

Silenciamiento

El silenciamiento hace referencia a la capacidad de una célula para impedir la expresión de un gen determinado. Los métodos usados para silenciar genes se usan cada vez con más frecuencia en el laboratorio para desarrollar tratamientos para enfermedades (por ejemplo, cáncer, enfermedades infecciosas y enfermedades neurodegenerativas) mediante la desactivación selectiva de genes específicos de los tejidos afectados.