

Родоначальник нашей медицинской династии - это мой прапрадедушка Владимир Сергеевич Юров – профессор, доктор медицинских наук, ректор Сталинградского (Волгоградского) медицинского института с 1951 по 1963 гг.

Родился Владимир Сергеевич в 1898 году в городе Астрахани, в семье учителя. Участник Гражданской войны. В 1919 году воевал в I-ой Коммунистической Красной партизанской роте в городе Черный Яр. В 1923 году он окончил медицинский факультет Саратовского университета. Работал участковым врачом в Сталинградской области, хирургом, заведующим хирургическим отделением, главным врачом в больницах № 9, 10 города Сталинград. В 1935 году был зачислен ассистентом кафедры факультетской хирургии Архангельского медицинского института. В 1938 – 1941 годах являлся ассистентом хирургической клиники Сталинградского медицинского института. В 1940 году после успешной защиты диссертации ему была присвоена ученая степень доктора медицинских наук.

В июне 1941 года Юров В. С. был призван в ряды Красной Армии. Он прошел путь от хирурга госпиталя – до старшего инспектора-хирурга Управления полевого эвакуационного пункта № 74 в 40-й армии I-го Украинского фронта.

В 1942 году Владимир Сергеевич Юров за доблесть и мужество был награжден медалью «За боевые заслуги», в 1943-м – орденом «Красной звезды», в 1944-м – орденом «Отечественной войны» II-й степени.

В послевоенные годы он работал начальником хирургического отделения военного госпиталя № 504 города Одессы, позже был назначен доцентом госпитальной хирургии Сталинградского медицинского института.

В 1951 – 1963 годах доктор медицинских наук Юров В.С. был ректором Сталинградского (Волгоградского) медицинского института.

В экспозиции Музея истории Волгоградского государственного медицинского университета представлены доклады военврача Владимира Сергеевича Юрова на конференции хирургов Воронежского фронта 1943 года. Там была презентована система для капельного переливания крови, изготовленная Юровым и его коллегами в полевых условиях из-за нехватки оборудования.

Могила Владимира Сергеевича Юрова (1898-1969 гг.) находится на центральной аллее Астраханского исторического некрополя.

Помнить и чтить историю своей страны, своего народа, беречь и развивать традиции – основные направления в воспитании и обучении молодого поколения. Знакомство с медицинскими династиями нашей страны в рамках участия в конференции стало прекрасной традицией ВГМУ им. Н.Н.Бурденко.

Династия — это не призвание, не профессия, это имя, это образ семьи, ее знамя. Быть похожим на ее представителей — это значит перенять у них всё самое ценное. Развивать, улучшать и увеличивать данный багаж, транслировать его другим поколениям – это значит много учиться, трудиться, быть достойным преемником благородной профессии, продолжателем медицинской династии на пользу и во имя человека.

## **НАСЛЕДИЕ ДРЕВНЕГРЕЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ: ИЗУЧЕНИЕ БОГАТСТВА И ИСТОРИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ МЕДИЦИНСКОЙ ПРАКТИКИ В ДРЕВНЕЙ ГРЕЦИИ**

*А.А. Константинова, И.Г. Ненахов*

Научный руководитель – д.м.н., проф. Стёпкин Ю.И.

Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко

*Научная статья исследует богатство древнегреческой медицины и ее исторические аспекты. Древнегреческая медицина сыграла значительную роль в развитии современной медицины, и изучение практик и верований того времени дает ценную информацию об эволюции медицинских практик с течением времени.*

*В статье рассматриваются различные медицинские подходы к лечению, а также процедуры и верования, распространенные в Древней Греции, их влияние на развитие медицины со временем. В нем освещается вклад известных греческих врачей, а также различных медицинских школ и институтов, существовавших в то время.*

*Исследуя древнегреческую медицину, эта статья проливает свет на происхождение определенных медицинских методов лечения и верований, которые все еще используются сегодня. В нем подчеркивается важность понимания истории медицины и той значительной роли, которую она сыграла в формировании мира, в котором мы живем сегодня.*

*Ключевые слова: древнегреческая медицина; история медицины; Гиппократ; Кротонская школа*

Когда мы думаем о древнегреческой медицине, первое, что приходит на ум, часто — это Гиппократ и школа Коса [1]. Однако история медицины в Древней Греции гораздо богаче и разнообразнее, чем то, что указано выше. Греция породила на свет множество знаменитых врачей, которые положили начало для развития научной медицины в дальнейшем, и оставила после себя большое количество текстов, которые описывают древних целителей как разумно мыслящих ученых, далеких от темного мистицизма религии. Эти целители задавали такие же вопросы тогда, что и мы сегодня, и старались решить их в контексте материалистических концепций того времени.

Корни медицины Древней Греции можно проследить до самого расцвета Крита, совпавшего с расцветом индской цивилизации. Проведенные исследования доказали, что в тот момент между Средиземноморьем и Индостаном были культурные связи, а такие цивилизации, как Крита и Хараппы, имели большое количество похожих черт [2].

Интересно, что главными источниками исцеления во времена Древней Греции был такой литературный жанр, как поэма, а именно - Гомера под названиями "Илиада" и "Одиссея". Гомер, гениальный создатель этих произведений в восьмом веке до нашей эры, представил около сто сорока одного повреждения туловища, а также конечностей, включая как поверхностные, так и проникающие ранения, ушибы и нагноения из-за укусов ядовитых змей. Лечение этих ран в основном заключалось в удалении стрел и прочих предметов, наносящих ранения, использовании обезболивающих и кровоостанавливающих средств, состоящих из растительного сырья, а также использования повязок. Кроме описания повреждений в виде травм, в своих произведениях Гомер также описывает эпидемию, относящейся к определенному заболеванию, которую большинство исследователей современности связывают с такой болезнью, как чума. Они также рассказывают истории о безумии друзей Одиссея, унынии Беллерофонта, новорожденном на сроке семи месяцев беременности, а также об использовании дезинфекции серой для профилактики болезней и в виде лекарства [4].

Вопреки того, что аутопсия в Древней Греции осуществлялась до самой эллинистической эпохи, врачебный перечень "Илиады" и "Одиссеи" взят за основу терминологии целителей той эпохи и стал частью нынешнего языка анатомии.

Цель - дать всестороннее представление о медицинской практике и верованиях древних греков, изучить различные медицинские методы лечения, процедуры и верования, которые были распространены в то время, и то, как они повлияли на развитие медицины с течением времени.

Задача работы - осветить вклад древнегреческих врачей и ученых в различных областях медицины.

В целом, данная научная статья служит важным источником для тех, кто интересуется историей и эволюцией медицины, а также для медицинских работников, стремящихся понять происхождение определенных медицинских практик и верований.

Материалы и методы: общие методы научного исследования, аналитический метод.

Во времена процветания полиса в древности церковное целительство развивалось наряду с эмпирическим целительством [3]. Соборы нередко были посвящены Асклепию, богу исцеления, и были известны под названием Асклепионы. Храм Асклепия, находящийся в Эпидавре в то время считался самым великим. Становление храмового исцеления привело к развитию целительской традиции, которая включала сочетание религиозного ритуала, практических знаний и терапевтического опыта. Пациенты должны были пройти период очищения и молитвы, прежде чем получить медицинское лечение, которое включало растительные целебные средства, хирургическое вмешательство и рекомендации по питанию. В дальнейшем, многие советы отразились и в деятельности врачей при борьбе с чумой [10].

В классическую эпоху школы медицины возникали в различных местах, каждая со своим собственным уникальным учением и практикой. Особое значение имела Кротонская школа с ее верой в единство противоположностей как ключ к здоровому телу. Они верили, что дисбаланс антагонистических сил внутри организма может привести к болезни, и выступали за лечение путем назначения противоположной силы для восстановления баланса. Принято считать, что целитель и философ Алкмеон родом из Кротона, является правопреемником эмпирической анатомии и физиологии, он провел первые вскрытия животных для изучения структуры и функции органов [5].

Медицинская школа Книдоса, расположенная в городе Книдос, разработала концепцию о жидкостях, находящихся в организме в количестве четырех штук, и легла в основу гуморальной теории, которая веками доминировала в медицинской практике Европы. Книдианское учебное заведение, продолжая чтить традиции целителей Вавилона и Египта, разработала теорию о признаках заболевания и о его исследовании, используя способ прослушивания, что в дальнейшем привело к обнаружению трения плевры. Учебное заведение Сицилии, основанное Эмпедоклом родом из Акраганты, разработала индивидуальные методы лечения конкретных заболеваний, включая непростые рецепты, а также правила соблюдения диет и местные способы правовой защиты.

Махаон и Подалирия, не только воинские герои, а также способные целители, впервые упоминаются в "Илиаде" Гомера. Позже даже Асклепий, признанный полубогом и самим преемником Аполлона, прославился безупречным искусством врачевания. В 6 веке до нашей эры он являлся богом исцеления. Согласно мифу, Асклепий родился с помощью операции кесарева сечения, произведенного его отцом Аполлоном, спасшего от гибнущей матери Корониды, которая была дочерью титана Флегия. Змея - важный символ, используемый в иконографии Асклепия, который символизирует мудрость, возрождение и саму силу природы. Сын Аполлона изображен в виде мужчины с бородой, держащим посох, который вплетен в змею, а богиня здоровья – Гигея, представлена в виде прекрасной молодой женщины с тиарой, туникой и змеей, из которой она пьет [3].

Асклепий превзошел своего наставника Хирона и прославился умением возвращать умерших к жизни, чем разгневал бога подземного царства мертвых - Аида. Асклепий вступил в брак с дочерью правителя острова Кос Меропса – Эпионой, ставший центром врачебных учений в Древней Греции. Семья Асклепидов, к которой принадлежал Гиппократ, процветала. Гиппократ, который родился, примерно, в 460 году до н.э. на этом острове, был членом благородной семьи Асклепидов и являлся семнадцатым по счету потомком Подалирия. Мать Гиппократа - Фенарета, продолжала род легендарного Геркулеса [6].

Гиппократ изучал медицину у своих предков – отца и деда, позже в городе Книда, а далее у самого Геродика, а также софиста по имени Горгий. Являвшись врачом-странником, он совершал большое количество путешествий по всему Восточному Средиземноморью, и его репутация искусного целителя разошлась на большинство государств. Гиппократ прожил свои оставшиеся годы в городе Ларисса, где умер, примерно, в 370 году до нашей эры, то ли на 83-м, то ли на 104-м году жизни. Это единственная достоверная биографическая информация о Гиппократе, дошедшая до нас. Посох, вплетенный в змею, и чаша со змеей стали главными символами медицины в некоторых странах, символизируя искусство врачевания и силу природы.

Наследие Гиппократа, отца медицины, окутано тайной, но его влияние на область медицины неоспоримо. Сборник текстов, традиционно приписываемых ему, сохранился до наших дней, хотя неясно, какие конкретные работы могут быть окончательно приписаны ему. Первое собрание врачебных трудов Древней Греции было собрано в Александрийской библиотеке, которая была создана много лет спустя после гибели самого Гиппократа в третьем веке до нашей эры [7]. Эта библиотека была известным центром знаний, и рукописи ученых привозились в Александрию со всех концов Ойкумены. Среди этих рукописей было семьдесят два медицинских труда, написанных на ионическом диалекте, все они были безымянными и отличались стилем, манерой письма, глубиной изложения и медицинской и философской позицией.

Спустя много десятилетий, примерно в 280 году до нашей эры, все безымянные тексты соединили в общий труд "Гиппократов сборник", названный в честь знаменитого основателя медицины. В коллекцию вошли работы многих авторов, и все еще неизвестно, какие работы можно однозначно отнести к самому Гиппократу. Тем не менее, в течение более чем восемнадцати столетий это собрание сочинений копировалось вручную и на греческом, и на латинском, и на арабском, и на многих других языках [9]. Лишь в 1525 году после того, как изобрели книгопечатание, коллекция была первый раз опубликована в Риме на латыни.

#### Обсуждение результатов.

Коллекция Гиппократа оказала глубокое влияние на историю медицины и продолжает оказывать влияние на практикующих врачей сегодня. Работы, включенные в этот сборник, охватывают широкий круг медицинских тем, включая диагностику, лечение и профилактику заболеваний. Также подробно обсуждаются принципы и этика медицины. Коллекция содержит тексты, которые призывают использовать наблюдения, рассуждения и опыт в медицинской практике, а не полагаться исключительно на традиции или суеверия. Клятва Гиппократа, в которой излагаются этические принципы для практикующих врачей, также включена в сборник [5].

Хотя авторство конкретных работ из коллекции Гиппократа неясно, влияние коллекции на развитие медицины трудно переоценить. Работы, содержащиеся в этом сборнике, изучались, переводились и интерпретировались на протяжении веков, и они сформировали медицинскую практику такой, какой мы ее знаем сегодня. В будущих эссе мы рассмотрим жизнь и вклад других важных фигур в историю медицины, каждая из которых опирается на знания и открытия тех, кто был до нее [8].

В классической древнегреческой эпохе аутопсия была под запретом. Это привело к эмпирическим представлениям анатомии среди древних врачей. Развитие в Древней Индии такой области медицины, как хирургия превзошло развитие этого направления в Древней Греции. Но стоит отметить, что целители древности в большей части формировали концепцию о перевязках, названную десмургией, в которой они достигли высокого уровня. Древнегреческие очерки, касающиеся хирургии, описывают значительное усовершенствование концепции о перевязках, операциях хирургического профиля, исцелении переломов, ран, а также вывихов и травм головы,

включая лицевой череп. В эссе под названием "О вывихах" описывается "скамья Гиппократата", рычажное изобретение для исправления вывихов. Несмотря на то, что аутопсия была запрещена в классической древнегреческой эпохе, коллекция отца медицины - Гиппократата включает в себя "Клятву", специальный текст, обязывающий каждого врача дать обещание всем будущим поколениям других врачей. Это писание было создано устно, еще задолго до самого Гиппократата, но живущее в душе каждого деятеля медицины до сих пор [5].

Сторонники Гиппократата отказались от религии и темного мистицизма в медицине. Они отреклись от объяснений происхождения и сущности заболеваний из-за вмешательства каких-либо мистических сил. Вместо этого они обучали тому, что медицина обязана основываться только лишь на полном наблюдении и обследовании пациентов, на скоплении и синтезе опыта практики. Основание такого метода, как индукции эмпирической, были приняты за основу во врачевании Гиппократата.

Во время эллинизма появилась потребность в гораздо глубокой и достоверной информации, что привело к тому, что появились специализации ученых и отделения некоторых областей науки от прародительницы- философии. Медицина на тот момент была одной из первых, кто получил специализацию. Эллинистическая медицина смогла достичь фантастических высот, вобравши опыт практического лечения, а также академические знания Восточных стран и опираясь на философию Греции и медицинское искусство самых крупных медицинских школ древности. [5].

Анатомическая и хирургическая науки быстро развивались в эллинистическую эпоху. Создателем в Александрии науки анатомии принято считать Герофила из города Халкидона. Когда он был учеником Праксагора с острова Кос, то улучшал традиции косской школы целительства и являлся последователем гуморальной концепции. Он объявлен первым человеком из Греции, кто начал проводить аутопсию. В своей работе под названием «Анатомия» он дал развернутое описание твердым и мягким мозговым оболочкам, а также долям головного мозга и, в особенности, его желудочкам, отмечая, что четвертый является местом души. Большинство других анатомических образований все еще имеют названия, которые дал им Герофил: двенадцатиперстная кишка, Аир Скрипториус, торкулярный герофилий, хориоидейное сплетение, венозный синус. В своем эссе под названием «О глазах» он дал описание стекловидному телу и мембранам глаза. В работе, названной «О пульсе» – высказал собственные идеи об анатомии кровеносных сосудов [6].

Древнегреческая медицина была даром Прометея, который продолжает влиять на развитие медицины и науки по сей день. Начиная с поэм Гомера и заканчивая развитием храмового врачевания, греки передали богатое наследие медицинских знаний, которое помогло сформировать наше современное понимание здоровья и целительства [2].

Выводы. 1) Изучение древнегреческой медицины дает ценную информацию о развитии медицинских практик и верований с течением времени. Богатство знаний и понимания, полученных в результате изучения этой исторической эпохи, внесло значительный вклад в современную медицину.

2) древние греки были пионерами во многих областях медицины, включая анатомию, хирургию и фармакологию. Их вклад и инновации продолжают оказывать влияние на медицинскую практику сегодня, и их наследие остается значительной частью истории медицины.

3) Знания и понимание, полученные в результате изучения древнегреческой медицины, служат напоминанием о важности понимания истории медицины и той значительной роли, которую она сыграла в формировании мира, в котором мы живем сегодня. Исследуя богатство древнегреческой медицины и ее исторические аспекты, мы можем глубже оценить эволюцию медицинской практики и многочисленный вклад, внесенный древнегреческими врачами и учеными в область медицины.

Список использованной литературы.

1. Балалыкин Д.А., Шок Н.П. Аподиктический метод в традиции древнегреческой рациональной медицины: Гиппократ, Аристотель, Гален // *История медицины*. 2016. Т. 3. № 4. С. 462-479.
2. Беляева С.В. Значение Древнегреческих и Древнеримских медицинских школ для развития медицинских знаний // *Клиническая медицина и фармакология*. 2018. Т. 4. № 4. С. 36-40.
3. Грибанова А. М., Рудова А. Д., Ненахов И. Г. От Гигиены до современности: история развития гигиены с древности до наших дней // *Молодежь - практическому здравоохранению: XIII Всероссийская с международным участием научная конференция студентов и молодых ученых-медиков, Иваново*. 2019. С. 502-506.
4. Дорофеев Д.Ю. Философия и медицина в Древней Греции // В сборнике: *Универсум Платоновской мысли: Платон и Античная наука. Сборник статей XXV международной научной конференции. Приложение к журналу "Вестник Русской христианской гуманитарной академии"*. 2017. С. 197-205.
5. Золотарёва К.С. Мифология и медицина в Древней Греции // В сборнике: *Молодой исследователь: от идеи к проекту. Материалы III студенческой научно-практической конференции. Ответственный редактор Д.А. Михеева*. 2019. С. 361-363.
6. Зубенко А.Н., Каспрук Л.И. Первые врачи-профессионалы Древней Греции // *Моя профессиональная карьера*. 2020. Т. 1. № 10. С. 83-87.
7. Комарова А. О., Ненахов И. Г. Поразительные успехи античной медицины: акушерское кресло, госпитальные термы и обезболивающая настойка // *Молодежный инновационный вестник*. 2021. Т. 10. № S2. С. 48-50.
8. Константинова А. А., Ненахов И. Г. От идей Галена до науки о стволовых клетках: краткий взгляд на историю развития медицины // *Молодежный инновационный вестник*. 2020. Т. 9. № S4. С. 152-153.
9. Ненахов И. Г., Черномор Е. А., Зацепина А. А., Степкин Ю. И. Врач, стоявший у истоков профилактической медицины (о трудах Авиценны) // 2019. Т. 8, № S1. С. 144-145.
10. Попова М. М., Ненахов И. Г. Медицина эпохи Средневековья: как чумные врачи боролись с черной смертью // *Молодежный инновационный вестник*. 2021. Т.10. № S2. С. 195-196.

## ЛЕО БОКЕРИЯ: ВЛЮБЛЕННЫЙ В СЕРДЦЕ

А.Р. Костина

Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко

*Этот человек - истинный врач, который превыше всего ценит человеческую жизнь. Лечит сердца детей и взрослых Лео Бокерия уже 58 лет, выполняя по 5-6 операций в день на открытом сердце. Человек, спасающий тысячи людей, по сей день верен клятве великого Гиппократа: врач должен оказать помощь всякому, кто за ней обратиться.*

*Ключевые слова: Лео Бокерия; детство; образование; карьерный рост; жизнь; первая любовь; сердце; доктор сердец*

- «У меня часто спрашивают - где душа? А душа там, где сердце»

Перечисление его регалий может занять много времени, но самая главная из них - доктор сердца. Этот человек - истинный врач, который превыше всего ценит человеческую жизнь. Лечит сердца детей и взрослых Лео Бокерия уже 58 лет, выполняя по 5-6 операций в день на открытом сердце. Человек, спасающий тысячи людей, по сей день верен клятве великого Гиппократа: врач должен оказать помощь всякому, кто за ней обратиться.

Детство и юность

— Доктор сердца родился в обычной грузинской семье в 1939 году. Это были тяжелые времена, его мать хотела избавиться от третьего ребенка, но судьба распорядилась иначе. В первом году жизни Лео, началась великая отечественная война, а на третьем у будущего «доктора сердец» умер отец. Как рассказывает сам Бокерия - смерть папы и день победы - две самые запоминающиеся даты в жизни. Тогда его матери - учительнице начальных классов, пришлось одной воспитывать сына и 2-х старших сестер. Еще со школы Лео знал, что станет врачом. Послевоенное детство повлияло на выбор профессии, он рос во время войны, видел множество смертей, раненых солдат, чью жизнь спасали врачи. Первая попытка поступить в