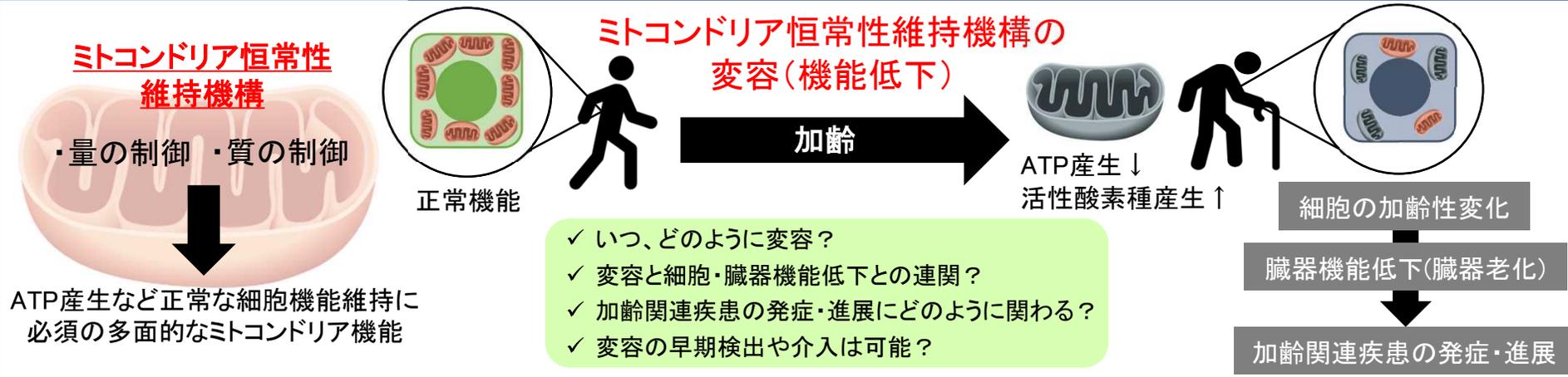
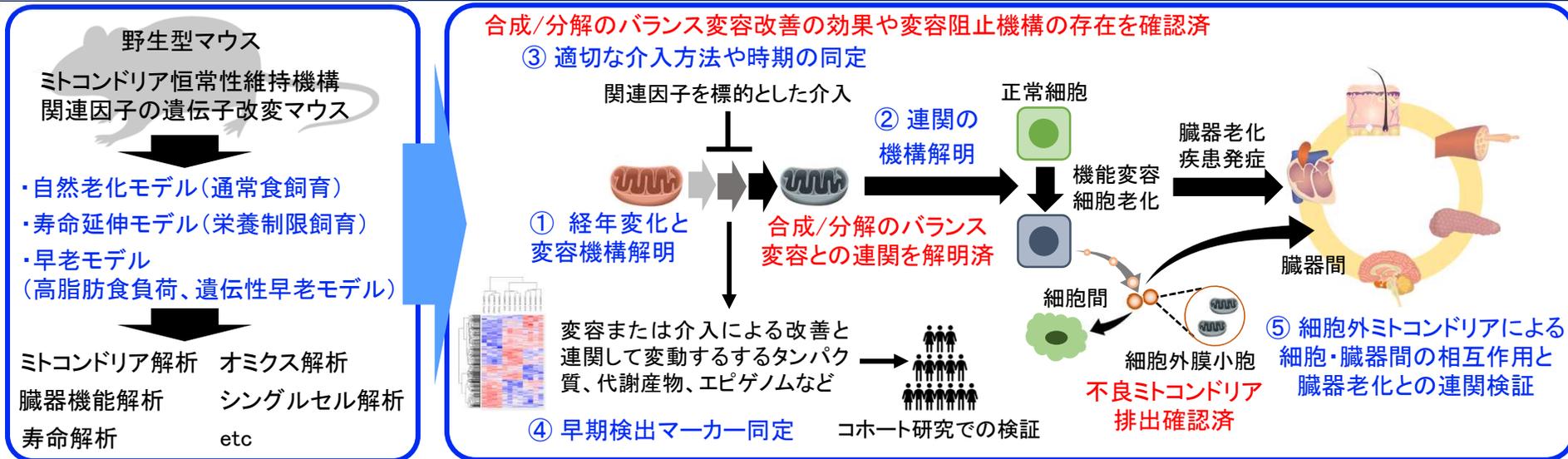


ミトコンドリア恒常性と細胞・臓器・個体老化の連関解明
 (尾池 雄一/熊本大学、神吉 智文/新潟大学、池田 和貴/かずさDNA研究所)

背景



目的方法



基礎的到達

加齢に伴うミトコンドリア恒常性維持機構変容と、これに伴う細胞・臓器・個体老化や加齢関連疾患発症の分子機構解明
 ミトコンドリア恒常性維持機構変容の早期検出マーカー同定と適切な介入戦略の確立

医療への展開

個体老化の遅延化、加齢関連疾患発症の予防・治療・診断法開発

人生100年時代の健康長寿社会実現