

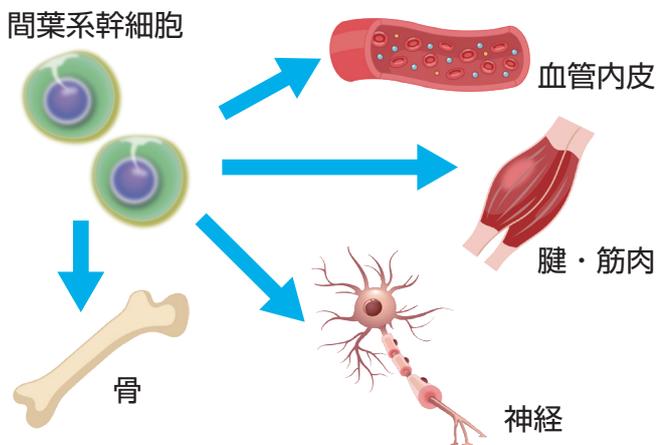
# 間葉系幹細胞を用いた再生医療 靭帯・腱・筋肉損傷に対する幹細胞治療

厚生労働省・第二種再生医療等提供計画番号【PB52400788】

## 間葉系幹細胞とは

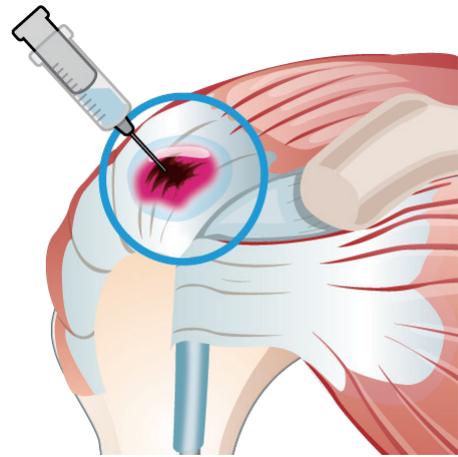
間葉系幹細胞は、骨髄や脂肪をはじめとする全身に存在し、いろいろな細胞になることができる細胞です。

特に脂肪組織からは効率よく多くの幹細胞を取ることができるので、皮下脂肪からの採取は傷や身体の負担が少なく再生医療でよく使われています。



## 靭帯・腱・筋肉損傷に対する幹細胞治療とは

傷ついた靭帯や腱や筋肉組織に培養増殖させた間葉系幹細胞を注射することで、患部の再生修復を促し炎症を抑えて、痛み、動きにくさ、関節の不安定感などの症状を改善する方法です。



## 当院の特徴

### ① 信頼できる専門医担当

ベストドクターに選出されている米田稔医師による丁寧な診察と施術

### ② 安心安全の自施設細胞培養

GMPグレードに準拠した細胞加工施設と、専門の上級臨床培養士と臨床培養士による培養体制を完備

### ③ チーム医療の実践

幹細胞投与のみならず、3テストMRI等を用いた定期的な画像検査とそれに基づいたリハビリスタッフによる適切な運動指導

## 費用

1,100,000円（税込）

靭帯・腱・筋肉損傷に対する幹細胞治療は公的保険が適用されない自費診療の治療です。

幹細胞治療のための診察料、血液検査、脂肪採取、投薬、幹細胞培養増殖、幹細胞投与および装具等の料金が含まれています。

幹細胞投与後の定期診察の際に実施するMRIなどの画像検査や診察については、自費診療として別途費用をお支払いしていただきます。

### 幹細胞拡大培養



幹細胞分離基材から細胞を剥がして培養容器の中で細胞を増やしていきます

**診察日：完全予約制** お電話にて予約・お問い合わせください(下記代表電話 担当：整形外科クラーク)

