

「体性幹細胞」

という言葉聞いたことはありますか？

体性幹細胞は、私たちの体の中に存在して、いろいろな組織や臓器になれる細胞のことです。

子どもも大人も体性幹細胞を持っています。

切り傷が治るのも体性幹細胞が組織を再生するからです。

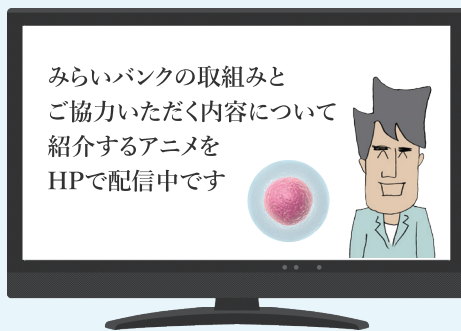


この体性幹細胞はこれからの再生医療の研究開発に欠かせない存在です。

みらいバンクにご提供いただいた幹細胞は、新たな再生医療等製品の研究開発に利用され、有効な治療法のない病気で苦しんでいる人々、そして未来の命を救うことにつながっていきます。

医学の進歩は皆さまのご協力があっ
はじめて成り立ちます。

みらいバンクプロジェクトの趣旨をご理解いただき、
ご協力をお願いいたします。



<https://mirai.skr.u-ryukyu.ac.jp>

みらいバンク 検索



ご不明な点は
みらいバンクにお問い合わせください

琉球大学医学部附属病院 みらいバンク事務局

〒903-0215
沖縄県中頭郡西原町字上原207番地
☎ 098-895-1509
✉ info@mirai.skr.u-ryukyu.ac.jp



代表者
琉球大学大学院 医学研究科
形成外科学講座 教授 清水雄介

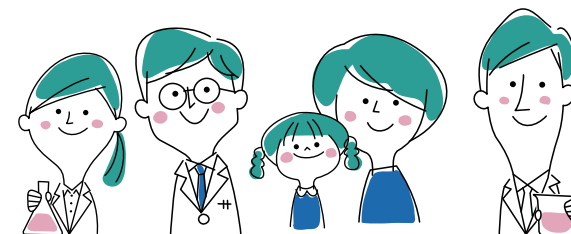
再生医療を、もっと身近に

再生医療等製品の研究開発のために、
みらいバンクへご協力をお願いします。



幹細胞プロジェクト

みらいバンク



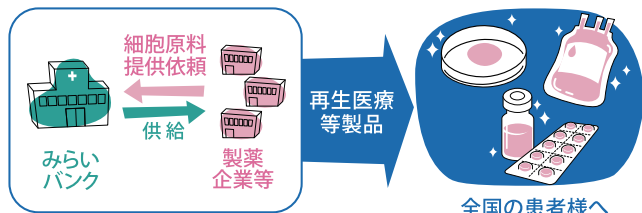
みらいバンクとは

About Mirai Bank

みらいバンクは、再生医療等製品の原料となる体性幹細胞を研究開発企業へ安定供給する仕組みです。再生医療が特別な医療ではなく、これから先、誰もが受けられる医療となることを願い、病気で苦しむ人々、そして未来の命を救いたいという思いを込めて「みらいバンク」と名付けました。



みらいバンクでは、患者の皆さまからご提供いただいた細胞や医療情報を適切に管理・保管し、新たな医療技術・再生医療等製品の開発に活用させていただきます。



日本では研究開発企業が国内で安定的に細胞を入手することが困難で、海外に頼っています。みらいバンクでは、国内で安定的に細胞を供給できる仕組みを作り、より良い医療の実現に貢献します。

ご協力の流れ

対象診療科の患者様で、手術や検査などで使用・切除した組織のうち、今まで医療廃棄物として処理されていた組織等のご提供をお願いしております。

【対象診療科】 ・ 形成外科 ・ 口腔外科 ・ 産婦人科 ・ 整形外科



整形外科: 骨髄 軟骨・滑膜

形成外科: 脂肪 皮膚

口腔外科: 歯髄 骨髄

産婦人科: 臍帯・臍帯血

診療情報: 採取年月日、年齢、性別、人種、健康状態、感染症検査結果、既往歴、渡航歴 など

※同意を得られた患者様のみを対象とします。
※同意は一定期間内ならいつでも撤回が可能です。
※同意いただけなくても手術や治療などで不利益を受けることはございません。
※本プロジェクトのために通常の手術方法や切除範囲を変更したり、組織を余分に切除することはありません。通常の手術で医療廃棄物として扱われる組織から細胞を抽出します。
※ご提供いただく試料や情報については匿名化された状態で保管します。

