

Describe un grupo de moléculas de una célula que trabajan juntas para controlar una o más funciones de las células, como la multiplicación celular o la muerte celular. Después de que la primera molécula recibe una señal, esta activa a las otras moléculas. Este proceso se repite hasta que la última molécula se activa y la célula realiza la función. La activación anormal de las vías de señalización puede conducir a un tumor cerebral y se están creando medicamentos nuevos para bloquear esas vías.

Las de mayor interés neurooncológico son:

MAPK

PI3K/Akt/mTOR

WNT

FoxM1

From:

<http://www.neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661**

Permanent link:

http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=via_de_senalizacion

Last update: **2019/09/26 22:31**

