

RESUMEN DE LA INVENCION

La presente invención se relaciona con el campo de la bioproducción de ácido hialurónico. Existe una necesidad en la técnica de métodos de producción de ácido hialurónico que permitan su síntesis y secreción altamente eficientes. La solución propuesta en la presente invención es el uso de una célula modificada genéticamente que comprende muchas modificaciones como se describe en el presente texto. La presente invención además propone métodos que permiten la bioproducción de ácido hialurónico que tiene un peso molecular controlado usando las células genéticamente modificadas de la invención.

15

20

25