

SEQUENCE LISTING

<110> Universidade de Santiago de Compostela

<120> Use of poloxamines to induce osteogenic differentiation of mesenchymal cells

<130> P6763PC00

<150> EP11150045

<151> 2011-01-03

<150> ES P201000670

<151> 2010-05-18

<160> 8

<170> PatentIn version 3.5

<210> 1

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer F CBFA-1 (Runx2)

<400> 1

cagaccagca gcactccata

20

<210> 2

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer R CBFA-1 (Runx2)

<400> 2

tccaatatgg tcgccaaca

20

<210> 3

<211> 18

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer F ALP

<400> 3

cccaaaggct tcttcttg

18

<210> 4
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer R ALP

<400> 4
ctggtagttg ttgtgagcat
20

<210> 5
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer F Collagen type I

<400> 5
cgccatcaag gtctactgc
19

<210> 6
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer R Collagen type I

<400> 6
gaatccatcg gtcattgctct
20

<210> 7
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer F GAPDH

<400> 7
accacagtcc atgccatcac
20

<210> 8
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer R GAPDH

<400> 8

tccaccaccc tgttgctgta

20