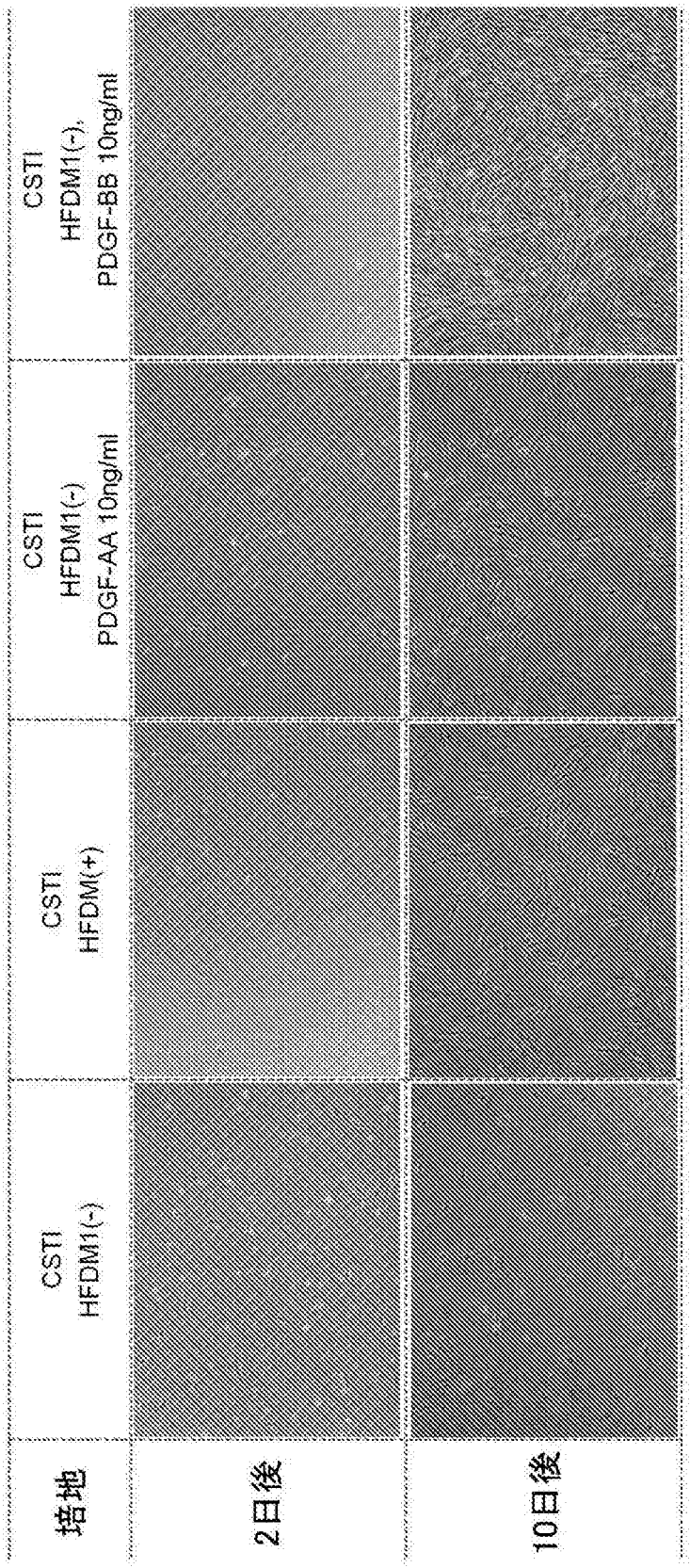
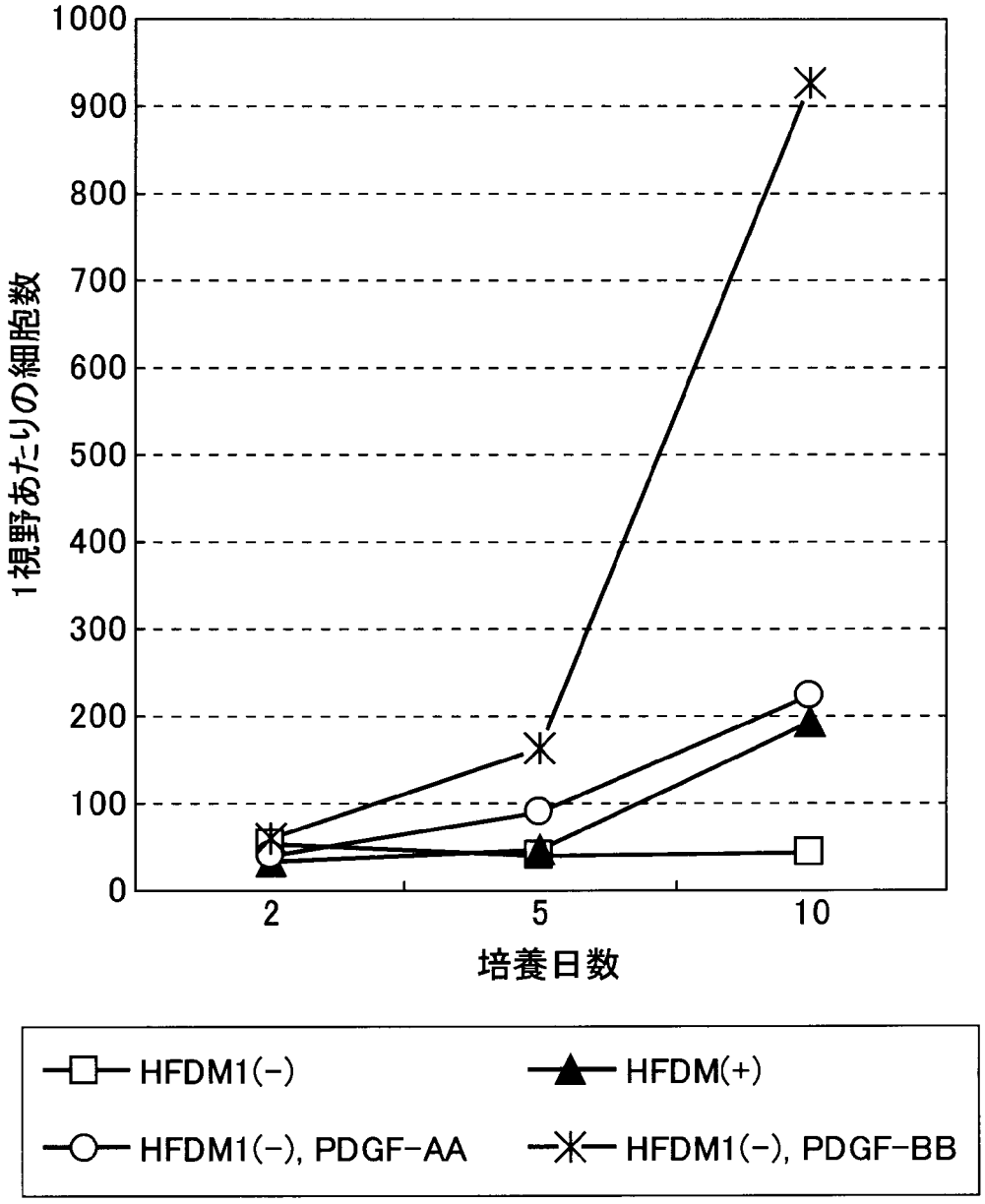
[図1]

図1


培地
2日後
10日後
CSTI
HFDM1(-)
CSTI
HFDM(+)
CSTI
HFDM1(-)
PDGF-AA 10ng/ml
CSTI
HFDM1(-),
PDGF-BB 10ng/ml

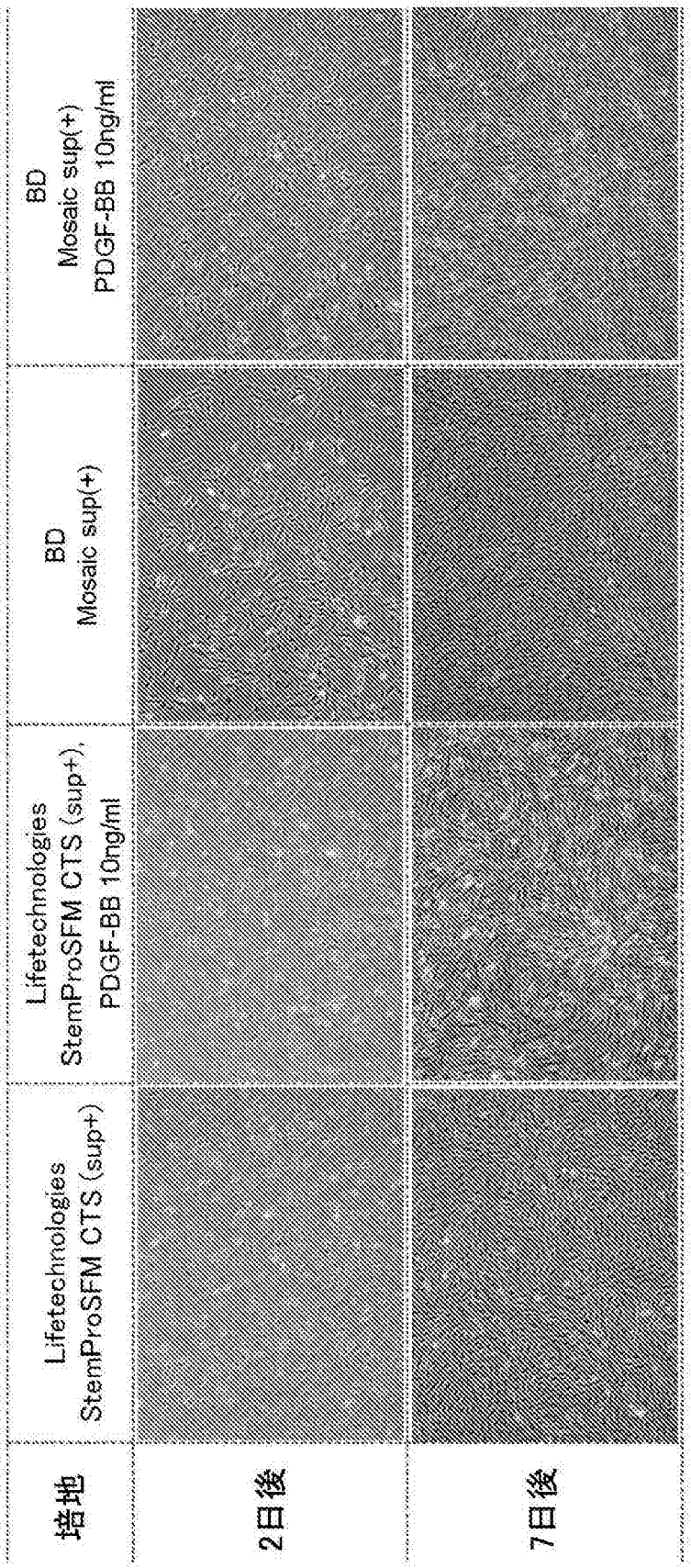
[図2]

図2


1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
1視野あたりの細胞数
2
5
10
培養日数
HFDM1(-)
HFDM(+)
HFDM1(-), PDGF-AA
HFDM1(-), PDGF-BB

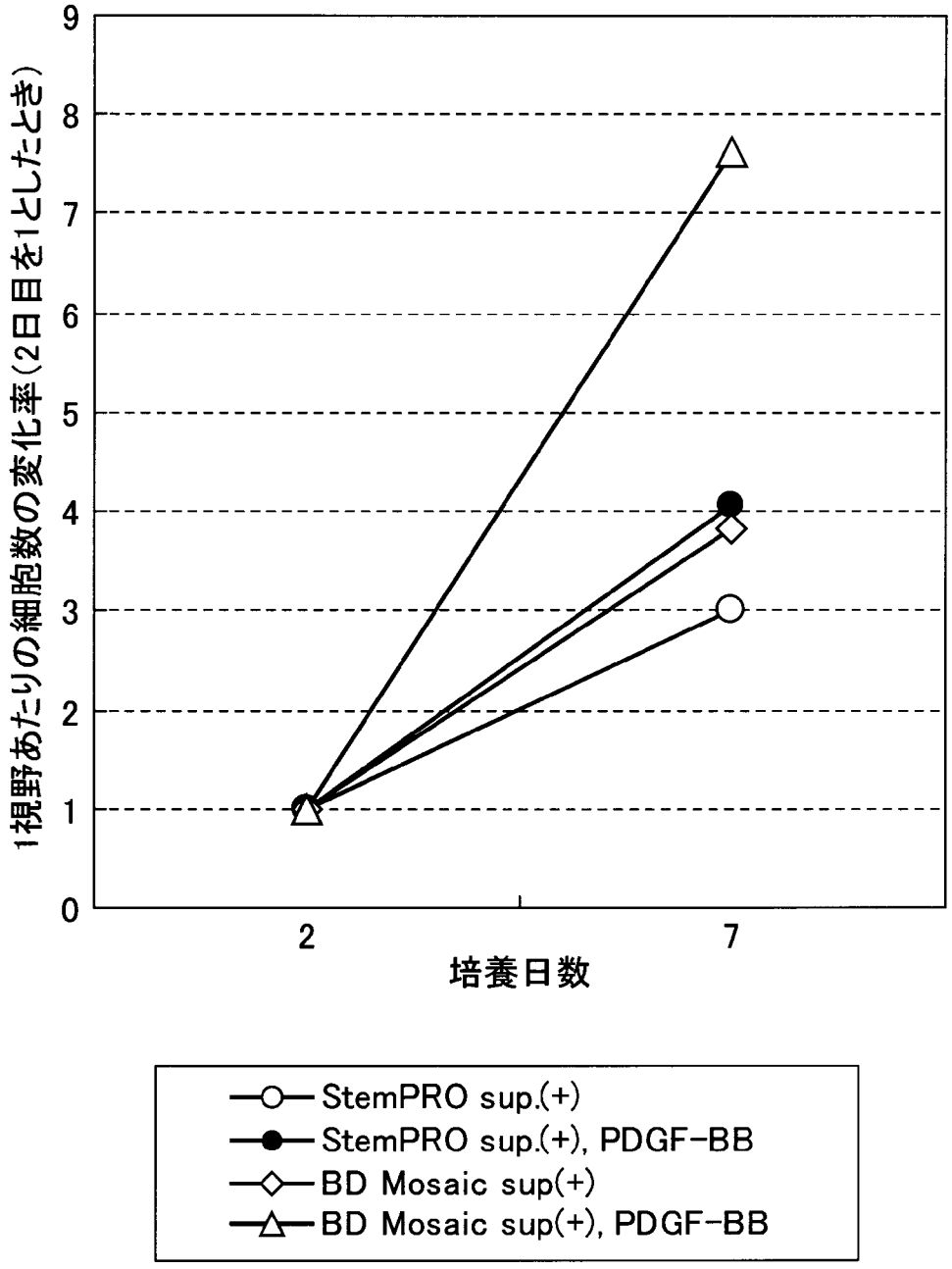
[図3]

図3


培地
Lifetechnologies StemProSFM CTS (sup+)
Lifetechnologies StemProSFM CTS (sup+), PDGF-BB 10ng/ml
BD Mosaic sup(+)
BD Mosaic sup(+) PDGF-BB 10ng/ml
2日後
7日後

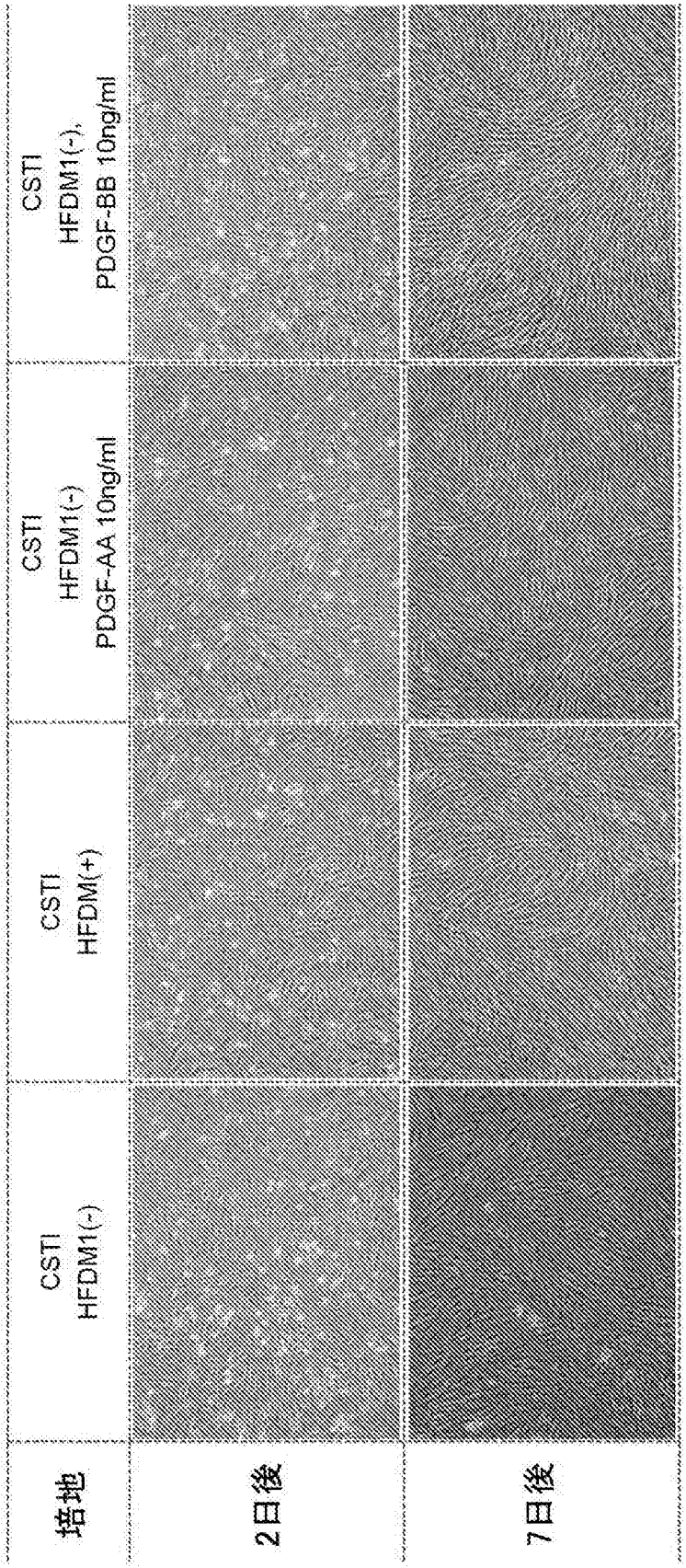
[図4]

図4


1視野あたりの細胞数の変化率（2日目を1としたとき）
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
2
7
培養日数
StemPRO sup.(+)
StemPRO sup.(+), PDGF-BB
BD Mosaic sup(+)
BD Mosaic sup(+), PDGF-BB

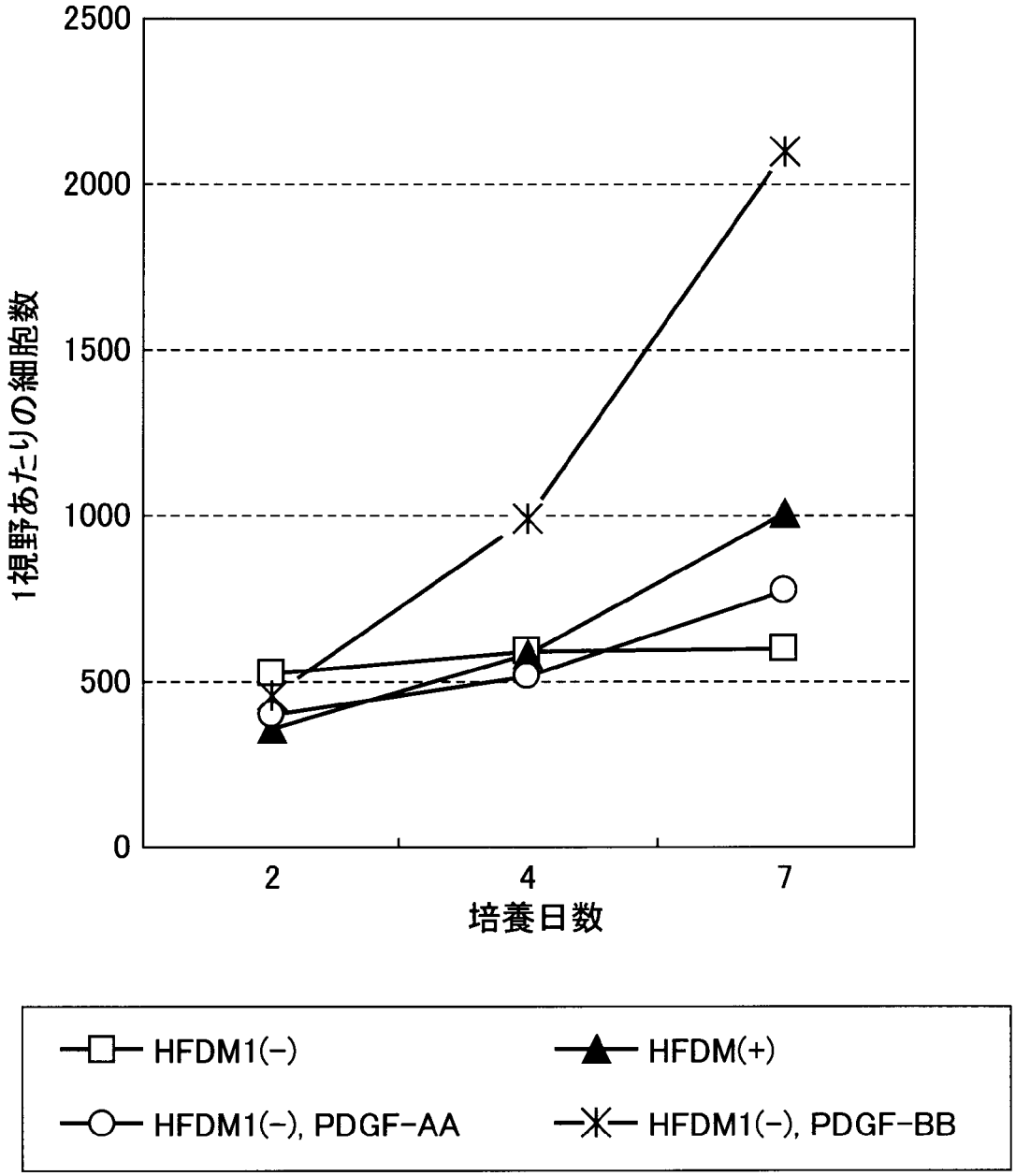
[図5]

図5


培地
CSTI HFDM1(-)
CSTI HFDM(+)
CSTI HFDM1(-) PDGF-AA 10ng/ml
CSTI HFDM1(-), PDGF-BB 10ng/ml
2日後
7日後

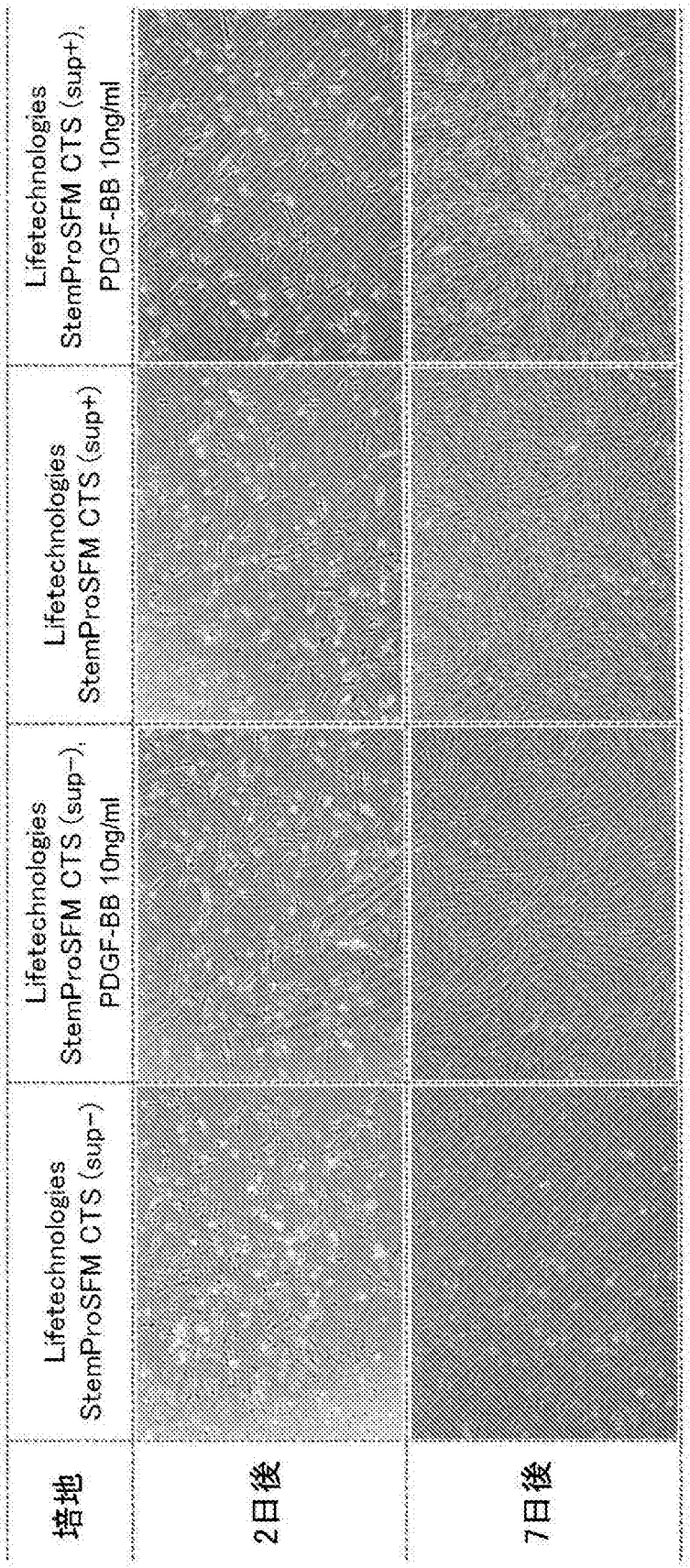
[図6]

図6


2500
2000
1500
1000
500
0
1視野あたりの細胞数
2
4
7
培養日数
HFDM1(-)
HFDM(+)
HFDM1(-), PDGF-AA
HFDM1(-), PDGF-BB

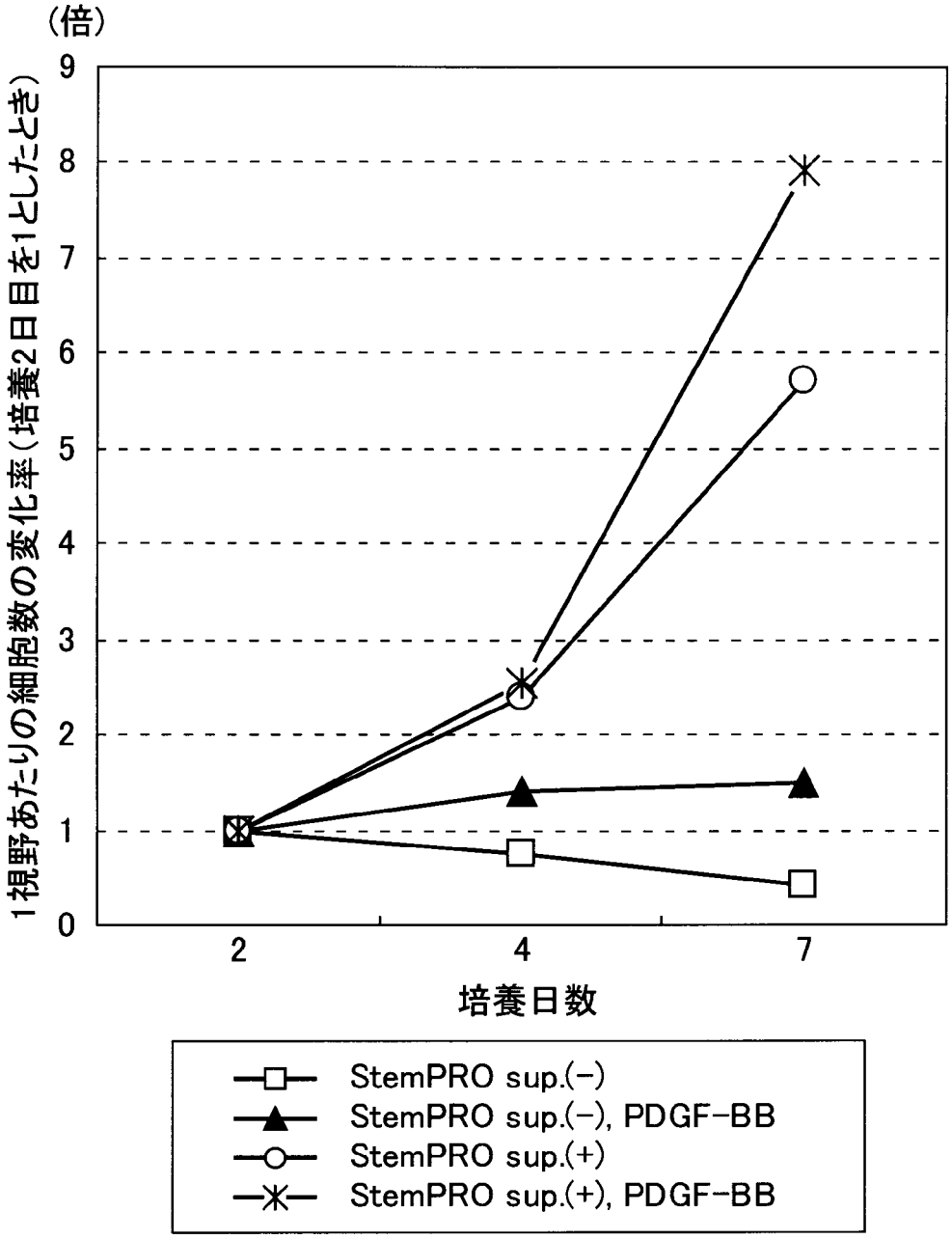
[図7]

図7


培地
Lifetechnologies StemProSFM CTS (sup−)
Lifetechnologies StemProSFM CTS (sup−), PDGF-BB 10ng/ml
Lifetechnologies StemProSFM CTS (sup+)
Lifetechnologies StemProSFM CTS (sup+), PDGF-BB 10ng/ml
2日後
7日後

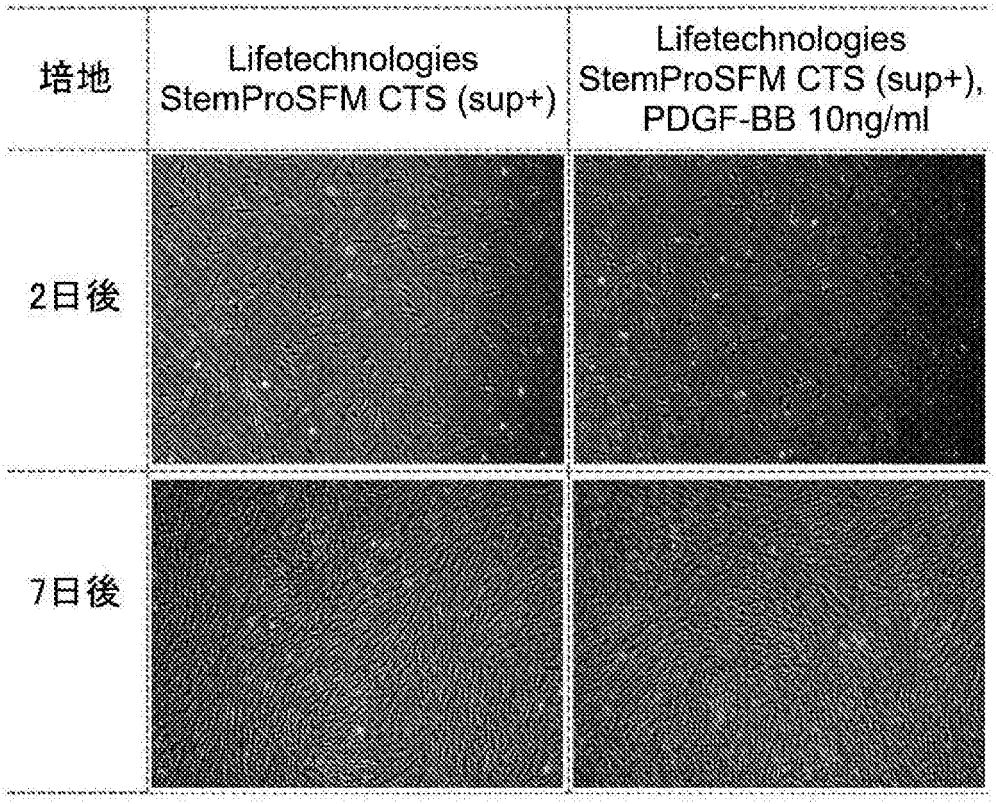
[図8]

図8


(倍)
1視野あたりの細胞数の変化率(培養2日目を1としたとき)
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
2
4
7
培養日数
StemPRO sup.(−)
StemPRO sup.(−), PDGF−BB
StemPRO sup.(+)
StemPRO sup.(+), PDGF−BB

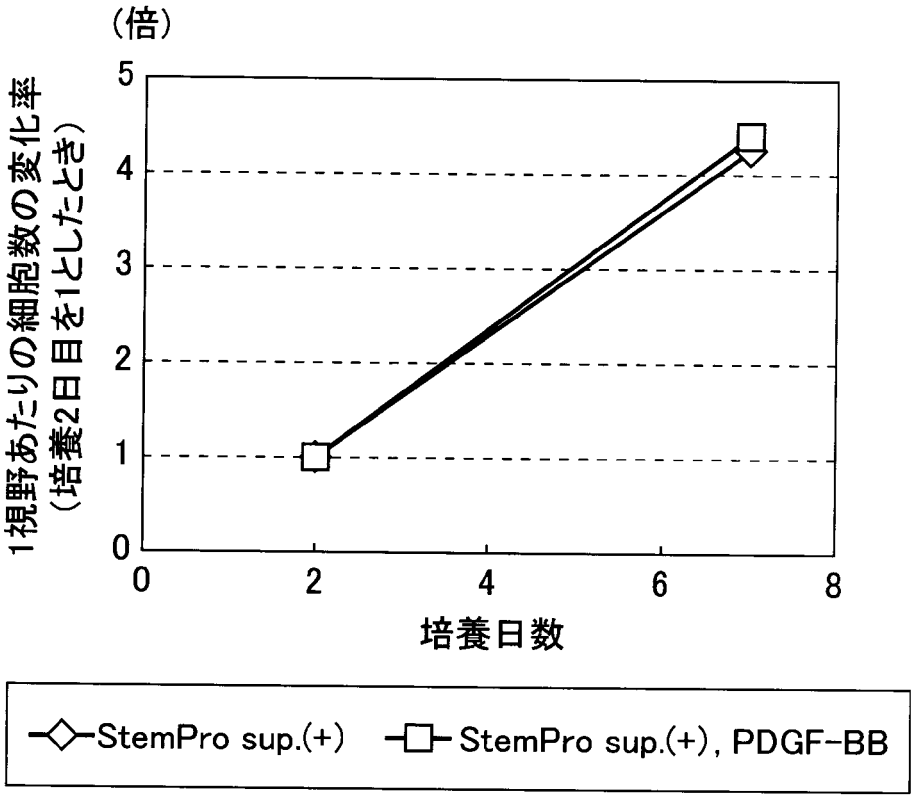
[図9]

図9


培地
Lifetechnologies StemProSFM CTS (sup+)
Lifetechnologies StemProSFM CTS (sup+), PDGF-BB 10ng/ml
2日後
7日後

[図10]

図10


(倍)
1視野あたりの細胞数の変化率
(培養2日目を1としたとき)
5
4
3
2
1
0
0
2
4
6
8
培養日数
StemPro sup.(+)
StemPro sup.(+), PDGF-BB