

# Ex-All in Oneを用いた 間葉系幹細胞の培養データ



## 研究者

久保 秀司先生

兵庫医科大学 先端医学研究所 分子遺伝治療学部門

## 製品名

Ex-All in One (ME-01A00112)

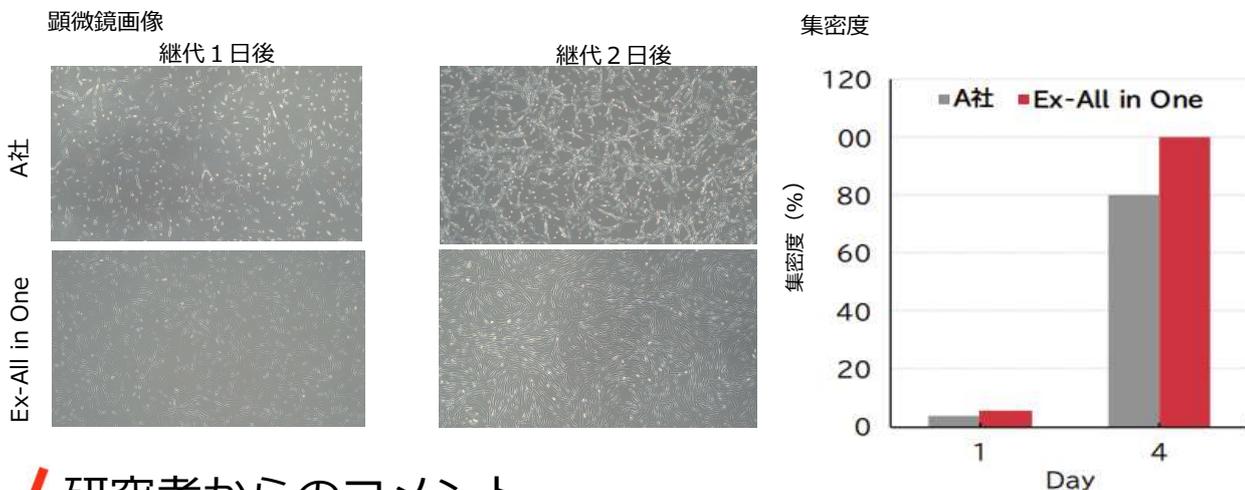
## 実験方法

細胞 : ヒト脂肪由来間葉系幹細胞 (ADMSC)

継代 : 4日間隔で継代

継代回数 : 2回

## 結果



## 研究者からのコメント

ヒト間葉系幹細胞（脂肪由来、市販）の培養においてEx-All in Oneと他社の血清入りMSC専用培地（A社）を比較した。その結果、Ex-All in Oneの方が、継代後の細胞接着が早く、その後の増殖速度が20%程度速かった。

ヒト間葉系幹細胞：HMSC - ad (ScienCell社 #7510) 凍結細胞を解凍後にEx-All in One培地に懸濁し、培養を実施した。

