

### III.

## Случай долговременного задержания плода въ маткѣ при разрывѣ ея<sup>1)</sup>.

Ординатора клиники Д. Абуладзе.

(Изъ Киевской Акушерско-Гинекологической клиники).

Въ сегодняшнемъ засѣданіи я позволяю себѣ занять вниманіе Общества подробнѣмъ описаніемъ случая изъ нашей клиники, представляющаго интересъ, какъ въ смыслѣ значительной рѣдкости, такъ и во многихъ другихъ отношеніяхъ. Исторія случая слѣдующая:

1-го марта текущаго года, въ 7 часовъ вечера, въ клинику была доставлена на повозкѣ мужемъ и отцемъ больная изъ с. Ново-Безрадичи, Киевскаго уѣзда, крестьянка 25 л., православная, занимающаяся полевымъ хозяйствомъ, малороссіянка, Татьяна Ш—ко.

Изъ разспросовъ выяснилось: больная замужемъ съ 21 г. (мужъ съ виду— вполнѣ здоровый, средняго роста, коренастый, бойкій крестьянинъ); въ дѣтствѣ, кромѣ вѣтриной оспы никакими болѣзнями, насколько помнить, не страдала и вообще до послѣдняго заболѣванія пользовалась вполнѣ хорошимъ, привѣтливъ здравьемъ. Менструировала съ 18 лѣтъ по установившемуся сразу типу,— чрезъ 4 недѣли, по 2—3 дня, необильно, но съ незначительной болью внизу живота во время самыхъ регуля. Послѣднія менструаціи были, по обычному типу, около 10 апрѣля 1896 г., съ какового времени считала себя беременной во 2-й разъ.

<sup>1)</sup> См. Протоколъ № 90.

Первая беременность протекала правильно и окончилась 1-го сентября 1895 г., по словамъ больной, срочными родами мертвымъ плодомъ, но, повидимому, не мацерированнымъ. Но бабка, присутствовавшая тогда при родахъ, съ удивленiemъ говорила больной, что такого длиннаго ребеночка—новорожденного ей еще не приходилось видѣть. Воды отошли часовъ за 10 до разрѣшенія; роды, въ общемъ, продолжались, при очень сильныхъ и болѣзnenныхъ схваткахъ, не болѣе сутокъ. Послѣ родовъ не болѣла; встала на другой же день и понемногу начала приниматься за обычныя занятія. Времени появленія первого движенія плода во второй, послѣдней беременности больная не помнитъ. Беременность въ началѣ протекала правильно; въ первый мѣсяцъ были незначительныя тошноты. Ни кровотеченій, ни обмороковъ, ни болей у больной не было. Со второй половины беременности замѣтила рѣзкое увеличеніе живота, сравнительно съ предшествовавшей. На ряду съ увеличенiemъ живота, замѣчала и его сильную отвислость. Почти за мѣсяцъ передъ наступленіемъ родовъ увеличеніе живота дошло до того, что больной трудно было ходить; вмѣстѣ съ тѣмъ появились боли въ поясничной области, главнымъ образомъ, слѣва. Движенія плода все это время ощущались явственно.

29-го декабря 1896 года, примѣрно недѣли за лвѣ до окончанія беременности, съ ранняго утра появились небольшія схватки, которые къ вечеру постепенно усилились; послѣ четырехъ—пяти очень сильныхъ схватокъ лопнуль вдругъ пузырь, и стала отходить въ большомъ количествѣ алая кровь. Кровь, по словамъ больной,—«прямо лилась». При этомъ не было ни обморока, ни даже головокруженія. Послѣ этого были еще три—четыре сильныя схватки и, затѣмъ, послѣднія прекратились совершенно. Ребенокъ, какъ заявляетъ больная, «поднялся вверхъ», и движенія его вскорѣ прекратились навсегда.

Со слѣдующаго дня истеченіе крови изъ влагалища повторялось періодически, небольшими порціями; но кровь была уже темная. Съ цѣлью какъ нибудь окончить роды, мужъ нѣсколько разъ «встряхивалъ» роженицу;— но, видя, что ребенокъ не рождается, онъ на 8-й день пригласилъ повитуху, которая заявила, что ребенокъ лежитъ поперекъ, и отказалась отъ подачи

какой бы то ни было помощи. Все это время и почти вплоть до поступления в клинику больную знобило сильно и часто, бросало послѣ знобовъ въ жаръ, и, не переставая, были рѣзкія боли по всему животу.

Далѣе, около трехъ недѣль отдѣленія были кровянистыя, принявъ постепенно характеръ гноиныхъ, сначала безъ запаха, а потомъ—сильно вонючихъ. Почти къ концу третьей недѣли, по словамъ больной, вышло дѣтское мѣсто; пуповина была перерѣзана мужемъ у входа во влагалище. Дня три перерѣзанный плодный конецъ пуповины оставался видимымъ, а затѣмъ онъ «спрятался вглубь». Спустя около одной недѣли послѣ этого, мужемъ больной были удалены изъ влагалища торчащія мясистыя, неразложившіяся (?) массы. Какъ утверждаетъ сама больная, массы эти были: печень, легкія и сердце младенца,—что подтверждено было, по заявлению больной же, и окружающими. Въ концѣ четвертой недѣли отъ начала родовъ обозначилось возлѣ пупка свищевое отверстіе, откуда стала выдѣляться гной. Съ этимъ временемъ совпадаетъ и выхожденіе изъ влагалища маленькихъ косточекъ, которыхъ до времени поступленія въ клинику выдѣлились въ количествѣ около десяти, по словамъ какъ больной, такъ и мужа ея.

Главныя жалобы больной при поступленіи въ клинику: присутствіе въ животѣ мертваго, гнющаго плода; сильная болѣзnenность живота; зловонія отдѣленія изъ влагалища; выдѣленіе гноя изъ свища возлѣ пупка; отсутствіе сна, потеря аппетита, упадокъ силъ и рѣзкое исхуданіе, измѣнившее больную до неузнаваемости.

Первый, по прибытіи въ клинику, осмотръ далъ слѣдующее: уже при приближеніи къ больной, крайне грязной, слышится гангренозный запахъ. На волосистой части головы—въ обилии pediculi, что заставляетъ больную почти безпрестанно чесаться. Бросаются въ глаза рѣзкое исхуданіе, мертвенная блѣдность покрововъ лица, тусклый взглядъ впалыхъ глазъ. Больная—апатична, отвѣчаетъ на вопросы слабымъ голосомъ, не хотя. Ростъ—142 сант., вѣсъ тѣла—26,5 кило, т. е. 1 п.  $26\frac{1}{4}$  ф. Температура тѣла— $38,5^{\circ}$  Ц, пульсъ—122—128, слабый; дыханіе—28. Костная система развита удовлетворительно, явленій ракита не замѣчается. Мышцы—дряблы, атрофичны; подкож-

наго жира нѣть. Вообще, больная представляетъ крайнюю степень исхуданія, напоминая собою скелетъ, обтянутый одной лишь кожей. Нѣкоторое понятіе объ этомъ исхуданіи можно составить себѣ по прилагаемому къ настоящей статьѣ фотографическому снимку, полученному во время уборки больной. (Снимокъ этотъ во время засѣданія Общества былъ отброшенъ на экранъ при помощи проекціоннаго аппарата). Изъ лимфатическихъ железъ прощупываются подчелюстныя, которыя—слегка увеличены и твердоваты ва ощущ. Надъ и подъ-ключичныя пространства рѣзко западаютъ вглубь. Ключицы сильно выдаются. Fossa jugularis рѣзко выражена. Пульсація сонныхъ артерій видна на разстояніи. Грудныя железы—малы, дряблы, съ ясно выраженными дольками. Соски—малы, околососковые кружки рѣзко пигментированы; Монгомеровы тѣльца выражены ясно. Изъ лѣвой грудной железы выдавливается молоко, изъ правой—молозиво. При перкуссіи и аускультациіи легкихъ ничего патологического не отмѣчается. Сердце не увеличено; тоны его—чисты, но глухи. Аритмія пульса нѣть. Печень и селезенка не увеличены. Моча, выпущенная катетеромъ въ количествѣ 220 куб. ц.,—насыщенно-желтаго цвѣта, чистая, уд. в.—1012, реакція—слабо-кислой; бѣлка<sup>1</sup> въ ней нѣть.

Животъ ассиметриченъ: лѣвая его половина выпячивается больше правой. Брюшные покровы, испачканные мѣстами засохшими грязными массами, мѣстами—зеленоватымъ, вонючимъ гноемъ, не напряжены. При легкомъ дотрогиваніи, мышицы брюшной стѣнки рѣзко сокращаются, и болѣная обнаруживаетъ явленія чрезвычайно сильной боли. Бѣлая линія слабо пигментирована. Слегка втянутый пупокъ и вся область кожи, его окружающая,—отечна, сине-багроваго цвѣта и представляетъ готовящійся къ омертвѣнію участокъ овальной формы, имѣющій въ длинику 3,5 сант., а въ попечнику—2,0 сант. Въ нижнемъ углу описываемаго участка, чуть вправо отъ бѣлой линіи, замѣчается свищевое отверстіе, откуда, по временамъ, выдавливается зеленоватый ихорозный гной; отверстіе это пропускаетъ пуговку зонда *Schultze* № 2; зондъ наталкивается на обнаженную кость.

Въ брюшной полости ощущивается опухоль, неподвижная, большей своей частью лежащая въ лѣвой половинѣ живота.

Опухоль эта очень болезненна, несколько оvoidной формы, при чемъ оvoidъ идетъ въ косомъ направлениі слѣва сверху и вправо книзу. Границы опухоли лишь справа и слѣва, приближаясь къ поясничнымъ областямъ, ясно обозначаются,—тогда какъ вверху и внизу онъ какъ бы теряются въ глубинѣ брюшной полости. Пульсація брюшной аорты передается опухоли. Въ областяхъ ері-и mesogastrium'a, гдѣ находится главная масса опухоли,—рѣзкая чувствительность, даже при легкомъ дотрогиваніи; тогда какъ область hypogastrium'a—почти нечувствительна. Между реберной дугой и опухолью слѣва можно помѣстить  $2\frac{1}{2}$  пальца, а справа—3. Между sp. ant. sup. dex. et sin. и опухолью свободно можно помѣстить 2 пальца; между лобкомъ и опухолью—3 пальца; здѣсь вся подчревная область представляется запавшей и, при глубокомъ надавливаніи чуть вправо отъ бѣлой линіи, изъ влагалища вытекаетъ густой, изородный гной съ каловыми запахами. Щѣво-верхняя часть опухоли—очень плотной консистенціи; она представляетъ собою наощупь какъ-бы мѣшокъ, наполненный костями; кости эти подвижны. На  $2\frac{1}{2}$  пальца надъ пупкомъ, по бѣлой линіи, прощупывается довольно твердый бугорочекъ, напоминающій по консистенціи кость; такой же, но нѣсколько большій по величинѣ бугорочекъ прощупывается вправо и взади, на уровнѣ съ пупкомъ, на разстояніи 8,5 сант. отъ послѣдняго. Какъ въ поясничныхъ областяхъ, такъ и на самой опухоли при перкуссіи получается тимпаническій тонъ. Только слѣва отъ бѣлой линіи, на уровнѣ съ пупкомъ, тонъ—чуть притупленно-тимпаническій.

Наибольшая окружность живота—на пупкѣ . . . . .	64,0	сант.
Отъ лобка до пупка . . . . .	11,0	"
Отъ пупка до меча . . . . .	13,0	"
Отъ лобка до верхней границы опухоли . . . . .	19,0	"

Вся опухоль—величиною приблизительно, какъ трупикъ плода, при нормальномъ членорасположеніи его въ маткѣ.

#### Размеры таза:

D. Tr. . . . .	27,5	Con. ext. . . . .	16,0
D. Sp. . . . .	20,5	Con. diag. . . . .	10,0
D. Cr. . . . .	24,5	Con. v. . . . .	8,25

*Размѣры скелетированнаго таза \*):*

D. Tr. . . .	25,5	Con. ext. . .	16,2
D. Sp. . . .	20,5	Con. diag. . .	10,6
D. Cr. . . .	24,3	Con. v. . .	8,0
Высота симфиза . . .			4,3
Толщина симфиза . . .			2,6

Кожа лобка, наружные половые органы покрыты умѣреннымъ количествомъ волосъ. Большія губы прикрываютъ совершенно малыя; послѣднія въ видѣ двухъ небольшихъ дряблыхъ, слабо-пигментированныхъ лопастей доходятъ до середины большихъ. Клиторъ и его крайняя плоть не увеличены. Слизистая входа во влагалище блѣдна, съ цianотическимъ оттенкомъ. Отверстіе мочеиспускательного канала стоитъ низко и глубоко. Отъ дѣвственной плевы остались довольно ясно выраженные мицтвидные сосочки. Изъ влагалища выдѣляется ихорозный гной, смѣшанный съ кручинками кала. Стѣнки влагалища—гладки, слегка напряжены. Само влагалище вглубь замѣтно расшириено. Шейка представляется какъ бы изглаженной. Зѣвъ—очень высоко, съ толстыми краями, едва пропускаетъ кончикъ изслѣдующаго пальца, который ощупываетъ острый край косточки. Зѣвъ, приблизительно,—на 3 пальца выше лоннаго соединенія. Матка на обычномъ мѣстѣ отсутствуетъ. При изслѣдованіи, толчки отъ изслѣдующаго пальца рѣзко передаются опухоли. Изъ влагалища удалена косточка, которая при осмотрѣ оказалась половиной дуги позвонка \*\*). Обнажить зѣвъ при помощи зеркаль удается съ большимъ трудомъ. Зондъ входитъ въ зѣвъ на 2,0 сант. и тотчасъ же натыкается на обнаженную кость. При изслѣдованіи чрезъ прямую кишку ничего особенного не опредѣляется. Въ области крестца имѣется пролежень съ мѣдный пятакъ.

Изъ сопоставленія всего изложенного было не легко установить точное распознаніе, особенно въ виду сбивчиваго анамнеза. Наиболѣе вѣроятнымъ намъ казался слѣдующій диагнозъ: *общесуженный тазъ; неполный разрывъ матки во время*

\*.) При печатаніи настоящей статьи удалось получить и размѣры скелетированнаго таза.

\*\*) Косточки, выдѣлявшіяся раньше изъ влагалища, по словамъ мужа больной, были тождественны съ удаленной нами изъ влагалища и представлений ему.

родовъ, въпроятно, — при поперечномъ положеніи плода — съ задержаніемъ части его въ разорванной маткѣ, а части — вини матки, подъ отслоившимся брюшиннымъ покровомъ; разложение плода; каловой свищъ; общее истощеніе больной.

Какого въ данномъ случаѣ происхожденія разрывъ матки, — постараемся объяснить дальше.

Больная, при поступленіи въ клинику, тщательно вымыта, переодѣта, уложена въ постель. Влагалище проспринцована растворомъ борной кислоты, наложена антисептическая повязка на свищевое отверстіе брюшной стѣнки, положенъ на животъ пузырь со льдомъ, назначено вино, питаніе. Сказанная терапія примѣнялась ежедневно до операциіи, каковая произведена проф. Г. Е. Рейномъ шестого марта сего года. Наканунѣ больной сдѣлана общая ванна, покровы живота на цѣлую ночь обложены супелованнымъ компрессомъ.

Больная захлороформирована, брюшные покровы обычно продезинфицированы, влагалище проспринцована растворомъ борной кислоты, выпущена катетеромъ моча и приступлено къ разрѣзу брюшныхъ покрововъ, который сдѣланъ въ области пупка, на мѣстѣ свищевого отверстія. Разрѣзъ, длиною около 9,0 сант., проведенъ въ косомъ направленіи сверху слѣва и вправо внизъ, соотвѣтственно наибольшему длиннику опухоли. При этомъ пупокъ пришелся примѣрно на срединѣ разрѣза.

Тотчасъ же по разрѣзу, въ ранѣ показалось ребро плода, которое и было тотчасъ-же удалено; за тѣмъ удалены дуги позвонковъ, ребра, ключицы, лопатки, плечевые кости. По удаленіи названныхъ костей, изъ раны начала выдѣляться въ обиліи ихорозная, съ каловымъ запахомъ масса. Послѣ промыванія полости растворомъ борной кислоты, были извлечены кости черепа, находившіяся въ лѣвой части мѣшка. Кости были покрыты мягкими частями, въ состояніи настолько сильнаго разложенія, что онѣ рвались при самомъ легкомъ потягиваніи; тулowiще плода было извлечено по частямъ, не употребляя особенного насилия, частью — руками, частью — корнцангомъ. Кровотеченія не было.

Всѣ извлеченные кости демонстрированы Обществу. Снимки съ нихъ представлены въ прилагаемыхъ при сей статьѣ двухъ журн. акуш. и жен. бол. сентябрь 98.

таблицахъ, изъ которыхъ въ первой собраны кости черепа, а во второй—кости туловища.

Не достаетъ: нѣкоторыхъ частей рѣшетчатой и всей подъязычной кости; лѣваго предплечія, обѣихъ кистей, шести тѣль грудныхъ и всѣхъ тѣль поясничныхъ позвонковъ; половины дуги 3-го поясничнаго позвонка; дугъ 4-го и 5-го поясничныхъ позвонковъ, костей таза и нижнихъ конечностей.

Препарать, нынѣ хранящійся въ музѣѣ Акушерско-Гинекологической клиники Университета Св. Владимира, составленъ мною при любезномъ содѣйствіи помощника прозектора при кафедрѣ анатоміи, д-ра *Ф. А. Стефанисѣ*, за что тутъ же считаю пріятнымъ долгомъ принести ему искреннюю благодарность.

При ближайшемъ разсмотрѣніи полости, изъ которой извлечены части плода, оказывается, что какъ дно, такъ и припаянныя къ передней брюшной стѣнкѣ части ея стѣнокъ, состоять несомнѣнно изъ мышечной стѣнки матки, которую можно прослѣдить введеннымъ въ полость пальцемъ внизъ до самого зѣва матки. Вверхъ и особенно вправо спавшійся мѣшокъ можно прослѣдить довольно далеко, насколько хватаетъ длина изслѣдующаго пальца; но сказать съ увѣренностью, чѣмъ образованы стѣнки мѣшка въ этой его части, нельзя,—такъ какъ здѣсь онѣ значительно истощены, и форсированное изслѣдованіе представлялось рискованнымъ. Полость промыта, выполнена тампономъ изъ юдоформной и стерилизованной марли, послѣ чего наложена повязка. Операциѣ отъ начала хлороформированія до наложенія повязки продолжалась 35 минутъ.

Съ первого же дня послѣ операциї и по настоящее время, т. е. по 26 марта, производится, смотря по необходимости, 2—3 раза спринцеваніе влагалища и мѣняется повязка. Назначены—вино, укрѣпляющая пища, питательныя клизмы изъ пентоновъ, соматозы; но, къ сожалѣнію,—поднять силы больной не удается. Maximum t<sup>0</sup> тѣла—38,7<sup>0</sup> Ц., minimum—35,7<sup>0</sup> Ц.; пульсъ—слабый, колеблется между 130—90 ударами. Въ первые 5 дней отдѣленія раны были съ примѣсью гноя; за это время тампоны изъ полости постепенно удалялись. На 6-й день, по удаленіи послѣдняго тампона, на днѣ хорошо выполнившейся полости найдена аскарида. Изъ верхняго угла раны,

больше слѣва, выдѣляется кишечное содержимое; выдѣленіе продолжается и по сіе время. Отдѣленія временами—очень жидкія, разѣдающія,—то—оранжевыя, то—зеленые, а временами—кашицеобразныя, коричневыя. Ни тѣ, ни другія не издаютъ калового запаха, а скорѣе запахъ ихъ—особый специфической. Во взятыхъ для химического изслѣдованія проф. А. А. Садовенемъ отдѣленіяхъ этихъ найдена чистая желчь. При спринцеваніи влагалища промывная жидкость вся выливается чрезъ брюшную рану. Какъ спринцеваніе влагалища, такъ и обмываніе раны со времени удаленія тампоновъ, во избѣженіе токсического дѣйствія промывной жидкости, могутъ попасть въ кишку чрезъ фистулу, производится физіологическимъ растворомъ поваренной соли. Изъ опасенія получить атрофию нижнихъ отдѣловъ кишечника, въ первое время ставились высокія клизмы; при чемъ ни разу не замѣчалось, чтобы жидкость вытекала чрезъ фистулезное отверстіе въ ранѣ. Но съ 5-го дня клизмы эти оставлены, такъ какъ по настоящее время больная почти ежедневно имѣеть кашицеобразный стулъ чрезъ естественные пути. Вслѣдствіе разѣдающаго свойства отдѣленій, кожа живота вокругъ раны покрылась экзематозною сыпью, эпидермисъ мѣстами слущился. Но эти явленія вскорѣ уступили дѣйствію борнаго вазелина.

На 16-й день чрезъ каловой свищъ выдѣлилась вторая аскарида. Пролежни, съ которыми больная поступила въ клинику, вскорѣ удалось подживить, боли въ животѣ исчезли совершенно, и въ настоящее время не приходится ей испытывать ту бессонницу, которой она страдала раньше. Но истощеніе все прогрессируетъ, благодаря тому, что полость мѣшка сообщается съ самыми верхними частями кишечника, почему больная лишена возможности переваривать вводимую чрезъ ротъ пищу и теряетъ чрезъ свищъ массу пищеварительныхъ соковъ.

Описываемый случай, какъ по сбивчивому анамнезу, такъ и по тѣмъ объективнымъ даннымъ, которыхъ вслѣдствіе долго продолжавшагося воспаленія, совершенно нарушили анатомическая условія, бывшія еще при родахъ, невольно можетъ навести на цѣлый рядъ предположеній и догадокъ. Наиболѣе вѣроятными представляются слѣдующія 3 предположенія:

- 1) Внѣматочная беременность.
- 2) Беременность въ маткѣ съ долговременнымъ задержаніемъ плода въ полости ея.
- 3) Разрывъ матки съ выхожденіемъ части плода въ брюшную полость.

Рассмотримъ каждое изъ этихъ трехъ предположеній—насколько они могутъ относиться къ нашему случаю.

1) Какъ извѣстно, въ литературѣ описаны случаи *lythopaeidion*'овъ при внѣматочной беременности, подвергшихся на-гноенію съ послѣдовательнымъ выхожденіемъ костей плода чрезъ свищевыя отверстія \*): брюшной стѣнки (*Parry*<sup>1)</sup>, *Dechamps*<sup>2)</sup>, *Shield*<sup>3)</sup>; прямой кишкѣ (*Pigeolet*<sup>4)</sup>, *Burkhardt*<sup>5)</sup>, *Autoriello*<sup>6)</sup>, *Späth*<sup>7)</sup>, *Parry*<sup>8)</sup>; рѣже—влагалища (*Priestley*<sup>9)</sup>, *Purefoy*<sup>10)</sup>, *Parry*<sup>11)</sup>, одновременно влагалища и кишкѣ (*L.-H. Petit*<sup>12)</sup>, мочевого пузыря (*Schultze*<sup>13)</sup>, *Hayem* и *Giraudeau*<sup>14)</sup>, *Monnier*<sup>15)</sup>, *Werth*<sup>16)</sup>, *Winckel*<sup>17)</sup>, *Schauta*<sup>18)</sup>).

\*) Авторовъ по данному вопросу цитирую по S. *Pozzi*.—Руководство клинической и оперативной гинекологии. Переводъ съ 3-го французского изданія. Москва, 1897 г., стр. 914—915.

<sup>1)</sup> *Parry*.—Extra-uterine pregnancy, etc. Лондонъ, 1876.—Такое выдѣленіе плода отмѣчено 40 разъ на 248 случаевъ беременности, перешедшей за срокъ родовъ, съ 10 смертельными исходами. Почти всѣ эти случаи относятся къ до-антисептическому периоду.

<sup>2)</sup> *Dechamps*.—Sur les divers modes de terminaison des grossesses extra-utérines. Thèse de Paris, 1880, p. 19: 5 случаевъ; всѣ—съ выздоровлениемъ, что въ настоящее время считаться за правило.

<sup>3)</sup> *Shield*.—Transact. obstet. Soc.-Lond. 1891, IV, 1.

<sup>4)</sup> *Pigeolet*.—Bull. de l'Acad. méd. de Belgique, 1879, т. XV, № 1:—наблюдалось полное выдѣленіе.

<sup>5)</sup> *Burkhardt*.—Berlin. klin. Woch., 1881, p. 698—выдѣленіе по частямъ, въ нѣсколько пріемовъ.

<sup>6)</sup> *M. Autoriello*.—Wien. klin. Woch., 1889, p. 127—выдѣленіе по частямъ, въ нѣсколько пріемовъ.

<sup>7)</sup> *Späth*.—W rtemb. med. Corresp. Blatt, 1883, Bd. VIII—выдѣленіе продолжалось болѣе 20 лѣтъ.

<sup>8)</sup> *Parry*.—См. выше.—На 248 случаевъ закончившейся внѣматочной беременности такое выхожденіе плода было въ 65.

<sup>9)</sup> *Priestley*.—Obstet. Trans.—Lond. 1880, vol. XXI, p. 24—наблюдалъ такой исходъ по прошествіи 12 лѣтъ.

<sup>10)</sup> *Purefoy*.—Dublin Journ. of med. Science, avril 1877, т. XXII, p. 362—нагноеніе тянулось болѣе года; выздоровлениe.

<sup>11)</sup> *Parry*.—См. выше.—такой конецъ беременности отмѣчаеть 5 разъ на 100 случаевъ.

<sup>12)</sup> *L.-H. Petit*.—Ann. de Gyn., 1883, т. XIX, p. 41. Anus ileo-vaginalis.

<sup>13)</sup> *Schultze*.—Ien. Zeitschr., 1864, Bd. I, p. 381.

<sup>14)</sup> *Hayem* и *Giraudeau*.—Arch. de tocol. 1882, p. 481.

<sup>15)</sup> *Monnier*.—Progrès m d c. 1884, p. 1010.

<sup>16)</sup> *Werth*.—Beiträge zur Anatomie, etc. Stuttgart, 1887, p. 126.

<sup>17)</sup> *Winckel*.—Samml. klin. V rtr ge, N. F., 1890, № 3.

<sup>18)</sup> *Schauta*.—Beitr. zur Casuistik, Prognose und Therapie der Extra-uterinschwangerschaft, Прага, 1891, p. 25—случай, гдѣ выдѣленіе плода прои-

Но въ нашемъ случаѣ о внѣматочной беременности вѣобще врядъ ли можно говорить уже по одному анамнезу (отхожденіе водь, выхожденіе дѣтскаго мѣста черезъ естественные родовые пути etc.), не говоря уже о тѣхъ объективныхъ данныхъ, которыя были получены до и во время операций и о которыхъ упомянуто выше. Можно было бы, подумать о межуточной внѣматочной беременности; но въ такомъ случаѣ или произошелъ бы разрывъ мѣшка въ сторону наименѣшаго сопротивленія, и въ результатаѣ плодъ былъ бы вытолкнутъ въ брюшную полость, или же плодъ родился бы черезъ растянутое маточное отверстіе Фаллопіевої трубы—въ матку. Но едва ли могъ бы произойти и тотъ и другой исходъ одновременно, какъ это пришлось бы допустить у нашей больной.

2) Обратимся теперь ко второму предположенію и разсмотримъ, насколько вѣроятно было бы допустить задержаніе плода въ маткѣ при беременности маточной, безъ разрыва матки.

Въ доступной мнѣ литературѣ случаевъ, описанныхъ какъ долговременное пребываніе плода въ маткѣ, мнѣ пока удалось найти всего четыре. Въ виду особаго интереса и большої рѣдкости этихъ наблюдений, всѣ эти 4 случая считаю не лишнимъ привести тутъ же вкратцѣ.

1) Случай А. Соловьева \*).—Больная 33 л., ограниченныхъ умственныхъ способностей. Главныя жалобы:—вонючія отдѣленія изъ влагалища; пребываніе мертваго плода въ животѣ въ продолженіе 6 лѣтъ.—VII—рага; всѣ беременности наступали во время кормленія. Послѣдніе роды—около 7 л. тому назадъ. Движеніе плода въ данной беременности ощущала въ продолженіе 13—14 нед. Роды наступили на 6—7 нед. раньше срока, послѣ поднятія тяжелыхъ мѣшковъ съ мукой. Сначала появилось небольшое кровотеченіе, затѣмъ—жаръ, зноѣ, схватки, и отошли въ небольшомъ количествѣ воды. По мнѣнію повитухи, бывшей при больной, ребенокъ находился въ косомъ положеніи, которое исправлялось накладываніемъ горшковъ на животъ (2 сеанса). Движеніе плода вскорѣ прекратилось; прекратились и схватки. Спустя 4 дня вышло дѣтское мѣсто; повитухой была перерѣзана пуповина; остатокъ послѣдней отпадалъ кусочками въ продолженіе 2 недѣль. Съ 5-го дня стали появляться зловонныя отдѣленія изъ дѣтородныхъ частей. Въ концѣ 2-го года появились менструаціи правильного типа. Полтора года спустя послѣ пре-

---

зошло: чрезъ 1 $\frac{1}{2}$  года послѣ смерти—чрезъ влагалище, затѣмъ—чрезъ прямую кишку, а спустя 3 $\frac{1}{2}$  года—чрезъ мочевой пузырь.

\*) Solovieff.—Beitrag zur Retention abgestorbener Früchte in der Gebärmutterhöhle.—Wien. med. Woch. 1874. № 45.

рыванія беременности стала имѣть соitusы, при чемъ у мужа происходили раненія penis'a, иногда довольно сильныя. Отхожденія костей изъ дѣтородныхъ частей болѣная не отмѣчала. Въ послѣдніе годы чувствуетъ постоянныя поющія боли въ животѣ.

Объективные данныя: на 3 пальца надъ лобкомъ прощупывается гладкая, плотная опухоль (увеличенная матка). Влагалище разрыхлено, шейка увеличена, набухша; наружный зѣвъ открытъ на  $\frac{3}{4}$ ", своды—пусты. Въ зѣвѣ ощущается кость съ острыми краями, неподвижная, врѣзывающаяся въ стѣнку канала шейки. По удаленіи этой кости (os parietale), закрывавшей каналъ шейки, корицангомъ послѣ обнаженія зеркалами,—за нею оказалась другая кость, которая удалены частью пальцами, частью корицангомъ. Въ продолженіе 1 ч. 15 м. удалены 72 кости, изъ которыхъ трубчатыя конечностей сохранились лучше всего. Операция была безкровная и безболѣзная. По удаленіи костей, пальцемъ ощущана пустая матка, которая чрезъ 3 дня послѣ операции значительно уменьшилась.

*Резюме:*—дѣтское мѣсто родилось раньше, благодаря косому положенію плода; потуги не могли изгнать плодъ, находившійся въ косомъ положеніи; placenta praevia исключается, ибо кровотеченіе по анамнезу было не болѣе менструального истеченія крови.

Извлеченные кости демонстрированы Обществу врачей въ Казани въ 1874 г. 9-го Мая.

Аналогичный случай съ цитированнымъ, по мнѣнію самого Соловьевъ имѣется у C. Liebmann (Beitr. f. Geb. und Gyn., III Bd., I Heft. 1874). Къ сожалѣнію, раздобыть намъ указываемый источникъ пока не удалось.

2) Случай *Freund'a* \*).—Семилѣтнее пребываніе скелета шестимѣсячнаго плода въ маткѣ, съ образованіемъ пузырно-маточнаго свища. У больной—непроизвольное истеченіе мочи. Въ послѣдній разъ была беременна  $6\frac{1}{2}$  лѣтъ т. наз., но роды не наступали. При объективномъ изслѣдованіи, матка найдена увеличенной до мужскаго кулака и наполненной костями плода. Послѣ удаленія костей оказалось, что одна изъ нихъ вышла въ полость пузыря, пробуравивъ переднюю стѣнку матки и заднюю стѣнку мочевого пузыря.

3) Случай д-ра *Ръзникова*.—Четырехлѣтнее задержаніе въ маткѣ скелета плода, умершаго въ 7-мъ мѣсяцѣ беременности \*\*), наблюдавшееся въ 1894 году, въ лѣчебницѣ Краснаго Креста, въ Елисаветградѣ. Больная—крестьянка, 39 л. За 2 года до замужества, 9 лѣтъ т. н.—первые роды. 7 лѣтъ т. н., въ январѣ

\*) Beitrag zur Geburtshilfe und Gynakologie. IV Bd., I Hf. 1875. Цитирую по статьѣ B. Жемчужникова.—Случай долговременного задержанія головки плода въ полости матки послѣ декапитации. Прот. Засѣд. Ак.-Гин. Общ. въ Кіевѣ, Т. V, приложения. Кіевъ, 1892 г. стр. 80.

\*\*) Южно-Русская Медицинская Газета, 1895 г., № 12.

1888 г. вышла замужъ и чрезъ годъ въ срокъ родила близнецовъ, изъ которыхъ одинъ умеръ тотчасъ.

Весной или въ началѣ лѣта 1890 года больная забеременѣла въ третій разъ; въ декабрѣ того-же года заболѣла какой-то острой болѣзнью, повидимому,—брюшнымъ тифомъ, и въ безсознательномъ состояніи пролежала 2 мѣсяца. Въ первые дни болѣзни у нея наступали родовыя боли, но роды не произошли. Отходили-ли околоплодныя воды больная не помнитъ.

Оправившись послѣ болѣзни, больная замѣтила сначала увеличеніе живота, а чрезъ нѣкоторое время—уменьшеніе его въ объемѣ; на ряду съ этимъ послѣднимъ изъ половыхъ частей стала выдѣляться гной, а годъ спустя—и небольшія косточки плода. Это повторялось промежутками въ продолженіе 3 лѣтъ, сильно стѣсняя больную и окружающихъ, распространяющеся отъ нея вонью. Будучи до болѣзни совершенно здоровой женщиной, въ послѣднее время замѣтило похудѣла; временами ощущаетъ то ознобы, то повышенія температуры. За послѣдніе 4 года ни разу не имѣла регулярнаго менструаціи.

Объективный данныія: на 4—5 пог. пальцевъ надъ лобкомъ прощупывается опухоль, при надавливаніи дающая хрустѣніе, какъ при ходьбѣ по снѣгу. Опухоль эта оказалась увеличенной маткой. Наружные половые органы—совершенно нормальны; наружный зѣвъ закрытъ; шейка хорошо сформирована,—ни разрывовъ, ни язвинокъ на ней нѣть; изъ матки безпрерывно выдѣляется крайне вонючій гной; при помощи зонда, введенного въ полость матки, въ послѣдней констатированы несомнѣнно косточки плода.

Сначала были сдѣланы попытки раскрыть матку при помощи *Hegar*'овскихъ расширительей; но цѣль не была достигнута, почему былъ введенъ ламинарій, и, въ концѣ концевъ, удалось извлечь всѣ кости скелета при помощи коринданга. Кости оказались сильно разрушенными и разѣденными. Тѣла больной, поднявшаяся во время операциіи до 39°, послѣ операциіи упала до нормы. Послѣоперационное лѣченіе состояло въ держаніи мѣшка со льдомъ на нижней части живота и въ ежедневномъ промываніи полости матки 2% растворомъ фенола. Спустя 5 дней послѣ операциіи, больная чувствовала себя настолько хорошо, что уѣхала къ себѣ въ деревню (безъ разрѣшенія врача).

*Резюме*: судя по длину костей плода можно было заключить, что смерть плода произошла на седьмомъ мѣсяцѣ беременности. Мертвый плодъ находился въ полости матки 4 года, при чёмъ онъ подвергся мацефациіи и гнилостному разложенію; мягкие части и мелкія косточки извергались изъ матки, а крупные кости оставались тамъ до самой операциіи.

4) Не можемъ пройти молчаниемъ одинъ случай, упоминаемый Г. Фритшемъ\*). При скиррозной формѣ рака шейки матки, плодъ

\*). Генрихъ Фритшъ.—Клиника акушерскихъ операций. Изд. 4-е. Переводъ д-ра Лиона. Москва, 1890 г., стр. 227.

оставался въ маткѣ еще 9 мѣсяцевъ, по истеченіи обычнаго нормального срока беременности. Къ сожалѣнію, объ этомъ случаѣ авторъ упоминаетъ вскорѣзъ, не вдаваясь ни въ какія подробности и не указывая на источникъ, гдѣ этотъ случай описанъ.

Изъ разсмотрѣнія приведенныхъ четырехъ случаевъ, ясно, что они никоимъ образомъ не могутъ быть отнесены къ одной категоріи съ нашимъ случаемъ, въ которомъ хотя часть плода и задержалась надолго въ полости матки, но несомнѣнно, что другая часть его вышла черезъ разрывъ стѣнки матки въ брюшную полость.

Оставляя въ сторонѣ случай *Фритша*, имѣвшій мѣсто при исключительныхъ условіяхъ, остальные 3 должны быть отнесены къ missed abortion англійскихъ авторовъ, и намъ вообще кажется сомнительнымъ, чтобы почти при доношенномъ плодѣ, послѣ отхожденія водъ и въ родахъ въ ходу, resp. при начавшейся уже дифференціровкѣ матки на полый мускуль и нижній сегментъ,—родовая дѣятельность совершило прекрастилась бы до изгнанія плода. Въ родахъ, предоставленныхъ силамъ природы, при поперечныхъ положеніяхъ младенца, въ концѣ концевъ происходитъ, какъ извѣстно, или самоизворотъ и даже произвольный поворотъ—въ благопріятныхъ случаяхъ, или разрывъ матки; при предлежаніяхъ же головкой, если послѣдняя маточными сокращеніями не можетъ быть притиснута чрезъ костный каналъ, то она приводить, наконецъ, или къ разрыву самой матки, или же въ рѣдкихъ случаяхъ происходятъ переломы костей самаго черепа младенца, и роды кончаются благопріятно для матери. Подобный случай подробно и обстоятельно описанъ проф. *A. Лебедевымъ* \*).

3) Остается, наконецъ, третье предположеніе, которое мы и считаемъ наиболѣе вѣроятнымъ, а именно неполный разрывъ матки, съ выхожденіемъ части плода въ брюшную полость.

Уже одно то, что во время операциіи только части стѣнокъ мѣшка, именно внизу оказались мышечными, между тѣмъ какъ въ другихъ частяхъ мѣшка въ стѣнкахъ его нельзя было доказать мышечнаго строенія, достаточно говорить именно въ пользу разрыва матки. При томъ и все теченіе родовъ вполнѣ соот-

\*). *A. Лебедевъ*.—Случай перелома лобной кости при родахъ, окончившихся силами природы.—Гаванскій Покровскій родильный пріютъ. Отчетъ о движениіи родовъ съ 7. IX. 1876 г. по 1. V. 1878 г. Спб., 1879 г., стр. 10—25.

вѣтствуетъ классической картинѣ разрыва матки, подтвержденної, какъ мы увидимъ ниже, данными вскрытия.

Больная скончалась 1-го апрѣля 1897 года, примѣрно чрезъ 3 мѣсяца послѣ начала родовъ и на 24-й день послѣ операциі. Причина смерти—истощеніе, обусловленное обширными свищами изъ кишечныхъ петель въ полость мѣшка.

*Описаніе патолого-анатомического препарата \*), полученнаго при аутопсіи, произведенной въ патолого-анатомическомъ институтѣ Университета Св. Владимира.*

Вырѣзанный изъ трупа препарать состоить изъ тонкихъ кишекъ, матки съ придатками, мочевого пузыря, влагалища, наружныхъ половыхъ частей и части передней брюшной стѣнки. Кишкы между собою тѣсно спаяны при помощи воспалительныхъ перемычекъ и плотно припаяны къ передней брюшной стѣнкѣ, соотвѣтственно находящемуся тамъ свищевому отверстію. Каналь маточной шейки расширенъ. Изъ верхняго отдѣла его идутъ 2 хода: одинъ—въ полость хорошо сократившейся матки, другой—въ мѣшокъ (гдѣ помѣщался плодъ), сообщающійся съ вышеупомянутымъ свищевымъ отверстіемъ въ передней брюшной стѣнкѣ. Мѣшокъ этотъ образованъ: спереди—отслоенной брюшиной матки и брюшной стѣнкой, сзади—передней поверхностью матки, снизу—шейкой матки, а сверху—слизистой оболочкой двухъ припаянныхъ петель тонкихъ кишекъ. Полость мѣшка при вскрытии была выполнена смѣсью гноя съ кишечнымъ содергимымъ.

#### *Размѣры матки \*\*):*

Длина шейки матки . . . . .	3,3	п.
Длина тѣла матки . . . . .	4,6	"
Толщина стѣнки матки у дна . . . . .	1,9	"
Наибольшая толщина передней стѣнки матки	1,7	"
Наибольшая толщина задней стѣнки матки	1,2	"
Толщина стѣнки канала шейки . . . . .	0,9	"
Ширина матки у дна, между отверстіями		
Фаллопиевыхъ трубъ . . . . .	5,3	"

\*) Препарать (спиртный) демонстрированъ Акушерско-Гинекологическому Обществу въ Киевѣ, въ засѣданіи его 30-го апрѣля 1897 года. См. прог. № 91.

\*\*) Измѣренія произведены на спирт. препаратѣ.

Другіе органы на препаратѣ особыхъ измѣненій не представляютъ.

Тутъ же приводимъ протоколъ вскрытия, произведенаго въ Патолого-Анатомическомъ Институтѣ Императорскаго Университета Св. Владимира:

«Трупъ женщины, слабаго тѣлосложенія, исхуданіе очень рѣзко выражено (кожа, кости), черты лица заострились, глаза ввалились въ орбиты, слизистыя оболочки блѣдны, зрачки не широки. Надъ- и подключичныя впадины и межреберные промежутки рѣзко выражены. Маммаe малы; животъ втянутъ, на немъ замѣчаются обильныя поверхностныя ессадины и инъекція сосудовъ. Соответственно пупку замѣчается язва, неправильной формы, длиной въ 5.0 стм. и шириной около 1 стм. Края язвы каллезны, при давленіи изъ нея выступаютъ жидкія фекальныя массы. Кожа вообще шелушится, блѣднаго сѣровато-желтаго цвѣта. На отлогихъ частяхъ очень блѣдная гипостатическая окраска; въ области крестца—поверхностный пролежень. Сальникъ срошенъ съ передней и отчасти съ боковыми сторонами брюшной стѣнки. Тонкія кишкі расположены главнымъ образомъ съ лѣвой стороны, въ формѣ вѣера, крѣпко спаяны между собою при помощи фиброзныхъ перемычекъ темно-сѣраго цвѣта и съ брюшной стѣнкой соответственно вышеописанной язвѣ. Нижній конецъ нисходящей части попечечно-ободочной кишкі спаянъ съ лѣвой стороной матки, которая передней своей поверхностью спаяна съ брюшной стѣнкой, а дно припаяно соответственно пупку. При давленіи на матку въ язвѣ появляются пузырьки газа. Подъ этой кишкой находится яичникъ и Фалlopіева труба, притянутыя фиброзными перемычками къ тонкимъ кишкамъ. Печень пальца на 2 выше края ложныхъ реберь. Высота діафрагмы—5-е ребро съ той и другой стороны. Subserosum, какъ и брюшина темно-сѣраго цвѣта. Влагалище сильно удлинено; въ слизистой оболочкѣ замѣчаются поверхностныя язвочки и точечныя геморрагіи. Полость шейки велика. Изъ верхняго конца ея идутъ 2 хода: одинъ въ полость хорошо сократившейся матки, въ слизистой оболочкѣ которой замѣчаются геморрагіи и которая окрашена въ сѣроватый цвѣтъ, а другой ведеть въ полость, сообщающуюся съ отверстиемъ, описаннымъ

при наружномъ осмотрѣ. Полость эта образуется сзади передней поверхностью матки, спереди брюшиной и брюшной стѣнкой, снизу шейкой, а сверху слизистой оболочкой 2 петель тонкихъ кишекъ: одна петля есть начало Пei (отступя около 15,0 cm. отъ соесис), другая образуется начальной частью Jejunii; остальные части кишекъ между этими пунктами не входять въ верхнюю стѣнку полости, а лишь спаяны между собою. Полость выполнена (не вполнѣ) фекально-гнойной массой. Стѣнки полости аспидно-сѣраго цвѣта. Пузырь не великъ, слизистая оболочка блѣдно-розового цвѣта, а въ уретрѣ замѣчается небольшой, темно-фиолетового цвѣта полипчикъ. Слизистая оболочка толстыхъ кишекъ вообще представляетъ явленія венозной инъекціи и слабо выраженного отека. Брыжеечныя железы не велики.

*Селезенка* не велика, капсула морщится, мутна, перекладины толсты, ясны, pulpa сѣровато-красного цвѣта. *Почка лѣвая*—объемъ малъ, какъ корка, такъ и медуллярный слой однообразно сѣраго цвѣта, мутна, сочна; правая почка—измѣненія тѣ же. *Желудокъ* малъ, на поверхности довольно толстый слой слизи; слизистая оболочка собрана въ складки, блѣдно-сѣраго цвѣта, а въ сторонѣ дна на вершинѣ складокъ сѣтчатая инъекція; слизистая оболочка тонкихъ кишекъ нѣсколько отечна и представляетъ явленія венозной инъекціи. *Печень*—объемъ малъ, края заострены; долики малы, но не вполнѣ ясны, органъ полнокровный. Легкія спались, плевры свободны. *Сердце*—объемъ очень малъ, вялой консистенціи, характеръ жира студенистый; сосуды нѣсколько извилисты; лѣвый желудокъ хорошо сокращенъ; въ правыхъ полостяхъ небольшая фиброзная свертка, клапаны и заслонки не измѣнены; клапаны и заслонки лѣваго сердца тоже не измѣнены; аорта съужена, слегка склерозирована; сердце желто-бураго цвѣта, малокровно. *Лѣвое легкое*—объемъ малъ, ткань пушистая, малокровна, суха. *Правое легкое*—на поверхности нижней доли праваго легкаго замѣчаются втянутые плотные рубцы, при разрѣзѣ замѣчаются въ нихъ омѣлотворенные фокусы; въ остальномъ тѣ же измѣненія, что въ лѣвомъ легкомъ».

Итакъ, признавъ въ нашемъ случаѣ разрывъ матки, остается решить, былъ ли разрывъ этотъ полный или неполный. Хотя послѣдовательныя измѣненія въ тканяхъ, окружавшихъ

плодъ въ теченіе его 2-хъ мѣсячнаго пребыванія въ брюшной полости, сильно затемняютъ картину, но полагаемъ, что разрывъ былъ неполный на слѣдующихъ основаніяхъ: при полномъ разрывѣ сократившаяся матка изгнала бы весь плодъ въ брюшную полость, и едва ли въ такомъ случаѣ больная вскорѣ не погибла бы отъ септическаго перитонита или даже сейчасъ же послѣ разрыва—отъ кровотеченія. Очевидно, что при полномъ разрывѣ дѣтское мѣсто и части плода, въ томъ числѣ и его косточки, немогли бы выдѣляться такъ долго черезъ естественные родовые пути. Конечно, и во время операциіи значительная часть плода не могла бы быть найдена въ полости растянутой матки. На вскрытіи, послѣдовавшемъ на 29-й д. послѣ операциіи, хотя матка и найдена сильно сократившееся, но все же размѣры ея сравнительно весьма велики, а нижній сегментъ весьма рѣзко растянутъ и стѣнки его сравнительно весьма тонки. Разрывъ, очевидно, произошелъ на передней стѣнкѣ выходной родовой трубки.

Чрезвычайно интереснымъ является вопросъ, какъ произошелъ разрывъ въ данномъ случаѣ: самостоятельно или благодаря какимъ-либо травматическимъ импульсамъ.

*Рѣзкое увеличеніе* живота (вслѣдствіе *hydramnios*<sup>2</sup>), выясненное путемъ анамнеза, resp. истонченіе стѣнокъ матки, узкій тазъ, и при всемъ этомъ, — встряхивание роженицы, положимъ,—условія, благопріятствующія разрыву матки; но все же однихъ этихъ условій еще не вполнѣ достаточно, чтобы, при столь не долго продолжавшихся родахъ, какіе имѣли мѣсто у нашей больной, могъ произойти разрывъ матки. Приходиться допустить, что въ описываемомъ случаѣ дѣло не обошлось безъ попытокъ къ извлечению младенца, находившагося въ поперечномъ положеніи и даже, по всей вѣроятности,—съ выпаденіемъ ручки. Высказанное предположеніе отчасти подтверждается и отсутствиемъ въ извлеченномъ скелетѣ частей лѣвой верхней конечности и двухъ нижнихъ конечностей съ тазомъ. Быть можетъ нижнія конечности не только оторваны, но даже кѣмъ-то отрѣзаны.

Резюмируя все вышеизложенное, въ дополненіе къ поставленному при поступлѣніи больной діагнозу, позволяемъ высказать слѣдующія соображенія:

- 1) Въ данномъ случаѣ плодъ находился въ поперечномъ положеніи, по всейѣ вѣроятности,—съ выпаденіемъ ручки.
- 2) Неудавшіяся попытки къ повороту плода на ножки и къ извлеченію закончены эмбріотоміей sui generis.
- 3) Послѣдствіемъ всего этого получился неполный разрывъ матки, роженица инфицировалась, что и привело къ гнилостному разложенію задержавшихся частей плода съ послѣдовательнымъ образованіемъ гнойника, стеркоральныхъ фистулъ и проч.

Описанный случай, относится къ весьма рѣдкимъ. Въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ къ нему довольно близко подходитъ случай *Rautenberg'a* \*). Травматический разрывъ матки.—Больная 28 л.. VI—para. На 8-мъ мѣсяцѣ VII-ой беременности получила ударъ въ животъ, послѣ чего сейчасъ же отошли воды, появилось сильное кровотеченіе;—но роды не наступали. Развился перитонитъ, принявший хроническое теченіе, и въ продолженіе 9 мѣсяцевъ изъ влагалища шли ихорозныя выдѣленія. Спустя 3 мѣсяца послѣ травмы, въ каналѣ шейки матки найдены косточки (метатарсальный). Спустя 8 мѣсяцевъ послѣ травмы больная была доставлена въ Варшавскую Еврейскую больницу лихорадящей, при коллапсѣ, съ нитевиднымъ пульсомъ, съ болѣзненной нижней частью живота, въ которомъ прощупывалась опухоль, верхняя граница которой была выше пупка. При изслѣдованіи зондомъ въ полости матки ощупывались кусочки костей; чрезъ образовавшейся на пупкѣ абсцессъ прощупывались пальцемъ кости (ossa bregmatica); при этомъ палецъ проникалъ въ полость черепа плода. Діагнозъ—разрывъ матки съ частичнымъ выхожденіемъ плода въ брюшную полость, съ послѣдовательнымъ инкапсулированіемъ, благодаря перитониту.

Д-ромъ Хваттомъ произведено чревосѣченіе. Материнское тѣло плода извлекается изъ полости, стѣнки которой выстланы толстыми наслойками. Между мѣшкомъ и верхней частью дна матки найдено сообщеніе. Въ нижній уголѣ раны вставляется дренажная трубка, которая выводится чрезъ матку и влагалище. По сообщенію пользовавшихъ больную врачей, спустя 5 недѣль разрѣзъ зажилъ всюду первымъ натяженіемъ, за исключеніемъ нижняго угла, который зажилъ вторымъ натяженіемъ. Матка была сильно подтянута кверху. Выздоровленіе.

---

\*) St. Petersb. med. Zeits. 1868. XV. Bd. p. 362.