

Одно из ярких проявлений общего действия опухолей, в особенности злокачественных, на организм представляет кахексия, истощение. Быстрота развития кахексии неодинакова при различных опухолях.

Так, при опухолях желудочно-кишечного тракта кахексия нередко наступает довольно быстро, а при других опухолях — медленно или совсем не развивается. Видимо, **опухоль вая кахексия**

является результатом воздействия многих факторов. Так, при раке пищевода или желудка раннее наступление кахексии прежде всего объясняется нарушением прохождения пищи и процессов пищеварения. Однако иногда кахексия начинает появляться до того, как возникли эти нарушения.

Как установлено

, при раке любой локализации больные употребляют еды меньше, чем

[здоровые граждане](#)

, что, видимо, связано с нарушением энзимных систем человека и снижением секреции пищеварительных веществ. Экспериментальные работы утверждают, что животные с опухолями нуждаются в дополнительных дозах витамина А, аскорбиновой кислоты, холина и других нужных соединений, которые поглощаются раком и забираются от организма — ее носителя. По мнению

биохимиков

, опухоль можно считать «ловушкой» азота, вызывающей сдвиг азотистого равновесия в сторону минуса с истощением тканей и нарушением содержания белков в плазме.

Способствует развитию истощения также интоксикация в связи с образованием в опухолях очагов омертвения и инфицирования их микробами. При метастазировании новые очаги опухоли разрушают ввиду своей быстрой способности к росту соседние ткани, нормальную паренхиму органа и, делая таким образом организм нежизнеспособным.

Прочитать еще:

- 1) [Этиология язвенной болезни](#)
- 2) [Гемолитическая болезнь новорожденных и инсульт](#)
- 3) [Общие изменения при холере](#)