

男性のうす毛のお悩みに。



# 頭髪体質遺伝子検査

“男性型脱毛症『AGA』の発症リスク”と  
 “AGA 治療薬の効きやすさ”を判定！  
 (フィナステリド)

お手軽にご自宅でお申し込みができ、  
 プライバシーも安心です。



検査料金 **6,500** 円(税別)  
 税込価格 7,020 円

※ 本検査の性質上、女性の検査はいたしておりませんのでご了承ください。

## 将来的なうす毛のリスクが気になる方へ



現在の状態にかかわらず、あなたが遺伝的に AGA になるリスクが「高い」か「低い」かを判定します。  
 また、AGA 治療薬の一つであるフィナステリドの効果予測も判定しますので、治療法を選ぶ際の参考になります。

## 最近、うす毛が気になり出した方へ



AGA 治療薬である「フィナステリドが効きやすい」体質と判定された場合、フィナステリドを用いた治療が有効と考えられます。  
 逆に「フィナステリドが効きにくい」体質と判定された場合は、他の治療を選択した方が良いと考えられます。

「AGA」・「AGA の発症リスク」・「フィナステリドの効きやすさ」については裏面をご覧ください。

## 進行する！「AGA（男性型脱毛症）」とは？

成人男性によくみられる髪がうすくなる（うす毛）状態を指します。遺伝や環境要因が大きく関わっているとされ、額の生え際や頭頂部の髪の毛が次第にうすくなることが多く、年齢に関係なく発症するとされています。AGAは進行性のため、時間の経過とともに抜け毛・うす毛が進みますが、治療薬があります。

## 「AGAの発症リスク」と「フィナステリド（治療薬）の効きやすさ」



AGAになるリスクは遺伝的な個人差があるとされています。日本人の場合、その差はAGAに関与するとされるAR遺伝子上の“特定の塩基配列（CAG）がいくつ繰り返しているか”によるとされています。

### 【AR遺伝子上のCAGリピート数の例】

…ATCCAGCAGCAGCAGCAGGGC… → …ATC/①CAG/②CAG/③CAG/④CAG/⑤CAG/GGC… = リピート数：5



この“CAGリピート数”が少ないほど「AGAになるリスクが高い」とされていますが、同時にAGA治療薬の一つである「フィナステリドが効きやすい」とされています。そのためAR遺伝子を検査することにより、AGAの治療にフィナステリドを用いることがご自身にとって適切かどうか分かるのです。頭髪の状態が気になりだしたら、あきらめずに早めに体質に合った治療をすることが大切です。

## ◆ 検査する遺伝子について ◆



「頭髪体質遺伝子検査」では、日本人のAGAに関与するとされている代表的なAR遺伝子について検査します。

### AR

(遺伝子名)

アンドロゲン受容体遺伝子で、この受容体に男性ホルモンのテストステロンやより強力なジヒドロテストステロンが結合することが、AGAが引き起こされる一つの要因と考えられています。またこの遺伝子上のCAG（塩基配列）のリピート数が、「AGAになるリスク」と「フィナステリドの効きやすさ」に関わっていると考えられており、CAGのリピート数が少ないほどフィナステリドの効果が高いとされています。

## ◆ 検査のお申込みの流れ ◆



※本検査の性質上、女性の検査はいたしておりませんのでご了承ください。

[1] 頭髪体質遺伝子検査のご注文 弊社HPより注文用紙をダウンロードして、必要事項をご記入の上お申込みください。

[2] 検査キット送付 お申込み完了後、弊社より検査キットを代金引換にて送付いたします。  
※代金引換手数料はお客様のご負担となります。代金引換手数料：全国一律¥500

[3] 検体採取



① 口の中をすすぐために、水で2～3回うがいをしてください。20分以上経過してから、専用の綿棒を使って実施してください。




② 左右のほほの内側を、綿棒でそれぞれ10回程度こすってください。検体採取後の綿棒は、付属の試験管にお入れください。

[4] 採取した検体・必要書類返送 試験管・検査依頼書・同意書を返信用封筒に入れて弊社へ郵送してください。  
※試験管は緩衝袋に入れてから同封してください。

[5] 検査結果のご報告 検体到着後、2週間程度で検査結果を送付いたします。

提携医療機関

検査機関

 北海道システム・サイエンス株式会社

〒001-0932 札幌市北区新川西2条1丁目2-1

☎ 0120-613-190

TEL:011-768-5903 FAX:011-768-5951

E-mail:kensa@hssnet.co.jp

URL:http://www.hssnet.co.jp



※ このサービスの仕様は、予告なく変更する場合がございます。

K-170802-01

※ このサービスは遺伝子解析を通じて疾患発症リスクや体質の特徴を予測するものであり、病気の診断を行うものではありません。