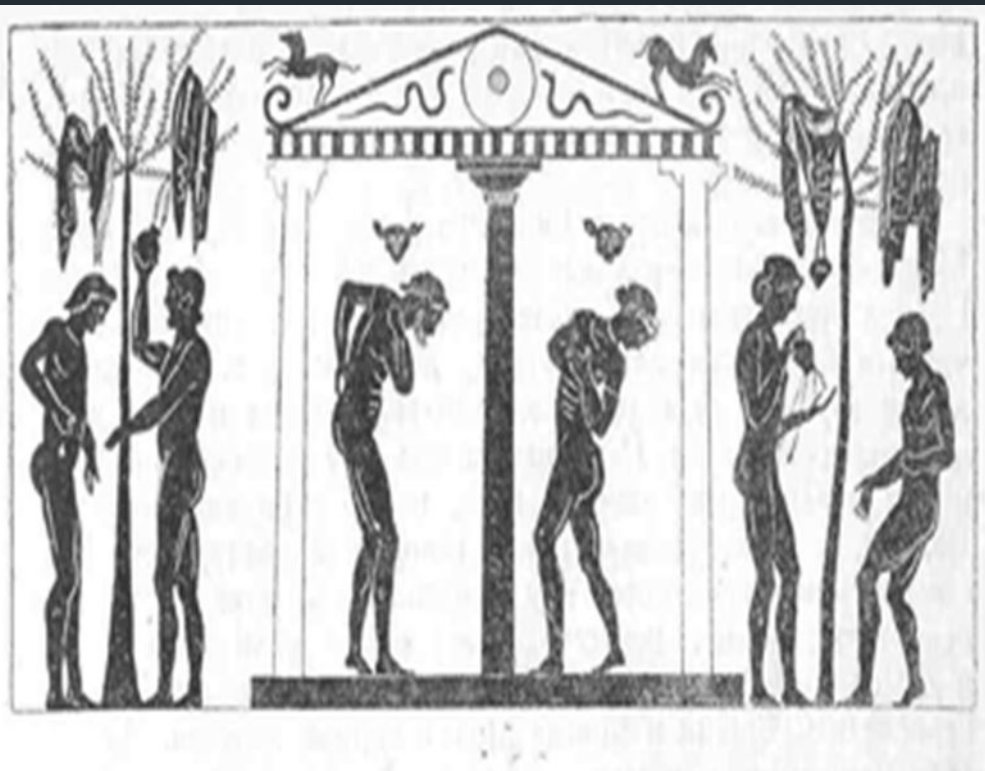


Медицина древней Греции и Рима



«Зная прошедшее, врач должен предвидеть будущее».

Гиппократ

Подготовила :студентка 202 группы

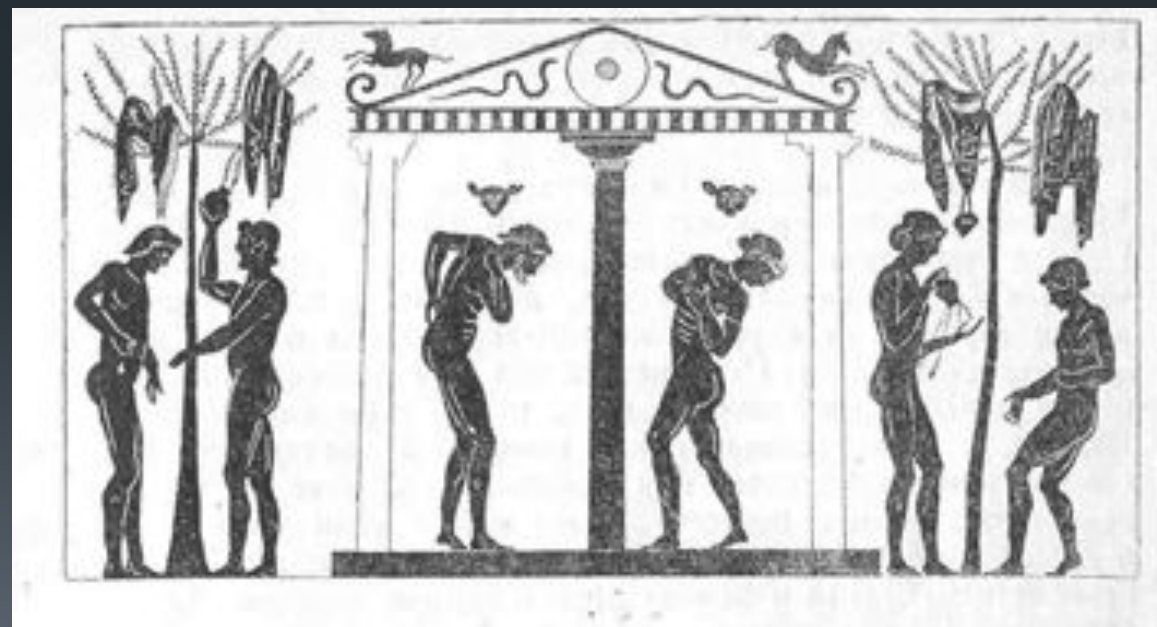
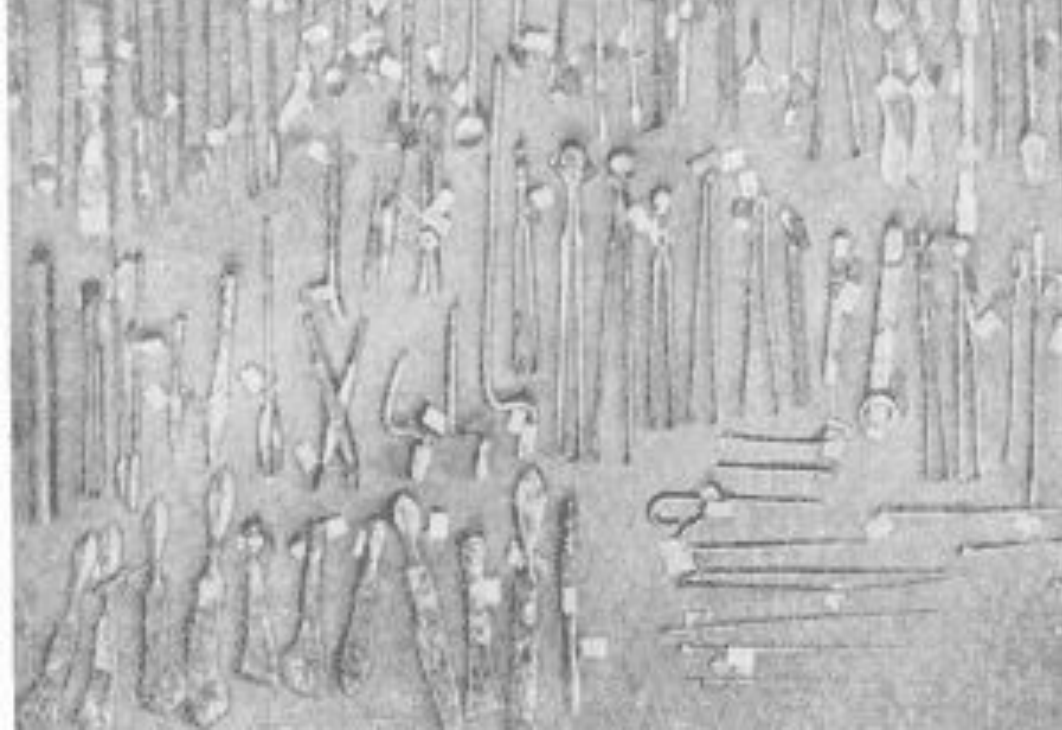
Махмутова Яна

Проверила: Девяткова Г.Н

Медицина в Древней Греции



Высочайший внутренний расцвет античной Греции, подъем древнегреческого искусства, науки, философии и культуры был в V веке до н. э. Древнегреческое естествознание характеризовалось ограниченным накоплением точных знаний и обилием гипотез и теорий; во многих случаях эти гипотезы предвосхищали позднейшие научные открытия



- Демокрит (около 460—360 гг. до н. э.)-он писал о пульсе, о воспалении, о бешенстве. «Здоровья просят у богов в своих молитвах люди, а того не знают, что они сами имеют в своем распоряжении средства к этому»,— писал Демокрит своему современнику— врачу Гиппократу.

Греческие представители в
области медицины

- Гиппократ (460—377 гг. до н. э.) -Стадийность течения заболеваний, Обследование больных (перкуссия, аускультация, пальпация), Вклад в хирургию(применения повязок (простые, спиральные, ромбовидные, «шапочка Гиппократа», лечения ран, фистул, геморроя, эмпием



- Эразистрат-изучая мозг, описал его оболочки, мозжечок, обнаружил желудочки мозга. Он выделил 7 пар черепно-мозговых нервов, проследил их ход к мышцам, определив таким образом их отношение к движению. Исследуя сердце, нашел двух- и трехстворчатые заслонки - клапаны, предположил наличие анастомозов между венами и артериями



- Герофил-исследовал желудочки мозга, увидел и сокращение сердца, выделив три его стадии - систолу, паузу и диастолу, установил, что артерии пульсируют под влиянием сокращений сердца, что отражается на пульсе. Герофил измерил тонкую кишку, определив, что ее начальная часть имеет протяженность в 12 пальцев, вытянутых в ряд, отсюда название - двенадцатиперстная кишка. Изучая глаза, описал стекловидное тело и сетчатку.





6. The Acropolis, from the Philopappos Hill, Athens.



Медицина в Древнем Риме

- До нашего времени сохранились следы санитарных сооружений, обслуживавших мирные нужды крупных городов римского государства и прежде всего самого Рима. Большое число рабов позволяло осуществлять строительство крупных сооружений по городскому благоустройству и санитарии: водопроводов, канализации, бань и пр.



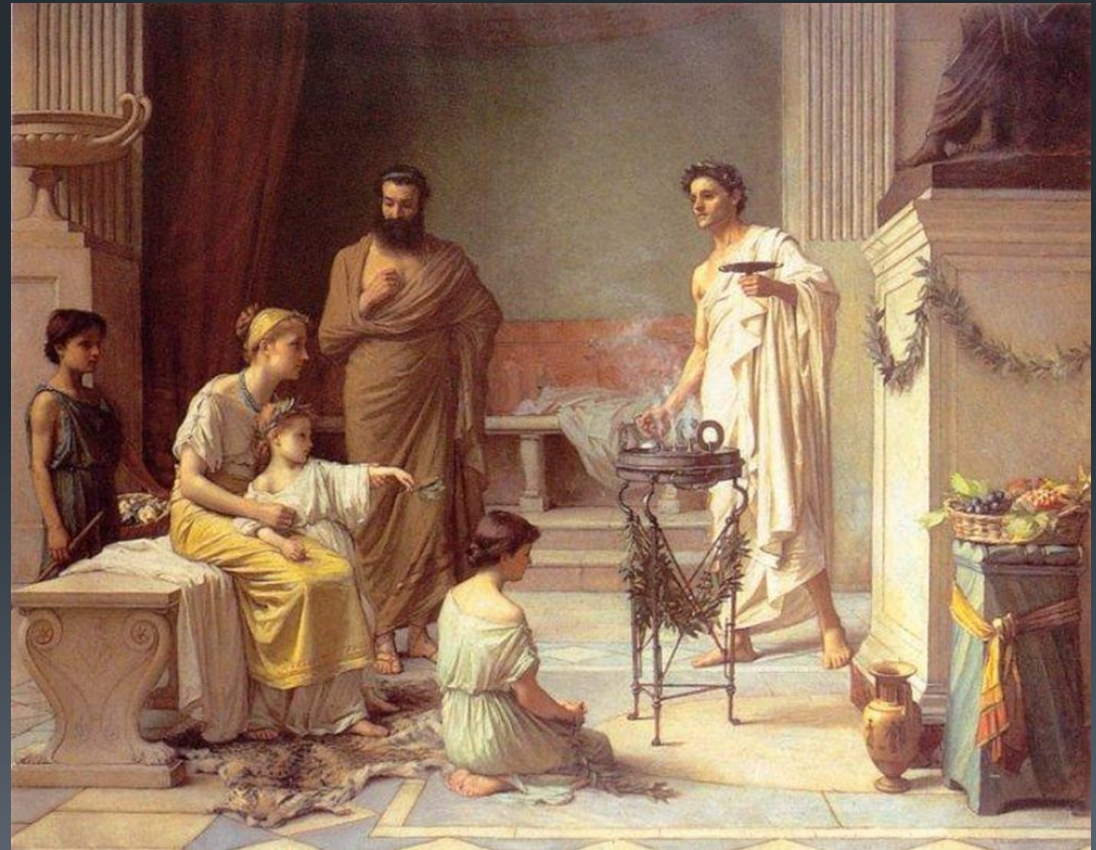
- Врачеванием в Древнем Риме занимались обычно иноземцы - сначала рабы из военнопленных, затем вольноотпущенники и приезжие. Положение врачей в Риме отличалось от их Положения в Древней Греции. В Греции врачебная деятельность являлась делом личного соглашения больного и лечащего его врача; государство привлекало врачей к работе во время эпидемий или войн. В Риме были элементы государственной врачебной деятельности и врачебного дела. В Риме медицина получила большие возможности для своего развития и в значительной степени утратила связи с религиозными установлениями. Храмовая медицина в Риме играла незначительную роль.



Греческие представители медицины

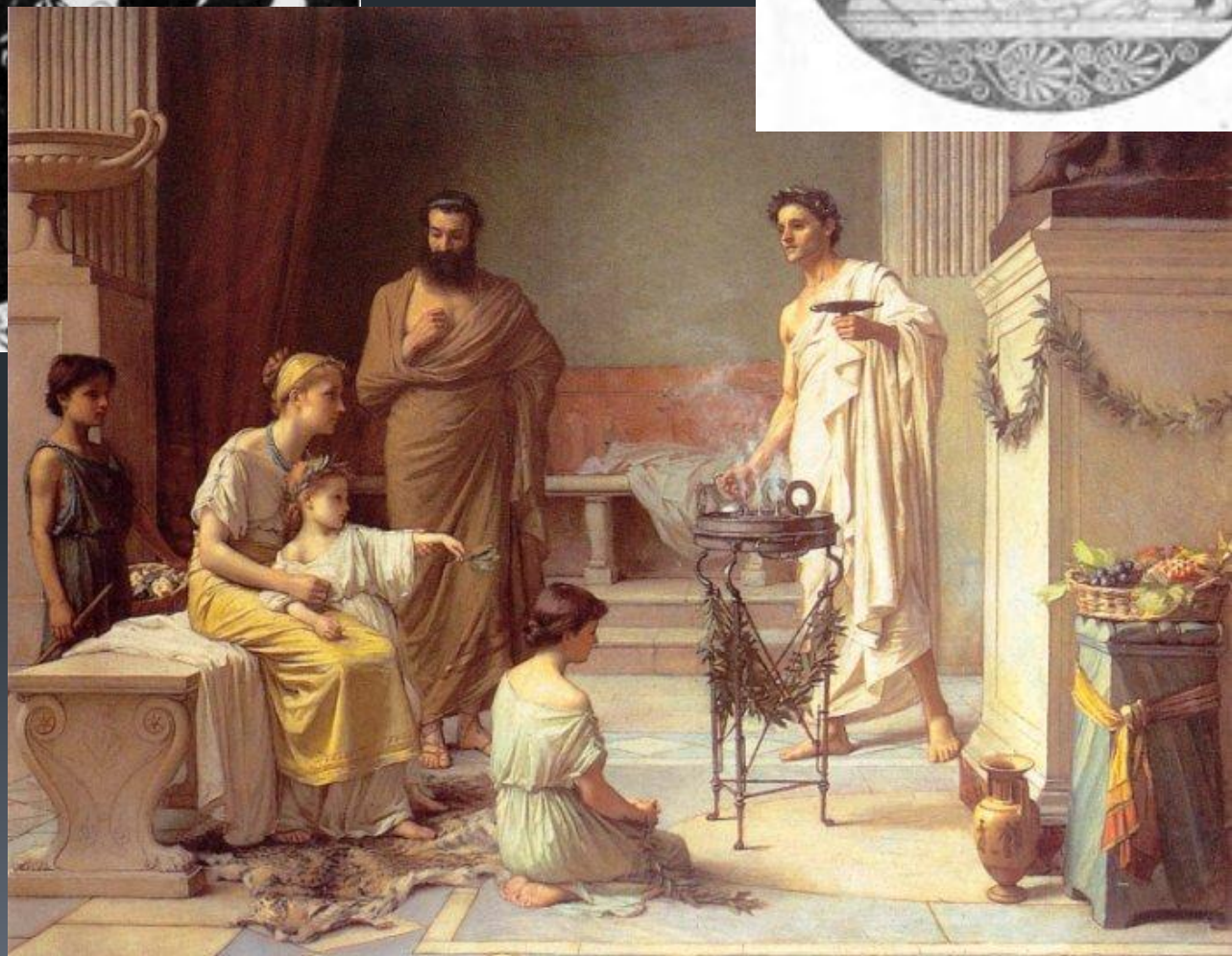
- Асклепиад - Болезнь, по Асклепиаду, зависела прежде всего от застоя, закупорки твердых частей в порах и каналах тела, а также от нарушения движения соков . В системе лечения в соответствии со своими взглядами он предавал первостепенное значение движениям, диете, чистоте тела, массажу, ваннам, душам, гимнастике и другим средствам физиотерапии. Он указывал, что лечение должно быть безопасно для пациента, быстро и приятно

- Соран из Эфеса- применил в акушерстве поворот на ножку и головку, применил детально методы ощупывания, простукивания, выслушивания звуков плода у беременной; им разработаны рекомендации по перевязке пуповины при родах, питанию детей, их одежде, пеленанию, отнятию от груди, уходу за ними. Он настаивал на кормлении грудью и, если мать отказывалась это делать, приглашали кормилец. Известны его рациональные советы по лечению у детей воспаления миндалин, поносов, искривления конечностей, травм



- Корнелий Цельс -описал четыре признака воспаления: краснота, припухлость, боль, нарушенная функция, которые были замечены еще врачами из Индии, и ряд пластических операций, производимых в Древней Индии Сушрутой.









Спасибо за внимание

