

А 95
193

МАТЕРІАЛЪ

ДЛЯ МЕДИЦИНСКОЙ СТАТИСТИКИ

И

ГЕОГРАФІИ РОССІИ.

д-ра Снигирева.



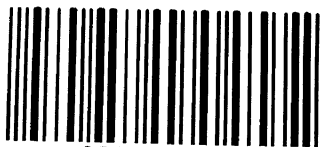
САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ТИПОГРАФІЯ ЯКОВА ТРЕЯ,

Разъѣзжая, № 51.

1878.

Удостоверено цензурою, С.-Петербургъ, 29-го сентября 1879 г.



2007042226

МАТЕРІАЛЪ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОЙ СТАТИСТИКИ И ГЕОГРАФІИ РОССИИ.

О РЕЗУЛЬТАТАХЪ ОСВИДѢТЕЛЬСТВОВАНІЯ И ИЗМѢРЕНІЯ ГРУДИ И
РОСТА ЛИЦЪ, ПРИЗВАННЫХЪ КЪ ВОЕННОЙ СЛУЖБѢ ВЪ 1875 ГОДУ.

Привислянскій край.

Съ того времени, какъ существуютъ постоянныя арміи, всегдашней задачей для государствъ было пополненіе ихъ не только людьми здоровыми, въ смыслѣ отсутствія извѣстныхъ болѣзней и физическихъ недостатковъ, несовмѣстныхъ съ военной службой, но и такими, которые своимъ физическимъ сложеніемъ представляли бы, въ извѣстной степени, ручательство въ возможности перенесенія трудностей военной службы. Эта послѣдняя задача стала преслѣдоваться еще настоятельнѣе, когда статистика показала, что смертность въ арміяхъ вообще значительно превышаетъ смертность населенія одного и того же возраста, когда такимъ образомъ вполне реализировано значеніе военной службы, самой по себѣ, внѣ условій военнаго времени. И если такая цѣль не вполне достигалась, то причину этого слѣдуетъ искать въ той трудности ея достиженія, какая обуславливалась состояніемъ самой науки, ибо эта послѣдняя занималась болѣе художественно - эмблематическимъ изображеніемъ разныхъ видовъ тѣлосложенія, чѣмъ изученіемъ его основъ и дѣйствительныхъ условій.

Въ нашемъ законодательствѣ, начиная съ царствованія Алексѣя Михайловича, постоянно встрѣчается одно и то же подтвержденіе: брать въ солдаты людей «добрыхъ, взычныхъ, крѣпкихъ,

здоровыхъ и не принимать худыхъ». До 1806 года конскрипты не подвергались у насъ медицинскому осмотру, и только въ этомъ году была признана необходимость медицинской экспертизы въ этомъ отношеніи и явилось первое наставленіе врачамъ о приѣмѣ въ военную службу ¹⁾. Высочайшимъ повелѣніемъ предписывалось, чтобы «принимаемые въ военную службу рекруты были здоровые и крѣпкаго тѣлосложенія, отнюдь не допуская поступленія на службу тощихъ и имѣющихъ признаки чахотки и чтобы въ этихъ случаяхъ менѣе было обращено вниманіе на ростъ и видъ рекрута, нежели на то, чтобы крѣпостью сложенія они могли въ полной мѣрѣ соответствовать своему предназначенію ²⁾». Если прослѣдить затѣмъ серію «наставленій врачамъ», явившихся съ того времени, то окажется, что всѣ они въ различныхъ видахъ и подъ различными формами преслѣдовали одну и ту-же задачу. Такъ, въ наставленіи 1842 года, слабое тѣлосложеніе, исключаяющее годность лица къ военной службѣ, рисовалось, подъ видомъ «расположенія къ грудной чахоткѣ», такимъ образомъ: «узкая и плоская грудь, длинная шея, возвышенныя лопатки, блѣдность, вялость и истощеніе тѣла»; въ наставленіи 1855 года, въ число болѣзненныхъ состояній включено было «слабосиліе», признаками котораго указывались: блѣдность кожи, вялость и нѣкоторая худоба тѣла». Очевидно, что все это было ничто, иное какъ попытка опредѣлить, отрицательнымъ путемъ, то физическое сложеніе тѣла, какое потребно для перенесенія трудностей военной службы.

Только съ того времени, когда исходной точкой научныхъ изслѣдованій сдѣлались мѣра и вѣсъ, когда съ успѣхами физиологіи дознано, что количество живой силы находится въ прямомъ отношеніи къ ёмкости легкихъ, что, чѣмъ развитѣе сила дыханія и кровообращенія, тѣмъ развитѣе и мышечная сила, — ученіе о тѣлосложеніи стало на вполне объективной почвѣ. О ёмкости легкихъ и силѣ дыханія стали судить, между прочимъ, по степени развитія грудной кѣтки, и тѣлосложеніе начало опредѣляться величиною окружности груди и вѣсомъ тѣла. До-

¹⁾ Соколовъ, По вопросу о способахъ опредѣленія тѣлосложенія въ приѣмѣ ихъ къ рекрутскому набору.

²⁾ Полн. Собр. Зак. т. XXVIII. 21412.

знано, что у здоровыхъ мужчинъ окружность грудной клѣтки всегда превышаетъ половину роста, и, наоборотъ, лица, у которыхъ окружность груди менѣе или равна половинѣ роста, имѣютъ или уже вполне образовавшееся или еще только въ зачаткѣ страданіе легкихъ, и во всякомъ случаѣ слабаго тѣлосложенія ¹⁾).

Хотя такой критерій въ опредѣленіи тѣлосложенія еще не получилъ окончательнаго права гражданства въ наукѣ ²⁾, тѣмъ не менѣе при опредѣленіи тѣлосложенія, играющемъ важную роль при приѣмѣ въ военную службу, измѣреніе груди стало примѣняться почти во всѣхъ государствахъ Европы.

До 1869 г., по почину завѣдывавшаго въ то время главнымъ военно-медицинскимъ управленіемъ д-ра мед. и хир. Е. Н. Смѣльскаго, измѣреніе груди и взвѣшиваніе тѣла приняты у насъ за критерій при опредѣленіи годности къ военной службѣ лицъ, коихъ тѣлосложеніе возбуждало сомнѣніе. Въ 4 пунктѣ наставленія Высочайше утвержденнаго 2 декабря 1869 г. говорилось: «если тѣлосложеніе рекрута возбуждаетъ сомнѣніе относительно способности его къ перенесенію трудовъ военной службы, то врачи должны производить измѣреніе грудной клѣтки, а если при этомъ окажется, что окружность груди не превы-

¹⁾ Слѣдуетъ сказать, что относительно разработки вопроса объ измѣреніи груди, русскими врачами сдѣлано не менѣе, если еще не болѣе, чѣмъ всѣми остальными. Первымъ, производившимъ грудномѣреніе у насъ слѣдуетъ признать *Н. Ф. Здекауера*, который еще въ сороковыхъ годахъ примѣнялъ этотъ способъ изслѣдованія съ клиническими цѣлями (Клиническій отчетъ за 1844—45 гг. по терапевтической клиникѣ Медико-Хирургической Академіи). Проф. *Я. А. Чистовичъ*, въ продолженіи болѣе 10 лѣтъ, производилъ измѣреніе груди въ судебно-медицинскомъ отдѣленіи клиническаго военнаго госпиталя и своимъ трудомъ положилъ начало и основаніе къ примѣненію этого способа опредѣленія тѣлосложенія при приѣмѣ въ военную службу (Протоколы Общества русскихъ врачей, 1872). По указанію генераль-штабъ доктора флага *Б. И. Буша*, немало труда на разработку этого вопроса, приложили морскіе врачи, коихъ болѣе или менѣе значительныя работы составляли отдѣльный томъ «Прибавленій къ Морскому Сборнику 1872 г.» Наконецъ, должно указать на почтенные труды въ этомъ направленіи: д-ра *Солодова*, д-ра *Стоярова*, д-ра *Сурвилло*, д-ра *Фишкина* и др.

²⁾ *Toldt*, Studien über die Anatomie der menschlichen Brustgegend mit Bezug auf die Messung desselben auf die Verwertung des Brust-Umfanges zur Beurtheilung der Kriegsdiensttauglichkeit, Stuttgart.