

ланію укорочены то съ одной, то съ другой стороны. Для упражненія въ оцупываніи цервикальный каналъ и полость матки проходимы для пальца, а бла-

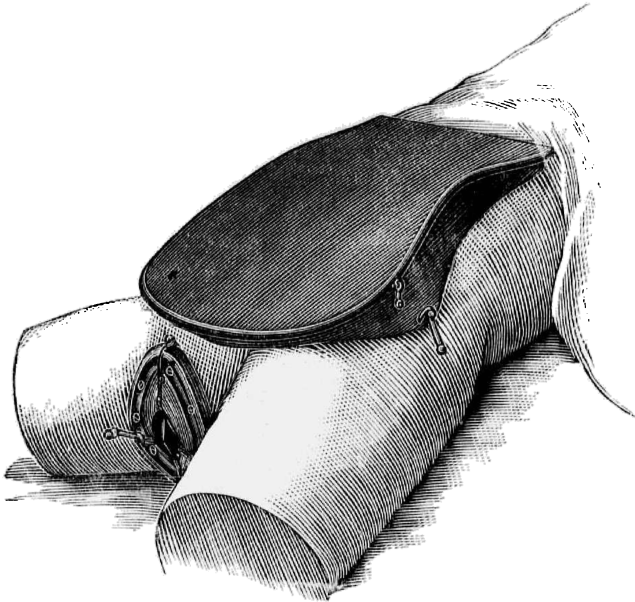


Рис. 1. Фантомъ закрытъ.

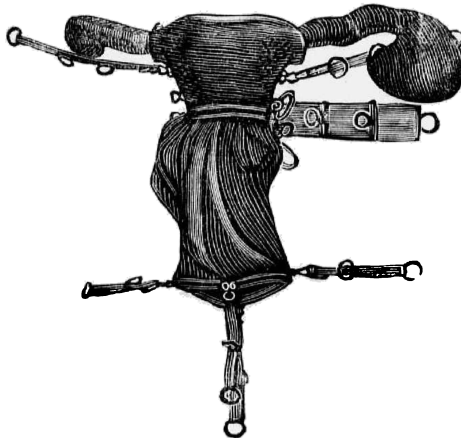


Рис. 2. Внутренніе половые органы съ ремешками для прикрѣпленія влагалища и матки; слѣва uterus, справа vagina.

годаря вдѣланной въ заднюю стѣнку стальной пластинки можно привести матку въ любое положеніе сгибанія и разгибанія.

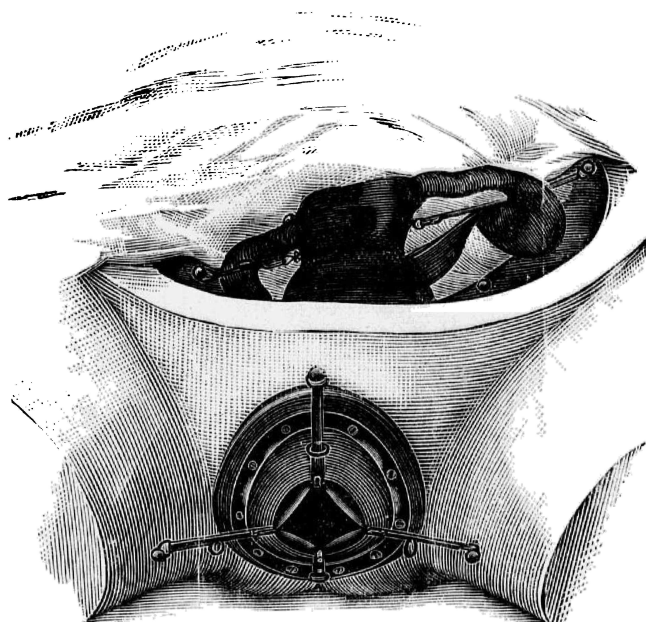


Рис. 3. Матка въ ретропозиціи вслѣдствіе наполненія пузыря, въ то же время смѣщена и закручена вслѣдствіе лѣвосторонней фиксаціи; pyosalpinx.

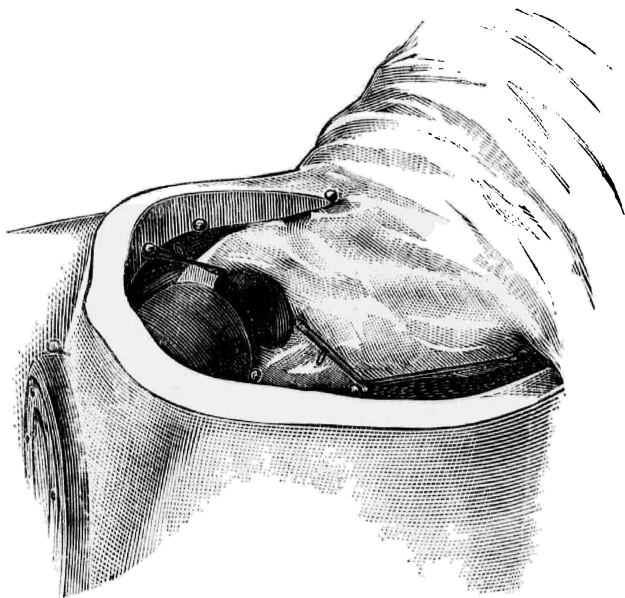


Рис. 4. Retroflexio uteri при умѣренномъ наполненіи пузыря.

*Придатки* подвижны и съёмны; соответственными надставками могутъ быть демонстрированы типы важнѣйшихъ заболѣваній ихъ.

*Массы экссудата* представляются различной величины вставками, которыя состоятъ изъ наполненныхъ мастикой, геср. туго паби гыхъ мѣшечковъ.

Для демонстраціи *дѣйствія натяженія* остатковъ экссудата служатъ широкіе резиновые ремешки, которые однимъ концомъ прикрѣпляются на тѣлѣ матки на различной высотѣ, между тѣмъ какъ другой конецъ фиксируется на одномъ изъ шести пугочатыхъ гвоздиковъ, которые по три прибиты на каждой сторонѣ акушерскаго фантома на неодинаковыхъ разстояніяхъ.

Чтобы наглядно представить вліяніе наполненія *пузыря* на положеніе тазовыхъ органовъ, можно воспользоваться кольеиринтеромъ.

Для *закриванія фантома* при упражненіи въ бимануальномъ ощущиваніи, вѣсто слишкомъ массивной для гинекологическаго изслѣдованія резиновой крышки, имѣющейся въ фантомѣ *Matthieu*, примѣняется умѣренно натянутая крышка изъ болѣе тонкой резиновой матеріи, вдѣланная въ деревянную раму и отпускаемая въ двухъ экземплярахъ разной толщины.

Этихъ замѣчаній должно быть достаточно, чтобы на основаніи прилагаемыхъ рисунковъ ориентироваться въ употребленіи фантома 1).

Въ этой формѣ фантомъ пригоденъ для демонстрацій, для упражненія въ техникѣ гинекологическаго изслѣдованія и массажа, а также для изученія небольшихъ пособій и манипуляцій, какъ напр. внутриматочнаго ощущиванія и тампонаціи, для упражненія въ различныхъ приѣмахъ выравненія ретрофлексированной матки, въ примѣненіи пессаріевъ и мп. др.

Для упражненія во внутриматочной тампонаціи и бимануальномъ прижатіи пуэрперальной матки служить болѣе крупная модель матки съ соответственно болѣе широкой влагалищной трубкой, которая фиксируется вышеописаннымъ образомъ.

Чтобы приспособить эти модели къ другимъ акушерскимъ фантомамъ, напр. къ *Schultze*'вскому, пришлось бы послѣдніе передѣлать соответственнымъ образомъ.

При занятіяхъ на фантомѣ слѣдуетъ разобрать *показанія* къ массажу какъ въ общемъ, такъ и въ выбранномъ для примѣра спеціальному случаю и такимъ образомъ сдѣлать механическія упражненія болѣе интересными и полезными. Этимъ путемъ учащійся можетъ усвоить необходимыя познанія, чтобы быть въ состояніи рѣшить, въ какихъ случаяхъ болѣзни и въ какихъ стадіяхъ ея можно массировать и какъ выполнять массажъ въ каждомъ данномъ случаѣ.

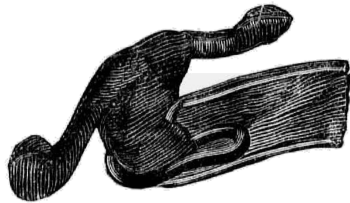


Рис. 5. Нормальное положеніе матки въ *Hodge*'овскомъ пессаріи.

1) Въ вышеописанномъ изготовленіи фантомъ доставляется фирмой *Walden et Wagner* въ Прагѣ (Graben 22) по нижеслѣдующимъ цѣнамъ:

1 фантомъ для гинекологическихкихъ упражненій;

1 фантомъ пуэрперальной матки съ семью вставками для демонстрированія тазовыхъ экссудатовъ.—М. 52,50 (на русск. деньги около 24 р.);

1 крышка изъ тонкой резины.—М. 5 (около 2 р. 30 к.);

1 крышка изъ тонкой резины.—М. 6,50 (около 3 р.);

1 деревянная рама, подходящая для нормальнаго фантома *Matthieu*.—М. 12,50 (около 5 р. 75 к.).

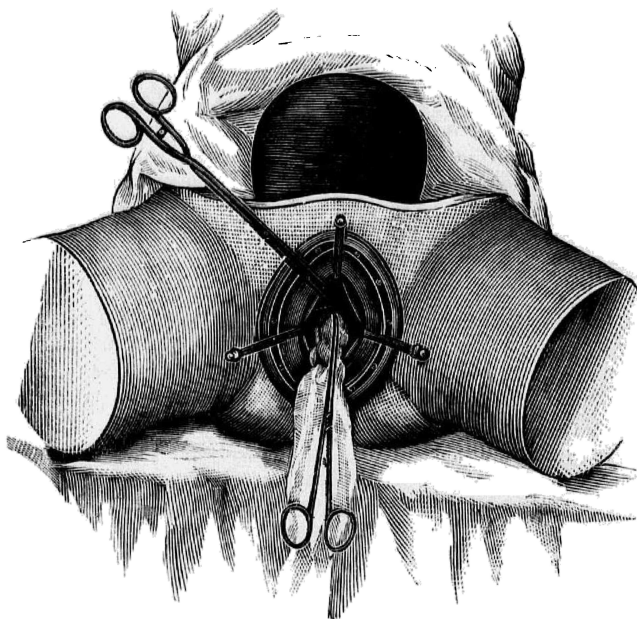


Рис. 6. Тампонація пuerперальной матки.

Гораздо меньшая погрѣшность упустить примѣненіе массажа тамъ, гдѣ онъ былъ бы, можетъ быть, полезенъ, нежели массировать безъ точнаго діагноза на-авось.—Подобный образъ дѣйствій, совершенно недостойный врача, можетъ повлечь за собою опасныя для жизни послѣдствія.

Подобно многимъ другимъ лечебнымъ пріемамъ, которые при правильномъ выборѣ и примѣненіи цѣлесообразны и полезны, массажъ тоже былъ дискредитированъ не только профанами, въ обычномъ смыслѣ слова, но и врачами, которые въ этой специальности сравнились съ профанами.

Для правильного примѣненія массажа требуется много условій, изъ коихъ самое важное то, чтобы этотъ лечебный методъ былъ добросовѣстно изученъ подъ руководствомъ опытнаго учителя. Но этого одного еще не достаточно.

Массирующему врачу должны быть еще приущи такія качества, какъ физическая и психическая выдержка, высокая степень ловкости въ рукахъ и то, что принято называть легкой и нѣжной рукой. Начинающіе должны разсчитывать на нѣкоторыя неудачи и не надѣяться на быстрые и блестящіе результаты. (*Chrobak*).

Современный врачъ, обладающій надлежащей подготовкой, долженъ также въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ уяснить себѣ, что онъ въ состояніи

