

# メッセンジャーRNAを含む“エクソソーム”を投与 リッシェゾーム 注入療法「RichExosome」提供開始 ～“再生医療”を活用した薄毛治療、選択肢がさらに幅広く～

「とことん真面目に、美容医療。」をスローガンに、高品質な美容医療を提供する 聖心美容クリニック（医療法人社団美翔会 所在地：東京都港区六本木 他全国8院）は、薄毛治療の新たな手段として、注入療法「RichExosome（リッシェゾーム）」の提供を開始しました。

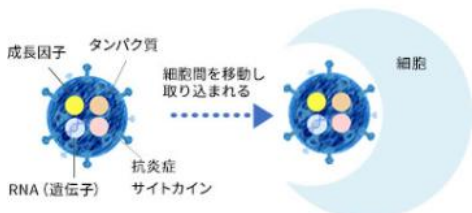
RichExosomeは、幹細胞培養上清液から抽出したエクソソームを主体とした薬剤を使用する再生医療。頭皮から注入することで、エクソソームに含まれるメッセンジャーRNA※や成長因子などの有効成分が薄毛を改善する効果が期待できます。また、自身の細胞を摂取・培養する必要がないため、再生医療でありながらお体や費用の負担が比較的少なく済みます。

聖心美容クリニックでは、再生医療技術を用いた薄毛治療の選択肢を増やし、内服治療などと組み合わせでご提供することで、より効果的な薄毛治療を性別や年代を問わず多くの方に提供したいと考えております。

## ■当院の再生医療を用いた薄毛治療ラインナップ

施術名	RichExosome (リッシェゾーム) <span style="color: red; font-weight: bold;">NEW</span>	プレミアムグロスファクター 再生療法	ケラステム毛髪再生
主成分	エクソソーム (幹細胞培養上清より抽出)	成長因子	幹細胞 (脂肪から抽出)
施術回数	6回	6回/12回	1回
施術時間 (1回)	5～10分	10～25分	3～4時間
対象性別	男性・女性	男性・女性	男性・女性
体への負担 (手技)	軽 (注入)	ごく軽 (エレクトロポレーション導入)	やや重 (ご自身の脂肪を少量採取)
費用	6回 475,200円	6回 416,000円 12回 728,000円	1回 1,650,000円

## エクソソームとは？



エクソソームとは、細胞から別の細胞へメッセージ（成分）を運ぶ機能をもつ、細胞間のコミュニケーションツールです。従来の投薬法では、有効成分が異物として細胞に拒絶されてしまうことがありますが、エクソソームは上述の性質から、細胞へ有効成分を届けやすいといえます。

エクソソーム中にはメッセンジャーRNA(mRNA)や成長因子、マイクロRNAなどが含まれます。RichExosome主成分のエクソソームには、薄毛治療に効果的な成分が選択的に含まれています。

- ✓ 複数の成分（情報）を細胞に伝達
- ✓ 細胞移動間に外的要因を受けにくい

## 「RichExosome」の安全性試験について

「RichExosome」は、日本厚生労働省の「海外CPC施設」に認定された研究施設（台湾UnicoCell Biomed社）にて製造されており、品質管理や安全性を徹底し50項目以上の安全性試験、第三機関での6つの安全性試験も実施済み。加えて、聖心美容クリニックでは統括院長自身が被験者として半年間の臨床試験に参加しております。

●詳細：<https://www.biyoungeka.com/contents/hair/richexosome/>（当院統括院長の症例写真有）

## ● 聖心美容クリニック Doctor's Comment

聖心美容クリニックでは、2008年より「毛髪再生外来」を開設し、薄毛にお悩みの患者様への治療を行ってまいりました。

2010年からは薄毛治療の分野にも“再生医療”技術を導入。2013年より海外4ヶ国（米・英・西・瑞）と共同で、幹細胞による薄毛治療（現・ケラステム毛髪再生）の臨床を開始しております。

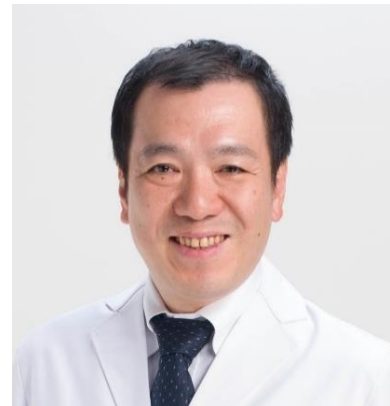
現在では再生医療に加えて、内服薬・外用薬・ホームケア製品の併用、生活習慣の改善指導を行うことで、薄毛・AGAは3ヶ月くらいから効果を感じられる方も少なからずいらっしゃいます。

一方で、途中で治療を中断することで治療前よりも薄毛が進行してしまう場合もあります。男性に多いAGAなどは進行性の脱毛症のためです。

そのため当院では、再生医療をはじめとした薄毛治療の選択肢を拡大し「無理なく継続できる薄毛治療」を追求しております。

<聖心美容クリニック 鎌倉統括院長プロフィール詳細>

<https://www.biyougeka.com/doctor/kamakura/>



聖心美容クリニック  
統括院長 鎌倉達郎

聖心美容クリニック全10院を統括。2007年に世界初の脂肪幹細胞豊胸術を執刀。海外講演も数多こなす。日本美容外科学会理事。2017年より公立大学法人横浜市立大学医学部 臨床教授として後進育成も行う。

## 聖心美容クリニックについて

### ■ 聖心美容クリニックについて

「とことん真面目に、美容医療。」をスローガンに、美容外科初ISO9001：2015を認証取得し、美容外科業界の透明性を高めると共に、美容再生医療を全国に先駆けて導入するなど、日本を代表する美容医療業界のリーディングクリニックとして、患者さまに寄り添った提案・施術を施しています。これからも美容医療を患者さまに提供するにあたり、「安心、信頼、納得、安全、満足」を「だいじなもの」として捉え、美容整形業界の発展を後押しし続ける存在でありたいと考えています。

・聖心美容クリニック公式サイト URL：<https://www.biyougeka.com/>

### ■ 当院の衛生対策について

当院では患者様ならびにスタッフの健康と安全の観点から下記のような院内衛生強化に努めております。

- ・個室へのご案内（待合室、診察室、施術室、休憩室）※毎回使用後に消毒
- ・低濃度オゾン除菌装置設置、次亜塩素酸水・アルコール等による定期的な院内消毒
- ・院内に入る際の体温チェック（患者様、クリニックスタッフ）および手指消毒の徹底
- ・医師・スタッフのマスク、フェイスガード着用の徹底
- ・全スタッフ（医師含め）インカムを装着し、患者様同士の顔合わせ・すれ違い防止
- ・新型コロナウイルス遺伝子検査キットを全院配備、グループ検査会社での検査体制整備

### ■ ビデオ会議・電話・メールでの取材も可能です。

聖心美容クリニックおよびS-Laboクリニックでは、医師への取材を積極的にお受けしております。

対面の他、メール・ビデオ会議・お電話等の取材にも柔軟に対応しております。