

**«Беречь и развивать благородные традиции медицины»:
верность профессии в истории моей страны**

В 2001 г. С.Н. Гисак был признан заслуженным врачом России, в 2005 г. – лауреатом премии Воронежского областного комитета по здравоохранению в номинации «За уникальную операцию, спасшую жизнь ребенку». В 2010 г. С.Н. Гисак первый из заведующих кафедрой детской хирургии получил премию им. проф. В.П. Немсадзе – за вклад в студенческую науку. В 2011 г. Станислав Николаевич награжден медалью «За заслуги перед Воронежским здравоохранением». С.Н. Гисак – обладатель нагрудного ордена «Отличник здравоохранения». В 2014 г. С.Н. Гисак стал лауреатом премии имени С.Д. Терновского Российской ассоциации детских хирургов [3].

Научные исследования Станислава Николаевича (а также исследования, проведенные под его руководством) стали основой 10 выпущенных сборников научных трудов по актуальным вопросам детской хирургии.

В багаже профессора семь свидетельств на изобретение, более 500 публикаций в открытой печати. С.Н. Гисак - член редакционных советов научно-практических журналов «Детская хирургия», «Российский вестник детской хирургии, анестезиологии и реаниматологии» За трудолюбие, вклад в развитие кафедры, клиники, в практическое здравоохранение, воспитание научных кадров и хирургов-профессионалов.

Станислав Николаевич до последних дней стремился помогать коллегам, взаимодействовать со студентами, помогать ординаторам, а также ассистентам кафедры детской хирургии. Профессор старался осветить не только научные вопросы детской хирургии, но и рассказать будущим врачам и коллегам об истории детской хирургии и травматологии Воронежской области. При этом Станислав Николаевич сам, благодаря своим научным достижениям, а главное тысячами спасенных детских жизней, стал частью истории детской хирургии Воронежской области и России.

Список литературы:

1. Есауленко И.Э. Станислав Николаевич Гисак - почетный профессор Воронежской государственной медицинской академии им. Н. Н. Бурденко: к 70-летию со дня рождения. - Воронеж: Научная книга, 2011. - 172 с.

2. [Электронный ресурс] // URL.: http://militera.lib.ru/h/zheleznodorozhnye_voyska_rossii/32.html (дата обращения 07.04.2021).

3. [Электронный ресурс] // URL.: <https://rossosh.bezformata.com/listnews/chto-vi-hoteli-znat-ogospitale/83987447/> (дата обращения 08.04.2021)

ИСТОРИЯ ЖИЗНИ ПАРАЦЕЛЬСА - ШВЕЙЦАРСКОГО АЛХИМИКА, ВРАЧА, ФИЛОСОФА И ОСНОВАТЕЛЯ ЯТРОХИМИИ

Е.А. Черномор, А.А. Зацепина

Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко
научный руководитель – И.Г. Ненахов

Филипп Ауреол Теофраст Бомбаст фон Гогенхейма, более известный как Парацельс (1493–1541) был одним из величайших гениев своего времени. Гонимый при жизни завистниками и, в конце концов, убитый подосланными наемниками, он после смерти обрел легендарный ореол, а место его рождения в швейцарском городке Мария-Айзидельн стало местом паломничества. Он оставил множество трудов по медицине, алхимии, философии и магии, которую Парацельс считал едва ли не важнейшей из всех наук [1]. Эти труды и сегодня имеют большую теоретическую и практическую ценность.

Само появление его на свет загадочно. Он родился в семье родственника главы военно-монашеского ордена святого Иоанна, а иоанниты были столь же таинственны, как и их собратья тамплиеры. Внешность юного Теофраста была весьма необычна. На всех прижизненных портретах он изображен безбородым.

Недоброжелатели Парацельса сочинили бредовую легенду о некоем пьяном бродяге, оскопившем высокородного мальчика. Эта сплетня ни в коей мере не объясняет строение черепа ученого, который, по мнению антропологов, больше напоминает женский, чем мужской.

Вернее было бы отметить, что на свет родился юный Андрогин - человек, который, подобно ангелам, стоит выше полового разделения. В китайских эзотерических учениях такого человека называют «дэн». Он объединяет в себе как мужскую космическую энергию - Ян, так и женскую - Инь. Первым учителем Парацельса стал его родной отец, человек, сведущий в алхимии, хирургии и терапии. Затем мальчик учился у просвещенных монахов монастыря святого Андрея, а в шестнадцатилетнем возрасте поступил в Базельский университет [4].

Молодого Парацельса наставлял Иоганн Тритемий (1481–1516) - один из величайших адептов магии, алхимии и астрологии. Он не только ввел одаренного студента в мир оккультных знаний, но и передал ученику ряд ценных секретов. Собственно, это было посвящение в высшие маги. После чего Парацельс отправился в десятилетние странствия, во время которых побывал не только в европейских странах - Германии, Франции, Италии, Нидерландах, Дании, Швеции, но и в весьма отдаленных краях.

Через Россию он добрался до Индии, где был пленен татарами. У татар швейцарец жил не только на положении почетного гостя, но и многое познавал. Так, Парацельс познакомился с индийскими сокровенными учениями - о семеричном строении человеческого тела, о свойствах астрального тела и о привязанных к земле элементах [5].

Позже Теофраст изложил эти знания в своих трудах, часто заменяя восточные названия на более привычные европейцам или придумывая собственные. Так, название духам земли - гномам - Парацельс сочинил сам, взяв за основу греческое слово «гнозис» - «знание». Его знания выступили мостиком между учением Авиценны и Галена и того мира, расширяя и дополняя их [2, 3].

Из восточных стран Парацельс вернулся с делегацией наследника хана, направлявшейся в Константинополь. Если верить легендам, то в Царьграде в 1521 году ученый получил из рук адепта Трисмозина величайшую ценность, о которой просто бредили все алхимики мира, - философский камень. И вновь странствия, да какие! Парацельс нанимается хирургом в итальянский военный госпиталь и принимает участие во многих боевых походах. Все время он активно общается с разными людьми: ученый был чрезвычайно жаждет общения. И до знаний, которые он черпал у коллег-хирургов, алхимиков, цирюльников, палачей, пастухов, торговцев, цыган, предсказателей [6].

В возрасте тридцати пяти лет Парацельс прибыл в город Базель, место своей университетской юности. Здесь он сразу же прославился несколькими случаями исцеления больных. В благодарность ученый получает от городского совета один за другим почетные должности: занимает несколько профессорских кафедр: физики, медицины, хирургии; становится главным городским врачом; обретает власть над всеми базельскими аптекарями и провизорами.

В университет Парацельс принес несколько нововведений. В то время лекции по медицине в Европе читались исключительно на латинском языке, но великому врачу было простительно чтение лекции на немецком языке. Также, ученый не считал нужным пересказывать учения Галена или Гиппократов. Все теории, которые он передавал студентам, были основаны исключительно на его знаниях и опыте в медицине. Все это очень пугало его ортодоксальных коллег, но тем не менее восхищало замороженных студентов. Постоянные противоречия с преподавателями привели к конфликтам с городским управлением, вследствие чего Парацельс был отстранен от преподавания.

Далее были странствия ученого по Европе. В 1530 году в Нюрнберге, до Парацельса дошли слухи, что врачи оклеветали его шарлатаном. Он не смог стерпеть таких оскорблений и дабы развеять все обвинения попросил городских властей поручить ему лечение нескольких неизлечимо больных пациентов. Ему были доверены пациенты со слоновостью, которые в результате были успешно вылечены. В итоге ученого перестали беспокоить, и он отправился странствовать дальше [7].

В последующий период Парацельс много путешествовал, продолжал изучать медицину и алхимию, врачевание. Он написал множество трудов и изобрел несколько эффективных лекарств. Ученый объяснил природу и причины силикоза, написал трактаты «Философия», «Великая астрономия» и многое другое.

С Парацельса началось кардинальное преобразование в алхимии. В совокупности с медициной он считал, что данная наука создает лекарства и направляет их против болезни. В основе его принципа лечения лежали три элемента и их соединения: сера, ртуть и сурьма. По мнению ученого, болезни возникали вследствие нарушения баланса этих элементов в организме, а яды в малых количествах являлись лекарствами. Именно поэтому врачеватели и аптекари того времени ценили препараты, которые имели в своем составе ртуть, серу и сурьму.

Массовое применение металлов в медицине было инновационным для врачей эпохи Возрождения. Парацельс благополучно использовал втирания ртути для лечения сифилиса. Также, он говорил, что применение сурьмы является не менее эффективным средством. За все это его коллеги часто обвиняли ученого в отравлении пациентов ядами. Ятрохимия сыграла большое значение в борьбе с эпидемиями в Средние века. Он судил учение древних греков о «четырёх соках организма», критиковал кровопускания и «слабительные» очищения.

Наконец, в конце 1530-х годов, Парацельс нашел свое пристанище в Зальцбурге, куда его пригласил герцог Эрнст, большой любитель тайного учения. Больше не переживая ни о чем, ученый мог спокойно заниматься наукой и врачеванием. В небольшом домике на окраине города он оборудовал кабинет для приема больных и лабораторию.

24 сентября 1541 года Парацельса нашли мертвым в гостиничном номере. Считается, что ученый был убит, вследствие удара камня о голову его завистниками. Парацельсу поставлен памятник у церкви св. Себастьяна в Зальцбурге.

В заключение, можно сказать, что Филипп Ауреол Теофраст Бомбаст фон Гогенгейма по истине великий реформатор и одаренный разумом человек. Он был великим ученым, врачом, философом, алхимиком, имел познания в современном оккультизме и был родоначальником ятрохимии. Своими достижениями ученый внес неопишуемый вклад в развитие медицины и химии [1].

Список литературы:

1. Бугаевский К.А. Парацельс: жизнь в медицине, отраженная в филателии, медальерном искусстве, фалеристике, нумизматике /К.А. Бугаевский, Н.А. Бугаевская, П.С. Новиков // Альманах молодой науки. - 2018.- № 1. -С. 29–34.
2. Константинова А.А. От идей Галена до науки о стволовых клетках: краткий взгляд на историю развития медицины / А.А. Константинова, И.Г. Ненахов // Молодежный инновационный вестник. -2020. -Т. 9. -№ S4. -С. 152–153.
3. Ненахов И.Г. Врач, стоявший у истоков профилактической медицины (о трудах Авиценны) / И.Г. Ненахов, Е.А. Черномор, А.А. Зацепина, Ю.И. Стёпкин // Молодежный инновационный вестник. -2019. -Т. 8. -№ S1. -С. 144–145.
4. Опарин А.А. Теофраст Парацельс: основатель парамедицины / А.А. Опарин // Східноєвропейський журнал внутрішньої та сімейної медицини. - 2018. - № 1. -С. 44–52.
5. Снигирева О.А. Лекарство доктора Парацельса / О.А. Снегирева, В.В. Власичева, Р.И. Якушев // Школа Науки. -2020. -№ 11 (36). -С. 17–18.
6. Струговщикова У.С. Парацельс: предворя персонализированную медицину или продолжатель традиций Галена и Гиппократ \ У.С. Струговщикова // Первые Степинские чтения. Современный этап развития науки и кризис техногенной цивилизации. материалы конференции с международным участием. Институт философии РАН. - 2019. - С. 314–317.
7. Володарский В.М. Социальная утопия Теофраста Парацельса / В.М. Володарский // История социалистических учений: сб.статей. - М., 1985.

ВЕРНОСТЬ ПРОФЕССИИ В ИСТОРИИ МОЕЙ СТРАНЫ: ФЕДОР ДАНИЛОВИЧ КОВАЛЬ

Н.С. Черных, В.С. Леднева, Л.В. Ульянова, И.Ю. Юрова
Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко
научный руководитель – Л. А. Шабанова

Медицина - древнейшее направление деятельности человечества, передающая нам свои знания из поколения в поколение. Врач применяет полученные знания и совершенствует умения и навыки всю жизнь.

Федор Данилович Коваль родился в 1922 году на Украине, сейчас проживает в Славянске-на-Кубани. Участник, инвалид, ветеран Великой Отечественной войны. Награждён орденом Красной Звезды, другими орденами и медалями. Подполковник медицинской службы [1].

Как рассказывает Федор Владимирович, его мама страдала пороком сердца, и всегда мечтала, чтобы был свой доктор в семье. До войны Коваль закончил фельдшерско-акушерскую школу в городе Нежине Черниговской области. После учебы работал фельдшером в хирургическом отделении городской больницы. Когда началась Великая Отечественная война, Федор Данилович дежурил на работе. С дежурства – на фронт, всех врачей сразу мобилизовали, организовав полевой госпиталь. Коваль помогал хирургам, давал пациентам наркоз. В 1943 году Федор Данилович, получил ранение в ногу, не сдавался, сам себе наложил жгут и ползком выбрался с линии огня. Кто-то подобрал и отправил в санчасть. Ранение оказалось серьезным, из-за этого у фельдшера инвалидность: одна нога короче другой. Федора Даниловича демобилизовали в тыл, откуда он продолжил спасать человеческие жизни. Весть о победе встретил на очередном дежурстве [2].

После войны Федор Коваль отправился в Иркутск, где поступил в медицинский институт. Федор Данилович признался, что всегда считал хирургию самым прогрессивным и эффективным направлением медицины. Учась в ординатуре, он успешно проводил полостные операции [3].

Оперирующим хирургом Коваль проработал 64 года, за это время провел больше тридцати тысяч операций, и только одна из них закончилась летальным исходом.

Сейчас Федору Даниловичу 98 лет, трудовая книжка врача до сих пор не закрыта: рано утром едет в военкомат, работает хирургом в призывной компании, после мчится на прием в районную поликлинику. И ни разу не пожаловался на усталость! Никогда. Вот такой он, доктор Коваль. Живет и радуется жизни, людям помогает.

«Трудитесь, делайте людям добро и никогда не унывайте!», может быть в этом и есть главная тайна долголетия и трудовой деятельности Федора Даниловича Ковалья.

Список литературы:

1. [Электронный ресурс] Смысл жизни - быть полезным. 97-летний хирург о боевом прошлом и долголетию // Аргументы и Факты — АиФ.ru URL: https://kuban.aif.ru/society/76_let_so_skalpelem_hirurg-rekordsmen_o_boevom_proshlom_i_dolgoletii (дата обращения: 20.03.2021).
2. [Электронный ресурс] // URL.: http://militera.lib.ru/h/zheleznodorozhnye_voyska_rossii/32.html (дата обращения 20.03.2021).
2. [Электронный ресурс] // URL.: <https://rossosh.bezformata.com/listnews/chto-vi-hoteli-znat-ogospitale/83987447/> (дата обращения 20.03.2021)