

Oncogén

Un oncogén es un gen mutado que contribuye a la aparición de un tumor. En su estado normal no mutado, los oncogenes se llaman protooncogenes y son importantes para la regulación del crecimiento celular. En caso de alteración, un oncogén puede estimular o permitir el crecimiento incontrolado del tumor. Las alteraciones pueden ser hereditarias o provocadas por la exposición a carcinógenos (sustancias que provocan cáncer).