

ХРЕСТОМАТИЯ ПО ИСТОРИИ МЕДИЦИНЫ

Составители Е.Е. Бергер, М.С. Тютурская

Под редакцией профессора Д.А. Балалыкина

Рекомендовано редакционно-издательским советом
Российской академии образования к использованию в качестве
учебного пособия (на основании Приказа Министерства
образования и науки РФ от 15 января 2007 г. №10)



Москва

Издательство «Литтерра»

2012

УДК 61(091)(07)

ББК 5гя7

Б48

Авторский коллектив:

Бергер Е.Е., канд. истор. наук, ст. науч. сотрудник Института всеобщей истории РАН, доцент Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздравсоцразвития России;

Тутурская М.С., ст. преподаватель кафедры истории медицины, истории отечества и культурологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздравсоцразвития России.

Научный редактор:

Балалыкин Д.А., д-р мед. наук, д-р истор. наук, профессор, зав. кафедрой истории медицины, истории Отечества и культурологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздравсоцразвития России.

Бергер Е.Е., Тутурская М.С.

Б48 Хрестоматия по истории медицины: учебное пособие / Под ред. проф. Д.А. Балалыкина. — М. : Литтерра, 2012. — 624 с.

ISBN 978-5-4235-0060-3

В хрестоматии представлены источники по истории мировой медицины, начиная с трудов ученых Древнего Востока и кончая выдающимися работами медиков XIX века. Издание дает понятие о путях развития медицинской науки, времени становления ее основополагающих принципов, лечебных практиках разных эпох. Особое внимание уделяется истории отечественной медицины: читатель может познакомиться с выдержками из произведений М.Я. Мудрова, С.П. Боткина, Г.А. Захарына, И.П. Павлова, В.М. Бехтерева и других классиков российской науки.

Для студентов медицинских вузов и широкого круга читателей.

УДК 61(091)(07)

ББК 5гя7

ISBN 978-5-4235-0060-3

© Бергер Е.Е., Тутурская М.С., 2012

© ООО «Издательство Литтерра», оформление, 2012



МЕДИЦИНА ДРЕВНЕГО ВОСТОКА

Основными источниками по медицине Древнего Востока, наряду с археологическими материалами, являются медицинские папирусы, свидетельства Геродота, тесты законов, Веды и «Трактат Желтого императора о внутреннем» («Ней-цзин»).

Древний Египет

Древнеегипетская медицина представлена в настоящем издании фрагментами из различных папирусов.

Папирус Смита, названный так по имени американского египтолога Эдвина Смита, найден недалеко от Луксора и относится приблизительно к 1600 г. до н.э. Он содержит описание болезней «от головы до пят», главным образом травматического характера и ранений. Сохранилось лишь начало этого папируса, посвященное болезням головы и шеи. Папирус Эберса (ок. 1550 г. до н.э.) содержит описание болезней и различные варианты лечения, включающие не только медикаментозные средства, но также заклинания и амулеты. В папирусе Эберса описано 15 внутренних болезней, 29 болезней глаз, 19 кожных. Там упоминается около 700 медикаментов, главным образом растительного происхождения, но также и животного, и минералы. Папирус Херста датируется 1450 г. до н.э. и содержит медицинские заклинания.

ИЗ ПАПИРУСА СМИТА

Скажешь ты тому, у кого зияющая рана на голове, проникающая до кости, [так что] поврежден череп его, [причем] страдает он от того, что свело ему шею: «[Это] болезнь, которую я буду лечить». После того, как ты зашьешь рану, в первый день наложи на нее свежее мясо и не бинтуй ее. Заботься о нем до тех пор, пока не пройдет время его болезни. Пользуй ее (рану) жиром, медом, корпием, пока он не поправится. <...>

Когда ты обследуешь человека с переломом обеих ключиц и ты находишь обе ключицы, причем первый [обломок] смещен по отношению ко второму, ты должен сказать: человек с переломом обеих ключиц — болезнь, которую я лечу. Затем ты должен положить

его в вытянутом положении на спину и подложить ему что-нибудь свернутое между лопаток. Затем ты должен расправить его лопатки с тем, чтобы его ключицы расправились и в местах перелома встали на место. Затем ты должен изготовить для него две подушечки из материи. Одну ты должен положить внутри на верхнюю часть руки, а другую — снизу на верхнюю часть его руки. Затем ты должен его перевязать. <...>

Если ты обследуешь человека с раной на голове, проникающей до кости. И его череп проломлен, открыт мозг его черепа... эти извилины подобны тем, которые возникают на отлитом металле, но что дрожит и трепещет под твоими пальцами, как слабое место темени ребенка, которое еще не затвердело... Под твоими пальцами возникает это дрожание и трепетание потому, что вскрыт мозг. Из обеих ноздрей идет кровь. В этом случае ты должен сказать: зияющая рана на его голове — болезнь, которую я не лечу.

Вопросы

Для чего произносилась формула «болезнь, которую я лечу/не лечу»?

Сравните описание черепно-мозговой травмы в первом и третьем отрывках. Чем они различаются?

ИЗ ПАПИРУСА ЭБЕРСА

Начало тайн врача — знания хода сердца, от которого идут сосуды ко всем членам, ибо всякий врач, всякий жрец богини Сохмет, всякий заклинатель, касаясь головы, затылка, рук, ладони, ног, везде касается сердца: от него направлены сосуды к каждому члену.

Имеется 4 «мету» в ноздрях, 2 для слизи, 2 для крови.

Имеется 4 «мету» в висках, которые обеспечивают поступление крови к глазам. Все болезни глаз происходят через них...

Имеется 4 «мету» в голове, которые идут от затылка, которые обеспечивают поступление «хетер», а также выпадение волос...

Имеется 4 «мету» к ушам... 2 к правому уху и 2 — к левому. Дыхание жизни входит в правое ухо, а дыхание смерти входит в левое. Другими словами, дыхание жизни входит с правой стороны, а дыхание смерти — с левой стороны.

Имеется 6 «мету», которые ведут к рукам, 3 — к правой и 3 — к левой руке, они же доходят до пальцев.

Имеется 6 «мету», которые ведут к ногам, 3 — к правой и 3 — к левой ноге, они же доходят до подошвы ног.

Имеется 2 «мету», которые ведут до яичников, они производят семя.

Имеется 2 «мету», которые ведут к ягодицам, 1 — к правой, другая — к левой ягодице.

Имеется 4 «мету», которые ведут к печени. Именно они производят основные «соки» и воздух, что приводит к болезням, связанным с переполнением кровью.

Имеется 4 «мету», которые ведут к легким и селезенке, они дают путь основным «сокам» и воздуху.

Имеется 2 «мету», которые ведут к мочевому пузырю, именно они дают путь моче.

Имеется 4 «мету», которые ведут к анусу, именно они дают путь основным «сокам» и воздуху. Анус открыт для каждого «мету» с правой и левой стороны рук и ног, когда он переполнен экскрементами.

Вопросы

Кто такая богиня Сохмет?

Каков был социальный статус врача в Древнем Египте?

Какие можно сделать выводы о физиологических представлениях египтян?

Чему соответствуют «мету» с точки зрения современной физиологии?

...Если ты исследуешь человека, страдающего запором, ты находишь у него следующее: он испытывает неприятные ощущения, когда принимает пищу, его живот увеличивается в объеме, сердце утомляется при ходьбе, как у человека, страдающего воспалением заднего прохода; заставь больного лечь и исследуй его. Если ты найдешь, что его тело горячо, а живот тверд, скажи ему: у тебя болезнь печени. Назначь ему тайное растительное средство... чтобы опорожнить его живот. Если после того, как это произошло, ты найдешь, что правая сторона его живота горяча, а левая — холодна, скажи больному: твоя болезнь находится на пути к излечению, она пожирает сама себя. Посети больного снова. Если ты найдешь все тело холодным, скажи так: твоя печень разделилась и очистилась, лекарство пошло тебе на пользу.

ИЗ ПАПИРУСА ХИРСТА

Другое лекарство. Рыбу «абджу», чья пасть набита смолой терebinта, сварить и съесть перед сном. То, что при этом говорится как заклинание: «О, мертвый, о, покойник, скрывшийся, спрятавшийся в этом моем мясе, в этих частях моего тела. Смотри! Я достал кал, чтобы есть против тебя. Спрятавшийся — удались! Скрывшийся — выходи!»

Вопросы

Как в тексте определяется причина болезни?

В чем заключается лечение?

Как соотносится приведенное заклинание с материальной частью лечения?

Начало глав о прикладывании лекарства к каждому члену человека. Я вышел из Гелиополя с вельможами Великого дома, владыками магической защиты, царями веков. Я вышел из Саиса с матерями богов... У меня изречения, составленные вседержителем, чтобы прогнать болезнь, что от бога и богини, смерть мужскую и женскую. Ко мне относится сказанное: «Я защищаю его от врагов; руководитель его Тот, податель слов, творец книг, дающий славу премудрым и врачам, своим последователям, освобождающий тех, кого любит бог, и дающий им жить. Я любим богом — да даст он жить и мне».

Другое лекарство. Когда ты исследуешь больного, страдающего от слизи и резей, то его живот тверд по следующей причине: он мучается из-за своего желудка. В его животе находится слизь, которая не может найти путь для выхода наружу... Поэтому она гниет в его животе; она не может выйти наружу и превращается в червей. Когда она полностью превратится в червей, они начинают отмирать. Как только они из него выйдут, тотчас ему станет лучше. Если она (слизь) из него не вышла в виде червей, тогда ты должен дать ему средство для очищения, и ему сразу станет лучше.

Вопросы

Как в источнике определяется суть болезни?

Можете ли вы поставить предположительный диагноз?

Как вы считаете, идет ли речь о реальных «червях» или воображаемых, как в предыдущем тексте?

ГЕРОДОТ⁴

История

(фрагменты)

37. Египтяне — самые богобоязненные люди из всех, и обычаи у них вот какие. Пьют они из бронзовых кубков и моют их ежедневно, при этом именно все, а не только некоторые. Они носят льняные

⁴ Геродот (между 490 и 480–ок. 425 г. до н.э.) — древнегреческий историк, называемый отцом истории.