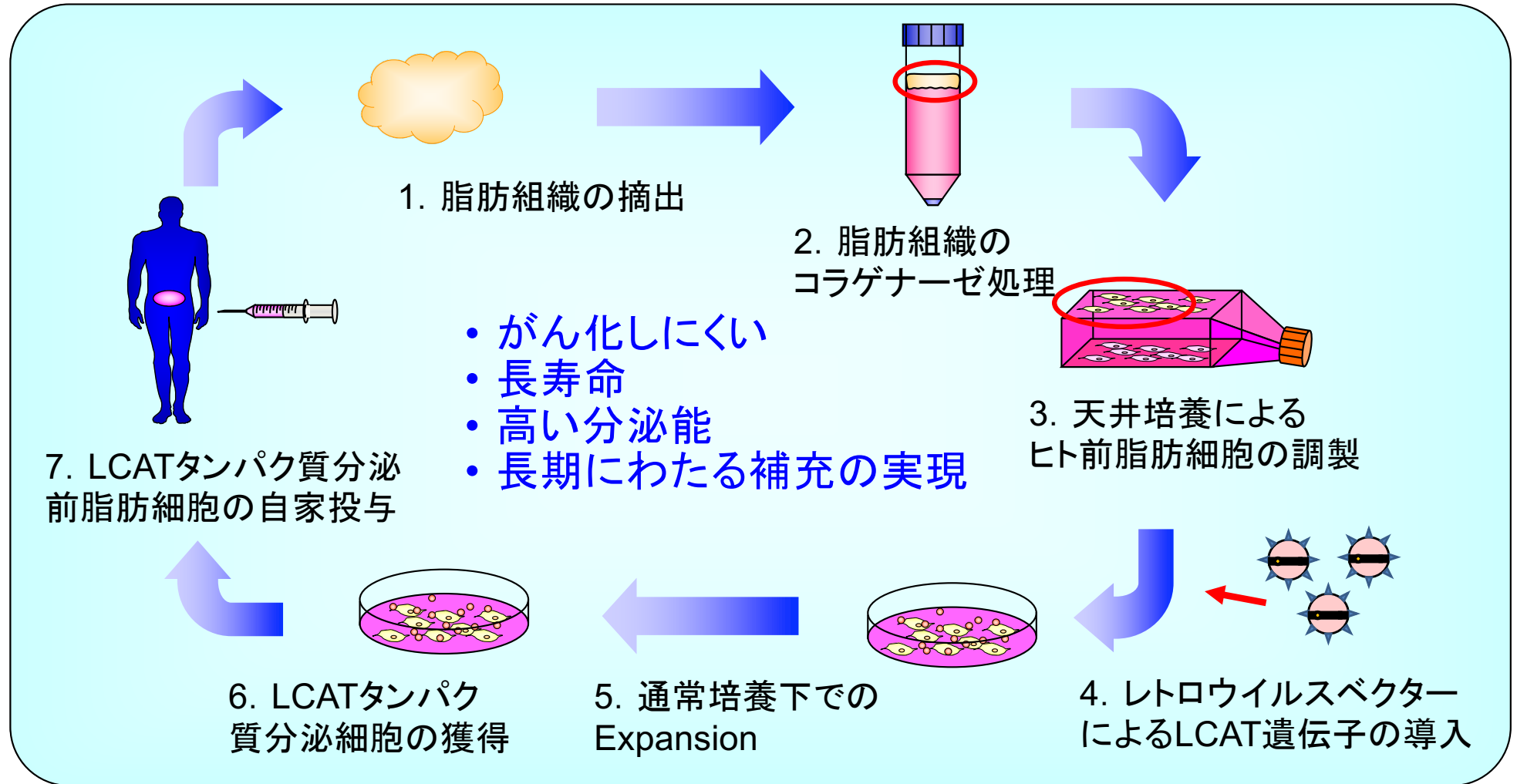


# LCAT遺伝子導入ヒト前脂肪細胞(LCAT-GMAC)

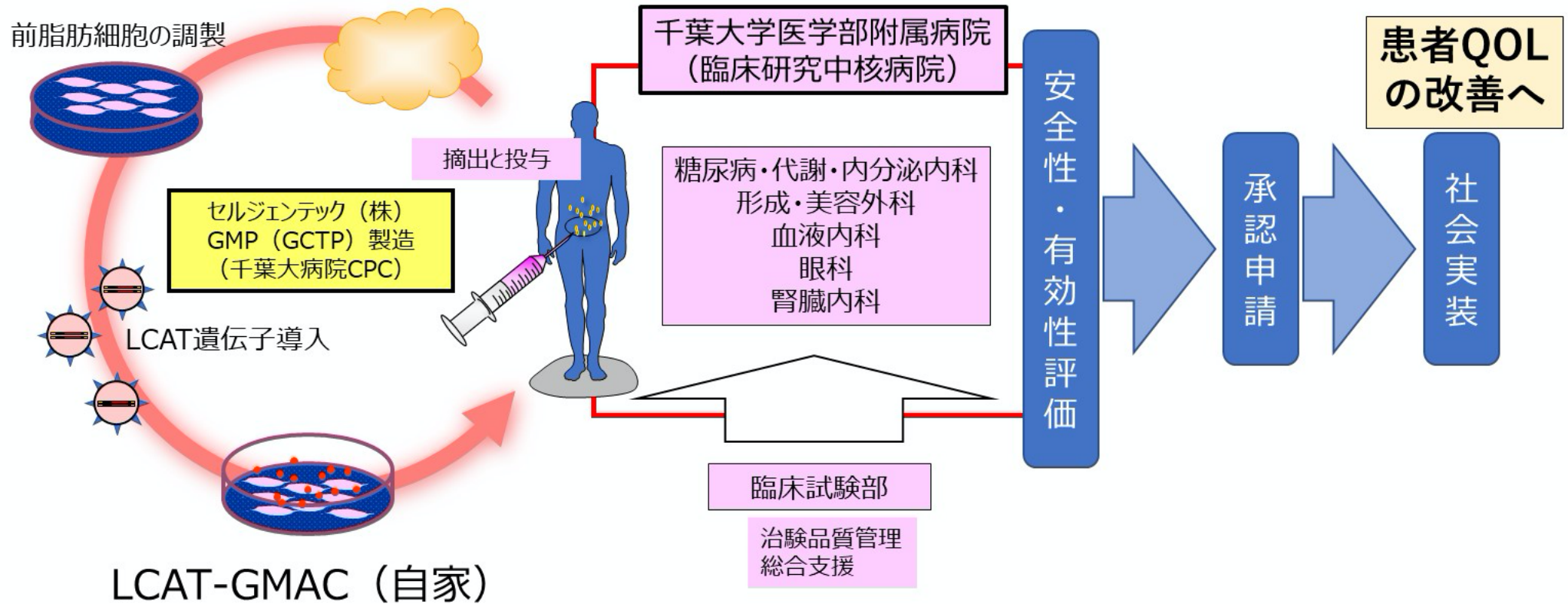
-千葉大学/セルジェンテックが共同開発する遺伝子治療を可能とする脂肪細胞-



「遺伝子治療用初代培養脂肪細胞」(PCT/JP2003/007721)(日米欧で成立)  
実用化実施権:セルジェンテック株式会社

# 採択課題研究の概要

## LCAT-GMACの医師主導治験実施から承認申請・実装へ



- 世界初の遺伝子導入脂肪細胞を用いた新規治療法
- 本研究開発課題で臨床データを取得し、再生医療等製品として承認を目指す
- 他の難病への酵素補充療法開発への展開も視野に入れる