной. По мнѣнію врачей, причины тому должны быть слѣдующія: 1) или коровья оспа защищаетъ на нѣкоторое только время, почему совѣтовали, по прошествіи

(*). Объ этомъ писано еще въ 1792 году.

нѣсколькихъ годовъ, семи или десяти, во время большаго появленія натуральной оспы, прививать ее вновь (Revaccinatio); или 2) Не терять ли коровья оспа свою силу, будучи переносима много разъ отъ одного ребенка къ другому, почему совѣтовали, по временамъ, вновь брать оспу отъ коровъ, и, такимъ образомъ, возобновлять ее.

Всѣ эти сужденія врачей весьма правильны, а предлагаемыя мѣры весьма хороши. Но вопросъ: „Была ли дѣйствительно у этихъ больныхъ привитая оспа? А если и была то, хорошо ли она принялась?“ У насъ въ С. Петербургѣ тоже нѣсколько разъ появлялась натуральная оспа, и я въ Маріинской Больницѣ для бѣдныхъ, наблюдая каждаго больнаго, спрашивалъ: была ли привитая оспа? и всегда получалъ разные отвѣты; большею частью больные говорили, что имъ не была привита оспа. Другіе отвѣчали—не знаю,— или, что оспа не принялась, но такихъ больныхъ у которыхъ хорошо принялась привитая оспа, и чтобы по-

слѣ была натуральная я ни одного не видѣлъ (*). Въ 1851 году, въ апрѣль, сказали мнѣ, что есть больная съ натуральною оспою (variola vera), у которой дѣйствительно была привитая оспа, въ доказательство чего на лѣвой рукѣ находится большой рубецъ послѣ привитой оспы; точно я нашелъ значительный шрамъ: все лицо покрыто было оспинами, похожими на настоящую оспу, но только мелкими, по разсмотрѣнн же на груди, животѣ, а особенно на рукахъ и на ногахъ, ясно было, что была сильная вѣтряная оспа, которая на 9-й день подсохла, а на 12-й совсѣмъ слупилась, но другіе врачи полагали, что это была настоящая оспа. Въ томъ же году я еще два раза видѣлъ сильную вѣтряную оспу, и у одного изъ больныхъ на груди была совершенно слитая въ одинъ струйъ (variolae spuriae confluentes), а на лицѣ, на рукахъ и на ногахъ ясно видна была вѣтряная оспа.

(Окончаніе впродъ).

(*) Разумѣется, что опыты мои были весьма наочны.