

ИСТОРИЯ ФАРМАЦИИ КАК НАУКА И УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА. ЛЕКАРСТВОВЕДЕНИЕ В ЭПОХУ ДРЕВНЕГО МИРА



1. История фармации как наука и учебная дисциплина. Цели и задачи.
2. Периодизация всемирной истории фармации и медицины. Источники изучения истории фармации и медицины.
3. Врачевание и лекарствоведение в первобытном обществе. Народная медицина восточных славян.
4. Фармация Древнего Востока: шумеры, Египет, Древний Китай, Древняя Индия, Тибет, Древняя Греция, Древний Рим (обзор).



- Витебский государственный медицинский институт образован Постановлением Совета народных комиссаров БССР 1 ноября 1934 г.

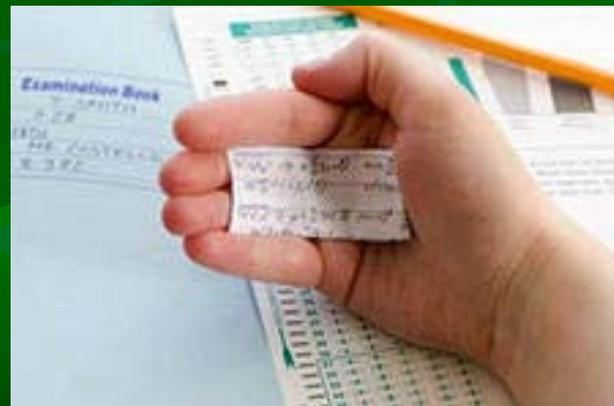
- Кафедра общественного здоровья и здравоохранения была основана в 1939 г.

- С 1990 г. и по настоящее время кафедру возглавляет д.м.н., профессор В.С. Глушанко



Учебным планом для **1-го курса фармацевтического факультета** предусмотрено: **48 академических часов**, из них – **5 лекций (7 – КСР)** и **9 семинарских занятий (3 – КСР)**.

Специальность	Семестр	Кол.-во часов	Из них аудиторных		Форма контроля
			лекции	практические	
1-79 01 08 «Фармация»		48/28			
	2	20 (КСР)	10	18	зачёт



Получить зачёт Вам поможет литература:

1. Петрище, Т.Л. История медицины и фармации: Курс лекций / Т.Л. Петрище. Под ред. д.м.н., проф.В.С.Глушанко. – Витебск: ВГМУ, 2010. – 567 с.

2. Эльяшевич, Е.Г., Кугач, В.В. Очерки истории фармации / Е.Г. Эльяшевич, В.В Кугач.– Мн.: Мэдисик Бук, 2008. – 172 с.

3. Годовальников, Г.В. История лекарствоведения / Г.В. Годовальников. – Молодечно: «Тип. «Побед», 2007. – 256 с.

4. Семенченко, В.Ф. История фармации: Учебное пособие / В.Ф. Семенченко. – Москва: ИКЦ «МарТ»; Ростов н/Д: Издательский центр «МарТ», 2003.–640 с.

5. Петрище, Т.Л. Методика подготовки рефератов по курсу «История медицины и фармации»: Методическая разработка для отечественных студентов 1 курса лечебно-профилактического факультета.- Витебск: ВГМУ, 2003.-60с.

Необходимую информацию, тематику рефератов, список необходимой литературы, правила оформления реферата, тестовые вопросы по дисциплине можно найти на сайте отдела дистанционного обучения (ДО) - <http://do.vsmu.by>

<http://do.vsmu.by>



Общеуниверситетские кафедры

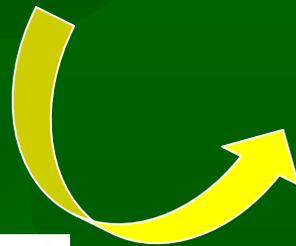


Кафедра общественного здоровья и здравоохранения



Курсы:

- История фармации (1 курс, дневная форма обучения)

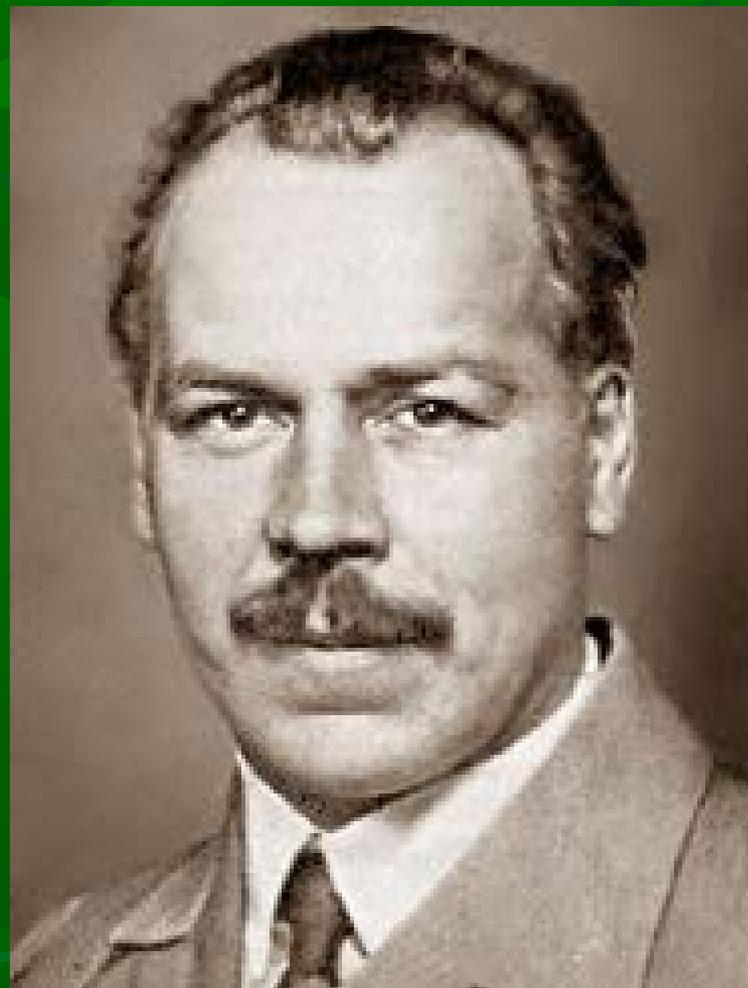


1. История фармации как наука и учебная дисциплина. Цели и задачи.



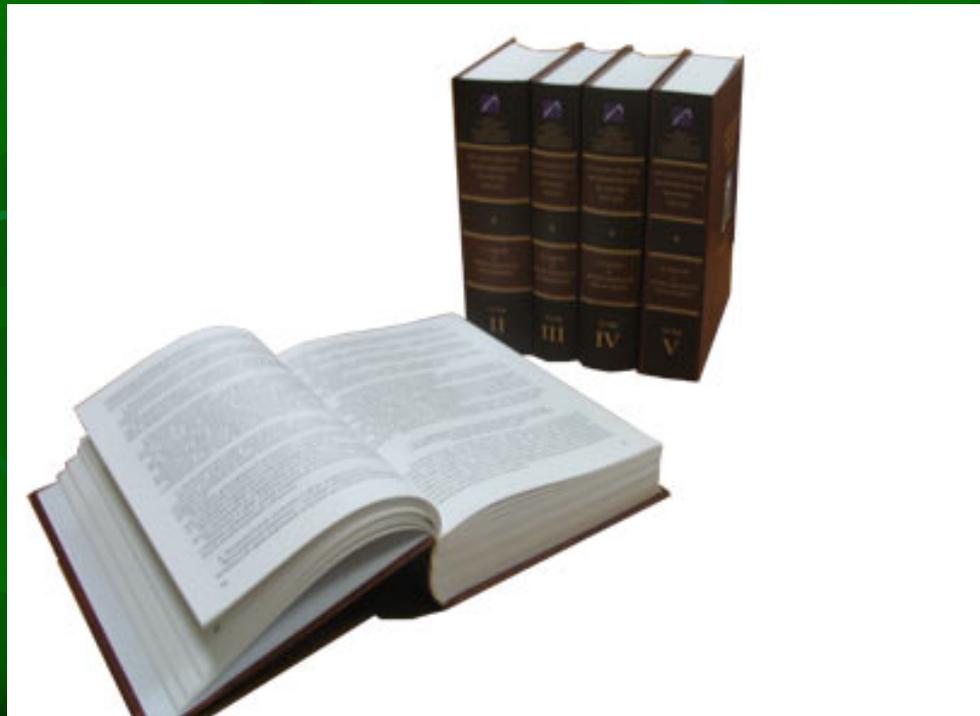
«История науки – это теория развития науки, ее философия, это наука науки...»

/Академик С.И.Вавилов/



✍ «**ФАРМАЦИЯ** – это система научных знаний и практической деятельности, посвящённая изысканию, изготовлению, стандартизации, исследованию, хранению, отпуску лекарственных средств».

Большая Медицинская Энциклопедия (БМЭ)



АПТЕКА (от др.-греч. **αποθήκη** - кладовая, склад) — особая специализированная организация системы здравоохранения, занимающаяся изготовлением, фасовкой, анализом и продажей лекарственных средств. Само слово аптека пришло в русский язык из западноевропейских языков. В немецком языке слово фигурирует с XIII в. Учитывая, что большинство первых аптекарей в России начала XVII в. были иностранцами, в основном немцами, именно тогда «аптека» попала в русский язык. Поначалу в приблизительных, воспринятых на слух формах: «оптека», «обтека».



ИСТОРИЯ ФАРМАЦИИ

- Это наука о зарождении, становлении, развитии и современном состоянии фармации и медицины.
- Это составная часть общеисторической науки.
- Это теоретическая фармацевтическая (медицинская) наука.
- Это не социально-гуманитарная дисциплина !; по образовательному стандарту история фармации входит в цикл общепрофессиональных и специальных дисциплин (обязательный компонент).



~~✎~~ **ОБЩАЯ** история фармации и медицины.

~~✎~~ **ЧАСТНАЯ** история фармации и медицины.

■ ИСТОРИЯ ФАРМАЦИИ (в ОБЩЕМ смысле слова) изучает

- всю совокупность знаний по лекарствоведению, накопленную за историю человечества всеми народами мира;
- закономерности и узловые вопросы развития фармации и медицины в целом;
- характерные особенности и отличительные черты развития фармации;
- определяющие научные направления, важнейшие («знаковые») открытия и достижения;
- влияние знаменитых учёных (корифеев) на общую эволюцию медико-фармацевтических знаний.



■ **ИСТОРИЯ ФАРМАЦИИ (в ЧАСТНОМ смысле слова)**
изучает

- возникновение и развитие отдельных медико-фармацевтических дисциплин (фармакологии, фармакогнозии, химии, физиологии, микробиологии, организации и экономики фармации (ОЭФ) и др.);

- деятельность выдающихся учёных-фармацевтов и врачей в каждой конкретной области.



Как научная дисциплина история медицины и фармации имеет определенные **ЦЕЛИ** и **ЗАДАЧИ**:

- **изучение закономерностей** всемирно-исторического процесса развития медицины и фармации в неразрывной связи с общей историей, философией, достижениями естествознания, духовной и материальной культуры человечества;
- **изучение, анализ и объективная оценка** значимых явлений в истории национальной и мировой медицины и фармации;
- формирование **историко-аналитического мышления** и позитивных мировоззренческих установок;
- расширение историко-культурного кругозора;
- **использование исторического опыта** для решения проблем современного фармацевтического сектора здравоохранения, определения перспектив и направлений его дальнейшего развития.

2. ПЕРИОДИЗАЦИЯ ИСТОРИИ ФАРМАЦИИ

- **История медицины и фармации первобытного общества**

(2,5млн. лет тому назад – VIII в. до н.э.)

- **История медицины и фармации Древнего Мира**

(середина IV тыс. до н.э. – V в.)

- **История медицины и фармации Средневековья**

(V - XV вв.)

- **История медицины и фармации Нового Времени**

(1492/1517 - 1918 гг.; XVI – начало XX в.)

- **История медицины и фармации Новейшего Времени**

(с 1918 г. по наст. время; XX - начало XXI вв.)





ИСТОРИЧЕСКИЕ ИСТОЧНИКИ



Источники изучения

(исторические источники)



- **ЭТНОГРАФИЧЕСКИЕ ИСТОЧНИКИ** - суеверия, обряды, верования, обычаи, поверья и др.
- **УСТНЫЕ (ФОЛЬКЛОРНЫЕ) ИСТОЧНИКИ** - народный эпос: сказания, легенды, пословицы, поговорки.
- **ЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ ИСТОЧНИКИ**
- **ПИСЬМЕННЫЕ ИСТОЧНИКИ** (подлинные или копии).



- **ВЕЩЕСТВЕННЫЕ (МАТЕРИАЛЬНЫЕ) ИСТОЧНИКИ**



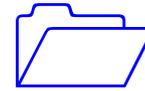
- **КИНО-, ФОТО-, ТЕЛЕ-, ВИДЕО-, АУДИОДОКУМЕНТЫ**



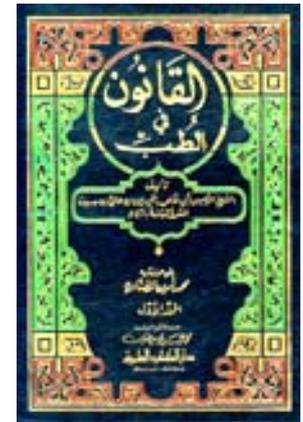
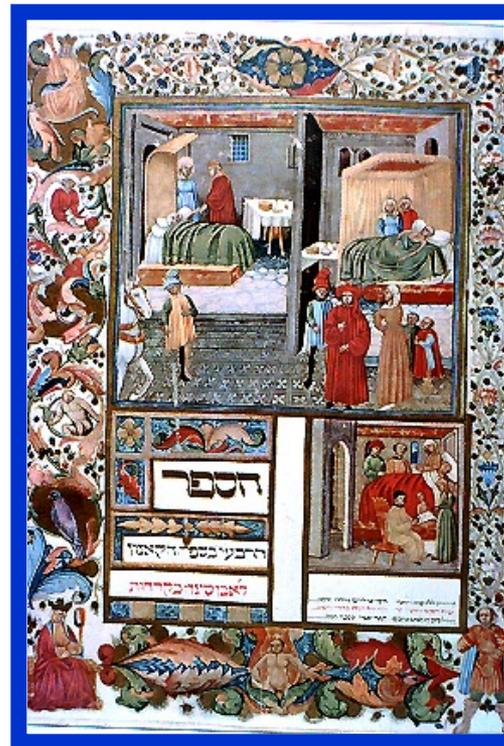
- **МАГНИТНЫЕ НОСИТЕЛИ ИНФОРМАЦИИ**



Письменные источники



- Папирусы
- Книги
- Журналы
- Документы и т.д.



Вещественные источники



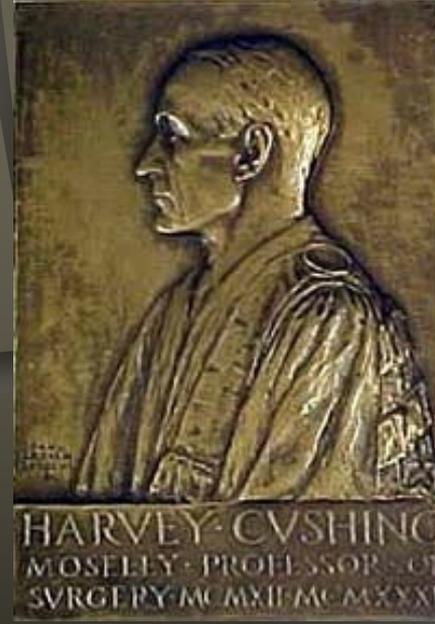
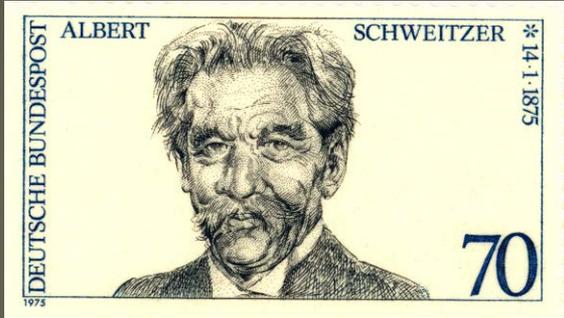
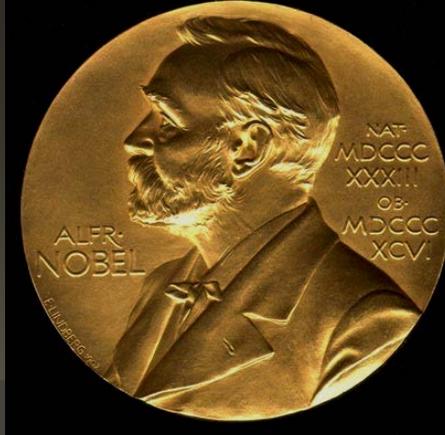
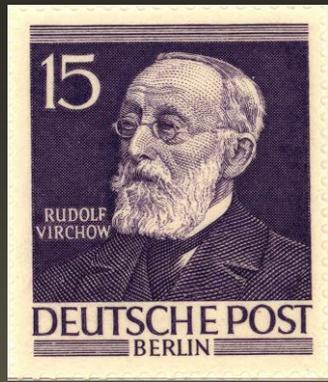
Монеты, бонны

Марки

Медицинские инструменты

Медали, значки и т.п.





Видео-, аудио-, кино-, фотодокументы

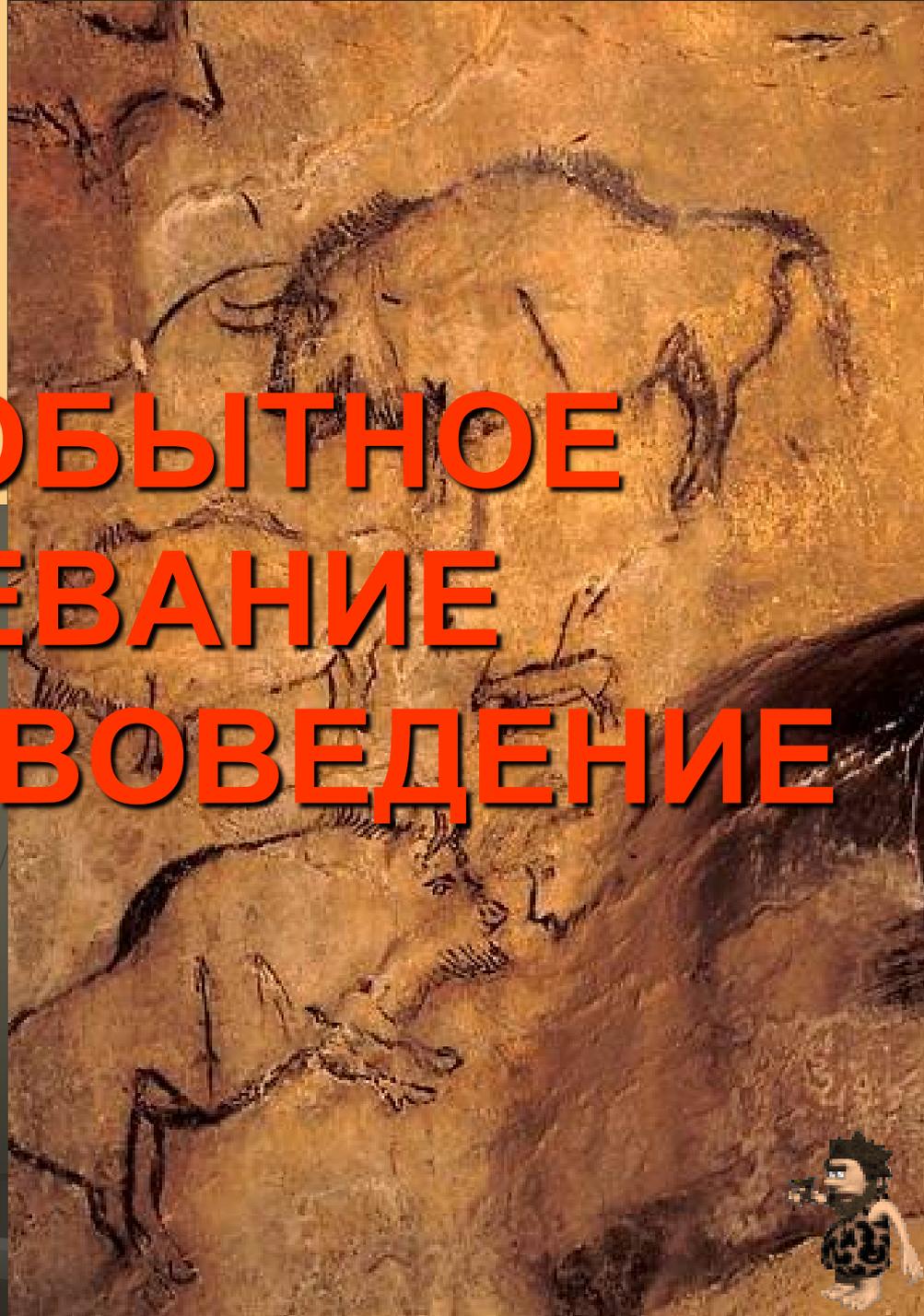


1929г. Клиника проф. Вишневского. Др. Богданов и другие

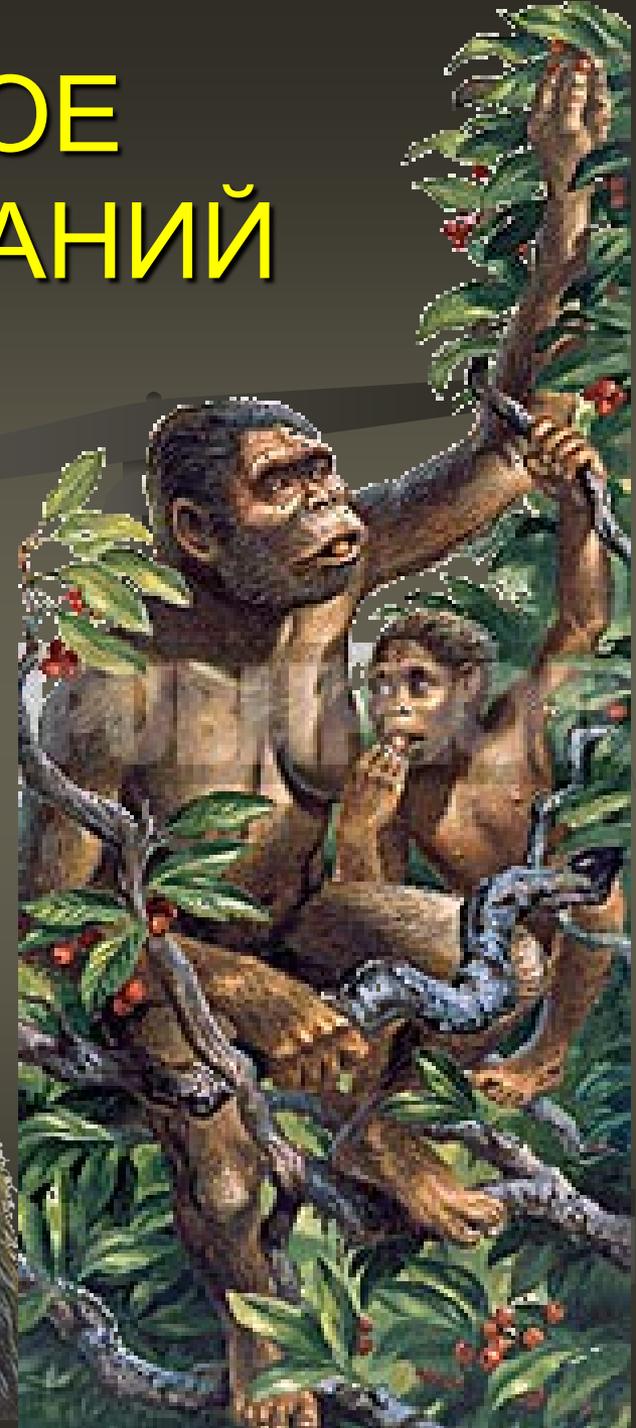
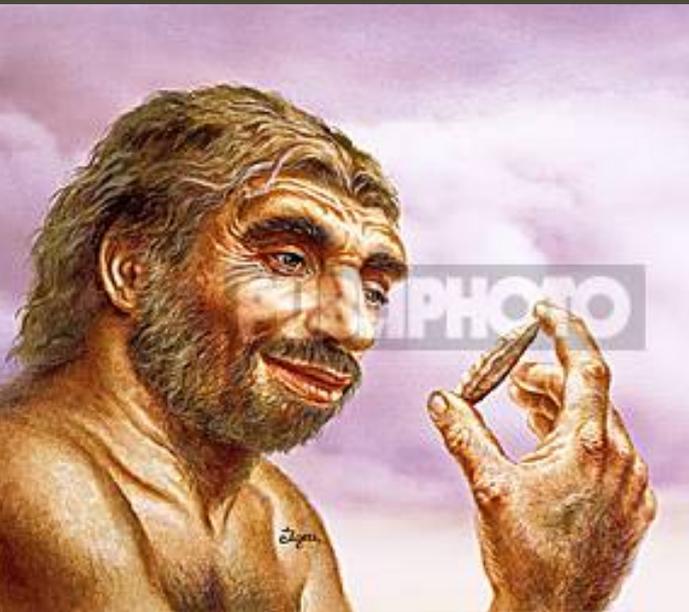




3. ПЕРВОБЫТНОЕ ВРАЧЕВАНИЕ И ЛЕКАРСТВОВЕДЕНИЕ



ЭМПИРИЧЕСКОЕ НАКОПЛЕНИЕ ЗНАНИЙ

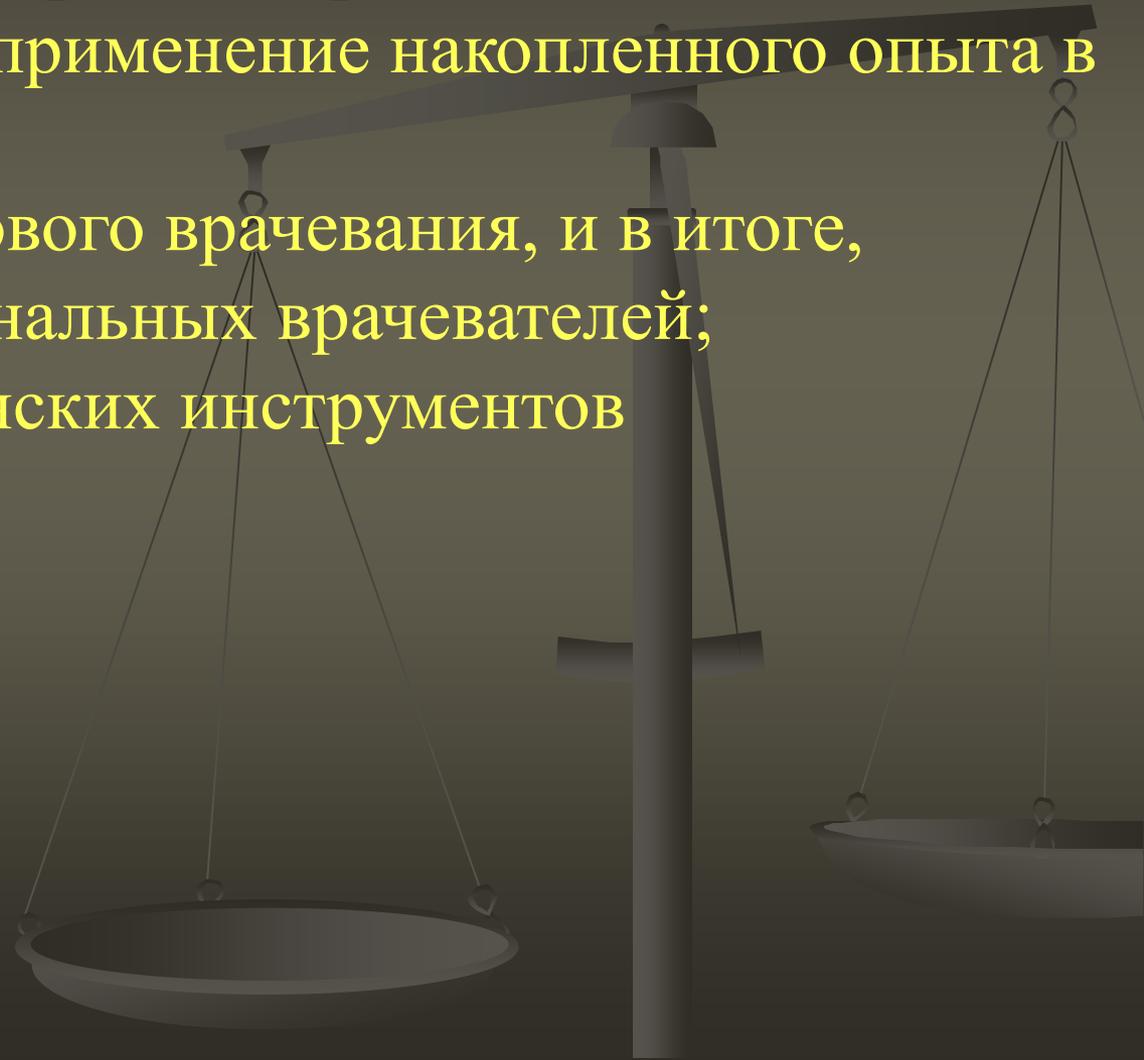
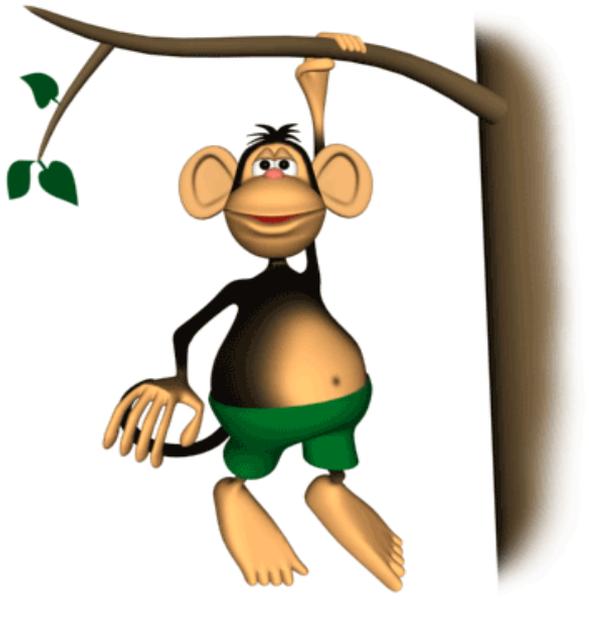


В развитии первобытного врачевания и
лекарствоведения условно можно выделить 3 периода:

1. Накопление и обобщение знаний о природных
лечебных средствах и приемах врачевания.

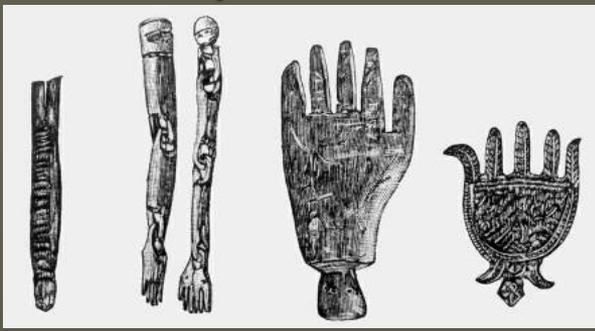
2. Целенаправленное применение накопленного опыта в
практике.

3. Становление культового врачевания, и в итоге,
появление профессиональных врачей;
изготовление медицинских инструментов



Влияние первобытных верований на врачевание и лекарствоведение

- **ТОТЕМИЗМ** – это вера в существование тесной родственной связи между его родом и определенным видом животного или растения.
- **ФЕТИШИЗМ** – это вера в сверхъестественные свойства неодушевленных предметов.

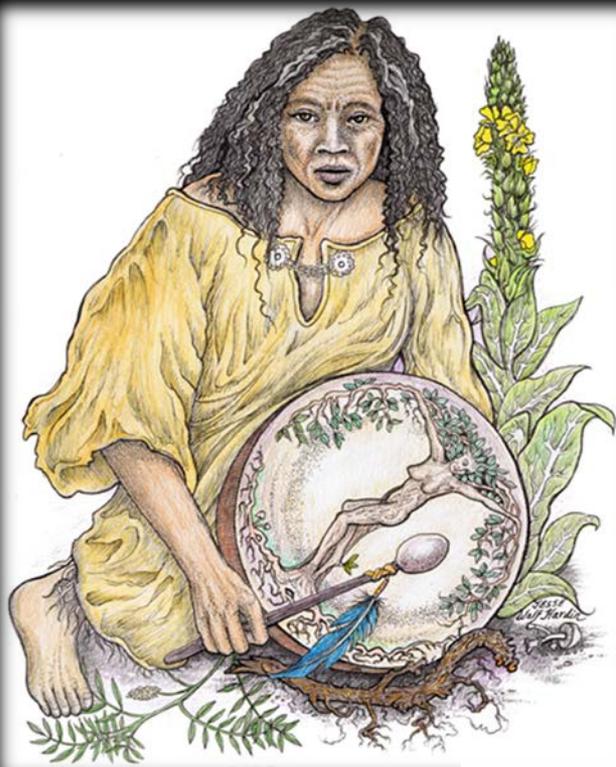


- **АНИМИЗМ** – это вера в души, духов и всеобщее одухотворение природы.
- **МАГИЯ** – вера в способность самого человека посредством некой сверхъестественной силы воздействовать на других людей, предметы, события или явления природы



Культурная практика врачевания





Prêtre Médecin de la Terre de Feu



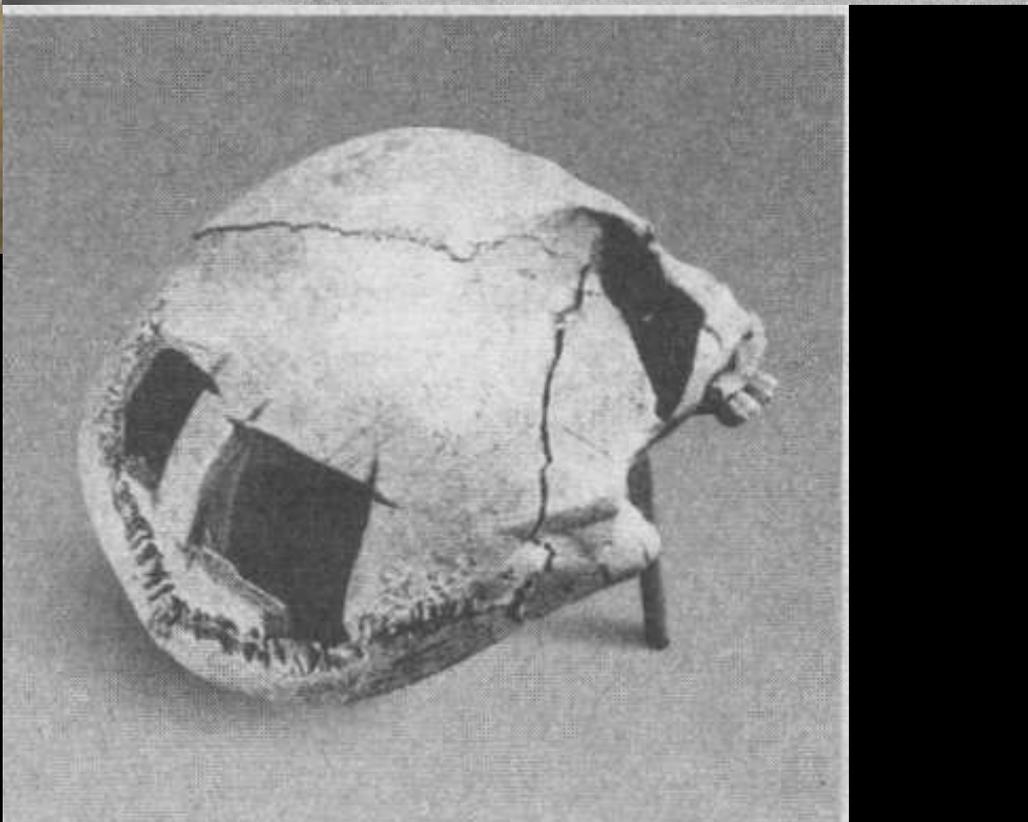
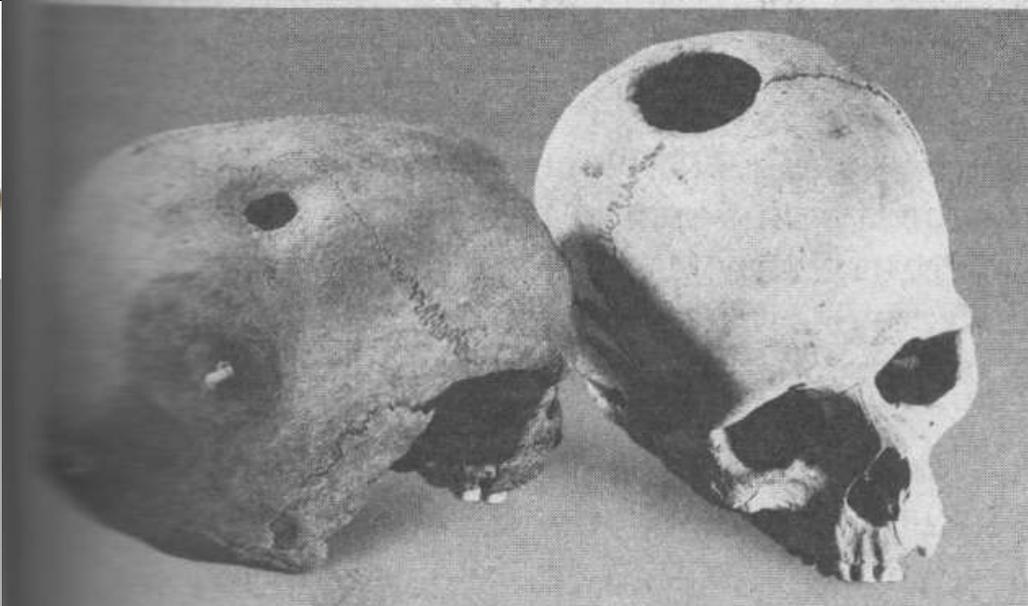
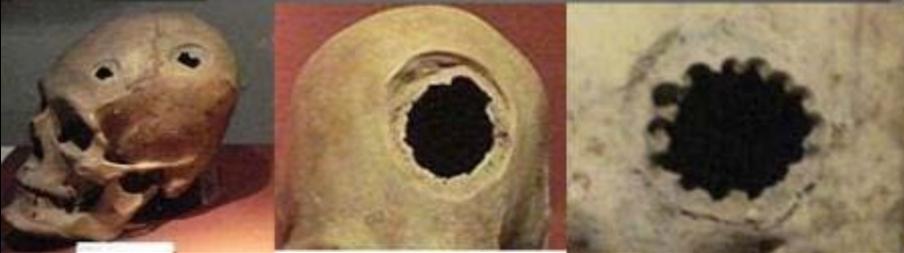
Prêtre Médecin de la Californie





"Working To Beat The Devil"
J.E. 1914

*Eskimo Medicine Man, Alaska,
Exorcising Evil Spirits From
A Sick Boy*



Рациональность подходов к лечению в первобытном обществе:

- обработка ран ЛС;
- вправление вывихов, наложение «шин» при переломах;
- кесарево сечение;
- ритуальное обрезание;
- трепанация;
- ампутация конечностей;
- удаление больных зубов;
- обезболивание;
- лечение змеиных укусов; нарывов;
- применение массажа, компрессов, паровой бани;

НАРОДНЫЕ ЛЕКАРИ



- Лекари лечили больного (ставили диагноз, делали назначения, производили манипуляции и др.) и сами готовили ЛС.
- Лекарей иначе называли «**знахари**», «**кудесники**», «**волхвы**», «**зелейники**», «**ведуны**», «**ворожеи**», «**чародеи**», «**колдуны**» и др.

В ряде случаев народные лекари получали подготовку по узкому кругу заболеваний:

- ✓ костоправы
- ✓ очные (глазные)
- ✓ кильные (грыжевые)
- ✓ камнесеченцы,
- ✓ камчужные (лечили ломоту суставов)
- ✓ чечуйные (лечили геморрой)
- ✓ по снятию порчи
- ✓ чепучинные (лечили венерических болезни)
- ✓ бабки-повитухи
- ✓ бабки-целительницы и др.

НАРОДНАЯ МЕДИЦИНА ВОСТОЧНЫХ СЛАВЯН

ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА ЛЕЧЕНИЯ

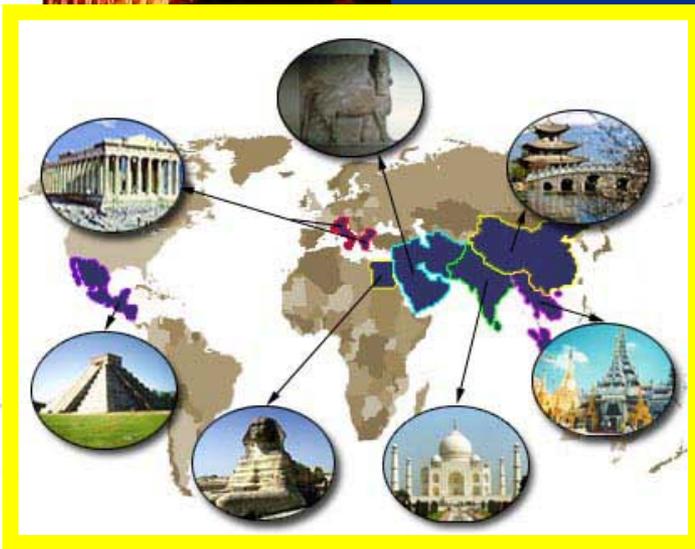
- СРЕДСТВА РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ (травы, плоды, семена растений)
- СРЕДСТВА ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ (жир, сало, молоко, мед, свиная желчь и др.)
- МИНЕРАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА (земля, песок, глина, ил и др.)
- ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ (солнце, воздух, **вода**)
- МАГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И ПРИЕМЫ (заговоры, молитвы и др.)



РУССКАЯ БАНЯ



5. МЕДИЦИНА И ФАРМАЦИЯ ДРЕВНЕГО МИРА



- Древний Вавилон
- Древний Египет
- Древний Китай
- Древняя Индия
- Древний Тибет
- Древняя Греция
- Древний Рим

**Каждая древняя цивилизация
имеет свои отличительные
особенности развития
врачевания и
лекарствоведения**

Можно выделить наиболее «знаковые»
черты и особенности развития медицины,
из которых можно составить

ИСТОРИКО-МЕДИЦИНСКИЙ ПОРТРЕТ

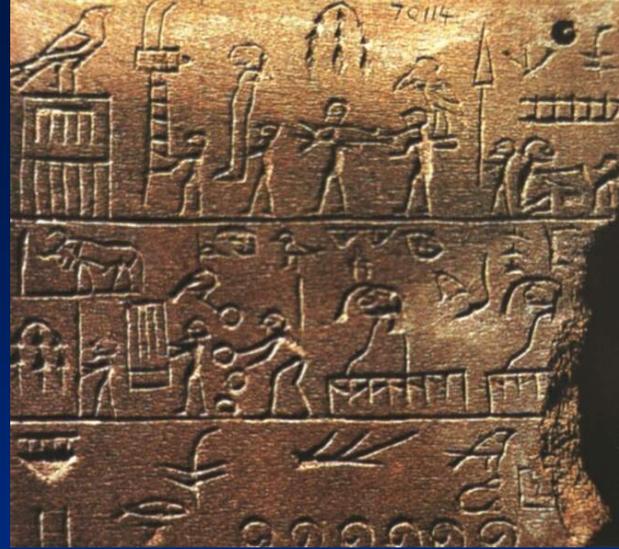
каждой древней цивилизации



- Источники изучения истории медицины
- Религия (боги), философия, связанные с медициной.
 - Знаменитые врачи.
 - Яркие особенности и достижения.

Историко-медицинский портрет

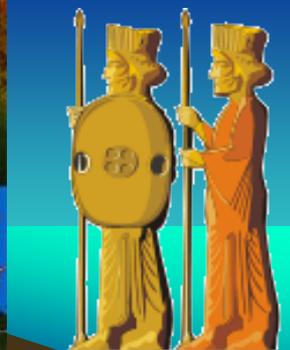




ДРЕВНИЙ ВАВИЛОН (Шумер, Мессопотамия)

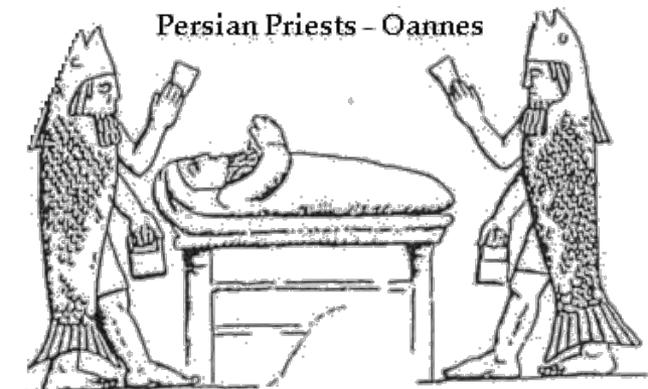


MESOPOTAMIA



Историко-медицинский портрет шумеро-вавилонской цивилизации

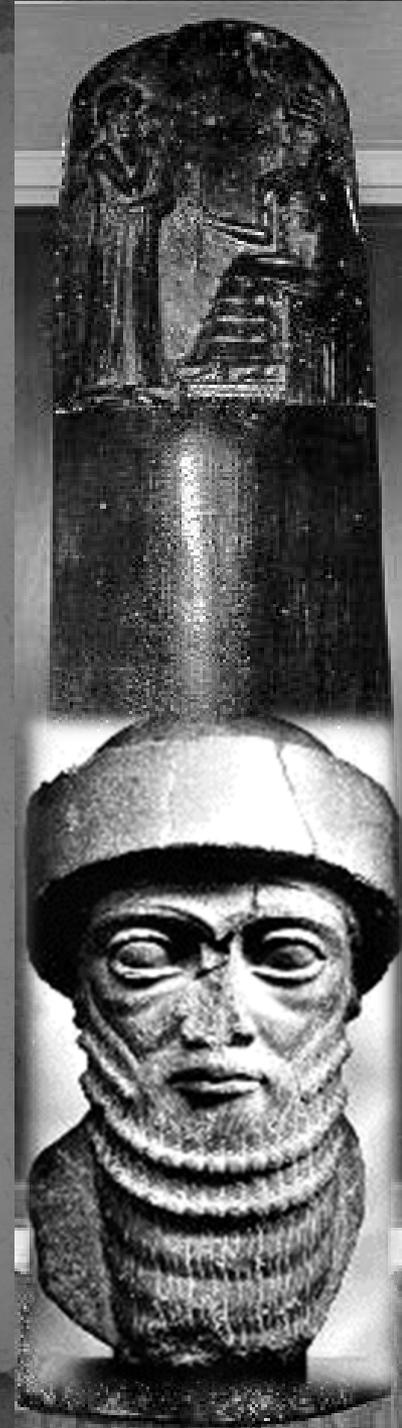
- Источники изучения: клинописные глиняные таблички
- Пантеон богов: **ЭА**, **ИШТАР** (богиня «Утренней звезды»), **ГУЛА** («Великая врачевательница») и др.
- **ЛУЛУ** – первый известный врачеватель.
- 2 категории врачей:
АСУ (врачи-эмпирики)
и **АШИПУ** (врачи-заклинатели).
- Законы **царя Хамурапи**.





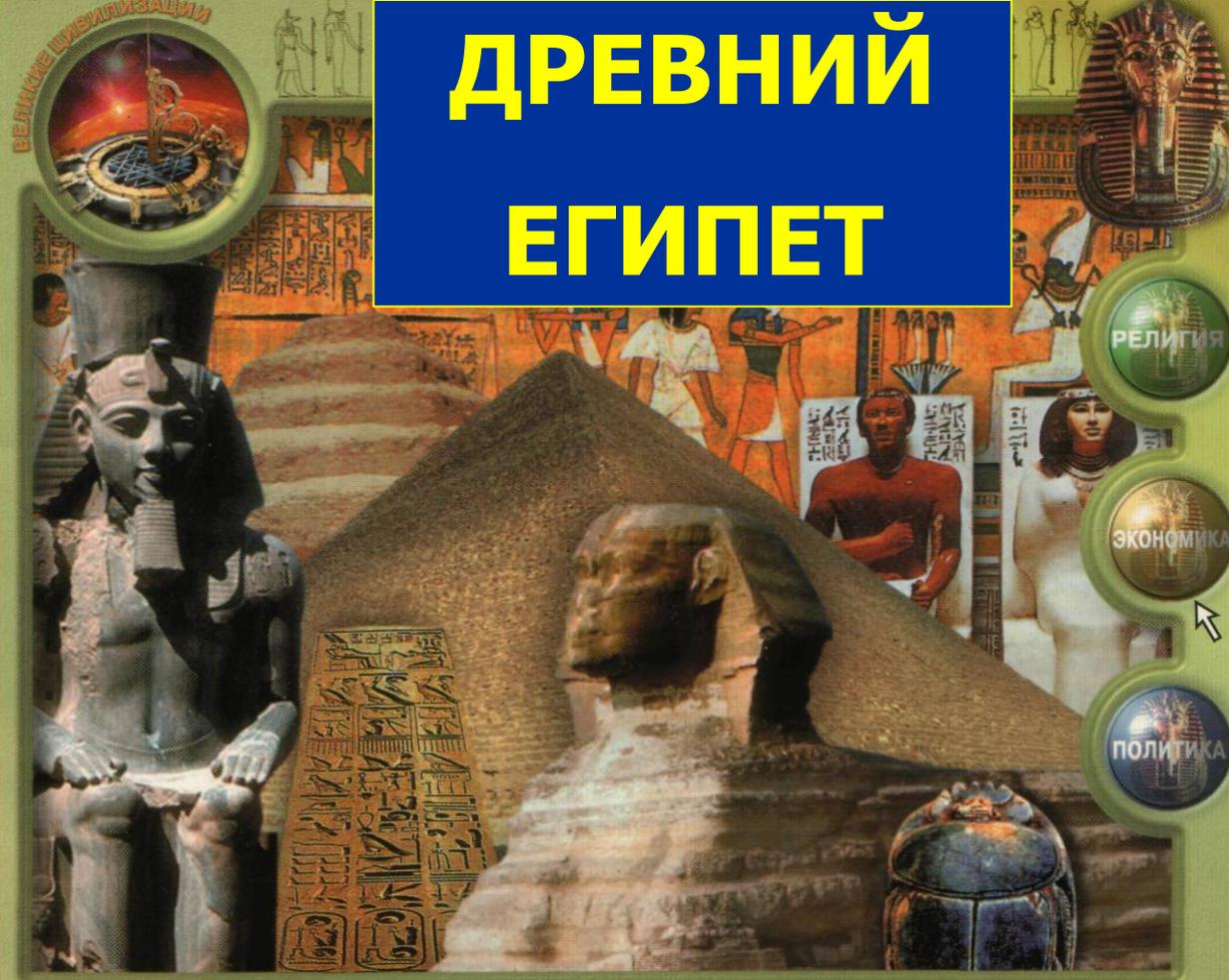
ЗАКОНЫ ЦАРЯ ХАМУРАПИ

- Если врач, делая кому-нибудь тяжелый надрез бронзовым ножом, причинит смерть (этому) человеку или, снимая с чьего-нибудь глаза бельмо бронзовым ножом, повредит глаз (этого) человека, то ему должно **отсечь руки**.
- Если врач, делая тяжелый надрез бронзовым ножом рабу вольноотпущенника, причинит ему смерть, то он должен **отдать раба за раба**.
- Если он, снимая бронзовым ножом бельмо с его глаза, повредит его глаз, то должен **уплатить деньгами половину его (раба) стоимости**.

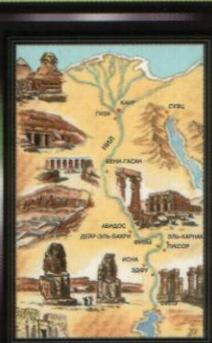




ДРЕВНИЙ ЕГИПЕТ



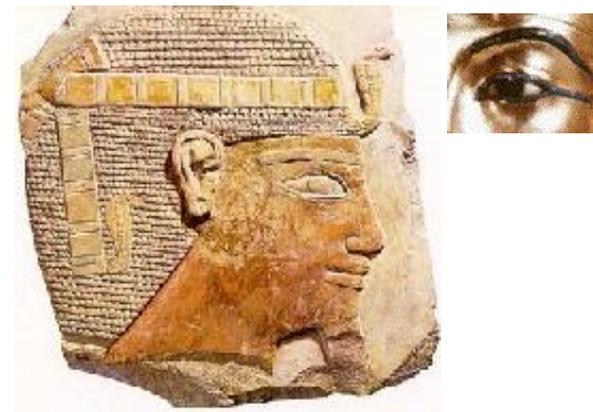
- Раннее царство
- Древнее царство
- Среднее царство
- Новое царство
- Династии



Историко-медицинский портрет древнеегипетской цивилизации



- Источники изучения врачевания и лекарствоведения: пирамиды, саркофаги, мумии фараонов, папирусы (Эберса, Смита и др)
- Пантеон богов и божеств: **УАДЖИТ**, **ИСИДА**, **ТОТ**, **СОХМЕТ**, **АНУБИС**, **ТАУЭРТ** и др.
- Врач-бог **ИМХОТЕП**.
- Заупокойный культ → строительство пирамид и гробниц: мумификация (бальзамирование) → развитие описательной анатомии.
- Бальзамирование: можно сделать вывод о высоком уровне развития химии («Кхмет» – химия) и лекарствоведения.
- Клизмы. Родина косметологии. Парики.



ОСИРИС



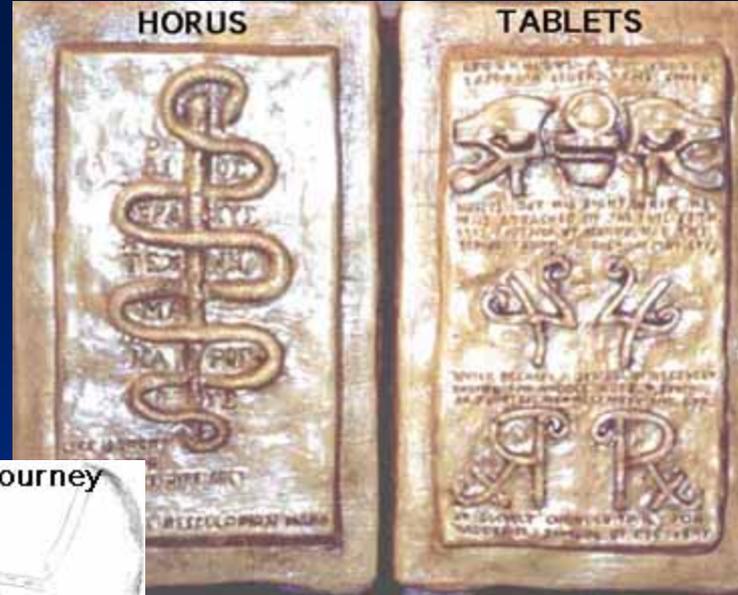
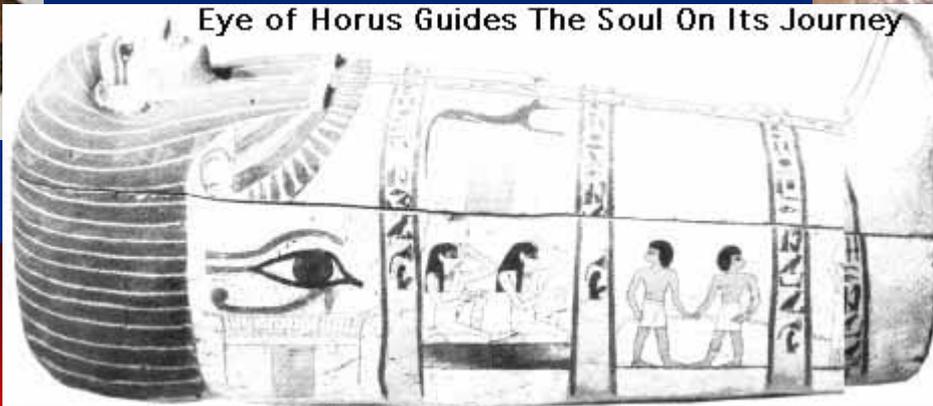
ИСИДА



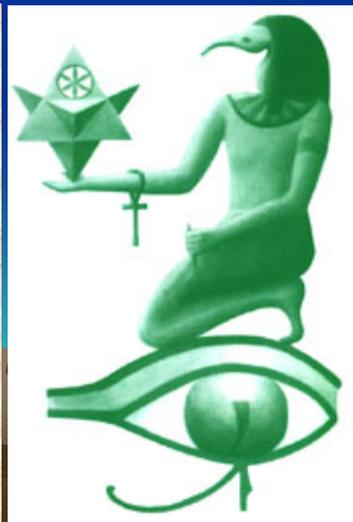
ГОР



Eye of Horus Guides The Soul On Its Journey



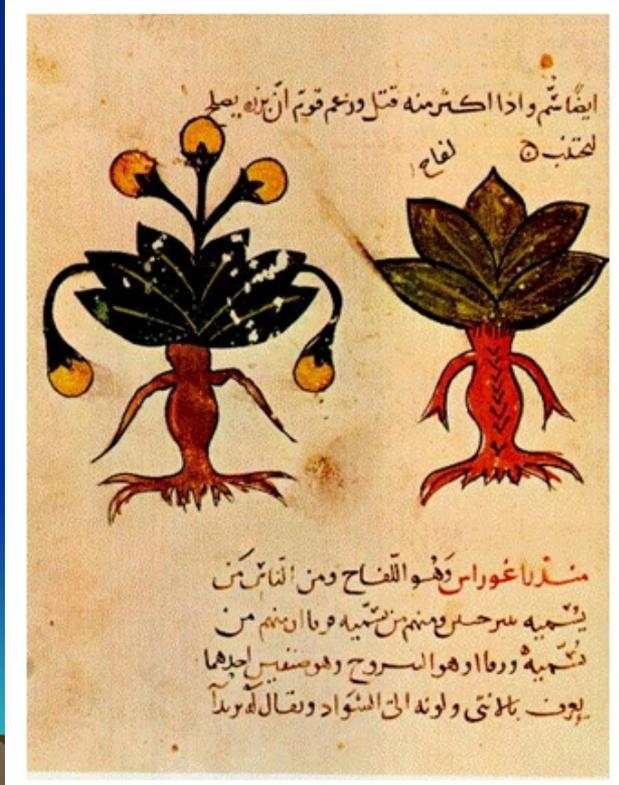
«Recipe»





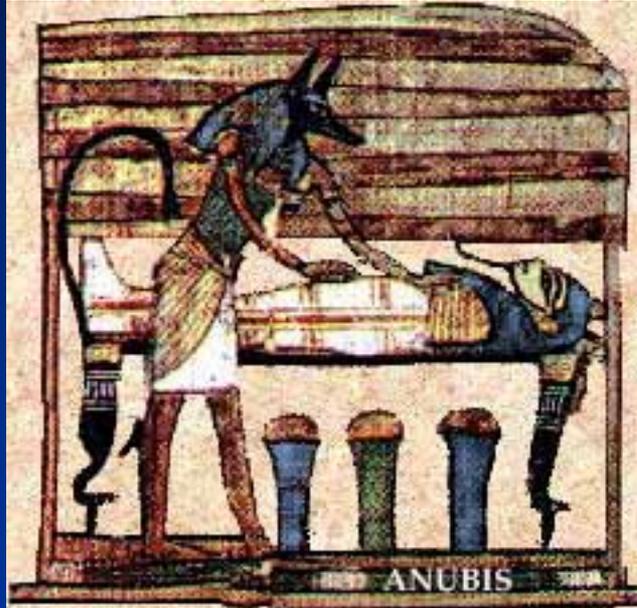
- Египтяне верили в то, что мандрагора была подарком **Ра**.
- Для обезболивания в древнем мире использовались также опиум и гашиш.

- Nefertiti present opium to her husband in picture of Ancient Egypt pyramid

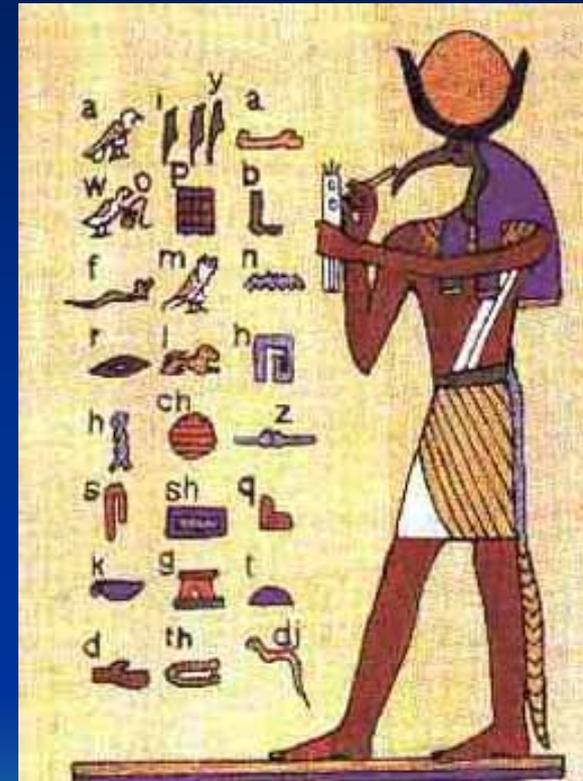
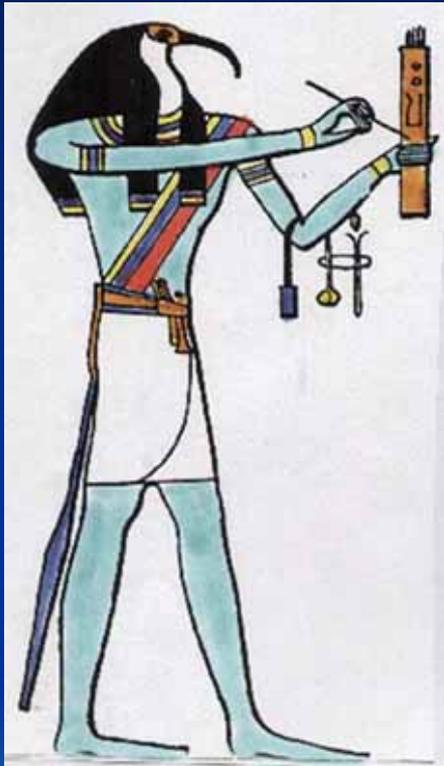


- Мандрагора. Мак, содержащий опиум. Изображения в арабских рукописях.

АНУБИС



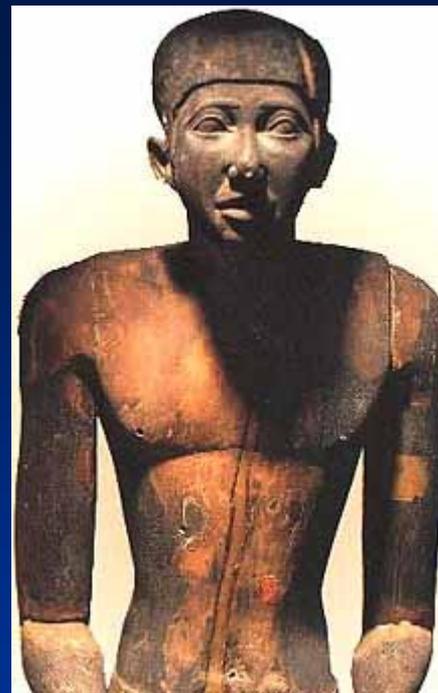
ΤΟΤ → ΓΕΡΜΕΣ





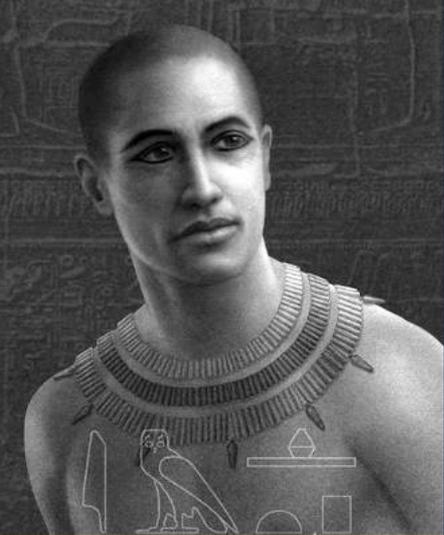
Герметические книги



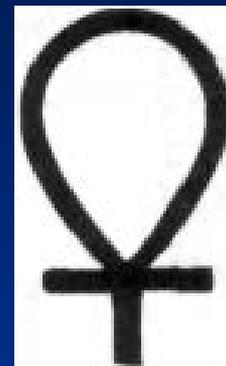


ИМХОТЕП – врач, бог

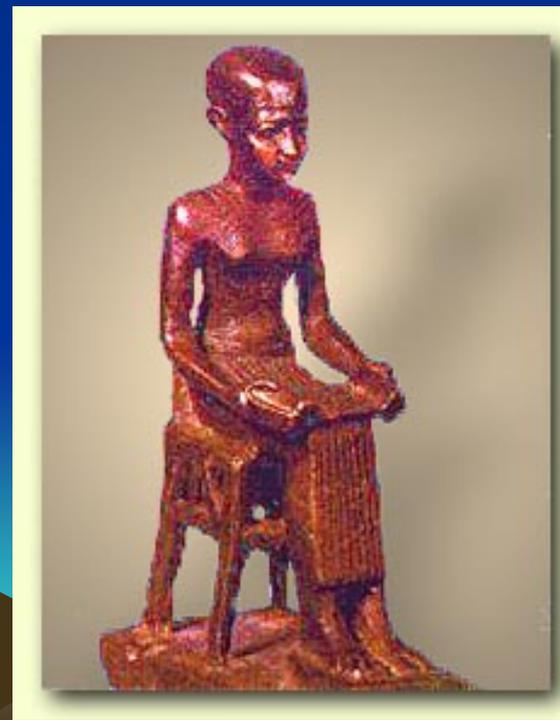




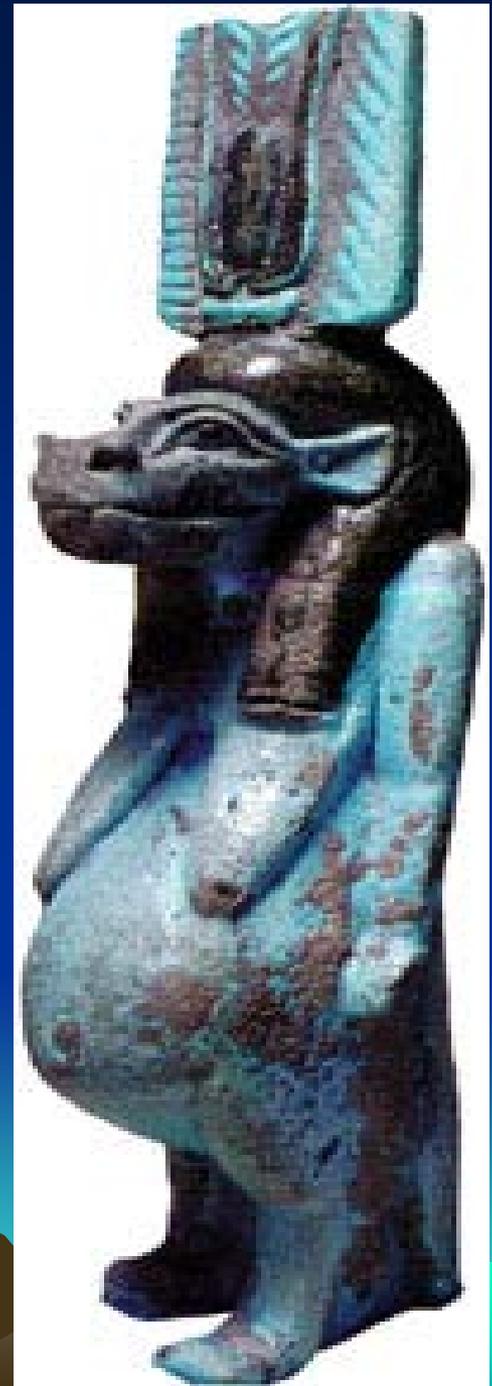
Символ **ИМХОТЕПА** (Imhotep)
или **ТАУ-КРЕСТ** —
один из первых
МЕДИЦИНСКИХ СИМВОЛОВ.



— **АНК**



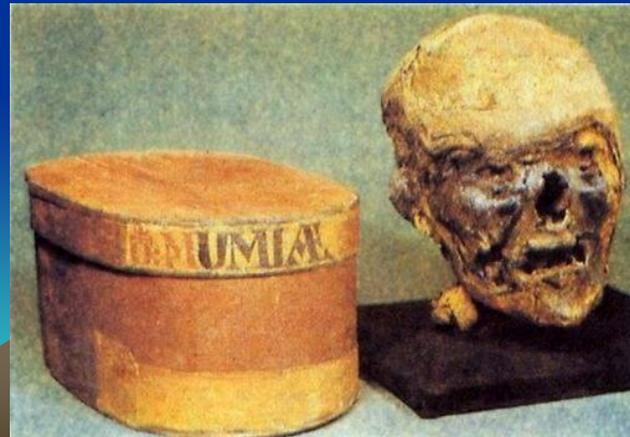
**ТАУРЕТ —
покровительница
женщин-рожениц
(изображалась в
виде самки
гиппопотама)**



Кобра УАДЖЕТ - богиня-змея - входила в состав царской эмблемы и почиталась как защитница от всех врагов, в т.ч. от болезней



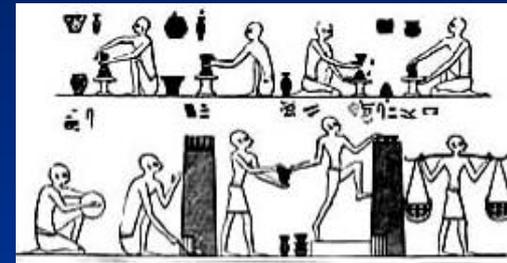
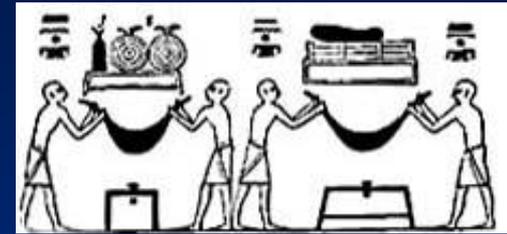
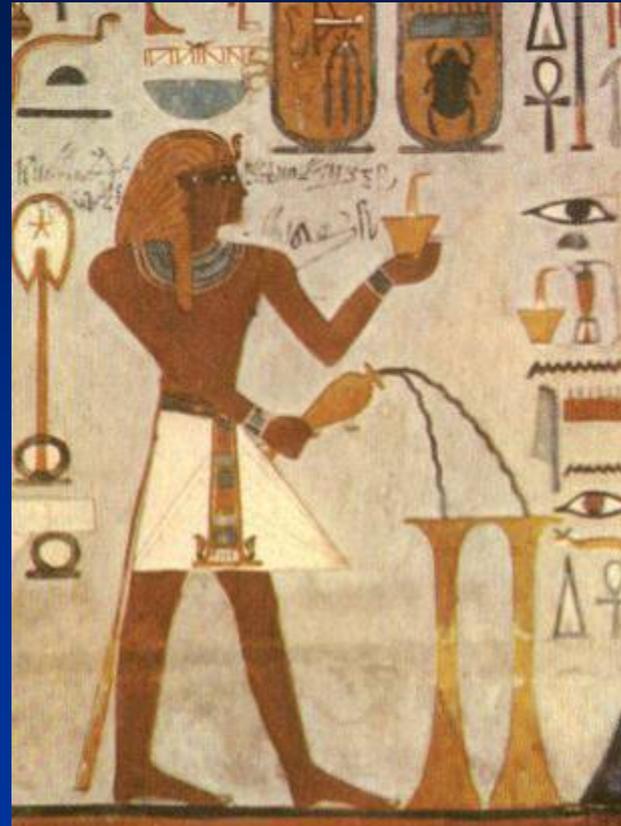
БАЛЬЗАМИРОВАНИЕ





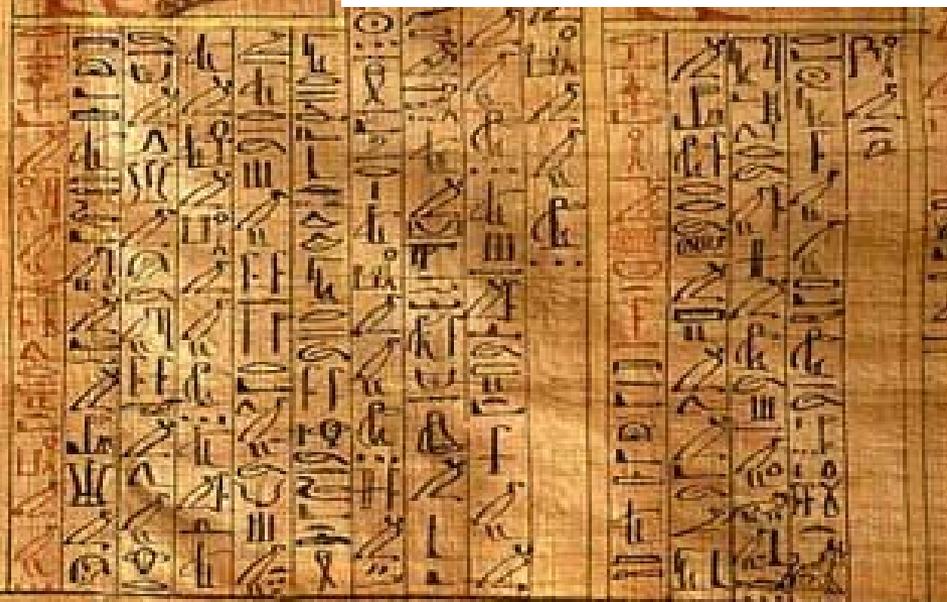
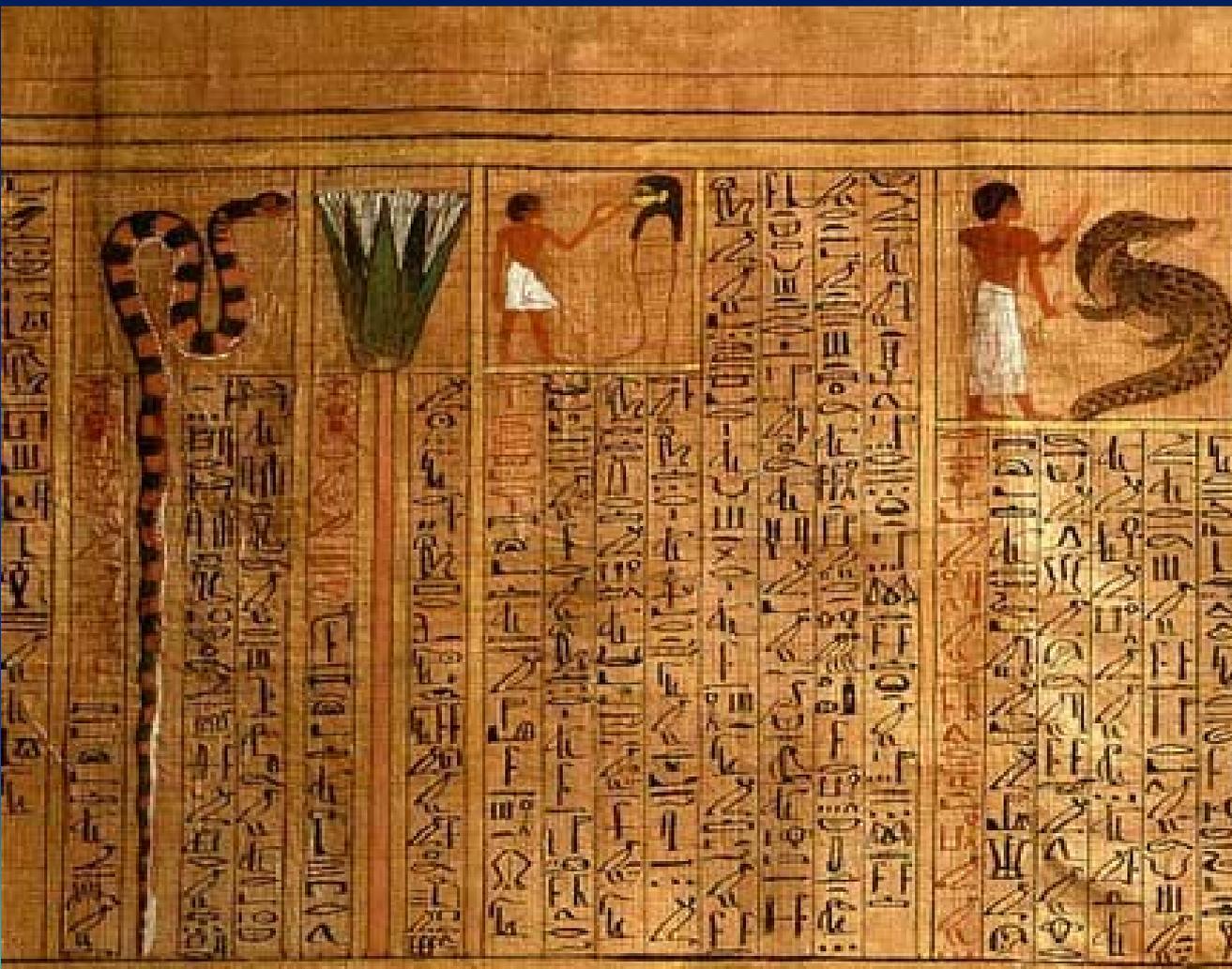
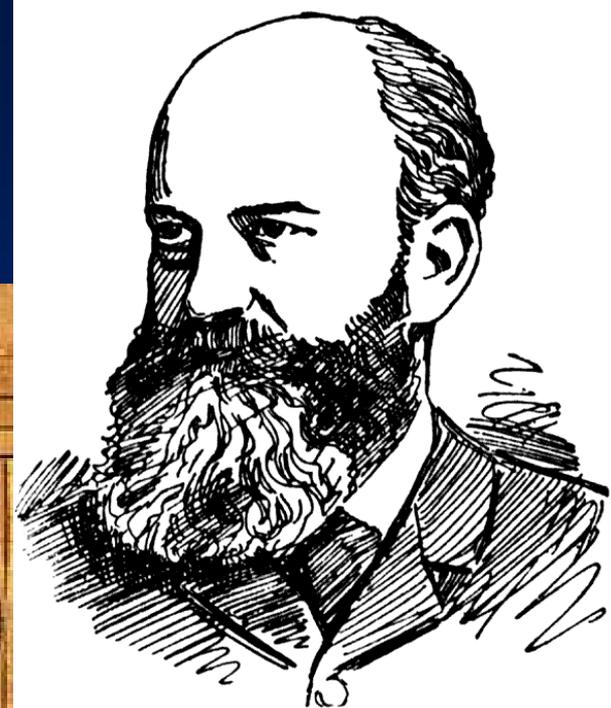
- Изображения медицинских инструментов

Египет – родина алхимии

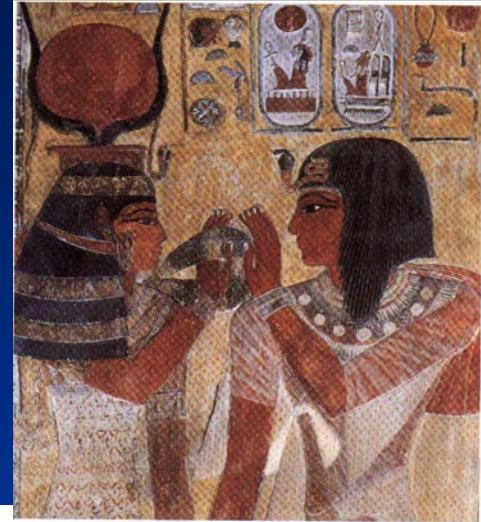
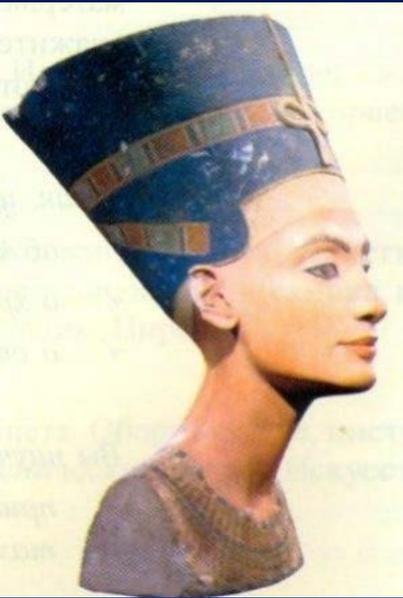




Папирус Георгия Эберса (немецкого египтолога)



Египет – родина косметики и дерматологии





ДРЕВНИЙ КИТАЙ



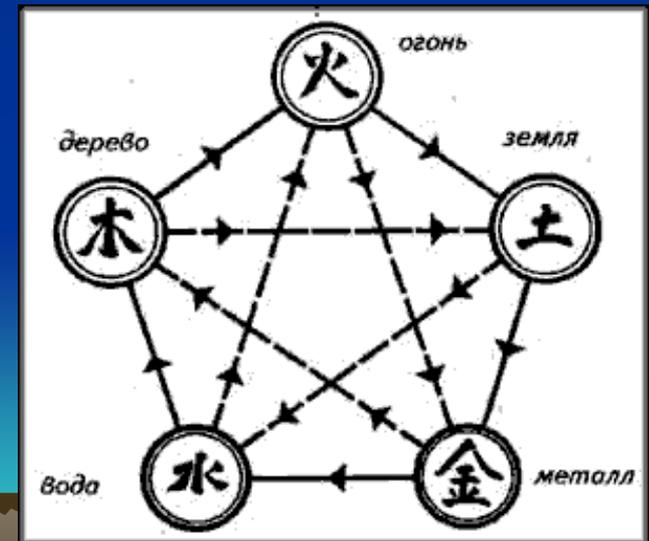
Философская основа традиционной китайской медицины



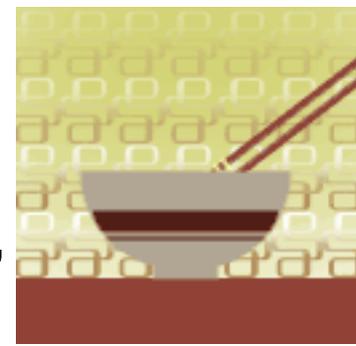
Единая начальная материя тайцзи порождает **2** противоположные субстанции (начала): женское начало **инь** и мужское начало **ян**.



Взаимодействие и борьба этих начал порождает **5 стихий**: воду, огонь, дерево, металл и землю, из которых возникает все многообразие мира – «десять тысяч вещей», включая человека.



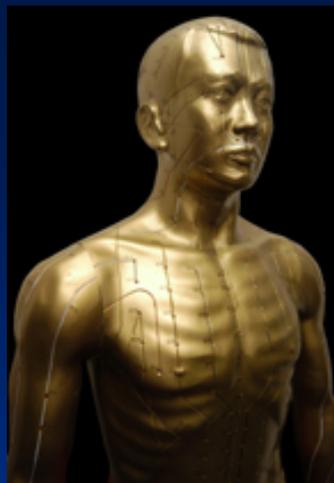
Историко-медицинский портрет древнекитайской цивилизации



- Источники изучения: хроники Ханьской династии, «Канон врачевания Желтого Предка» и другие медицинские тексты
- Уникальная философская система – основа древней и современной традиционной китайской медицины:
 - инь-ян: взаимодействие двух противоположных начал;
 - 5 стихий (у-шин): вода, огонь, дерево, металл и земля.
- Чжэнь-цзю терапия (иглоукалывание, акупунктура, прижигание).
- Пульсовая диагностика. Представление о кровообращении.
- Лекарственные средства – женьшень, камфора, лимонник китайский.
- Профилактика – физическая гимнастика (у чин шин – игра пяти зверей), дыхательная гимнастика, массаж, вариоляция.
- Первая в мире фармакопея.

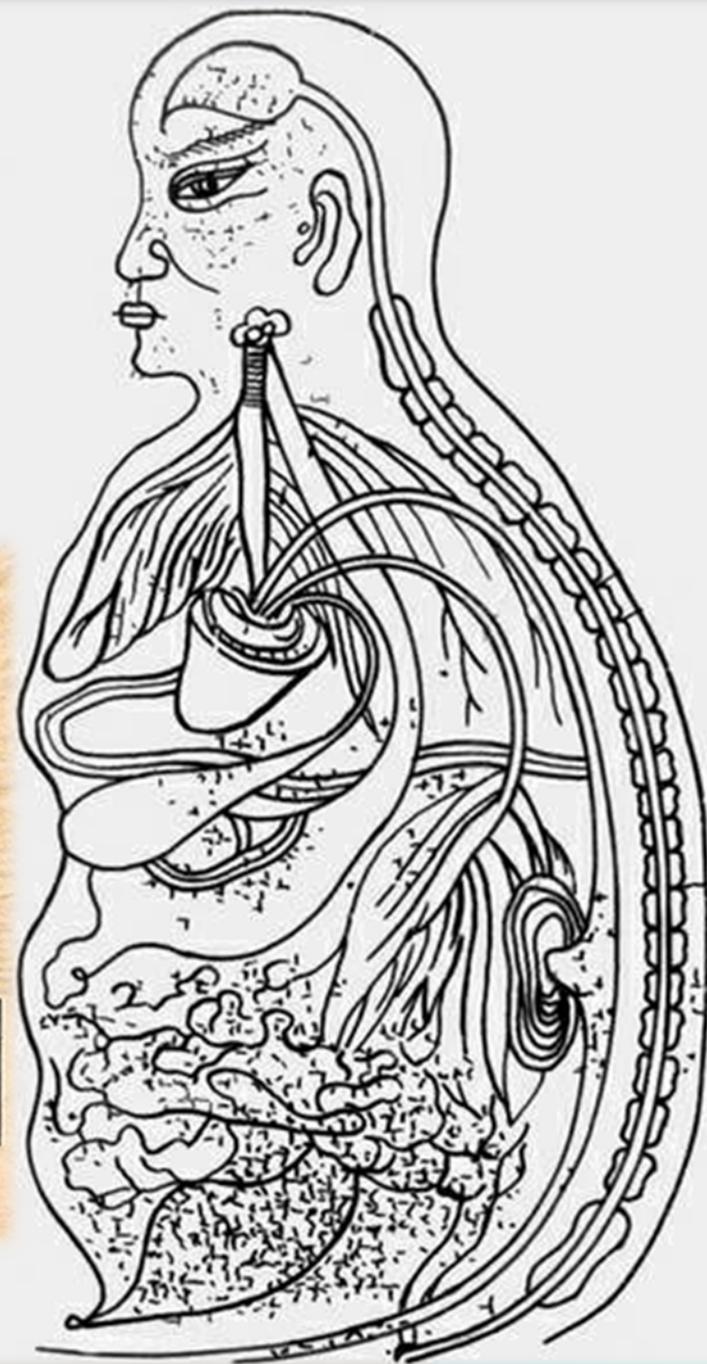


ЧЖЕНЬ-ЦЗЮ ТЕРАПИЯ



Иглокальвание
Прижигание
Акупунктура





- Исследование пульса

ЛЕКАРСТВОВЕДЕНИЕ

- Женьшень, камфора, лимонник китайский и др.



ПРОФИЛАКТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ



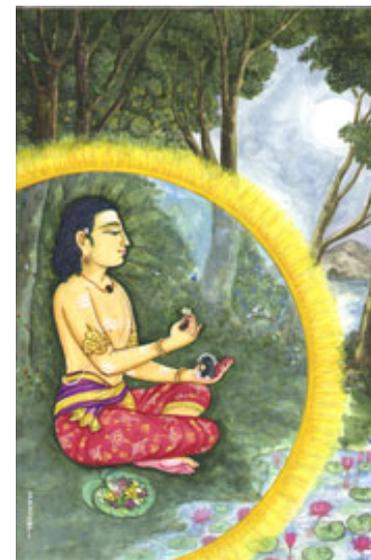
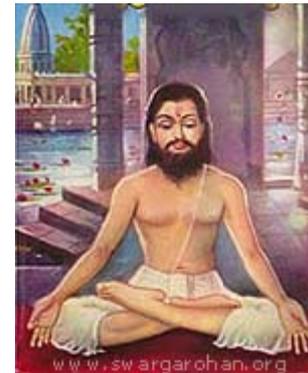
- У чин шин (физическая гимнастика)
- Дыхательная гимнастика
- Вариоляция



Историко-медицинский портрет древнеиндийской цивилизации



- Источники изучения: водопровод Хараппской цивилизации, Веды; раннебуддийская литература, Буддистский канон; законы Ману; «Чарака-самхита», «Сушрута-самхита» и др.
- АЮРВЕДА – наука о жизни.
- Пантеон богов: **АШВИНЫ**, **СОМА**, **РУДРА**, **БРАХМА** и др.
- Философская система – Йога.
- **БУДДА**. «Будда врачующий». **ДЖИВАКА** – личный врач Будды.
- Кастово-варновая система. Врачеванием могли заниматься представители трех высших варн: брахманы, кшатрии, вайшьи.
- Хирургия считалась «первой и лучшей из всех медицинских наук, драгоценным произведением неба, верным источником славы». Пластическая хирургия: ринопластика («индийский метод»).



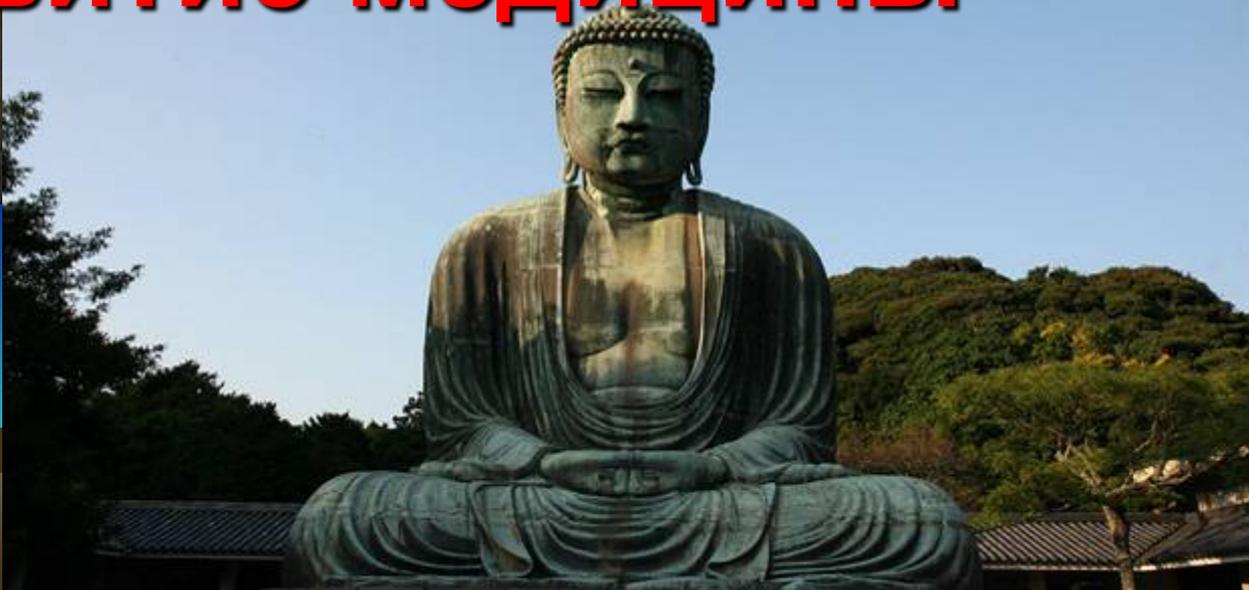
«ВЕДЫ»

АЮРВЕДА – «Наука жизни»





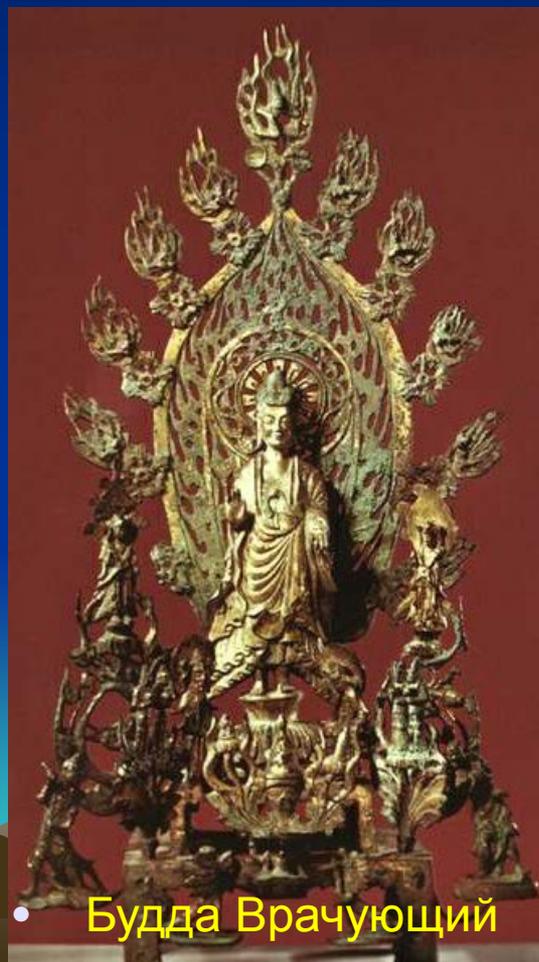
Влияние БУДДИЗМА на развитие медицины



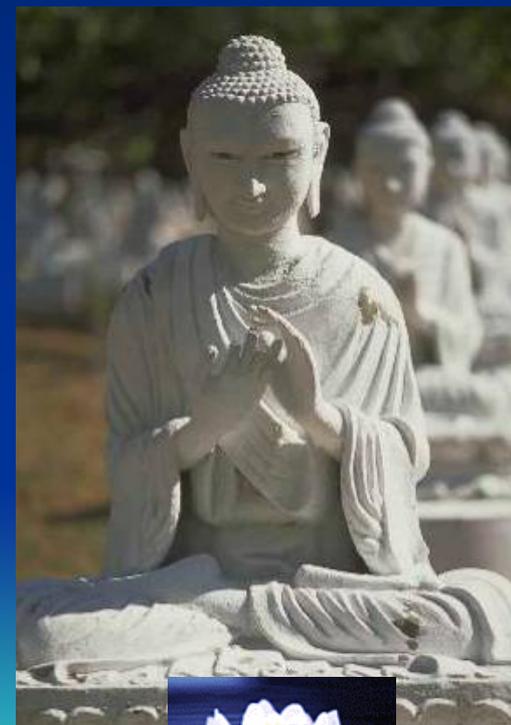


▶▶ Первые больницы-приюты - **дхаршмаршалы** - возникли в Индии, основывались при буддистских монастырях.

▶▶ Медитация.



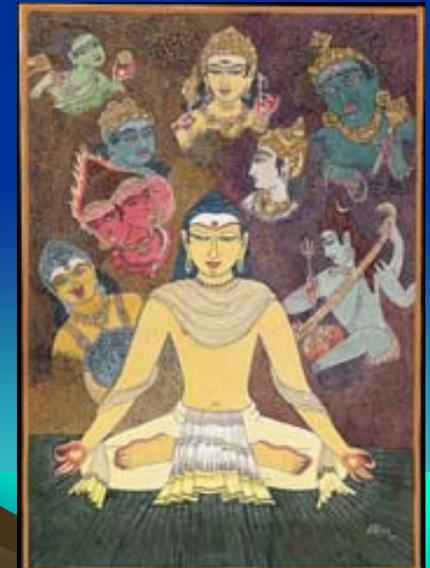
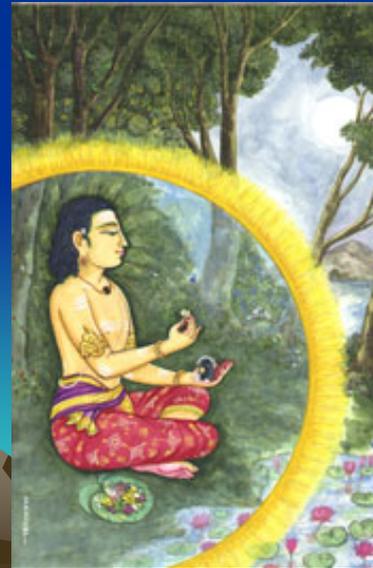
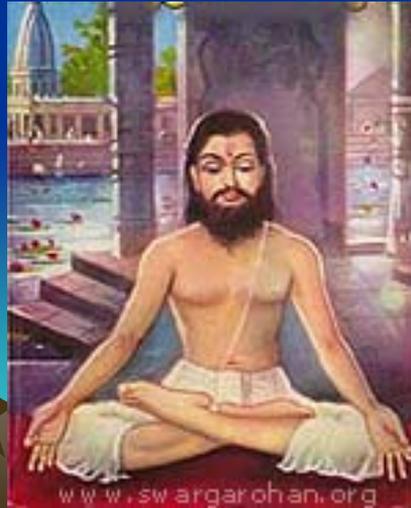
• **Будда Врачующий**



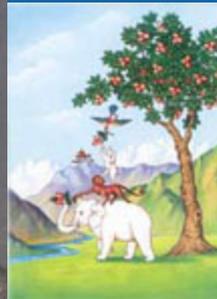
ЙОГА- философская система



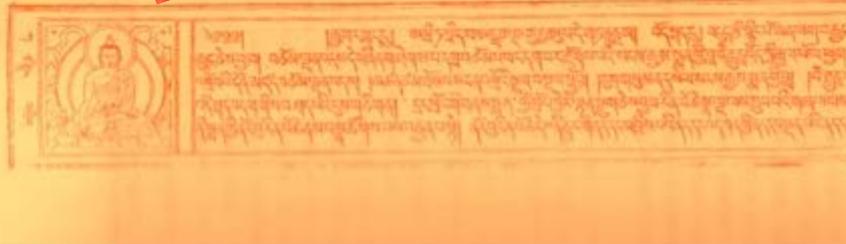
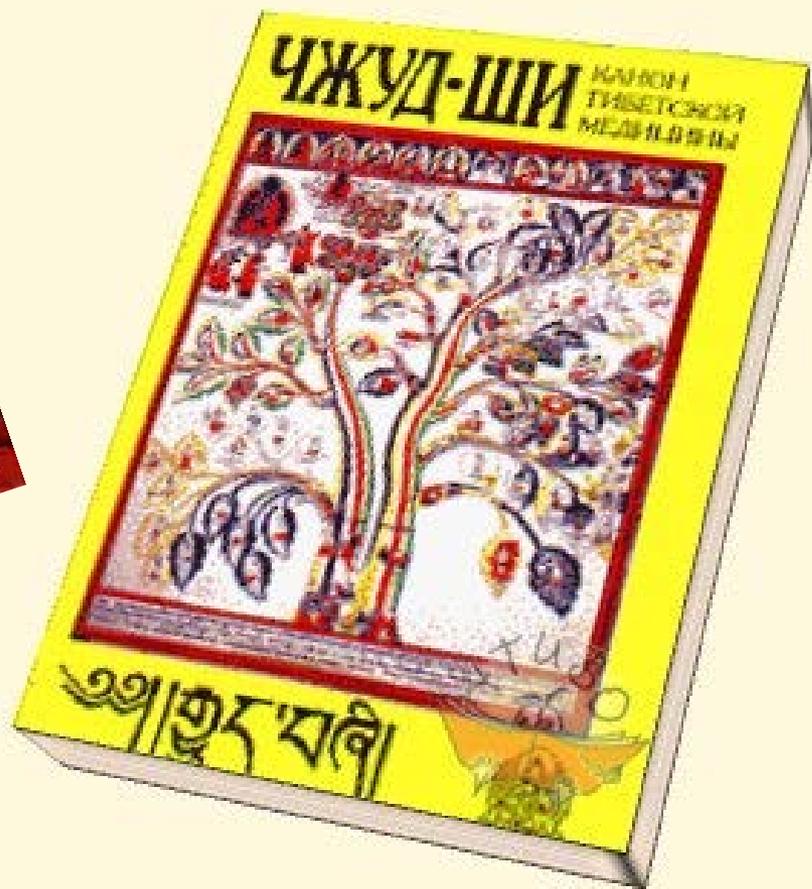
- Объединила в себе религиозную философию, морально-этическое учение и систему упражнений-поз (*асаны*).
- Учение йоги состоит из двух уровней: **ХАТХА-ЙОГА** (физическая йога) и **РАДЖА-ЙОГА** (овладение духом).



ТИБЕТ



Основы тибетской
медицины изложены в
трактате «Чжуд-ши»
(«Сущность целebного»)





АТЛАС ТИБЕТСКОЙ МЕДИЦИНЫ

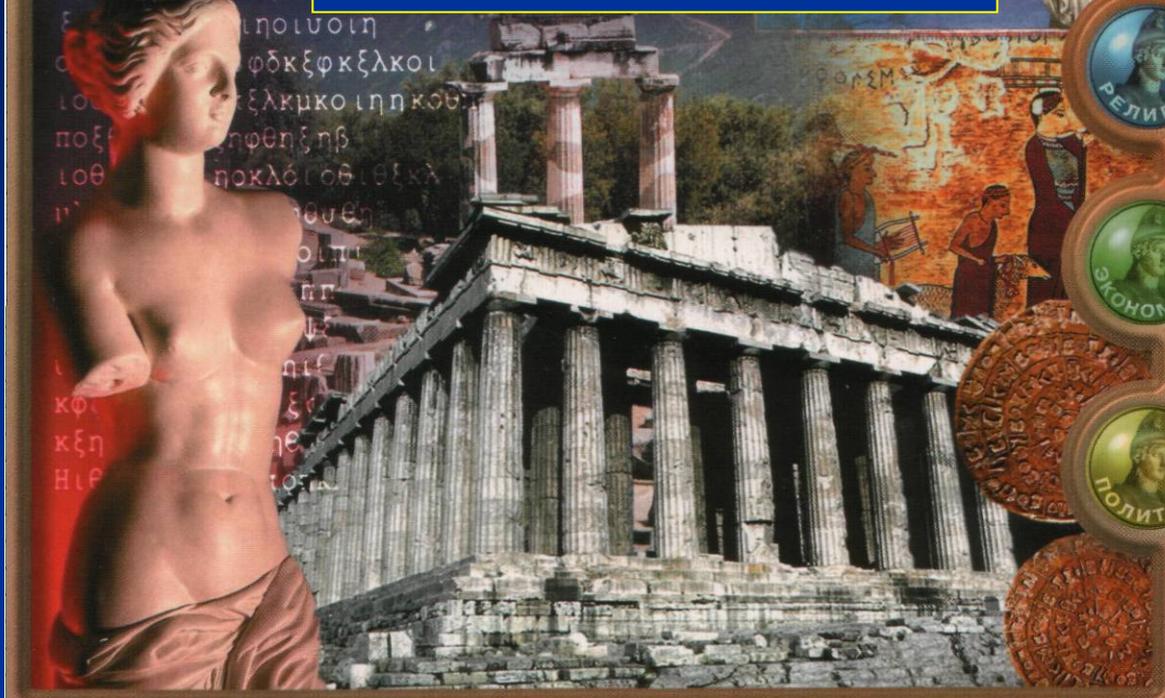




Медицина и фармация в период АНТИЧНОСТИ



ДРЕВНЯЯ ГРЕЦИЯ



Историко-медицинский портрет древнегреческой цивилизации



- Источники изучения: «Илиада» и «Одиссея» Гомера, «История в девяти книгах» Геродота, «Гиппократов сборник», труды философов и историков, данные археологии (изображения на вазах, монеты с изображением Асклепия и Гиппократа) и др.
- Храмовая (жреческая) медицина: культ **АСКЛЕПИЯ** (храмы аскейпионы). **ГИГИЕЯ** (богиня здоровья), **ПАНАКЕЯ** (покровительница лекарственного врачевания) и др. Асклеиады – потомки Асклепия.
- Натурфилософия. Врач↔Философ. **ДЕМОКРИТ**. **АРИСТОТЕЛЬ**.
- Семейные медицинские школы. Книдская, Косская и др.
- **ГИППОКРАТ**. «Гиппократов сборник». «Клятва Гиппократа». Учение о четырех темпераментах и др. Принципы лечения: аллопатия, «не навреди» и др.
- Врачи александрийского периода: **ГЕРОФИЛ**, **ЭРАЗИСТРАТ**.

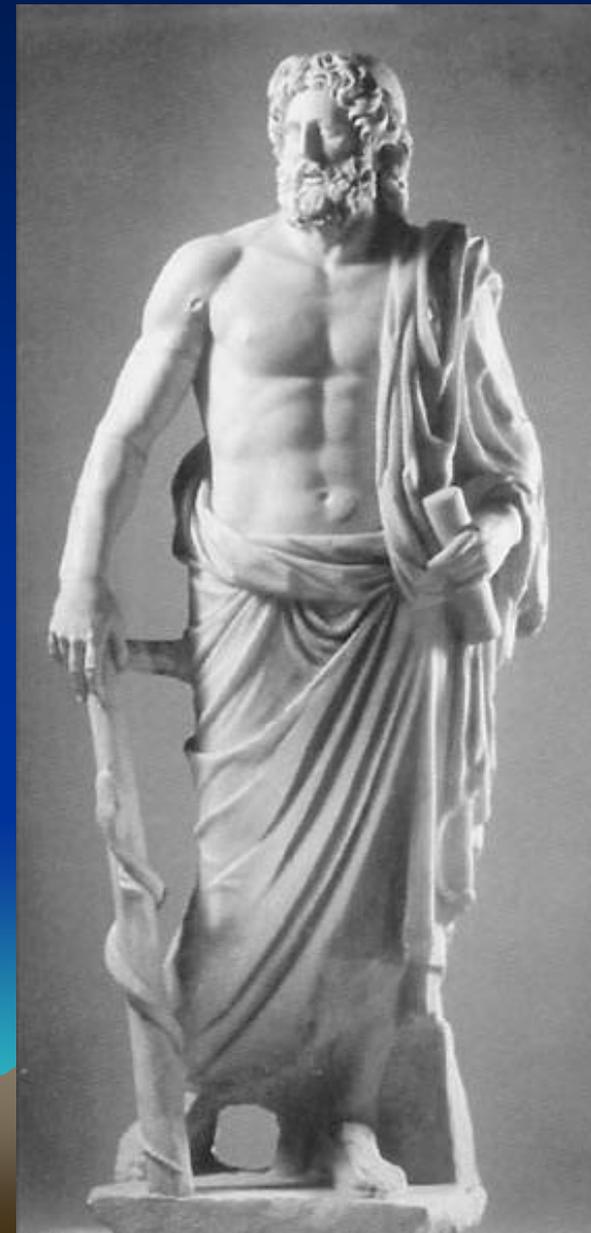
КУЛЬТ АСКЛЕПИЯ



- Гигиеня → ГИГИЕНА
- Панакея → ПАНАЦЕЯ

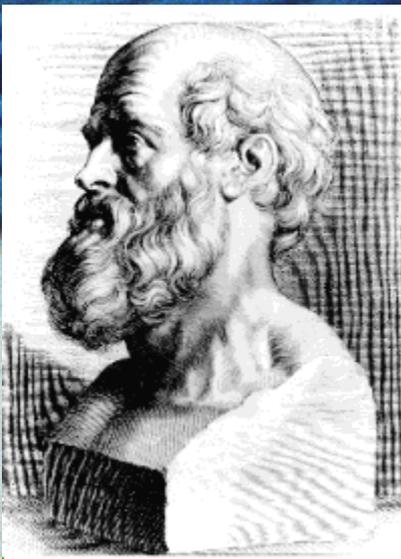


- Асклепион, о. Кос



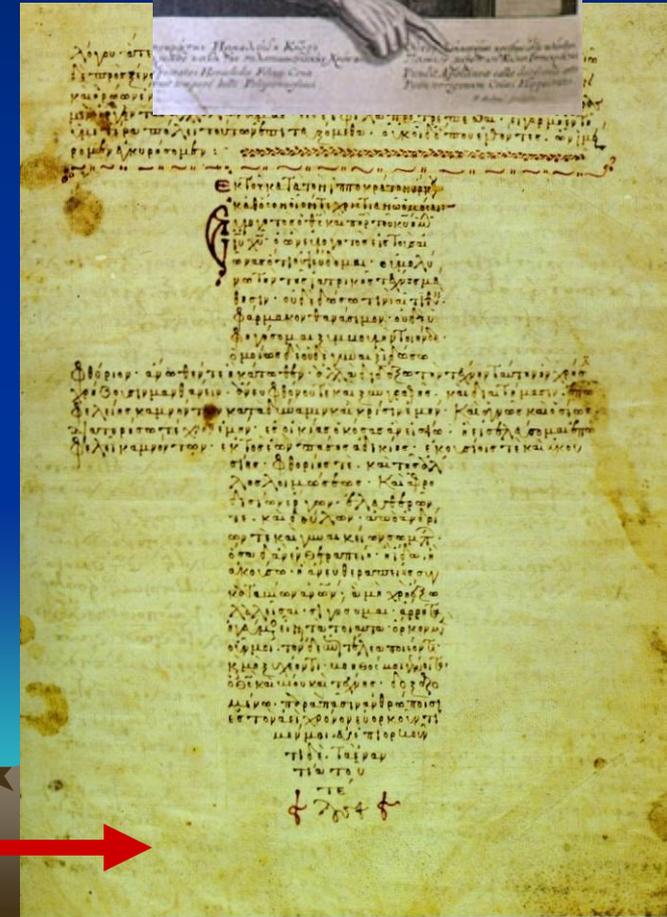
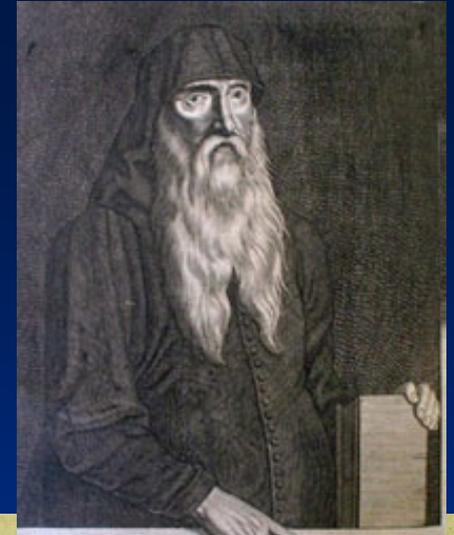


Вотивное приношение



ГИППОКРАТ (ок. 460-370 гг. до н.э.)

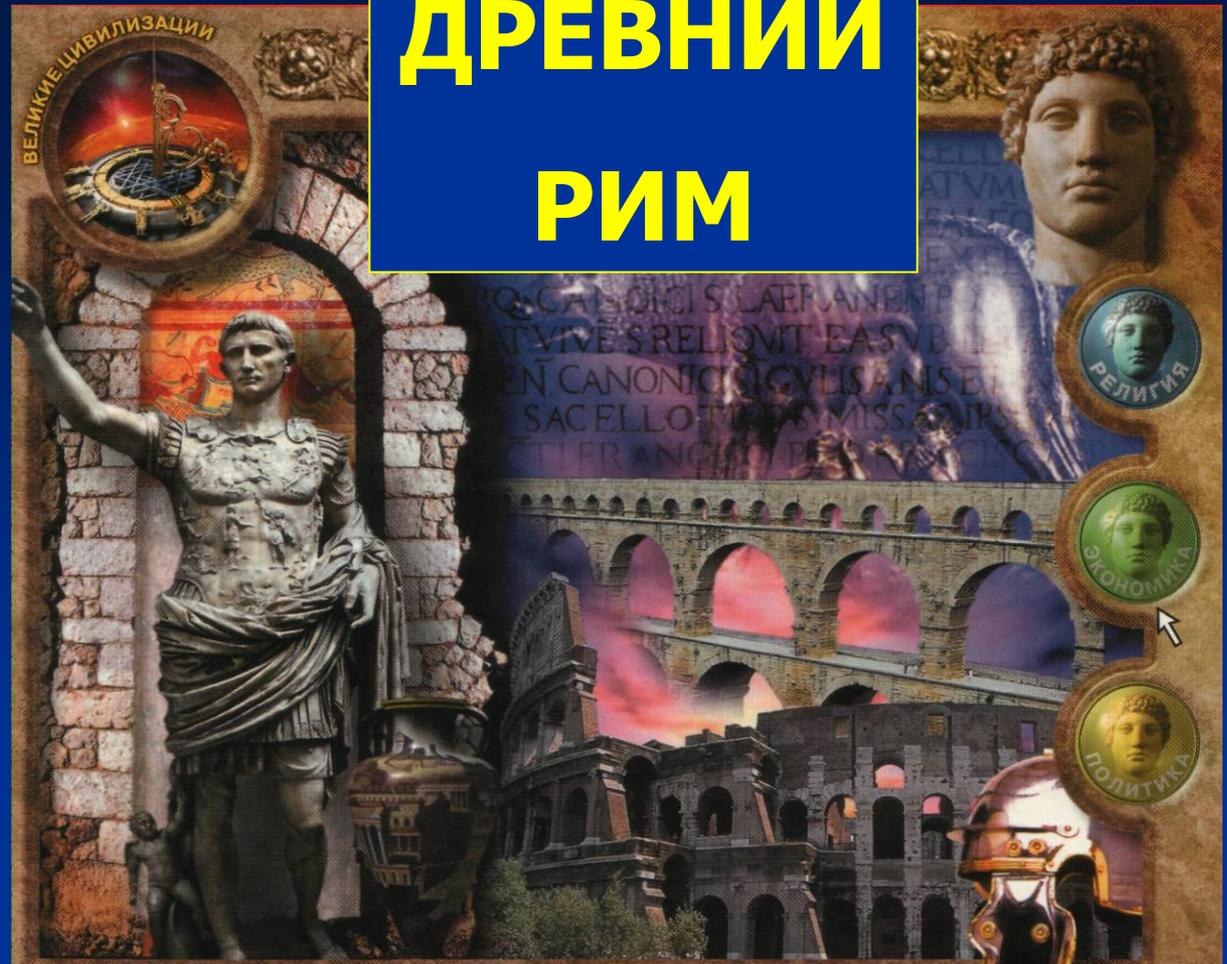
- принадлежал к роду асклепиадов (прямых потомков Асклепия)



- Клятва Гиппократа



ДРЕВНИЙ РИМ



... 4000 г. 3000 г. 2000 г. 1500 г. ДО Н. Э. 1000 г. 1500 г. 1900 г. 2000 г.

- МОНАРХИЯ
- ИМПЕРИИ
- ДИКТАТУРА
- РЕСПУБЛИКА
- ВОЕННОЕ ДЕЛО



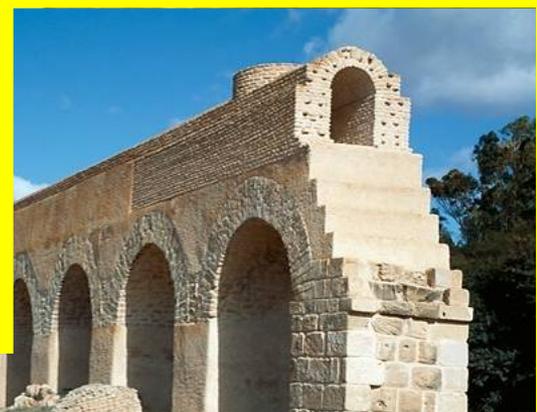
Five empty horizontal input fields for text entry, flanked by left and right navigation arrows.

Историко-медицинский портрет древнеримской цивилизации



- Источники изучения: труды врачей и философов – Лукреций «О природе вещей», Цельс «О медицине», Гален «О назначении частей человеческого тела» и др.; эпиграммы; акведуки, термы, система клоак – при археологических раскопках.
- «Законы XII таблиц» (охрана чистоты города и здоровья жителей).
- Первыми врачевателями были рабы (преимущественно греки) ⇒ Врачи-отпущенники ⇒ Свободные врачи.
- Знаменитые врачи: **АСКЛЕПИАД, ДИСКОРИД, СОРАН, ЦЕЛЬС**.
- **Клавдий ГАЛЕН** – «отец фармации», анатом и физиолог.
- Военная медицина: валетудинарии – военные лечебницы.
- Медицинское дело в городах. Архиатры – оплачиваемы должности врачей.
- Врач не был свободным, он состоял на государственной службе.

Санитарно-технические сооружения



- АКВЕДУКИ (колодцы и водопровод).
- КАНАЛИЗАЦИЯ (Cloaca maxima).
- ТЕРМЫ (бани).

Развитие военной медицины



Гладиаторские бои



ДИОСКОРИД (40-90 гг. н.э.)



- Популярный врач, фармаколог и ботаник, автор книги  «De Materia medica» («О врачебной материи», или «Лекарственные средства»).



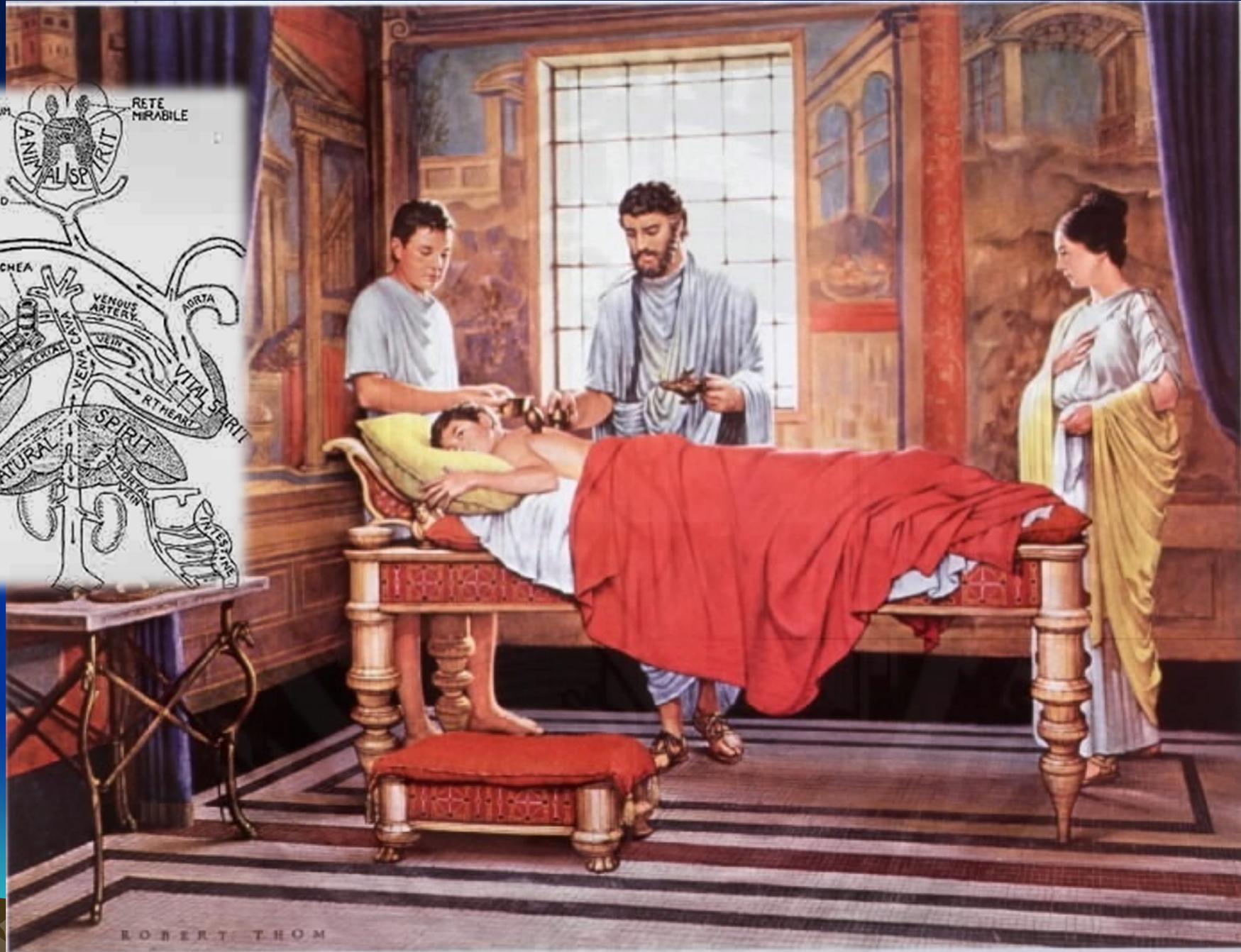
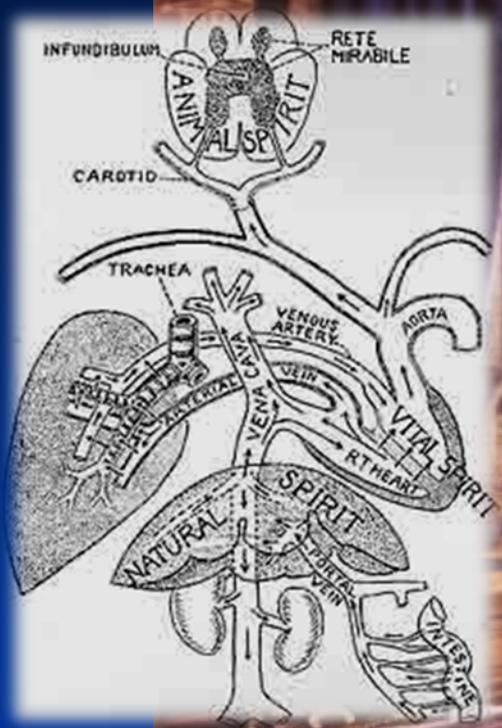
КЛАВДИЙ ГАЛЕН (130 г. н.э. – 200 г. н.э.)



Galien, natif de Pergame ville d'Asie, excellent Medecin vivoit du temps des Empereurs Antonin le Philosophe et de Commodus, on tient qu'il a vescu 140 ans.

SCIENCEPHOTOLIBRARY

- «Отец фармации».
- Анатом
- Физиолог



ROBERT THOM

GALEN: INFLUENCE FOR 45 GENERATIONS



DE QVO ILLYS ET INEST LOMILEX IODILI TRANI

SAPIENS

IPEDAS

MUNDI PRE
SENTIS SE
ES MANT
EX LEMENTIS

EX HIS FOR
MANT PROVE
MANT QVE
TY OTI REAN

A VE SMAGNIS DANIDI

A collage of Egyptian monuments. In the foreground, the Great Sphinx is partially visible on the left. In the background, there are several pyramids and a row of seated statues. The scene is set in a desert landscape under a clear blue sky. The text "СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!" is overlaid in the center in a bold, blue, sans-serif font with a white outline and a slight shadow effect.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!