

成長因子注入療法
PDF-FD®

長引く痛みのお悩みに…

こんなお悩みありませんか？

膝が痛くて
歩きにくい

階段や
しゃがむこと
がづらい



痛みのせいで
趣味をあきらめ
ている

膝に水が何度
か溜まったこと
がある



手術以外の方法
を試したい



PDF-FD療法とは？



患者さまご自身の血液を用いオー
ダーメイドの治療法です。

採血した血液から成長因子を抽出
し、凍結乾燥させたものを患部に
注射します。

成長因子を利用することで、患者
さまの**自己修復力**を高めることを
目的としています。

成長因子に期待できる 3 つの効果

01



傷んだ組織
の修復

02



炎症(腫れや痛み)
を軽減

03



軟骨の保護
(悪化の予防)

PDF-FD療法の流れ

問診

この治療方法が適切であるか否かを医師が問診します。



採血

治療に必要な分の血液を採取します。



注入

2週間後以降に、患部に成長因子濃縮液を注入します。



PDF-FD療法のメリット

日帰り治療可能

当院でできる採血と注射だけの治療です。

自然な治療法

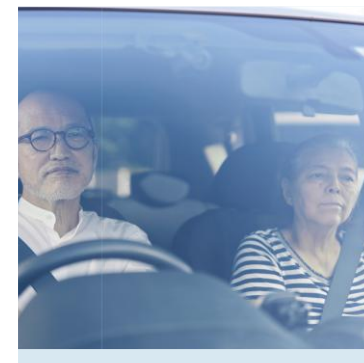
自己修復力を用いているので自然な形での修復が可能です。

副作用が少ない

安全性が高く、副作用の報告はほとんどありません。

何度でも使用可能

身体に優しい治療方法のため、くり返し何度でも治療を受けることができます。



PDF-FD療法のデメリット

効果、持続期間に個人差がある

患部や血液の状態などにより効果や持続期間に個人差があります。

効果が出るまでに時間がかかる

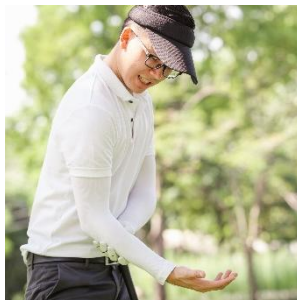
注入してから効果が出るまでに1 か月以上かかります。

医療制度を受けられない

自由診療となります。社会保険や国民健康保険など、医療制度上の保険を利用して受けることはできません。

よく使われている疾患は？

- ・変形性膝関節症
 - ・半月板損傷
 - ・CM 関節症
 - ・靱帯損傷（膝・肘・足など）
 - ・テニス肘・ゴルフ肘
 - ・足底筋膜炎
- など



治療の痛み、副作用はある？

一般的な注射と同じように、注入後数日間は痛みや腫れが起こることがあります。

一時的なもので、自然に消失します。ご自身の血液から抽出した成分を注入する治療法のため、安全性が高く、重い副作用の報告はありません。



どれくらいで 効果が出るの？

効果の発現

1 ～ 3 か月程度で効果
実感される方が多いで
す。 ※個人差があります。



効果の持続

およそ1年で、長い方だと2年以上持
続する方もいます。
※個人差があります。

治療にあたって 注意することは？

注入当日は患部を清
潔に保ってください。
注入当日は激しい運
動、入浴、飲酒はお
控えいただき安静に過ごしてください。
注入後は継続的にリハビリを行うこと
が望ましいです。
※医師の指示に従って行ってください。



治療を受けられない 場合はある？

感染症検査（HIV,HBV,HCV, 梅毒）の結果によってはお受けいただけない場合があります。

患部の状態によってPDF-FD が適していない場合があります。担当医師にご相談ください。



保険はつかえるの？ 料金は？

自由診療となります。
健康保険適応外のため、
高額療養費制度対象ではありません。医療控除の対象となる場合があります。領収書はお手元に大切に保管ください。
料金についてはスタッフにお気軽にお問合せください。

