В связи с тем, что клетки опухоли могут продолжать выделять секрет, **свойственный** клеткам органа, из которого она развивается, опухоль пропитывается слизью, коллоидом, желчью, принимая соответствующий вид и окраску (коллоидный или слизистый рак желудка, рак печени и т. д.).

Вторичные узлы опухоли (метастазы) могут образовываться в большом количестве и по внешнему виду иногда сходны, а иногда отличаются от первичного узла.

Размеры опухолей бывают различными, что зависит главным образом от быстроты роста опухоли, ее происхождения, воздействия на организм и расположения. Опухоли, оказывающие вредное влияние на организм, обычно не достигают больших размеров вследствие ранней смерти больных. Опухоли, расположенные в [жизненно важных органах](#), например в головном или спинном мозгу, пищеводе, эндокринных железах, уже при небольших размерах могут вызывать опасные и даже смертельные осложнения. (сдавление, сужение просвета, функциональные нарушения в связи с выделением секретов). **Очень больших размеров** достигают опухоли, растущие в полостях (например, опухоли яичника, разрастающиеся в брюшной полости, опухолей легкого, распространяющиеся по плевре), а также опухоли кожи. Наблюдались случаи, когда вес такого рода опухолей достигал 3—4 кг (например, кистозная опухоль яичников, фиброма или липома кожи).

Виды опухолей

Written by Super Administrator

Saturday, 20 November 2010 20:39 - Last Updated Saturday, 28 July 2012 17:00

Прочитать еще:

1) [Кровотечение и пенетрация](#)

2) [Патогенез цирроза печени](#)

3) [Исходы инфаркта](#)