Somático

O termo somático é frequentemente utilizado em biologia para referir as células do corpo, diferenciando-as das células que dão origem aos óvulos ou espermatozóides. Em medicina, é um termo que significa, de uma forma geral, relativo ao corpo. As mutações somáticas são alterações nos genes que não são transmitidas a descendência. Na genética do cancro, as mutações somáticas referem-se especificamente a mutações que surgem nos tumores (não estão presentes nos tecidos saudáveis). Estas mutações são normalmente responsáveis por levar ao crescimento de tumores.