

# PRP（男性機能）

## 同意説明書

### 1) この治療の概要

「多血小板血漿を用いた男性機能の改善」は、血液を固めてくれる物質の血小板を、取り分けて少量の血漿（ケッショウ）と一緒に海綿体の平滑筋に注射して、男性機能回復に働きかけます。

入院する事なく、採血したら当日に自家多血小板血漿の注射を受ける事ができます。

治療は血液約 20ml 採取し、院内の加工施設内で調整します。治療する海綿体へ加工した自家多血小板血漿を注射器で投与します。加工された自家多血小板血漿は、デリケートな部位に接種するため、麻酔効果のある薬剤と混ぜて接種します。

### 2) 対象患者と、対象者の基準について

#### ① 対象患者

- ・IIEF (International Index of Erectile Function (国際勃起機能スコア)) 判定結果で、スコアが 16 点以下の男性。

- ・【EHS (Erection Hardness Score)】

「あなたは自分の勃起硬度をどのように評価しますか？」判定でグレード 0-2 に該当する男性。

#### ② 対象者の基準

- ・通院可能である事
- ・本治療について同意説明書を理解し同意する方

ただし以下の除外基準を含まないものとする

- ・バイタルサインとして、血圧（収縮期：159 mmHg 以下、拡張期：99 mmHg 以下）、体温

(37°C以下)、動脈血酸素分圧 (95%以上) である事

- ・問診により、以下に該当しないかを確認する

梅毒トレポネーマ、淋病、結核等による細菌による感染症

敗血症及びその疑い

重篤な代謝内分泌疾患、膠原病及び血液疾患

心臓病、肝疾患

自己免疫疾患、伝達性海綿状脳症その疑い

認知症、特定の遺伝性疾患及び当該疾患に係る家族歴

HIV、HTLV-1

## PRP（男性機能）

抗がん剤もしくは免疫抑制剤を現在使用している者

明らかに皮膚感染を起こしている者

対象患者に該当しない、もしくは対象者の基準に該当しない方は、治療をお断りいたします。

### 3) この治療の予想される効果と起こるかもしれない副作用

自己多血小板血漿を注射すると、海綿体の平滑筋が弾力を取り戻し、十分な量の血液を海綿体内に送れるため、硬い勃起が可能となる。

自己の血液を無菌的に管理された場所で当日加工するため、感染など継続して治療が必要な有害事象はありません。

副作用としては、移入した箇所に違和感がでるが、その感触も24時間以内になくなります。

### 4) 他の治療法の有無及びこの治療法との比較

勃起のメカニズムを解消するために、バイアグラやレボトラ等が選択薬となっている。

この機序は、平滑筋に作用するのではなく、海綿体に流れる動脈に直接作用する。

飲用すると、時間をそれほど置く事なく、血流量が多くなり、勃起する。

しかし、高血圧や動脈硬化等の治療中の方は、一時的に血流量が増える事による副作用で、人体に負担が起きる場合があります。

一方、多血小板血漿療法は速攻性がありませんが、ご自身の血液を濃縮する技法なので、高血圧や動脈硬化治療中の方でも治療が受けられます。ただ、バイアグラやレボトラ等と違い、30分程度で効果が出るような即効性がない事です。

### 5) この治療は患者様の判断で受けるか否かは任意です

治療を受けることを拒否すること、並びに治療の継続、中止については患者様の自由意思により決定されます。したがって、治療の途中を含め、いかなる場合においても患者様の意思により治療を取りやめることができます。この治療はいつでも取りやめることができます。

### 6) この治療を受けないこと、または同意を撤回することにより不利益な取扱いを受けないこと

治療を拒否された場合並びに治療途中で同意を撤回された場合においても如何なる不

## PRP（男性機能）

利益を受けることはありません。

### 7) 同意の撤回について

治療に対する同意の撤回を行う場合には受付より「同意撤回書」を受領して必要事項を記入の上、受付へ提出してください。

### 8) この治療を中止する場合があること

患者様の都合や医師の判断で治療を中止または変更する場合があります。この場合、以後の予約した治療費用は発生いたしません。

### 9) 患者様の個人情報保護に関するここと

患者様の個人情報は個人情報保護法に則って厳格に取扱われるため、院外へ個人情報が開示されることはありません。ただし、治療の効果向上を目的とした関係学会等への発表や報告、並びに当院の治療成績の公表等へ匿名化した上で患者様の治療結果を使用させていただくことがあります。

### 10) この治療の費用について

自己多血小板血漿療法は保険適応外のため、全額自費となり、以下の費用がかかります。  
(税別) ※治療を行う場合初診費用は頂きません。

※初診料 5,000円

治療費用 120,000円

### 11) 細胞加工物の管理保存について

加工した自己多血小板血漿は、当日中に全て患部に投与するために保存する事はありません。

### 12) 患者様から採取された試料等について

患者様から採取された血液は院内の細胞加工施設で、全て加工に使われます。そのため、本治療以外に用いることはなく、また、本治療以外の目的として、他の医療機関へ提供することも個人情報が開示されることもございません。

### 13) 当該細胞の提供や再生医療治療による健康被害に対する補償について

医療行為に起因する事故における補償は「医師賠償責任保険」により、補償いたします。しかし、この治療は新しい治療であり、その効果についての確証は得られていません。

## PRP（男性機能）

その為、本治療で効果がなかった場合は補償の対象とはなりません。

### 14) 当該細胞を用いる再生医療等に係る特許権、著作権その他の財産権又は経済的利益の帰属に関すること

治療の効果向上を目的とした関係学会等への発表や報告、並びに当院の治療成績の公表等へ匿名化した上で患者様の治療結果を使用させていただくことがあります。その際のデータは当院に帰属する事とさせていただきます。

### 15) いつでも相談できること

治療の内容、スケジュール、費用等につきましては、いつでもご相談頂くことが可能です。尚、お電話でのご相談は患者様ご本人の確認が取れる場合のみ、お受けいたしております。

施設名：医療法人社団ナチュラルハーモニー  
ナチュラルハーモニークリニック表参道  
医療機関の管理者：大賀 勇人  
医療機関の実施責任者：松山 淳  
医療機関の再生医療を行う医師：( )  
連絡先：03-3400-7200

### 16) 認定再生医療等委員会について

この治療は、厚生労働大臣の承認を得て、はじめて実施できる治療法です。承認を得るには、治療の計画書を作成し、治療の妥当性、安全性の科学的根拠を示さなければなりません。それらの計画資料を先ず、第三者の認定機関（認定再生医療等委員会）にて、審査を受ける必要があります。

当院で実施する「多血小板血漿を用いた男性機能の改善」については、認定再生医療等委員会の承認を得て、そして厚生労働大臣より受理されてから初めて実施している治療です。認定再生医療等委員会に関する情報は以下の通りです。

認定再生医療等委員会の認定番号：NB5150007

認定再生医療等委員会の名称：医療法人清悠会 認定再生医療等委員会

連絡先：TEL 052-891-2527 苦情受付：池山

<https://saisei-iinkai.jimdo.com/>

## PRP（男性機能）

### 同意書（再生医療治療）

私は「多血小板血漿を用いた男性機能の改善」に関し、口頭及び文書にて説明を受け、下記の内容を理解しました。その上で私の自由意志によりこの治療を受けることを同意いたします。

- 治療法の概要について
- 対象患者と、対象者の基準について
- 治療の予測される効果と起こるかもしれない副作用について
- 他の治療法の有無及びこの治療法との比較
- 患者様の判断で受けるか否かは任意です
- この治療を受けないこと、または同意を撤回することにより不利益な取扱いを受けないこと
- 同意の撤回方法について
- この治療を中止する場合があること
- 他の治療との併用について
- 個人情報の保護について
- この治療の費用について
- 細胞加工物の管理保存について
- 当該細胞の提供や再生医療治療時による健康被害に対する補償に関する
- 当該細胞を用いる再生医療等に係る特許権、著作権その他の財産権又は経済的利益の帰属に関すること
- いつでも相談できることについて
- 認定再生医療等委員会について

同意年月日 年 月 日

患者氏名（署名または記名捺印） (印)

連絡先

立会人（署名または記名捺印） (印)

連絡先

患者様との関係

## PRP（男性機能）

説明をした医師及び説明日

年       月       日

署名 : \_\_\_\_\_ (印)

## PRP（男性機能）

### 同意撤回書

私は「多血小板血漿を用いた男性機能の改善」に関し、治療の説明を受け同意書に署名しましたが、その同意書を撤回することを院長に口頭で伝え、確認のために同意撤回書を提出します。

同意撤回年月日 年 月 日

患者氏名（署名または記名捺印） \_\_\_\_\_ (印)

連絡先 \_\_\_\_\_

立会人（署名または記名捺印） \_\_\_\_\_ (印)

連絡先 \_\_\_\_\_

患者様との関係 \_\_\_\_\_