



«ВАШЕ ВЕЛИЧЕСТВО ЖЕНЩИНА...»

ИСТОРИИ ЗНАМЕНИТЫХ ЖЕНЩИН-ВРАЧЕЙ





Сейчас это кажется странным, но всего лишь сто с небольшим лет назад серьезно обсуждался вопрос, может ли женщина быть врачом. Потребовалось много усилий, чтобы прийти к совершенно очевидному, на взгляд современного человека, выводу. Сегодня в России, по различным источникам, более 80% докторов – женщины. И трудно себе представить медицину без них – хрупких и смелых, умных и понимающих.

В честь Международного женского дня предлагаем ознакомиться с историями нескольких женщин, жизненные пути которых были тесно связаны с медициной. Каждая из них внесла свой вклад, как в развитие данной науки, так и в пересмотр общественного мнения относительно места и роли женщины в «мужской профессии».

Маргарет Энн Балкли (1789-1865)



Интрига, тайна, романтика... Всего этого с лихвой хватало в жизни Маргарет Энн Балкли. «Женщина, опередившая время» — именно так сейчас отзываются о хирурге, которая всю жизнь выдавала себя за мужчину.



Будущий военный врач британской армии родилась 9 ноября 1789 года в городе Корк (Ирландия). В детстве Маргарет была известна как женщина, но всю свою дальнейшую жизнь — как публичную, так и частную — она прожила, скрывая свой истинный пол.

Балкли пришлось притвориться мужчиной, чтобы поступить в Эдинбургский университет и в дальнейшем иметь возможность заниматься хирургией. В Европе XIX века женщина не могла быть врачом, поэтому в 18 лет Маргарет стала Джеймсом Бэрри — под этим именем (своего покойного дяди) она прожила всю свою жизнь.

Биография этого человека поистине удивительна. После окончания учебы в университете Джеймс уехал работать военным врачом в Южную Африку. Будучи человеком прогрессивных взглядов, Джеймс Бэрри активно занимался лечением различных эпидемий, был организатором разнообразных реформ, улучшавших жилищные и медицинские условия в Кейптауне, боролся с пренебрежительным отношением общества по отношению к прокаженным и даже участвовал в прокладке современной системы водоснабжения. Отдельным направлением врача стала женская гинекология, ведь он провел первое во всей Африке успешное кесарево сечение, результатом которого стало спасение матери и ребенка.



Бэрри был весьма своенравным и вспыльчивым, однажды он даже участвовал в дуэли и часто бросал вызов на поединок. Современники талантливого хирурга отзывались о нем не слишком тепло, ведь по заверениям других врачей и сослуживцев Джеймс Берри имел крайне склочный характер, достаточно странный и слишком высокий голос, странную неказистую внешность и взгляды, находящиеся на грани моральных и социальных устоев того времени и общества.

Хирург скрывал свою тайну на протяжении пятидесяти шести лет. Настоящий пол Джеймса был раскрыт лишь после его смерти. Во избежание скандала военное ведомство засекретило этот факт на столет.

Жизнь таинственного доктора Джэймса Бэрри была отмечена в художественных произведениях и даже фильмах. В частности ему был посвящён роман английской писательницы Патрисии Данкер «Джеймс Миранда Барри». Это неудивительно, ведь это самый уникальный случай во всей истории медицины. Который действительно позволяет задуматься о том, насколько сильной бывает тяга к медицине, с которой просто невозможно бороться, даже несмотря на общественные устои.

Элизабет Блэкуэлл (1821-1910)



Англичанка, первая в мире женщина-врач и первая женщина, которой удалось получить ученую степень доктора медицины.



Ей пришлось преодолевать невероятные преграды, чтобы получить медицинское образование. Она подавала заявления в 29 университетов, где был медицинский факультет, но всюду получала категорический отказ. Исключением стал колледж города Женева недалеко от Нью-Йорка, администрация которого предложила студентам проголосовать, стоит принимать девушку на обучение или нет. Студенты решили, что речь идет лишь о розыгрыше, и проголосовали «за».

Элизабет была лучшей на своем курсе и блестяще закончила учебное заведение. Затем, несмотря на множество бюрократических преград, девушка все-таки получила диплом, магистерскую степень и начала практиковать. Потом она некоторое время училась в Европе и вернулась в Нью-Йорк, чтобы начать там карьеру врача.



И снова все двери были закрыты перед ней: ни одна больница не желала иметь в своем штате женщину-врача. Тогда Элизабет Блэкуэлл решила открыть собственную клинику, и в 1857-м она основала нью-йоркскую клинику для малоимущих женщин и детей. Мало того, ее крохотная больница обслуживалась только женщинами!

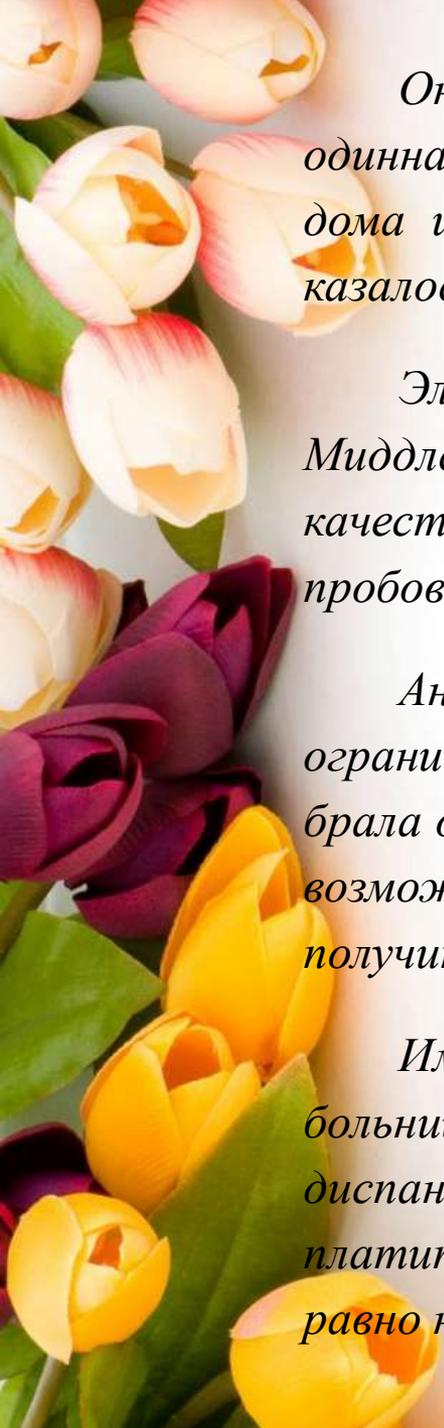
В период Гражданской войны она занималась подготовкой медсестер для армии северян. А позднее, когда ее заслуги были общепризнаны, она основала медицинские колледжи для женщин в Нью-Йорке и Лондоне.

Таким образом, Элизабет Блэкуэлл сделала вклад в развитие медицины и заняла видное место в формирующемся в то время движении за защиту прав женщин.

Элизабет Гаррет Андерсон (1836 - 1917)



Женщина-врач-новатор. Преодолевая препятствия и дискриминацию, она стала первой зарегистрированной женщиной-врачом в Великобритании.



Она родилась в Олдборо, Саффолк, в 1836 году, будучи второй из одиннадцати детей Ньюсона Гаррета; своё образование она получила дома и в частной школе. В 1860 году решила изучать медицину, что казалось неслыханной вещью для женщины.

Элизабет удалось получить начальное медицинское образование в Миддлсекской больнице в Лондоне, но ей было отказано в приёме в качестве полноправного студента в медицинских школах, в которые она пробовала поступить.

Андерсон воспользовалась тем, что аптекарские курсы не имели ограничений для женщин. Обучаясь на курсах, она в течение трех лет брала дополнительные платные уроки у профессоров-медиков, что дало ей возможность в 1865 году блестяще сдать выпускные экзамены и получить лицензию на медицинскую практику.

Имея лицензию, Элизабет не могла получить практику ни в одной больнице. Тогда она открыла собственную практику, а затем – свой диспансер, куда приходили лечиться женщины, не имеющие возможности платить за лечение. Затем была учеба в Сорбонне и диплом, который все равно не признали в Англии.



Ее деятельность получила широкую публичную известность. В 1866 году Андерсон была назначена фельдшером общей квалификации в диспансере Сент-Мэри, лондонском учреждении, основанном для того, чтобы дать возможность бедным женщинам получить медицинскую помощь от квалифицированных специалистов-практиков своего пола. Диспансер вскоре перерос в Новую больницу для женщин, и там Андерсон проработала более 20 лет.

В 1870 году получила степень доктора медицины в Париже. Выйдя замуж за лондонского судовладельца, она не оставила врачебную практику. Стабильно работала над развитием Новой больницы и с 1874 года над созданием полной медицинской школы для женщин в Лондоне.

Новая больница (в Истон-Роаде) была укомплектована медперсоналом исключительно из женщин, а в основанной ею школе обучалось более 200 студенток, большинство из которых готовилось к поступлению на медицинский факультет Лондонского университета, который был открыт для женщин в 1877 году.

В 1897 году Гарретт Андерсон была избрана президентом отделения Британской медицинской ассоциации в восточной Англии. До 1892 года она была единственной женщиной-членом Британской медицинской ассоциации.

*Мария Александровна
Бокова-Сеченова
(1839—1929)*



Русский хирург-офтальмолог, также одна из первых русских женщин-врачей.



Мария Александровна Бокова-Сеченова (в девичестве Обручева) родилась в помещичьей семье Тверской губернии. Чтобы быть независимой от воли родителей и иметь возможность получить высшее медицинское образование, вступила в «фиктивный брак» с поступившим в дом её родителей домашним учителем студентом-медиком П. И. Боковым (позднее популярный московский врач).

В 1861—1864 годах училась в Санкт-Петербурге: была одной из первых слушательниц И. М. Сеченова и работала у него в лаборатории в медико-хирургической академии; в академии также слушала лекции по анатомии В. Л. Грубера. В середине 1860-х гг. стала женой И. М. Сеченова. В связи с запретом для женщин обучения в академии была вынуждена уехать в Европу: училась в Вене, Гейдельберге, специализировалась на глазных болезнях в Лондоне; в 1868—1871 годах продолжала образование в Цюрихском университете, где и защитила докторскую диссертацию «К учению о кератите».



Во время франко-прусской войны (1870—1871) она добровольно работала сестрой милосердия во французском госпитале Вердена. После возвращения в Россию, в декабре 1871 года она сдала экзамен на право врачебной практики и в 1872 году работала в клинике глазных болезней в Киеве.

Позже, не имея возможности работать по специальности, занималась литературной деятельностью и естествознанием: переводила Ч. Дарвина, сделала перевод «Жизни животных» Брэма.

Надежда Прокофьевна Сулова (1843 - 1918)



Стойкость этой хрупкой красавицы поражала ее коллег-мужчин. Всю жизнь она отстаивала право на свое профессиональное призвание. И победила. Надежда Сулова, первая в России женщина-врач, открывшая женщинам дорогу в мир медицины.



Надежда Сулова родилась 1 (13) сентября 1843 года в деревеньке Панино Нижегородской губернии России в семье бывшего крепостного крестьянина, сумевшего выбиться в купечество и дать дочери очень приличное среднее образование. Уже к 18 годам Надежда Сулова владела немецким, французским, английским языками, а также латынью, была, по диплому, домашней учительницей. Однако девушка решила быть не наставницей чужих детей, а профессиональным врачом.

Для начала Н. Сулова стала слушательницей лекций И.М. Сеченова и С.П. Боткина в Петербургской военно-медицинской академии, для чего ей довелось участвовать в движении женщин за равные права с мужчинами.

В 1863 году поступило распоряжение Военного министерства, запрещающее женщинам доступ в академию даже в качестве «вольнотружениц». Сулова и другие девушки вынуждены были покинуть стены учебного заведения. По совету Сеченова и Боткина Надежда Сулова в 1864 г. уезжает в Швейцарию, добивается разрешения о зачислении ее на медицинский факультет Цюрихского университета. В 1867 г. Сулова блестяще защитила хирургическую диссертацию и, первая из женщин России и Европы, получила ученую степень доктора медицины, хирургии и акушерства.



Вскоре Надежда Прокофьевна вышла замуж за Фёдора Фёдоровича Эрисмана, который впоследствии стал основоположником научной гигиены в России. В 1868 году Н.П.Суслова вместе с мужем приехала в Россию. Прежде чем получить разрешение работать врачом ей пришлось снова сдавать все экзамены и вторично защищать диссертацию.

К сожалению, ее брак с Эрисманом не удался. Они разошлись вскоре после переезда в город на Неве. Сама же Надежда Суслова 1870 году переехала в Нижний Новгород, свой родной город, где много лет проработала врачом. Доктор Суслова пользовалась большим уважением и любовью у нижегородцев. Кроме приема больных на дому, она много лет работала в родильном доме Нижнего Новгорода.

Остаток своей жизни Надежда Суслова провела в сельском имении своего второго мужа гистолога А.Е. Голубева, под Алуштой в Крыму. Там она продолжала врачебную практику, принимая больных в собственном доме. У местного населения она пользовалась большим уважением, особенно потому, что бесплатно лечила неимущих татарских женщин. На собственные средства Суслова устроила в своем имении школу для нуждающихся детей. И наконец, Суслова открыла в Нальчике, у подножия Кавказских гор, санаторий для неимущих пациентов.

*Варвара Александровна
Кашеварова-Руднева
(1842 –1899)*



Первая русская женщина - врач, получившая диплом в России и удостоившаяся звания доктора медицины. Жизнь ее, полную трудов и лишений, можно назвать поистине героической.



Она не знала своих родителей, и даже год рождения не был ей точно известен. Считалось, что она родилась в 1842 году. Детские годы ее прошли в скитаниях по чужим углам в небольших городках Могилевской и Витебской губерний. Однако ничего не бывает зря: Варвара научилась не бояться трудностей и надеяться только на себя. У трудолюбивой, аккуратной и способной девочки была страстная мечта – учиться.

В 15 лет она вышла замуж за богатого купца Кашеварова, который был старше ее на 20 с лишним лет. Решаясь на этот шаг, она поставила будущему мужу одно-единственное условие: тот должен был пообещать дать ей возможность учиться. Обещание свое купец, естественно, не исполнил. После мучительного развода и обретения свободы Варвара, наконец, приступила к осуществлению заветной мечты – к учебе.

Сначала это были курсы акушеров при родильном доме княгини Елены Павловны. Потом курсы в калининской больнице, где на выпускных экзаменах она поразила экзаменационную комиссию хорошими теоретическими и практическими познаниями. Комиссия решила было наградить ее за успехи денежной премией, но девушка молила в качестве награды дать ей возможность учиться дальше. Женское высшее образование в те годы только становилось, и удовлетворить «странную» просьбу выпускницы экзаменационная комиссия не решилась.



И все-таки Варвара Александровна настояла на своем. Как это часто бывает, помог случай. Оренбургскому казачьему войску потребовались женщины с медицинским образованием для работы с мусульманским населением, поскольку к мужчинам-медикам мусульманки за помощью не обращаются. Узнав об этом, Кашеварова принялась хлопотать о получении высшего медицинского образования и добилась почти невозможного: в 1863 году она в виде исключения была зачислена в Медико-хирургическую академию на пять лет для полного прохождения курса медицинских наук наравне со студентами академии. Это было настоящей сенсацией в обществе того времени.

После окончания академии она специализировалась в области акушерства и гинекологии. Ее научные статьи публиковались в отечественных и немецких медицинских журналах. В это время Кашеварова вышла замуж за профессора М. М. Руднева, основоположника отечественной патологической анатомии и экспериментальной онкологии.



После триумфальной защиты докторской диссертации перед ней, казалось, должны были открыться широкие перспективы научной деятельности и педагогической работы на Женских врачебных курсах. Но такой возможности Кашеваровой-Рудневой не дали, разрешив заниматься только врачебной практикой и небольшой литературной работой. Этот период жизни Варвары Александровны омрачился и личными переживаниями: в 1876 году тяжело заболел ее муж, профессор Руднев, и через два года его не стало.

После грязного газетного скандала Кашеварова была вынуждена переехать из Петербурга в деревню, где она занялась частной практикой среди крестьян, и умерла от тяжелой сердечной болезни на 58 году жизни.

Вера Игнатьевна Гедройц *(1870—1932)*



Доктор медицины, одна из первых в России женщин-хирургов, профессор, Георгиевский кавалер, участница Русско-японской и Первой мировой войн, поэтесса, прозаик и княжна.



Вера Игнатьевна происходила из старинного литовского княжеского рода Гедройц. Училась в Брянской женской гимназии. Рано заинтересовавшись врачебным делом, поступила на медицинские курсы петербургского анатома П. Лесгафта, однако вскоре за участие в народовольческой деятельности была выслана в свое родовое имение. Вступив в фиктивный брак и сменив фамилию, уехала в Швейцарию, где окончила с отличием медицинский факультет Лозаннского университета.

Вернувшись в Россию в 1899 году, В. И. Гедройц устроилась заводским врачом на Мальцевские заводы портландцемента в Калужской губернии. 27 февраля 1903 года, успешно сдав гимназические и университетские экзамены в Московском университете, получила диплом с записью о присвоении звания «женщина-врач».

Весной 1904 года В. И. Гедройц отправилась добровольцем на фронт Русско-японской войны. При содействии старшего уполномоченного Российского общества Красного Креста Е. С. Боткина она получила назначение врачом подвижного передового Дворянского отряда — полевого госпиталя, организованного имевшими медицинское образование представителями аристократии.



Во время Русско-японской войны Вера Игнатьевна разработала технику ряда полостных операций, впервые в мире применив подобные методы лечения на театре боевых действий. Она также высказала мнение, что любое проникающее ранение должно подлежать оперативному лечению. Данные идеи явилось серьёзным новаторством не только в отечественной, но и мировой науке, что способствовало в дальнейшем изменению взглядов на стандарты оказания медицинской помощи при ранении в живот. Вера Игнатьевна развила учение Н. П. Пирогова об «эвакуации по этапам» и разделении потоков раненых, дополнив его положением о том, что чем ближе госпиталь находится к месту боя, тем продуктивнее его деятельность.

В. И. Гедройц была награждена золотой медалью «За усердие» на Анненской ленте, а после боев у Мукдена — серебряной медалью «За храбрость» на Георгиевской ленте, врученную лично генералом Н. П. Линевичем. Императрица Александра Федоровна, курировавшая работу Красного Креста, отметила заслуги Веры Игнатьевны тремя знаками отличия, в том числе — серебряной шейной медалью на Владимирской ленте, а объединенное Всероссийское дворянство — именным жетоном.

В 1909 году ее приглашают на должность ординатора Царскосельского дворцового госпиталя. Вера Игнатьевна становится домашним врачом августейшей семьи.



Вера Гедройц была не чужда и литературных опытов, писала стихи, прозу, печаталась под псевдонимом Сергей Гедройц. Литературного признания в поэтической среде не получила. Литературные занятия были слабостью гениального хирурга.

В 1912 года Вера Игнатъевна становится доктором медицины, в 1914 году публикует книгу "Беседы о хирургии для сестер и врачей", лично обучает императрицу и ее дочерей навыкам медицинской сестры.

Февральскую революцию княжна Вера, некогда активный участник революционного кружка, приняла с большим сочувствием. В 1917 году в качестве корпусного хирурга 6-й Сибирской стрелковой дивизии она уходит на фронт, в 1918 году получает ранение, и ее эвакуируют в Киев. Там она и остается, получив место сначала в детской клинике, а потом в факультетской хирургической клинике Киевского мединститута.

В 1930 году, во время арестов и чисток против научной интеллигенции знаменитого "процесса СВУ" её увольняют из университета без права на пенсию.

Вера Игнатъевна купила дом в пригороде Киева, почти оставила хирургическую деятельность и стала заниматься писательской, задумав издание цикла полуавтобиографических повестей под общим названием "Жизнь". Издательство выпустило три из них: "Кафтанчик" (Л., 1930), "Лях" (Л., 1931), "Отрыв" (Л., б.г.). Последние годы прожила в Киеве.

Груня Ефимовна Сухарева (1891 - 1981)



Выдающийся ученый-психиатр, один из основоположников отечественной детской психиатрии, внесла значительный вклад в исследование раннего детского аутизма.



О детстве Груни Ефимовны известно лишь то, что родителей звали Хаим и Рахиль, а сама Груня родилась в Киеве, в девяносто первом году 19 века, и, что у неё была младшая сестра Мария. Когда сёстры подросли, в Киеве как раз открыли высшие женские курсы. Девочки вместе поступили на врачей-инфекционистов. А в 1915 году Груню послали бороться с эпидемией тифа. Там-то девушку и поразило то, как может изменяться сознание человека в сильном жару. Груня поняла, что, на самом деле, хочет быть психиатром, и в 1917 году пошла учиться по новой специальности. И сразу на работу в Киевскую психиатрическую клинику.

Она успела поработать во врачебно-наблюдательном пункте для дефективных детей Московского отдела народного образования, затем заняла должность заведующей психоневрологической клиникой Института охраны здоровья детей и подростков. Работала под руководством Ганнушкина в психиатрической клинике Первого московского медицинского института.

Не было области детской психиатрии, которую не затронула бы Сухарева: она занималась неврозами, шизоидными психопатиями, разработала классификацию олигофрении, принятую в России по сей день.



Неожиданный всплеск интереса в мировом психиатрическом сообществе к русскому врачу в конце XX века связан с одной вполне конкретной ее статьей. Она описала историю болезни шести мальчиков, которых она лечила в течение двух лет в детском психоневрологическом отделении в Москве. Первоначально она использовала термин «шизоидная психопатия», но позднее заменила его на «аутистическую (патологическую избегающую) психопатию». Симптомы заболевания удивительно схожи с теми симптомами, которые описал Каннер, и (особенно) с симптомами, описанными позднее Аспергером. Сухарева представила изящное, структурированное, подробное описание детей, которое было настолько ярким и запоминающимся, что давало возможность читателю сразу узнать такого ребенка на улице или в классе. Груня Ефимовна отмечала парадоксальное сочетание высокого уровня интеллекта и бедной моторики у всех детей, которых она наблюдала. Она также указывала, что мозжечок, базальные ганглии и лобные доли являются анатомическим субстратом этого расстройства. Последние исследования в области нейровизуализации головного мозга детей с расстройствами аутистического спектра показывают, что эти области действительно включены в этот процесс.



Результаты исследования были опубликованы ею в 1925г. в России, а через год в немецком научном журнале психиатрии и неврологии. Статья Груни Ефимовны была доступна более двух десятилетий до появления первых работ Каннера и Аспергера; тем не менее работа Г. Е. Сухаревой осталась незамеченной.

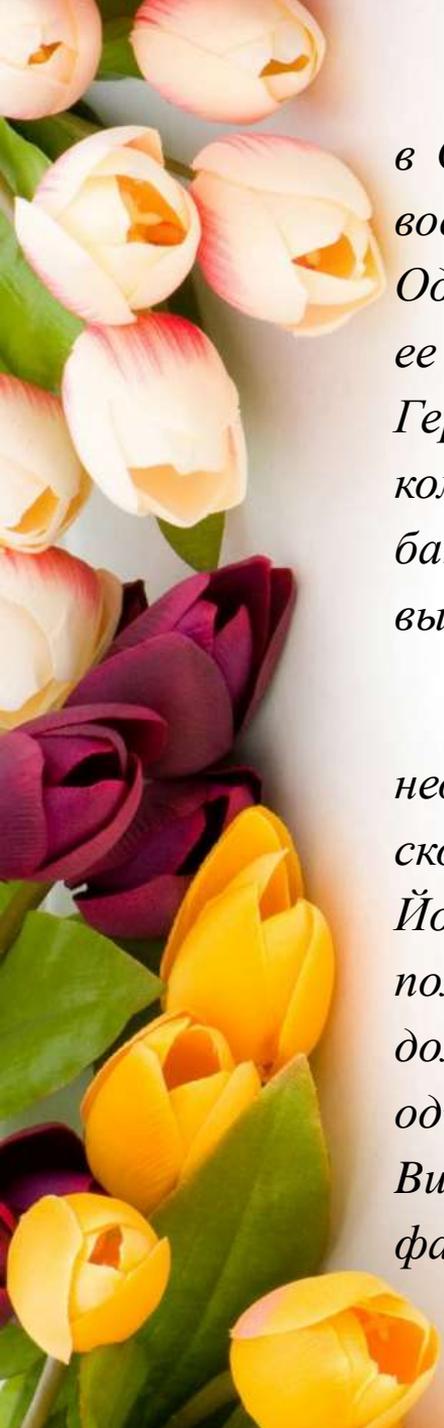
Груня Ефимовна Сухарева прожила почти 90 лет. Из-под ее пера вышли десятки научных статей; ее «Клинические лекции по психиатрии детского возраста» считаются классикой детской психиатрии; она 20 лет проработала научным руководителем психиатрической больницы имени Кащенко и 30 лет заведовала Детской психиатрической больницей № 6; воспитала сотни учеников и несколько выдающихся психиатров.

Гертруда Белл Элайон

(1918 —1999)



Американский биохимик и фармаколог. Результатом её впечатляющей научной и практической деятельности стали разработки лекарств от множества болезней, включая малярию и СПИД.



Родители Гертруды были евреями-иммигрантами, переехавшими в США еще в детстве. С ранних лет девочка рвалась в науку, она восхищалась такими учеными, как Луи Пастер и Мария Кюри. Однако на помощь родителей в учебе рассчитывать не приходилось, ее отец обанкротился в 1929 году. Благодаря высоким оценкам Гертруде удалось в 1934 году поступить в бесплатный Хантеровский колледж, по окончании которого в 1937-м она получила степень бакалавра. Именно там она решила заняться химией – к этому выбору ее подтолкнула болезнь любимого дедушки, умершего от рака.

*Окончив колледж, она поняла, что этого образования ей недостаточно. Некоторое время она посвятила работе, чтобы скопить достаточно денег для дальнейшего обучения в Нью-Йоркском университете. Она окончила его в 1941-м, но так и не получила докторскую степень. Из-за дискриминации женщин она долгое время не могла найти работу по профессии биохимика, пока в один прекрасный день 1942 года ее не приняли на работу в компанию *Burroughs Wellcome* – один из филиалов британской фармацевтической компании.*



Там-то Гертруда Элайон и проявила весь свой потенциал, разработав методику, которая позволяла определить разницу в биохимии поведения здоровых и больных клеток. Благодаря этому ей удалось разработать лекарственные средства, уничтожающие больные клетки, не влияя на здоровые.

Открытия Гертруды Элайон стали революционными в медицине применительно к таким заболеваниям, как менингит, малярия, герпес и многие другие. Лекарства, разработанные этой еврейской женщиной, применяют, чтобы избежать отторжения пересаженных органов, также они были первыми, примененными в борьбе со СПИДом.

Более того, в 1988 году ее удостоили Нобелевской премии за открытие важных принципов лекарственной терапии – Гертруда Элайон стала первым лауреатом, не защитившим докторскую степень.

На фоне всех этих достижений у нобелевского лауреата Гертруды Элайон не было самого главного – своей семьи, но она подарила жизнь миллионам людей во всем мире. Она жила идеей находить всё новые и новые задачи для своих исследований, которые привыкла доводить до конца.

***Наталья Петровна Бехтерева
(1924 – 2008)***



Выдающийся нейрофизиолог, известный специалист в области исследования функций мозга и особенностей психических процессов.



Наталья Петровна Бехтерева родилась в Петрограде 7 июля 1924 года. Ее дед, знаменитый психиатр и невропатолог В.М. Бехтерев, консультировал В.И. Ленина и И.В. Сталина. Отец Натальи Петровны, инженер и изобретатель Петр Бехтерев, был расстрелян в 1938 году, а мать, врач Зинаида Бехтерева, была репрессирована и как член семьи врага народа, отбывала длительный срок в лагере. Наталья с братом воспитывались в детском доме для детей репрессированных. Она стала первой ученицей. В детском доме Наташу прозвали «королевой» за гордую осанку и царственную походку. Войну юная Наташа переживала в блокадном Ленинграде...

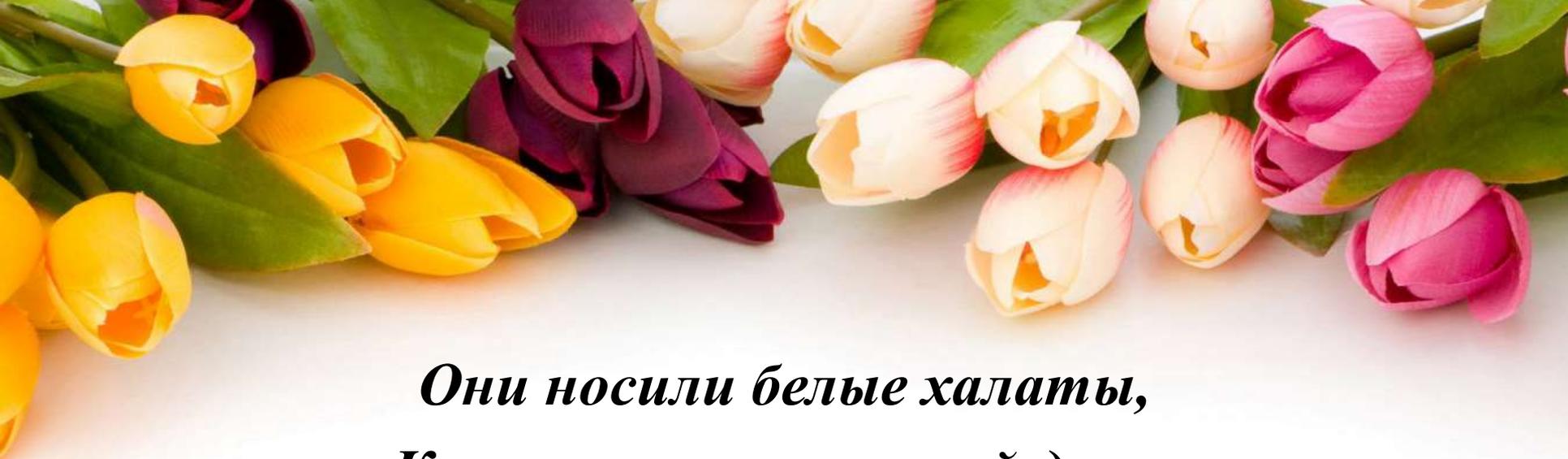
В 1947 году Н.П. Бехтерева окончила Первый Ленинградский медицинский институт имени академика И.П. Павлова, потом аспирантуру в Институте физиологии ЦНС АМН СССР, защитила кандидатскую и докторскую диссертации. С 1954 по 1962 годы она работала в Ленинградском научно-исследовательском институте имени профессора А.Л. Поленова; с 1962 по 1990 годы была заведующей отделом, заместителем директора по научной работе и директором Научно-исследовательского института экспериментальной медицины АМН СССР. С 1990 года Наталья Петровна Бехтерева являлась научным руководителем Института мозга человека РАН.



Академик Н.П. Бехтерева создала оригинальную научную школу в области исследования мозга человека. При широком использовании в нейрофизиологии возможностей физики, математики, нейробиологии ею был разработан комплексный метод исследования принципов структурно-функциональной организации головного мозга человека, разработана методология исследования мозговых механизмов мышления, памяти, эмоций, творчества.

Ею исследованы и сформулированы принципы надежности деятельности мозга и открыт мозговой механизм оптимизации мыслительной деятельности – детектор ошибок, создан метод электростимуляции мозга для лечения самых тяжелых болезней.

Академик Н.П. Бехтерева – автор около 400 научных работ, опубликованных в разных странах, в том числе 14 монографий; возглавляемая Бехтеревой научная школа насчитывала большое число ученых и врачей, работающих в различных городах России и за рубежом.



*Они носили белые халаты,
Как паруса и в грозовой дали.
Беседы были кратки и приватны,
Работа была только вопреки.
Блистали паруса, своей надеждой,
И взглядом сохраняли ритм сердец,
Любовью, исцеляюще-мятежной,
Врачи - целебной мудрости венец!*



Спасибо за внимание!

*Презентацию подготовила
заведующая электронным читальным залом Колбехина Г.М.*