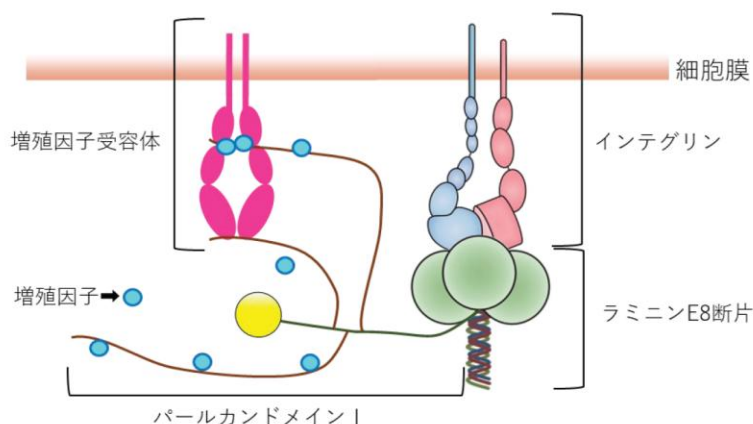


次世代型ラミニンE8断片 perLAM

2025年 発売予定

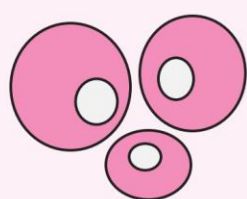


perLAM (2D培養用基質)

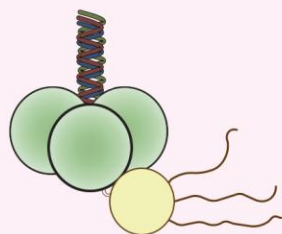
ラミニンE8断片と細胞のインテグリン結合に加え、パールカンドメインIのヘパラン硫酸鎖が増殖因子を捉え、その受容体へ効率的に届けます。

hiPSCsから骨格筋幹細胞への分化誘導で 高い分化効率を達成!

【参考文献】 Zhao M, et al. (2024). Adv Sci (Weinh). 26:e2308306. PMID: 38685581

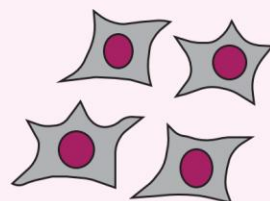
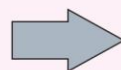


hiPSC



perLAM-421

(パールカンドメインIを付加したラミニン-421E8断片)



骨格筋幹細胞

ラミニンE8断片のiMatrix製品も好評販売中

株式会社 マトリクソーム



製品に関するお問合せは、WEBの
コンタクトをご利用ください。