



細胞種	研究対象	カテゴリー
免疫細胞 T細胞	<ul style="list-style-type: none"> <li>・がん</li> <li>・自己免疫疾患</li> <li>・同種他家移植における拒絶反応</li> </ul>	細胞治療
腸管 オルガノイド 腸管神経	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ヒルシュスプルング病</li> </ul>	細胞治療 基盤技術
腎線維化 モデル 腎臓 オルガノイド	<ul style="list-style-type: none"> <li>・腎線維症</li> <li>・腎毒性評価</li> </ul>	創薬 基盤技術
肝臓 オルガノイド	<ul style="list-style-type: none"> <li>・凝固・補体疾患</li> <li>・薬剤性肝障害</li> </ul>	創薬 基盤技術
骨格筋細胞	<ul style="list-style-type: none"> <li>・デュシェンヌ型筋ジストロフィー</li> </ul>	遺伝子編集治療
心筋細胞	<ul style="list-style-type: none"> <li>・肥大型及び拡張型心筋症</li> </ul>	創薬
運動神経細胞 皮質神経細胞 アストロサイト 脳オルガノイド	<ul style="list-style-type: none"> <li>・筋萎縮性側索硬化症 (ALS)</li> <li>・自閉症スペクトラム障害 (ASD)</li> <li>・NGLY1欠損症</li> </ul>	創薬