

# 膝関節軟骨の再生医療の 治験にご参加ください

ちけん

ふくさよう

- ☆ 治験とは：開発中の製品の有効性（効果）と安全性（副作用）を調べるため、患者さまにご協力をいただいで行う試験のことです。
- ☆ 治験は患者さまの安全性に十分注意しながら進められ、患者さまのプライバシーは厳重に守られます。
- ☆ 再生医療とは：生きた細胞などを用いて、病気や事故などで失われた身体の組織を再生するための医療技術です。

## 対象となる方

☑ 片方の膝関節のみ、外傷性軟骨欠損症、  
もしくは離断性骨軟骨炎と診断された患者さま

☑ 20歳以上の患者さま（男・女）

☑ 膝の痛み等の症状や日常生活で不自由を感じている患者さま

☑ 入院が可能な患者さま

※このほかにも、いくつかの基準があります。  
患者さまの状態によってはご参加いただけない場合もあります。



募集期間：2020年 12月まで（予定）

詳しい情報については、お気軽に下記にお問い合わせください。

治験実施診療科：整形外科

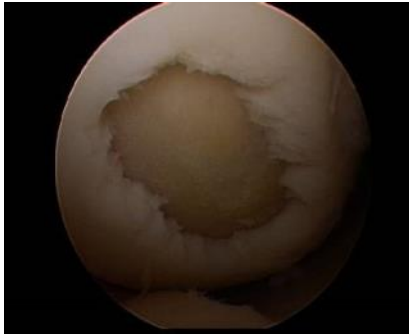
治験責任医師：米谷 泰一

相談窓口：臨床研究・治験管理室

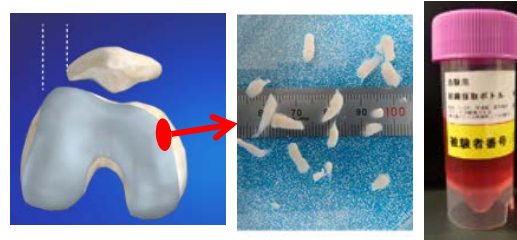
TEL:072-840-2641(月～金曜日 8:30～17:15)

# ■ 治験製品（培養軟骨）による治療の流れ

軟骨欠損の受傷



病院



同意取得  
軟骨の非荷重部位からの採取

細胞培養施設



特徴は、低侵襲・再生医療

細胞培養  
1~2ヶ月

軟骨再生



培養軟骨の移植手術



培養軟骨の製造

