

# 医薬・バイオテクノロジー委員会

## 主な活動イメージ

### 調査研究／論説作成

遺伝子治療

IoT

### グローバルな 意見提言

WIPO SCP

パブコメ

### 情報収集

特許庁との  
意見交換

弁理士会との  
意見交換

## 活動方針

ライフサイエンス分野における知的財産の適切な権利保護と活用のため、時代の流れを汲んだ調査研究や知財環境整備に向けた国内外での提案に積極的に取り組んでいます！

## 医薬・バイオテクノロジー第1小委員会

### 1.特許から考える未来のライフサイエンス産業（第4次産業革命を経て）

### 未来のライフサイエンス産業の展望と企業の取組み事例の調査研究



### 知財管理誌へ投稿予定



※EY report 「Life Sciences 4.0: Securing value through data-driven platforms」

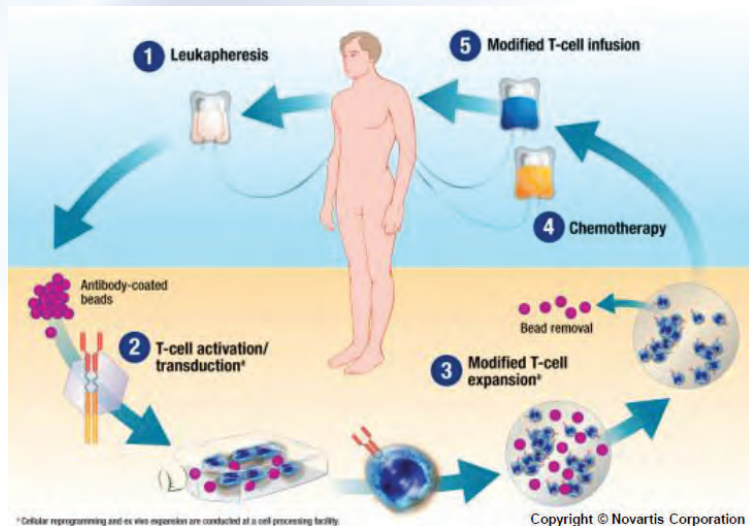
[http://www.ey.com/Publication/vwLUAssets/ey-when-the-human-body-is-the-biggest-data-platform-who-will-capture-value/\\$FILE/ey-when-the-human-body-is-the-biggest-data-platform-who-will-capture-value.pdf](http://www.ey.com/Publication/vwLUAssets/ey-when-the-human-body-is-the-biggest-data-platform-who-will-capture-value/$FILE/ey-when-the-human-body-is-the-biggest-data-platform-who-will-capture-value.pdf)

## 2. 新世代医薬(核酸医薬、遺伝子治療等)の特許動向の研究

### CAR-T細胞療法に関するIPランドスケープの調査研究



知財管理誌へ投稿予定



Novartis社ウェブサイトより

【CTL019の特許出願状況】



平成28年度再生医療分野における知的財産戦略に関する調査調査報告書 (AMED) より

## 3. ライフサイエンス分野における的確な保護を求めめるためのグローバルな意見提言発信

- ・WIPO SCP: 日本製薬企業のATM取り組み紹介(知財管理で報告)
- ・パブリックコメントによるグローバルな意見発信
- ・JPO/JPAAとの意見交換

