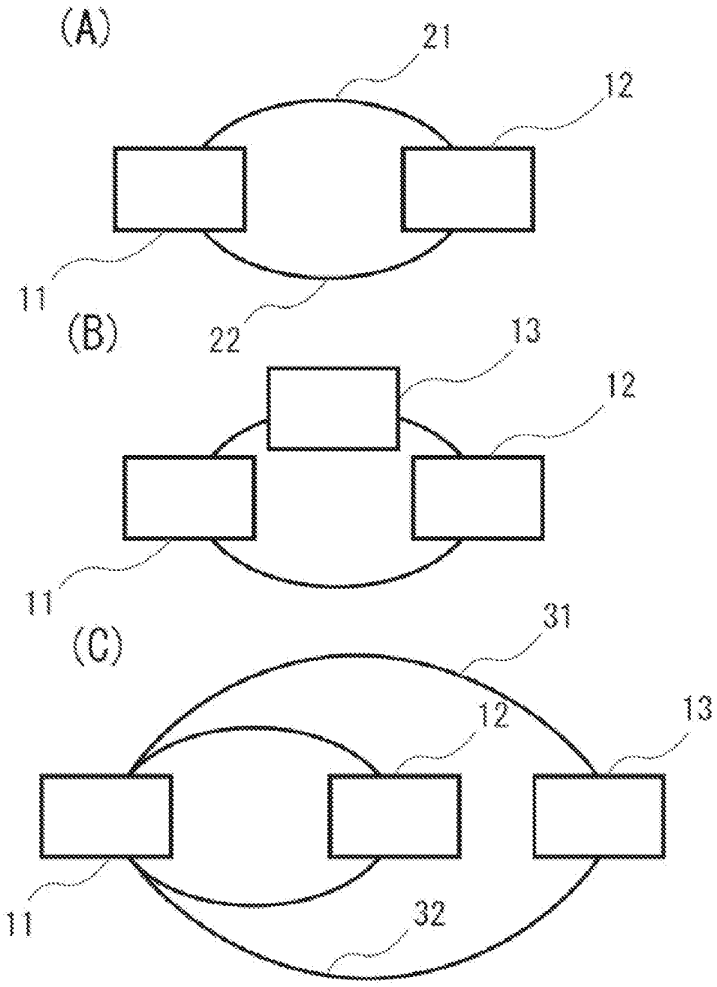
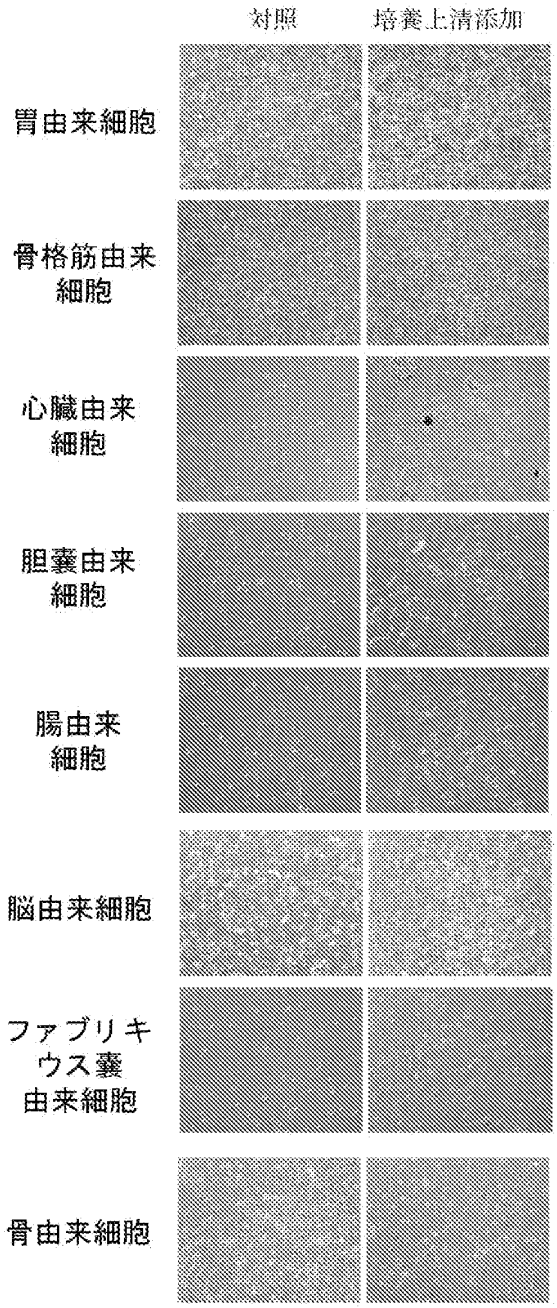
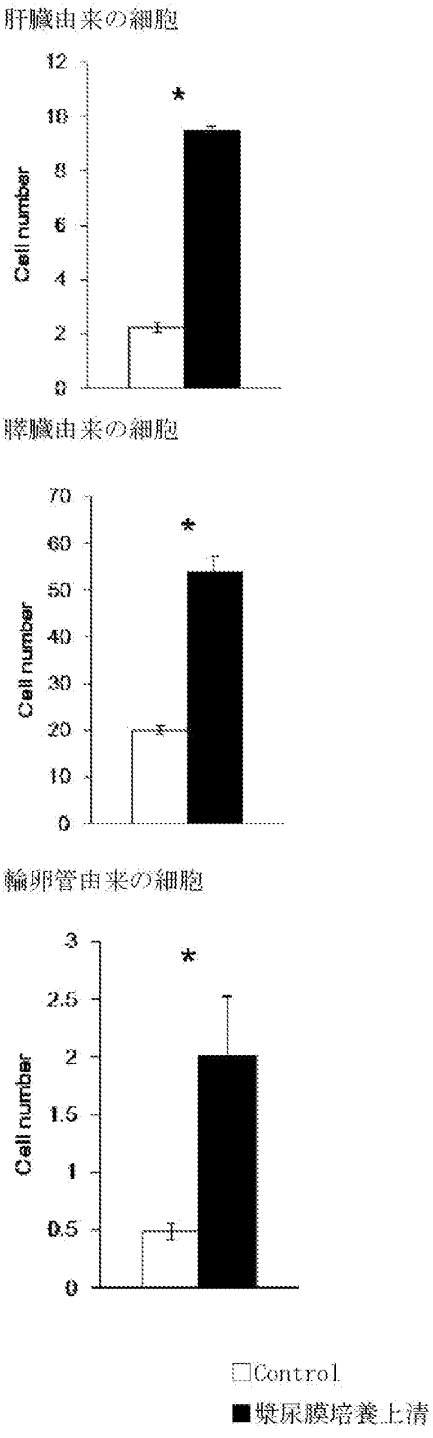
[図1]



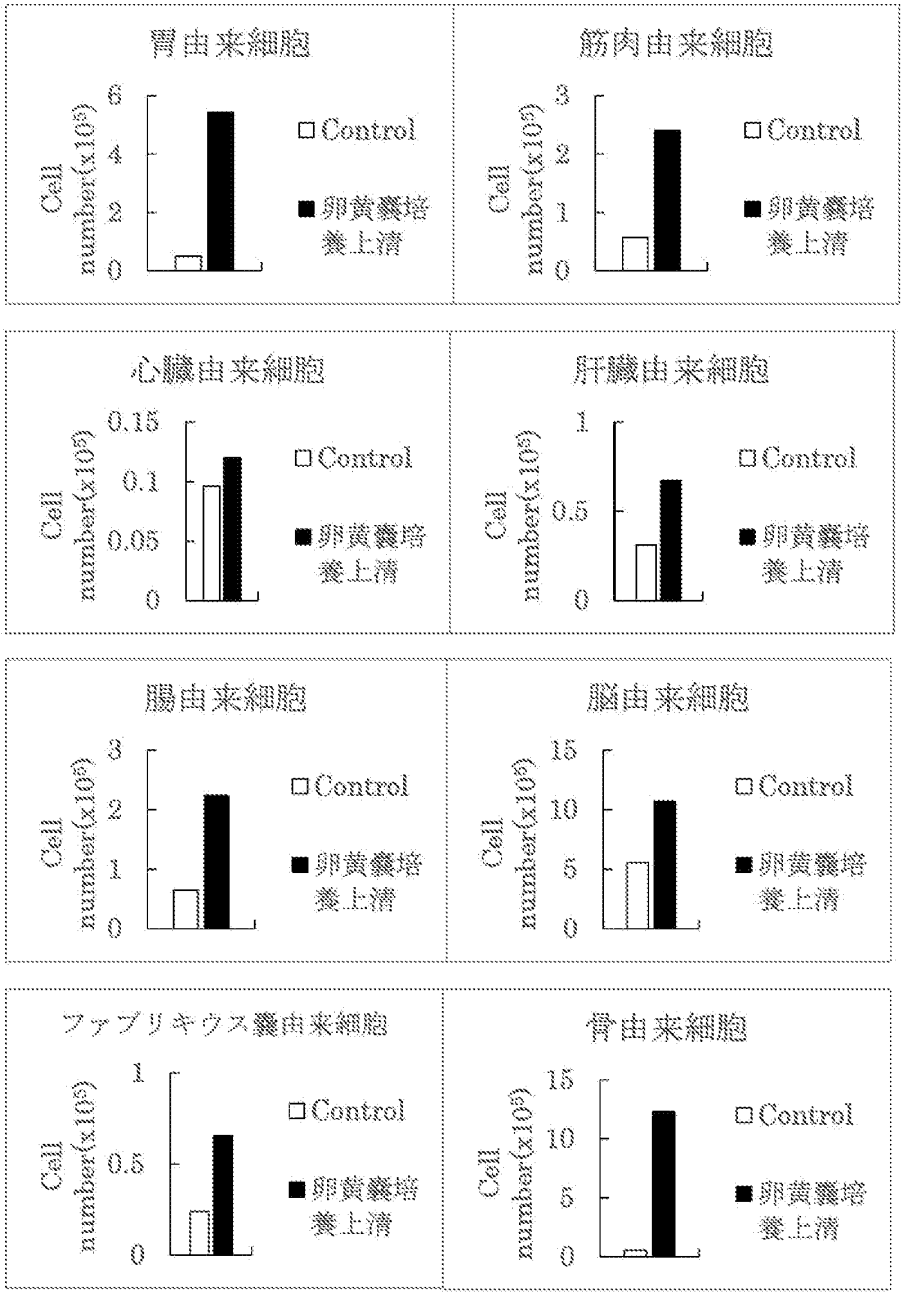
[図2]


対照
培養上清添加
胃由来細胞
骨格筋由来細胞
心臓由来細胞
胆嚢由来細胞
腸由来細胞
脳由来細胞
ファブリキウス嚢由来細胞
骨由来細胞

[図3]


肝臓由来の細胞
Cell number
12
10
8
6
4
2
0
*
膵臓由来の細胞
Cell number
70
60
50
40
30
20
10
0
*
輸卵管由来の細胞
Cell number
3
2.5
2
1.5
1
0.5
0
*
□Control
■漿尿膜培養上清

[図4]


胃由来細胞
Cell number(x10⁵)
6
4
2
0
Control
卵黄嚢培養上清
筋肉由来細胞
Cell number(x10⁵)
3
2
1
0
Control
卵黄嚢培養上清
心臓由来細胞
Cell number(x10⁵)
0.15
0.1
0.05
0
Control
卵黄嚢培養上清
肝臓由来細胞
Cell number(x10⁵)
1
0.5
0
Control
卵黄嚢培養上清
腸由来細胞
Cell number(x10⁵)
3
2
1
0
Control
卵黄嚢培養上清
脳由来細胞
Cell number(x10⁵)
15
10
5
0
Control
卵黄嚢培養上清
ファブリキウス嚢由来細胞
Cell number(x10⁵)
1
0.5
0
Control
卵黄嚢培養上清
骨由来細胞
Cell number(x10⁵)
15
10
5
0
Control
卵黄嚢培養上清