

自分の血液からつくる、薄毛の再生医療

ヒメクリニックの高濃度PRPによるAGA・薄毛治療

AGAでは、毛根が突然なくなるのではなく、毛をつくる組織が少しずつ小さくなり、太い毛が細く短い毛へ変わっていきます。早い段階で治療を始めるほど、残っている毛包に働きかけられる可能性があります。ご自身の血液を活用した、体に優しいアプローチをご紹介します。



PRPとは

PRPは、ご自身の血液から血小板を高濃度に濃縮した「多血小板血漿（Platelet-Rich Plasma）」です。血小板には、傷ついた組織の修復に関与するさまざまな成長因子が豊富に含まれています。

どう働くの？

PRPを薄毛が気になる頭皮へ直接注入することで、毛をつくる毛乳頭細胞や毛包周囲の環境に働きかけ、毛髪密度やボリュームの改善を目指します。

なぜ自分の血液が安心？

自己血由来のため、異物を体内に入れる必要がなく、アレルギーや拒絶反応が起こりにくいのが大きな特長です。薬剤に抵抗のある方にも検討いただける治療です。



ヒメクリニクのPRPの特徴

ヒメクリニクのPRP治療は、品質・安全性・個別最適化の3つの柱のもとで設計されています。

クリーンな製造環境

採血した血液は、ロートグループのCPC（細胞加工施設）へ委託。標準化された工程と無菌検査のもとで、品質の安定したPRPを調製しています。

高濃度LP-PRP

RCFTが公表する製剤は、白血球をほとんど含まない高濃度LP-PRPです。不要な炎症を抑えながら、成長因子を効率よく届けることを重視しています。

段階的な治療設計

1回目の治療後の反応を丁寧に確認し、2回目の注入部位や深さを調整。一人ひとりの頭皮状態に合わせた、きめ細かなアプローチを行います。



期待できること

臨床研究をまとめた解析では、PRPはプラセボ（偽注射）と比較して、平均的に毛髪密度を増加させる可能性が示されています。ただし、効果の大きさには個人差があり、すべての方に発毛を保証する治療ではありません。毛根が著しく萎縮している部分では、十分な反応が得られない場合があります。

他の治療との違い

PRPは、フィナステリド・デュタステリド・ミノキシジルとは作用の仕組みが異なります。これらの薬と組み合わせることで、より包括的なアプローチが期待できる場合があります。

治療の流れ

ヒメクリニックのPRP治療は、診察から経過確認まで、一貫した流れで進めます。初回の反応をもとに次回の治療内容を調整するため、通院を重ねるごとに精度が高まります。

1

診察・頭皮評価

AGAの進行度、頭皮の状態、治療歴、内服薬、持病を確認します。

2

採血

ご自身の血液を採取します。少量の採血で済むため、身体への負担は最小限です。

3

CPCで加工

採血した血液から高濃度LP-PRPを調製。クリーンな環境で標準化された工程により品質を確保します。

4

PRP注入

薄毛が気になる範囲へ医師が少量ずつ丁寧に注入します。

5

経過確認・次回調整

同じ条件で写真や毛髪の状態を確認。初回の反応を踏まえ、治療部位や深さを最適化します。

よくあるご質問①

自分の血液なら副作用はありませんか？

自己血由来のため、アレルギーや拒絶反応は起こりにくい治療です。ただし、注射の痛み・赤み・腫れ・内出血・圧痛・かゆみなどが生じることがあります。まれに感染や強い炎症が起こる可能性もあり、リスクが完全にゼロというわけではありません。気になる症状があればすぐにご相談ください。

治療後はどのくらい腫れますか？

軽い赤み・腫れ・圧痛は数日、内出血は1～2週間ほど続くことがあります。強い痛み・熱感・膿・発熱がある場合は、すぐにクリニックへご連絡ください。

何日で髪が生えますか？

毛髪はゆっくりと成長するため、直後に増える治療ではありません。通常は数か月単位で経過を確認します。効果判定の時期は頭皮の状態や治療計画により異なります。

よくあるご質問②

薬をやめてもよいですか？

PRPはDHTを抑制する治療ではありません。服用中のAGA治療薬を自己判断で中止すると、AGAが進行することがあります。内服薬の変更・中止は必ず医師へご相談ください。

完全に髪がない部分にも効きますか？

細い毛や毛包が残っている部分の方が反応を期待しやすいと考えられます。長期間毛がなく毛包が著しく萎縮した部分では、自毛植毛など別の方法が適することがあります。

治療を受けられないことはありますか？

妊娠・授乳中、頭皮や全身の感染症、重い基礎疾患、血小板の異常、出血しやすい状態、抗凝固薬の使用中等では、治療を延期または見合わせる場合があります。薬は自己判断で中止せず、必ず医師へご相談ください。

❏ ご不明な点やご不安なことは、遠慮なく診察時にお申し付けください。一人ひとりの状態に合わせた丁寧なご説明を心がけています。