

エクソソーム点滴とは何か？

— 細胞同士の「情報伝達」に着目した再生医療アプローチ —

SECTION 2

人の体は「細胞同士が情報交換」している

- 体は細胞の集合体
- 細胞は常に情報をやり取り
- 修復・再生を行っている



SECTION 3

エクソソームとは



細胞から分泌される
非常に小さな物質



中に「成長因子」や
「メッセージ」が詰まっている



SECTION 4

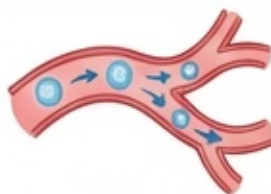
エクソソーム点滴の仕組み

1. 点滴で投与



静脈内にエクソソームを
直接届ける

2. 全身に循環



血流に乗って
体の隅々まで巡る

3. 標的部位へ



必要な場所に届き、
修復・再生を促す

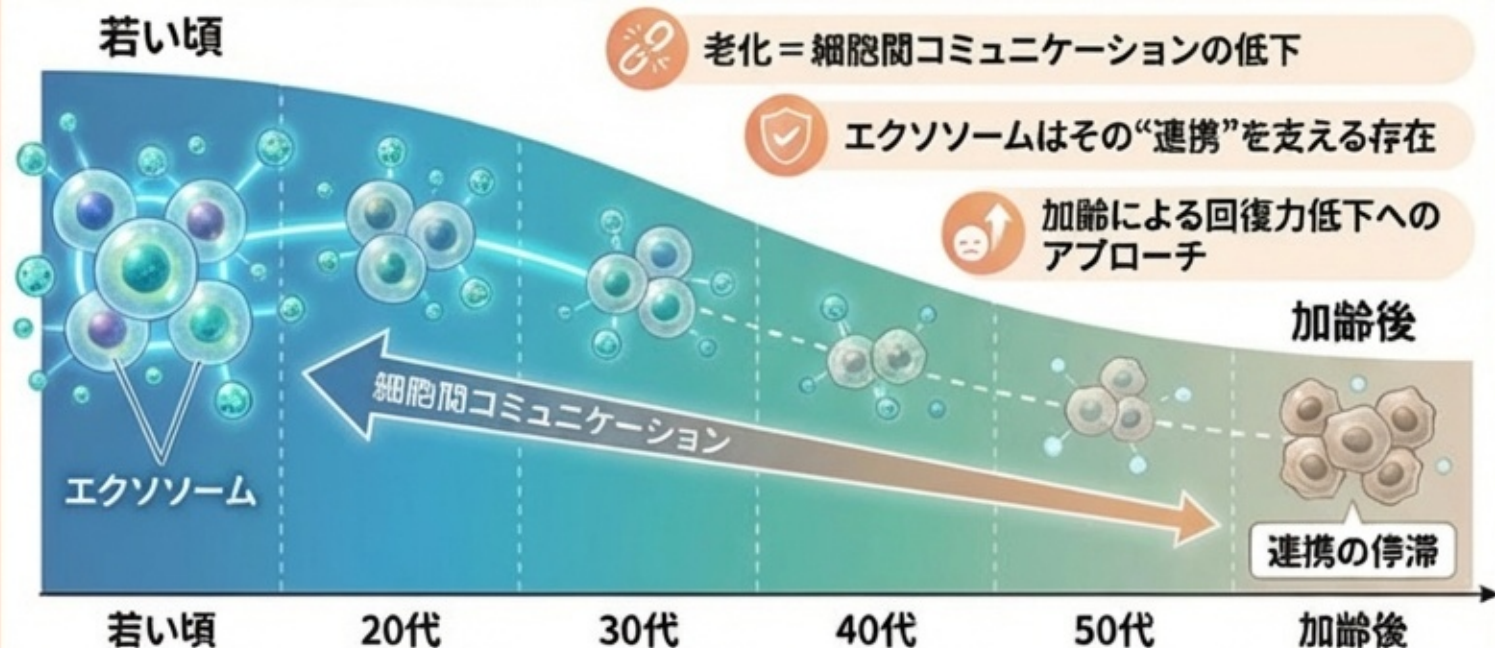
健康意識の高い40-60代の皆様へ、再生医療・アンチエイジングの新潮流

SECTION

5

なぜ再生医療・アンチエイジングで注目されるのか

加齢に伴う細胞間コミュニケーションの低下



細胞間ネットワーク比較

若い細胞
活発な情報伝達



老化細胞
脆弱な連携

SECTION

6

期待される主な分野



疲労回復、体調管理

日々の疲れや不調をサポートし、健やかな状態の維持を期待。



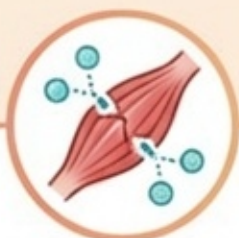
肌・髪・皮膚環境の コンディション維持

ハリのある肌、健やかな髪、頭皮環境のコンディション維持に。



免疫や炎症反応 への関与

免疫バランスの調整や、体内の慢性的な炎症への関与が研究されています。



組織修復サポート

傷ついた組織や臓器の修復プロセスをサポートする可能性。

※効果をお断定するものではありません、研究段階の分野も含まれます。医療機関での医師との相談が重要です。