

ВОЕННО-МЕДИЦИНСКІЙ

ЖУРНАЛЪ,

ИЗДАВАЕМЫЙ

**МЕДИЦИНСКИМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ
ВОЕННАГО МИНИСТЕРСТВА.**

~~~~~  
**ЧАСТЬ XIII. N. 3.**  
~~~~~

*Discere ne cessa: cura sapientia crescit:
Rara datur longo prudentia temporis usu.*

Сѣтъ:

САНКТПЕТЕРБУРГЪ,

БЪ ТИПОГРАФІИ МЕДИЦИНСКАГО ДЕПАРТАМЕНТА

МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

1 8 2 9 Г О Д А .

III.

ВРАЧЕБНОЕ УПОТРЕБЛЕНИЕ РОЖКОВЪ РЖИ, SECALE CORNUTUM.

Въ большомъ количествѣ употребленные рожки ржи оказываютъ на организмъ вредное дѣйствіе, но въ надлежащихъ приѣмахъ составляютъ полезное лѣкарство. Уже издавна извѣстно, и припомъ въ разныхъ странахъ, дѣйствіе ихъ на мышку. Спарухи, повивальныя бабки, знахари и проспонародныя Лѣкари уже давно знали и употребляли сіе средство (по Нѣмецки рожки называются Mutterkorn, мапочная рожь); но когда оно введено въ число лѣкарствъ, это неизвѣстно. *Жофруа* *) говоритъ, что *К. Баугинъ* употреблялъ рожки противъ непомѣрнаго мѣсячнаго кровоочищенія. Въ Марбургѣ въ одной аптекѣ чрезъ долгое время пригошавляли

*) Tractatus de Materia medica. Tom. II. p. 242.

возбуждающій потуцу порошокъ, который сосполялъ преимущественно изъ рожковъ.

Въ 1778 году Ганноверское Правитель-ство запретило повивальнымъ бабкамъ упо-треблять рожки. Таковое же запрещеніе послѣдовало и въ другихъ Нѣмецкихъ госу-дарствахъ, и средство сіе въ печеніи нѣ-сколькихъ лѣтъ было совсѣмъ забыто Вра-чами. Лѣтъ за 20 оно опять явилось въ чис-лѣ лѣкарствъ въ Америкѣ, подъ названіемъ *pulvis parturiens*, а опшуда перешло въ Евро-пу и заслужило почти единогласное одобре-ніе всѣхъ испытавшихъ его дѣйствіе Врачей разныхъ націй *).

Въ слѣдствіе собранныхъ понынѣ нема-лочисленныхъ наблюденій рожки ржи оказа-лись полезными наипаче въ слѣдующихъ слу-чаяхъ.

*) Кромѣ частныхъ наблюденій и замѣчаній о пользѣ рожковъ при родахъ, помѣщенныхъ въ разныхъ Журналахъ, особливья о семъ предме-тѣ сочиненія суть: *Mémoire historique, sur l'emploi du seigle ergoté, pour accélérer ou déterminer l'accouchement, и проч. Par M. Vile-neuve. Paris. 1827.*

On difficult cases of parturition and the use of ergot of the rye. by W. Michell. London, 1828.

1. При слабыхъ и рѣдкопопаллющихся потугахъ впротамъ правильныхъ родовъ. Слабость и недостатокъ попугъ завесантъ часпю отъ слабости всего тѣла, проспиррающейсѧ и на машку, а часпю отъ слабости сего органа, произведенной еѧ разслабленіемъ (atonia), раннимъ вынужденіемъ попугъ, начспыми прежними родами, выкидыщами и другими подобными причинами, и пребующъ упопребленія рожковъ. Средство сіе лучше всего давать въ то время, когда мащочное рыльцо расширилось величиною въ серебряный рубль или болѣе. Упопребленное прежде того, оно не только не окажетъ желаемого дѣйствія, но еще напрошивъ того причинитъ вредъ, дозбудитъ преждевременное сжиманіе всей машку, слѣдовательно и мащочной шейки и рыльца, воспрепятствуетъ разрыву пузыря и выхожденію младенца и наконецъ подвергнетъ роженицу опасности разрыва машки, не говоря уже о бесполезныхъ потугахъ и другихъ спраданіяхъ.

2. При родахъ медленныхъ съ рѣдконаступающими потугами. Иногда у самыхъ крѣпкихъ женщинъ элегматического темперамента роды идутъ очень тихо и медленно.

Сія недѣлительность матки, соединенная иногда со слабостію ея, особливо у женщинъ, въ роскоши живущихъ или весьма бѣдныхъ, преодолевается употребленіемъ рожковъ, которые здѣсь скоро довершаютъ благополучное для матери и для младенца разрѣшеніе.

3. *Когда мертвый младенецъ весьма долго остается въ маткѣ.* Если по обыкновеннымъ признакамъ можно навѣрное полагать, что зародышъ уже умеръ, но рожки, возбуждая въ маткѣ сокращенія, изгоняютъ изъ нее мертвую и вредную массу, могущую причинить матери опасную болѣзнь.

4. *При кровотеченіяхъ изъ матки во время родовъ, происшедшихъ отъ преждевременнаго отдѣленія послѣда.* Если только дѣтское мѣсно не лежитъ въ маточномъ отверстіи (*placenta praevia*), то гдѣ бы онъ ни находился, кровошеченіе останавливается чрезъ сокращеніе матки, съ которыми вмѣстѣ сжимаются или запираются успѣя кровопочивныхъ сосудовъ.

5. *При маточныхъ кровотеченіяхъ послѣ родовъ, зависящихъ отъ слабости матки.* Въ сихъ случаяхъ, когда послѣдъ уже опча-

спи или и совсѣмъ опдѣлился, но малка, пакъ сказаць, упомянутая во время родовъ, поперяла способность сокращаться, рожки ржи пошчасъ придають ей къ тому силу.

6. *Для изгнанія послѣда.* Для сего намѣренія надлежитъ употреблять сіе средство только въ тѣхъ случаяхъ, въ коихъ, по правиламъ Родовспомогательной Науки, нужно опдѣлить послѣдъ искусственно.

7. *Для отвращенія кровотеченія послѣ родовъ у тѣхъ роженицъ, кои омыли страдали послѣ прежнихъ разрѣшеній.* Въ сихъ случаяхъ рожки нужно употреблять въ малыхъ приемахъ, дабы они возбуждали только умеренное сокращеніе матки и ея сосудовъ.

8. *Для уменьшенія неполнѣрнаго послѣ родового отищенія.* Сей припадокъ случается не только у женщинъ весьма полнокровныхъ, но иногда и при умеренномъ количествѣ жизненной жидкости въ организмъ. Такое неполнѣрное испражненіе можно содержать въ надлежащихъ границахъ чрезъ соотвѣтственное употребленіе рожковъ.

9. *При искусственно возбужденныхъ преждевременныхъ родахъ (partus praematurus arte*

✱

provesatus). По неуспешенномъ расширеніи маточнаго рыльца и разорваніи оболочекъ яична рожки возбуждаютъ сжиманіе матки, изгоняютъ зародышь и обратяютъ могущее попомъ воспослѣдовать кровотеченіе.

20. При запорѣ мѣсячныхъ кровей отъ слабости матки. Нѣкоторые Врачи утверждаютъ, что рожки въ сей болѣзни не у мѣспа и производятъ худыя послѣдствія; по замѣчаніямъ другихъ, они шутъ не оказываютъ никакого дѣйствія и обнаруживаютъ оное только на беременную матку. Причина худыхъ послѣдствій, вѣроятно, заключается въ особенномъ способѣ дѣйствія рожковъ. Они возбуждаютъ дѣятельность матки, увеличиваютъ ея сжимательность и шутъ приводятъ ее въ состояніе, противоположное прежнему, слишкомъ возвышаютъ ея крѣпость (hypertonia), которая также препятствуетъ мѣсячному кровоочищенію. Въ малыхъ, постепенно возвышаемыхъ приемахъ средство сіе въ сказанной болѣзни можетъ быть весьма полезно.

Кромѣ исчисленныхъ случаевъ рожки ржи можно испытать еще въ слѣдующихъ:

1. При маточномъ кровотеченіи послѣ выкидыша (metrorrhagia abortiva).

2. При опасности выкинутія по притивнѣ слабости матки (въ малыхъ приемахъ).

3. При скрытномъ кровотеченіи изъ матки (metrorrhagia occulta).

4. При двойныхъ, для ускоренія вторыхъ родовъ, ш. е., когда по рожденіи перваго младенца пошуги прекратились.

Воспрещается употребленіе рожковъ при слѣдующихъ обстоятельствахъ:

1. Когда маточное рыльцо еще не открылось (въ нѣкоторыхъ случаяхъ).

2. При полнокровіи матки и сильнои притеченіи крови къ оной (по крайней мѣрѣ не прежде, какъ по едѣланіи кровоспращенія).

3. При сильныхъ потузахъ.

4. При ущемленіи послѣда.

5. При крѣпкомъ срощеніи послѣда съ маткою.

6. При воспаленіи матки.

7. При судорогахъ и другихъ нервныхъ припадкахъ: рвотѣ, боли головы и проч.

8. При маломъ количествѣ дѣтскихъ водъ.

9. При заворотѣ, выпаденіи, косвенномъ положеніи матки.

10. При неправильно образованіи таза.

11. Когда послѣ прежнихъ родовъ очищеніе совершалось худо (schlimm).

12. У женщинъ нѣжныхъ и весьма чувствительныхъ.

13. При уродливости младенца, головной водяной болѣзни онаго.

14. При худосотиі всего тѣла.

15. У женщинъ истерическихъ и страдавшихъ потугами до беременности.

Дѣйствіе рожковъ на матку обнаруживается чрезъ нѣсколько минушь по принятіи оныхъ, что въ опасныхъ положеніяхъ, какія при родахъ случаются, весьма важно. Ненадлежащимъ образомъ или не во время употребленное сіе средство, вмѣсто пользы, можетъ причинить вредъ. Нерѣдко оно задерживаетъ послѣродовое очищеніе; въ большихъ приемахъ возбуждаетъ столь сильныя сокращенія матки, что подвергаетъ ее опасности разорваться. Въ большомъ количествѣ принятыя рожки производяшъ шокъ, головокруженіе, потерю аппетита, запоръ на

низъ, слабость, судороги и другіе тому подобныя припадки.

Приемы рожковъ, какъ и всякаго другаго лѣкарства, должны быть различны, по различію плѣдосложенія женщины, состоянія матки, другіхъ принадлежностей и доброты лѣкарства. При вяломъ, флегматическомъ плѣдосложеніи и зависящихъ отъ него медленныхъ родахъ приемы должны быть больше, нежели при большой раздражительности плѣда. Старое, худосбереженное лѣкарство, какъ удобопонятно, дѣйствуетъ гораздо слабѣе, нежели свѣжее, хорошо пригошовленное.

Самое лучшее время для собиранія рожковъ есть жатва ржи, когда спебельки совсѣмъ высохли. Въ сіе время они бывають зрѣлы и годны для врачебнаго употребленія. Надлежитъ выбирать рожки плотныя, мало надгрызенныя, очищать ихъ отъ пыли и постороннихъ примѣсей и сберегать въ прокладномъ и влажномъ мѣсцѣ. Поелику отъ долгаго лежанія теряють они свою силу, по лучше, гдѣ можно, всякой годъ заготовлять свѣжіе.

Рожки можно давать въ разныхъ видахъ, а именно: въ порошокъ, наливкѣ, отварѣ и

настойкъ, которые обыкновеняѣ приготавлиются слѣдующимъ образомъ:

Rp. Pulv. Secal. cornut. recentis drachm.
dimidiam—unam.

Pulv. radic. glycyrrhisæ gl.

— — — — — graminis,

— — — — — gummi acaciæ veræ aa drach. unam.

M. f. pulv. divid. in tres partes aequal.

S. Чрезъ четверть часа по порошокъ, пока воспольдуютъ дѣйствию.

Rp. Secal. cornuti recent. contusi
drach. unam—unam et dimidiam.

Herbæ veronicæ officin. drachm. unam,

infunde aquæ ferventis s. q. Colat.

refrigeratæ unciar. quatuor adde

Eleosachari citr. drachm. duas,

— — — — — cinnam. drachm. unam.

M. S. Чрезъ четверть часа по столовой ложкѣ,

Rp. Secal. cornut. recent. contusi
drachm. unam et dimid.

Coque cum aquæ commun. unciis octo,

ad reman. unciar. quinque

Colaturæ refriger. adde

Syrupi fœniculi drachm. duas.

M. S. Чрезъ четверть часа по столовой ложкѣ.

Rp. Secalis cornuti recent. contusi unciam
dimidiam,

infunde

Alcoholis vini unc. sem,

Stent in digestionem per quadriduum,

tunc liquor coletur et usui servetur.

Прієлѣ. 15 - 20 капель каждую четверть часа.

Порошокъ и отваръ дѣйствительнѣе наливки (infusum), а настойка (tinctura) не надежна.

Rust's Magazin. Bd. 25. Heft 2.

Г. Вильневъ въ вышеприведенномъ сочиненіи между прочимъ замѣчаетъ, что во всѣхъ эпидеміяхъ, произведенныхъ употребленіемъ въ пищу рожковъ вмѣстѣ съ хлѣбомъ, не замѣчено выкидышей, которые можно бы приписать ихъ вліянію. Выкидыши, говоритъ онъ, случившіеся во время употребленія такого испорченнаго хлѣба, вослѣдовали не въ началѣ употребленія онаго, но уже въ то время, когда появлялись признаки изнеможенія и разрѣшенія всего организма; и потому ихъ не лзя было приписать особенному дѣйствию рожковъ на малпку, но они происходили отъ глубокаго раз-

спройства всего организма, какъ это случается при жестокихъ механическихъ поврежденіяхъ, въ прудныхъ оспрыхъ и хроническихъ болѣзняхъ. Онъ поспавляетъ общирмъ правиломъ, что рожки надлежитъ употреблять для ускоренія родовъ только тогда, когда медленность ихъ зависянтъ отъ недостаточной сокращительности или сжимаемости матки. Частныя, имъ опсюда выведенныя правила сходны съ вышеизложенными. По замѣчаніямъ Англійскаго Акушера *Дависа* рожки уничтожаютъ судорожное соспоаніе матки и возбуждаютъ сокращенія маточной шейки. Рецензентъ сочиненія Г-на *Вильнева* въ *Gazette de santé* замѣчаетъ слѣдующее весьма важное, нерѣдко встрѣчающееся и Г-мъ *Вильневоиъ* пропущенное обстоятельство. Дѣйствіемъ слабыхъ и продолжительныхъ попугъ головка младенца проведена въ малый пазь и шамъ оспановилась по причинѣ иснощенія силъ и совершенной медѣлтельности матки. Что пусть предпринять? Извлечь младенца щипцами. Но какъ оспановить опасное кровошеченіе, кошорое неминуемо воспослѣдуетъ, если сжимательность матки по извлеченіи младенца не воспановилась? Сей опас-

ный припадокъ можно опярачить употребленіемъ рожковъ въ то время, когда прикладываются щипцы.

Г. *Вильневъ* почитаетъ также полнокровіе главнымъ и весьма важнымъ прошивопоказаніемъ къ употребленію рожковъ и согласенъ съ *Прескотомъ*, что гдѣ слѣдуетъ сдѣлать кровопусканіе, тамъ употребленіе рожковъ воспрещается, и на оборотъ.

Въ порошокъ, вѣстѣ со многими другими Французскими Врачами почитаетъ онъ рожки дѣйствительнѣйшими для сказаннаго намѣренія, нежели въ другомъ какомъ либо видѣ. Г-жа *Лашапелъ* (главная повивальная бабка Парижскаго родильнаго дома, извѣстная и своими сочиненіями по части Акушерства и женскихъ болѣзней) не имѣла желаемаго дѣйствія отъ употребленія сего средства, вѣроятно попому, что она давала его въ наливкѣ или отварѣ, примѣшивая къ тому и порошокъ. Г. *Докелонъ* нашелъ въ рожкахъ, кромѣ другихъ химическихъ составныхъ частей, свободную кислоту, отчасти подобную фосфорной, и свободный амміакъ, коихъ не лзя получить при темперашурѣ кипящей воды. Можетъ бытъ, сіи вещества измѣняются дѣйствіемъ

щеплопы. Для женщинъ, которыя не могутъ приниматьъ рожковъ въ порошокъ по причинѣ непріятнаго запаха, можно смѣшивать оныя съ веществами, уничтожающими сей запахъ. Мясное масло совершенно соотвѣтствуетъ сему намѣренію. Г. Вильневъ прописываетъ рожки слѣдующимъ образомъ:

Rp. Pulv. Secal. cornuti drachm. unam,
 Syrupi simpl. unc. unam et simis,
 Olei menthæ gutt. tres.
 Misce in mortario.

Кашельно времени дѣйствія рожковъ Г. Вильневъ приводитъ слѣдующія наблюденія Г-на Прескота (Prescot). Изъ двадцати случаевъ дѣйствіе рожковъ оказалось въ двухъ чрезъ 7 минутъ, въ четырёхъ чрезъ 8, въ шрехъ чрезъ 11, въ шрехъ чрезъ 15, въ четырёхъ чрезъ 20. Если дѣйствіе рожковъ не обнаружился чрезъ полчаса оныя начала ихъ употребленія, то это показываетъ, что они не могутъ возбудить попугъ. Г. Вильневъ не замѣтилъ никакихъ худыхъ послѣдствій, которыя можно бы приписали употребленію сего средства.

В. Ч.