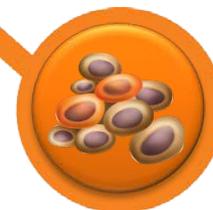


細胞医療・遺伝子治療は将来のライフサイエンスの柱となる

細胞医療 & 遺伝子治療

細胞 & 遺伝子投与

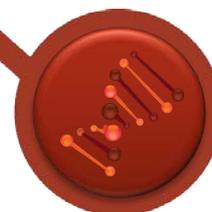
- **細胞医療**: 患者さんに何らかの機能を持たせた細胞を投与²
- **遺伝子治療**: 遺伝物質投与により、体内の適した細胞に遺伝子を導入²



生物学的製剤

蛋白工学

最適な遺伝子組換え蛋白の開発¹



低分子製剤

化学工学

特異的な標的に対する低分子の合成¹



参照: 1. Liras, Int Arch Med, 2008. 2. American Society of Gene & Cell Therapy. FAQs. Retrieved March 9, 2015 from <http://www.asgct.org/general-public/educational-resources/faqs#faq10>.