

История онкологии

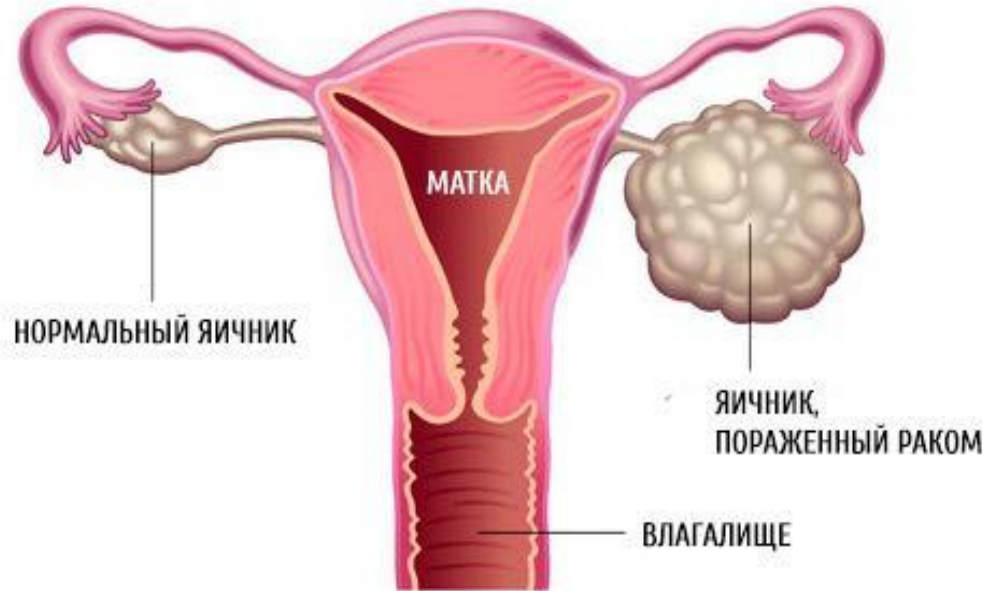


греческого oncos -опухоль, logos - наука) — раздел медицины, изучающий доброкачественные и злокачественные опухоли, механизмы и закономерности их возникновения и развития, методы их профилактики

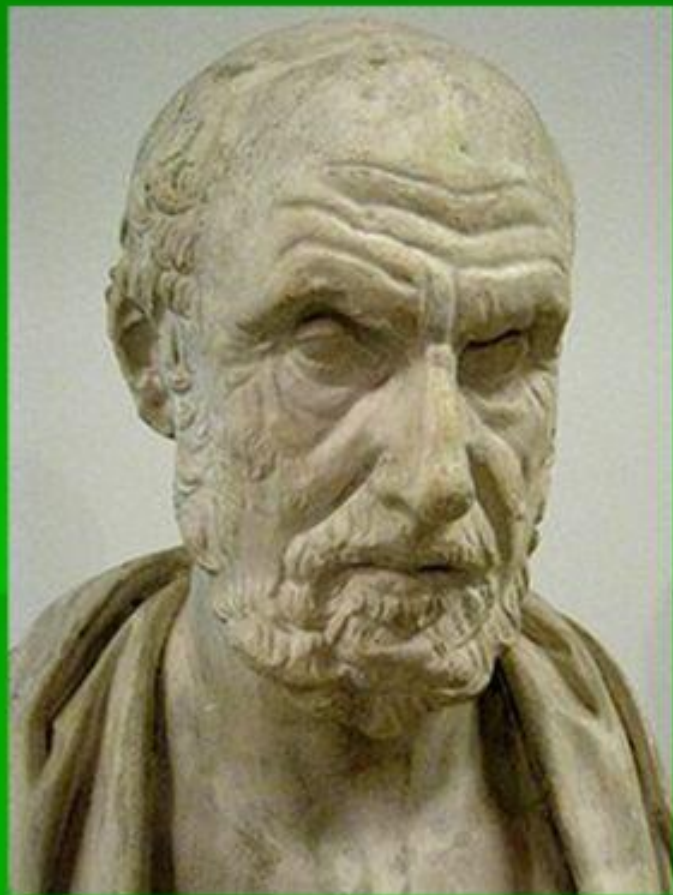
Онкология (от греческого oncos -опухоль, logos - наука) — раздел медицины, изучающий доброкачественные и злокачественные опухоли, механизмы и закономерности их возникновения и развития, методы профилактики

Онкология (от греческого oncos -опухоль, logos - наука) — раздел медицины, изучающий доброкачественные и злокачественные опухоли, механизмы и закономерности их возникновения и развития, методы профилактики

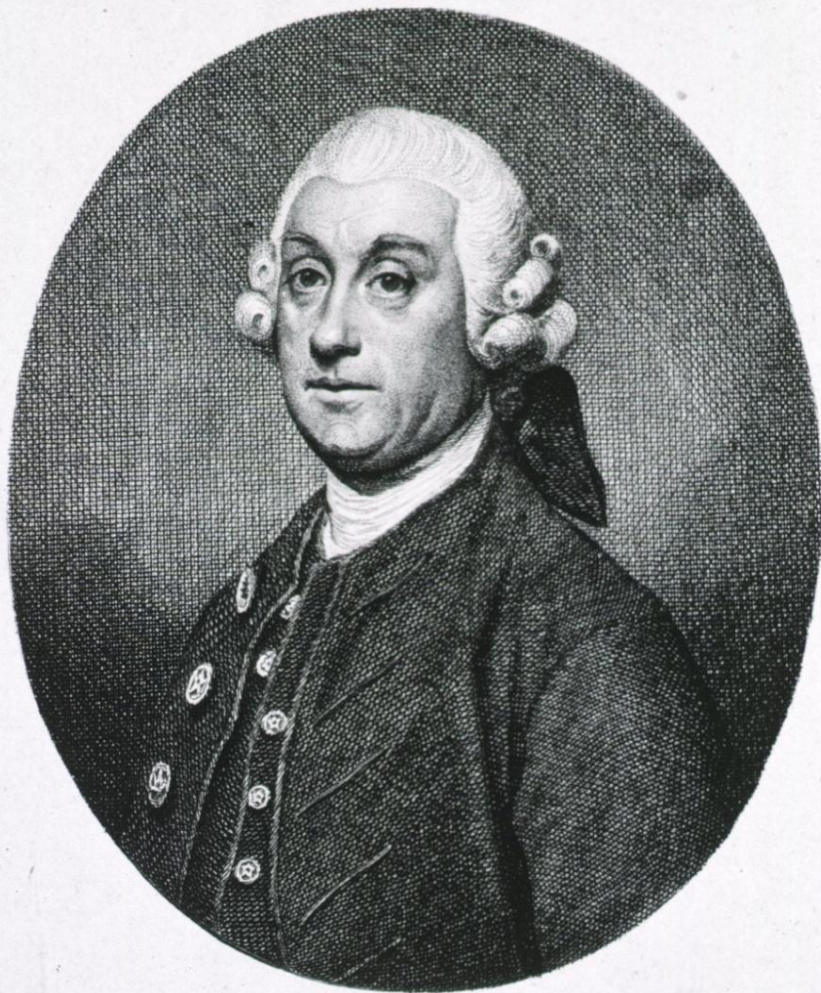
РАК ЯИЧНИКОВ



Гиппократ



- около 460 года до н. э. - между 377 и 356 годами до н. э. (83 или 104) года
- знаменитый древнегреческий врач
- вошёл в историю как «отец медицины».



PERCIVALL-POTT, F.R.S.

[1714-88]

Engraved (by permission) from an Original Picture by Dance.

Published 7. June 1785. by F^d Hedges, N^o 92, Cornhill, London.

В 1775 г. английский хирург П. Потт описал рак кожи мошонки у трубочистов, который явился результатом длительного загрязнения продуктами перегонки каменного угля, сажей, частицами дыма



В 1876 г. впервые в мире осуществил успешную перевивку злокачественных опухолей от взрослых собак щенкам.



Рудольф Вирхов

(1821—1902)



Описал процесс деления клетки и сформулировал одно из важнейших положений клеточной теории: *"Всякая клетка происходит из другой клетки"*.



Становление онкологии

Основоположниками отечественной онкологии по праву считаются П.А. Герцен и Н.Н. Петров.

П.А. Герцен (1871 - 1947) – основоположник московской школы онкологов, основатель Московского онкологического института, носящего его имя. П.А. Герцен создал замечательную школу хирургов (Б.В. Петровский, Е.Л. Березов, Г.Е. Островерхов и др).

Н.Н. Петров (1876 - 1964) – основоположник Ленинградского онкологического института, создал школу хирургов (Ф.Г. Углов, А.И. Раков, С.А. Холдин и др.).



Известный хирург-онколог Н.Н. Петров писал:



«Основная задача всякой
медицинской
деонтологии лежит в
том, лишь бы постоянно
напоминать
медицинским
работникам, что
медицина должна
служить пользе больных
людей, а не больные
люди - пользы
медицины»





В 1946 г. выдающийся советский вирусолог **Лев Александрович Зильбер** предложил вирусогенетическую теорию рака. Согласно этой теории, вирусы вызывают рак, но в отличие от других заболеваний вирусного происхождения рак – патологический процесс, а не инфекционный.





**ГЕРЦЕН Петр
Александрович (1871—1947)**
— советский хирург, один из
ОСНОВОПОЛОЖНИКОВ ОНКОЛОГИИ В
СССР, чл.-корр. АН СССР
(1939), заслуженный деятель
науки РСФСР (1934)



Спасибо за внимание!

