

REIVINDICACIONES MODIFICADAS

1. Un plásmido que comprende una secuencia de polinucleótidos unida operativamente al promotor MHCK7 y un marcador seleccionable, en donde la secuencia de polinucleótidos comprende la secuencia de SEQ ID NO: 1 o la secuencia de polinucleótidos que codifica la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 2, y en donde la secuencia de polinucleótidos codifica una proteína que presenta actividad ANO5.
2. El plásmido de la reivindicación 1, en el que dicho plásmido carece de los genes rep y cap de AAV.
3. Una célula que comprende el plásmido de las reivindicaciones 1 o 2.
4. La célula de la reivindicación 3, en la que la célula es una célula eucariota, una célula bacteriana o una célula de levadura.
5. Una célula de empaquetamiento que comprende el plásmido de las reivindicaciones 1 o 2.
6. La célula de empaquetamiento de la reivindicación 5 seleccionada del grupo que consiste en células 293, células MRC-5, células WI38, células Vero y células FrhL-2.