

Как боролись с раком в Древней Греции

□

Бич человечества, раковая опухоль долгие века считалась неизлечимой болезнью, и хотя ученые современности далеко продвинулись в борьбе с этим недугом, 100% гарантии выздоровления врачи не дают и сегодня.

Бич человечества, раковая опухоль долгие века считалась неизлечимой болезнью, и хотя ученые современности далеко продвинулись в борьбе с этим недугом, 100% гарантии выздоровления врачи не дают и сегодня.

Отсутствие ожидаемых результатов, однако, не стало причиной для прекращения исследований в этой сфере ни сегодня, ни в древности. Более того, именно достижения античных греков легли в основу нынешних методик определения и лечения рака.

Считается, что впервые с болезнью весьма напоминающей рак люди столкнулись в 1.600 году до н.э. в Египте. При этом основоположниками используемого в том числе и в наши дни лечения этого заболевания являются греки. В 4-5 веках до н.э. отец медицины Гиппократ всерьез занялся изучением злокачественной опухоли и выделил несколько ее разновидностей. Каждый из выявленных видов получил подробное описание в трудах ученого античности и персональную методику лечения.

Именно Гиппократом было предложено назвать болезнь раком или карциномой, поскольку по своему внешнему виду злокачественная опухоль с отходящими от нее во все стороны венами напомнила ему краба («καρκίνος» по-древнегречески). Наименование онкологией раздела медицины, изучающего доброкачественные и злокачественные опухоли, также произошло от используемого Гиппократом слова «ὄγκος» («опухоль» с древнегреческого).

□

Гиппократ рассматривал рак с точки зрения гуморальной (влажной) теории. Основоположник современной медицины полагал, что тело человека содержит четыре вида жидкости (кровь, мокроту, а также желтую и черную желчи), и заболевание раком происходит от их дисбаланса в организме. Если точнее, то причиной возникновения опухоли на определенном участке, по Гиппократу, являлось доминирование черной желчи, которая скапливалась на нем в больших количествах.

Впрочем, знания Гиппократа и его современников были далеко не полными, поскольку наблюдать за болезнью им приходилось лишь «поверхностно» - хирургическое вмешательство было не популярным методом и применялось лишь в крайних случаях. Зато лекари античности смогли описать первые признаки наличия у пациента раковой опухоли. Они определили, что опухоль является твердой, может быть различной формы и нередко выдает себя быстро прогрессирующими язвами, образующимися вокруг нее, а тело человека в местах образования рака отличается сравнительно низкой температурой. Другими признаками рака, которые выявили древние греки, являлись сопровождаемые лихорадкой отеки, острая боль и кровотечение.

□

Что касается лечения, то древнегреческие врачи назначали пациентам медицинские процедуры с использованием целебных трав (аристолохия, лишайник и т.д.). Если же подобная терапия не помогала, лекари обращались к флеботомии, рассчитывая удалить злокачественную черную желчь кровопусканием. При отсутствии должного результата опухоль удалялась хирургическим путем, а окружающие ее сосуды прожигались с целью остановить чрезмерное кровотечение. По завершении операции пациенту предписывалось следовать определенной диете и выполнять комплекс упражнений для восстановления здоровья.

Впрочем, иллюзий на то, что обладатель злокачественной опухоли поправится лекари античности не питали, но в отличие римского светила науки Цельса, который предлагал не лечить рак на поздних стадиях вообще, древние греки хотя бы давали своим пациентам надежду на спасение и продолжали искать пути решения невыполнимой задачи.