



Клавдий Гален (130-200гг.н.э.)

Прославленный ученый эпохи Древнего Рима Клавдий Гален обладал разносторонними знаниями. Он с юных лет проявлял интерес к познанию человека и окружающей его природы. Медицина и естествознание того времени связаны с его блестящими трудами. Они послужили основой для дальнейшего развития естествознания и врачебной науки.



Биографи

Я

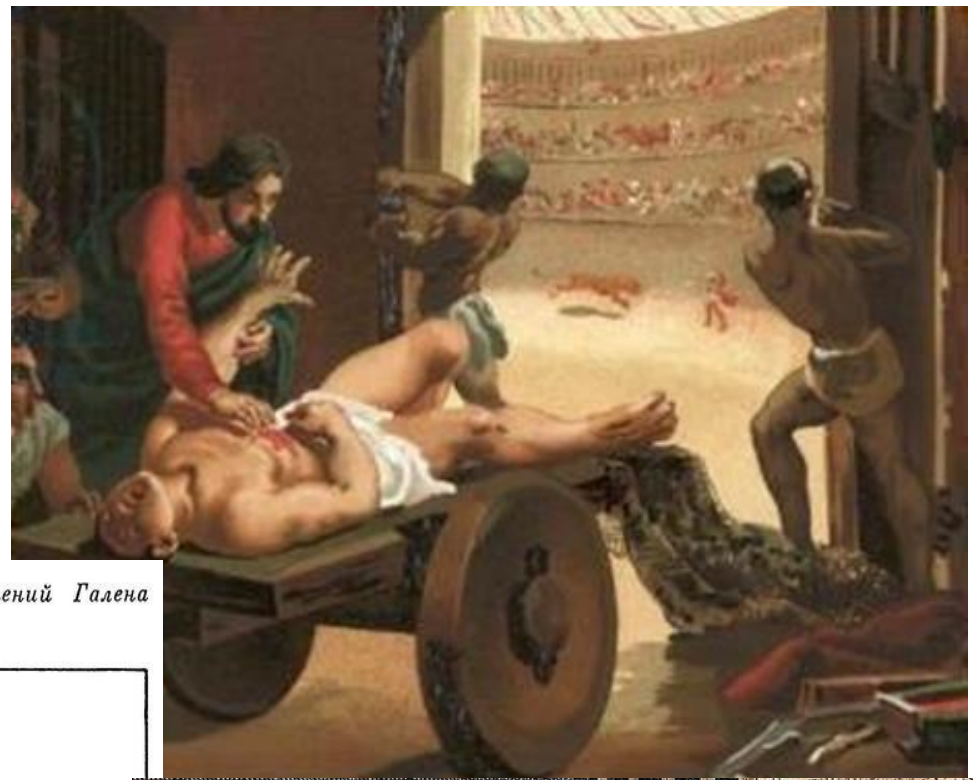
Родился в городе Пергам (Малая Азия).

Его отец, Никон, был богатым знатным архитектором и строителем, интересовавшимся философией, математикой, логикой, астрономией, сельским хозяйством и литературой. Он стремился дать и сыну широкое образование.

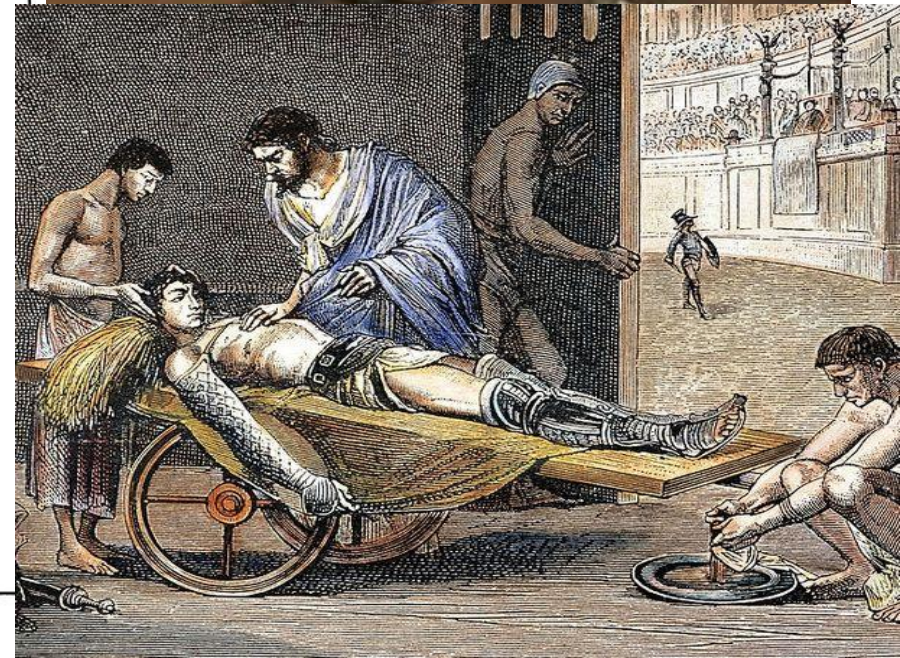
Учился сначала в философской школе в родном городе, а затем в греческом городе Смирна (ныне Измир в Турции), где постигал азы медицины под руководством известного врача Пелона.



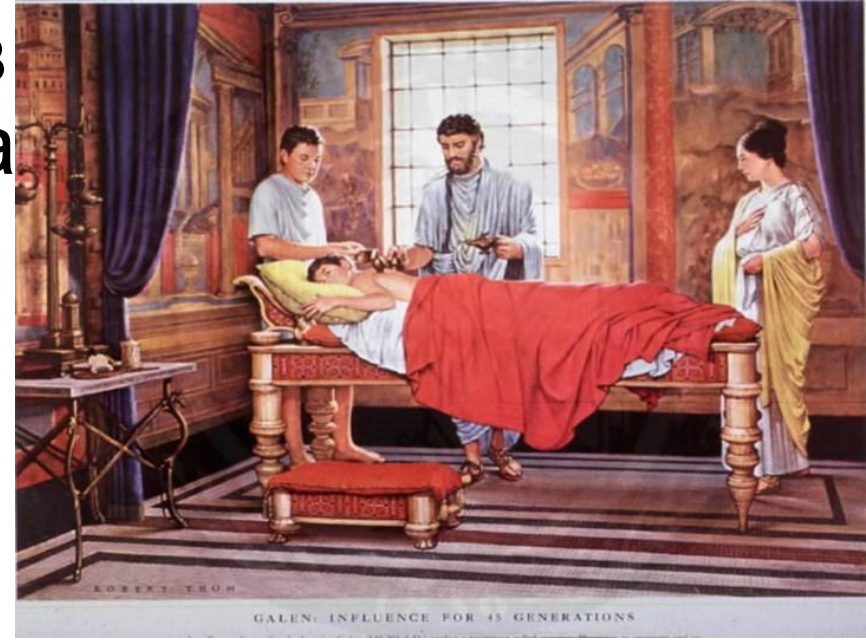
- После смерти отца он отправляется в путешествие ,для пополнения своих знаний . Побывал в Смирне , Коринфе ,Александрии. После возвращения в Пергам становится врачом в школе гладиаторов



Лечебные операции по Галену (вывихи и переломы) из издания сочинений Галена (Венеция, 1609 г.)



В 164г.ученый переехал в Рим . Его карьера была очень успешной . Стал придворным врачом Марка Аврелия , а затем его сына

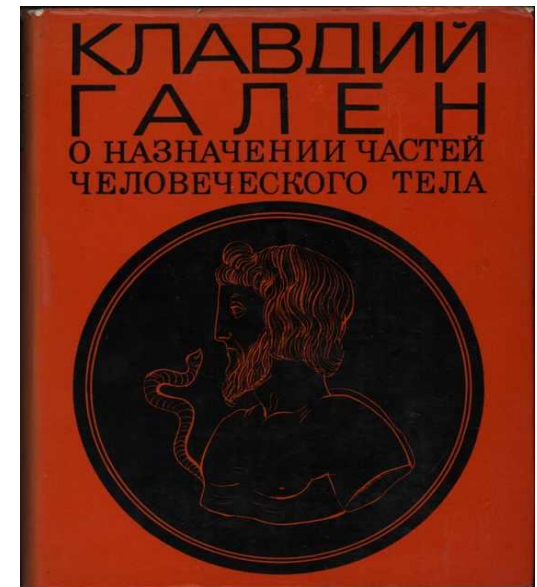


Труды Клавдия Галена

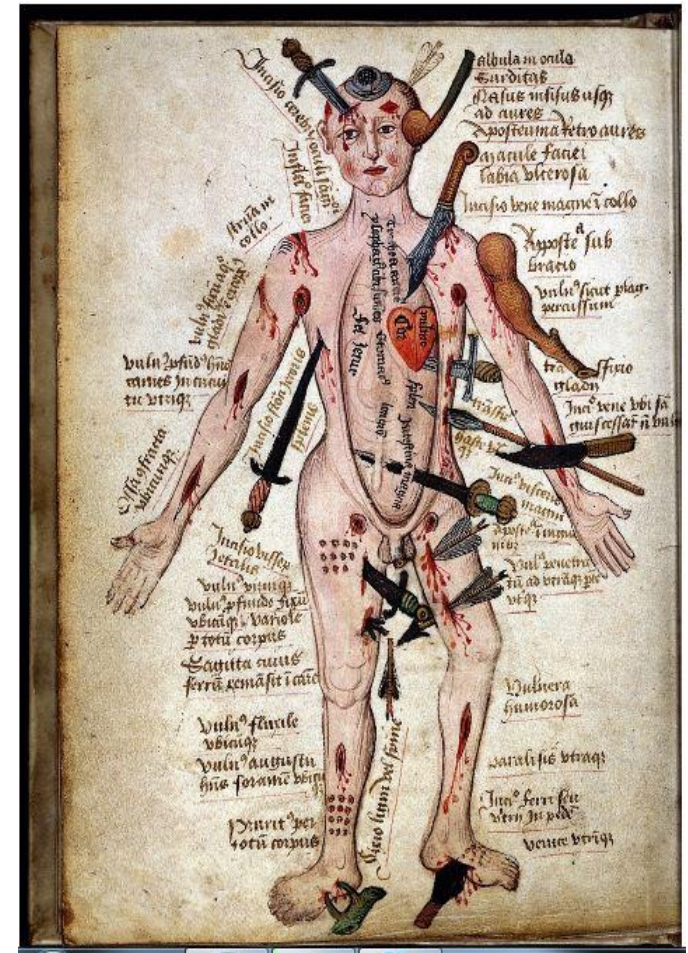
- Гален создал более 400 трактатов по медицине и философии, но большая часть рукописей погибла во время пожара в Храме Мира. До нас дошло около 80 принадлежащих ему медицинских работ.



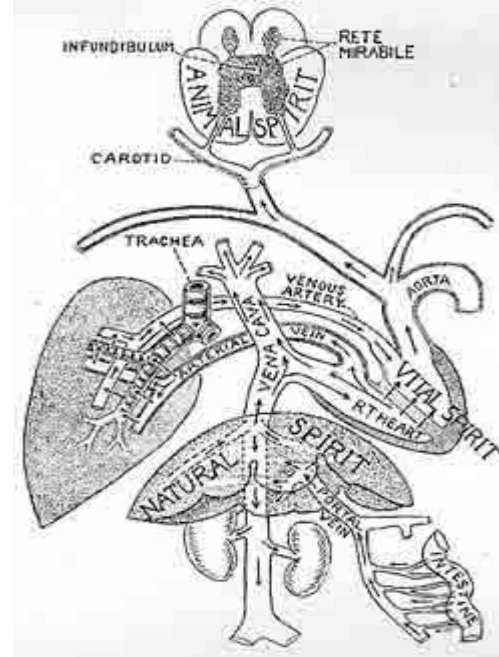
- «Анатомические исследования»
- «О назначении частей человеческого тела »
- «Терапевтические методы»
- «О больных частях тела »
- «О составе лекарств »
- «Гигиена»
- «Отцу медицины »
- « Об элементах по Гиппократу »
- «О догматах Гиппократата и Платона»



Он изучал анатомию и физиологию, проводил опыты над животными, описал строение тела человека, дал названия многим костям, мускулам, суставам. В классическом труде «О частях человеческого тела» учёный предложил первое анатомо-физиологическое описание организма. Он подробно представил нервную систему человека, функции внутренних органов, подметил сходство в строении тела человека и обезьяны.



Значительный вклад
Гален внёс в
способы
приготовления
лекарств.



Гален был острым наблюдателем и обогатил медицинские и биологические науки многими открытиями.

