

AETERDERM®

HAIRIZ

3D Exo Hair Scalp Care Filler & Shampoo



HAIRIZ

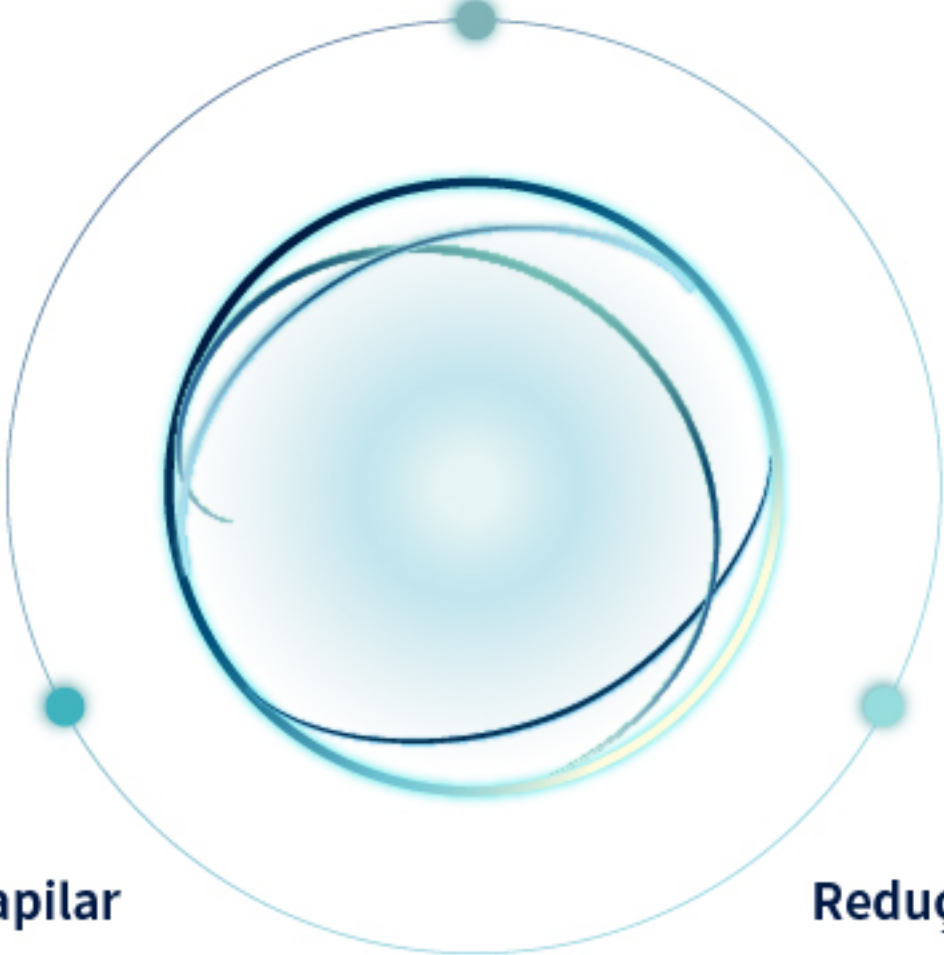
3D Exo Hair Scalp Care Filler

3D Exo Complex

Bio Exosome

Extraídos de Multiflora

Inibição dos principais fatores da queda de cabelo (DHT)



Bio Exosome

Extraído de Broccoli

Promoção do crescimento capilar

Bio Exosome

Extraído de Heartleaf

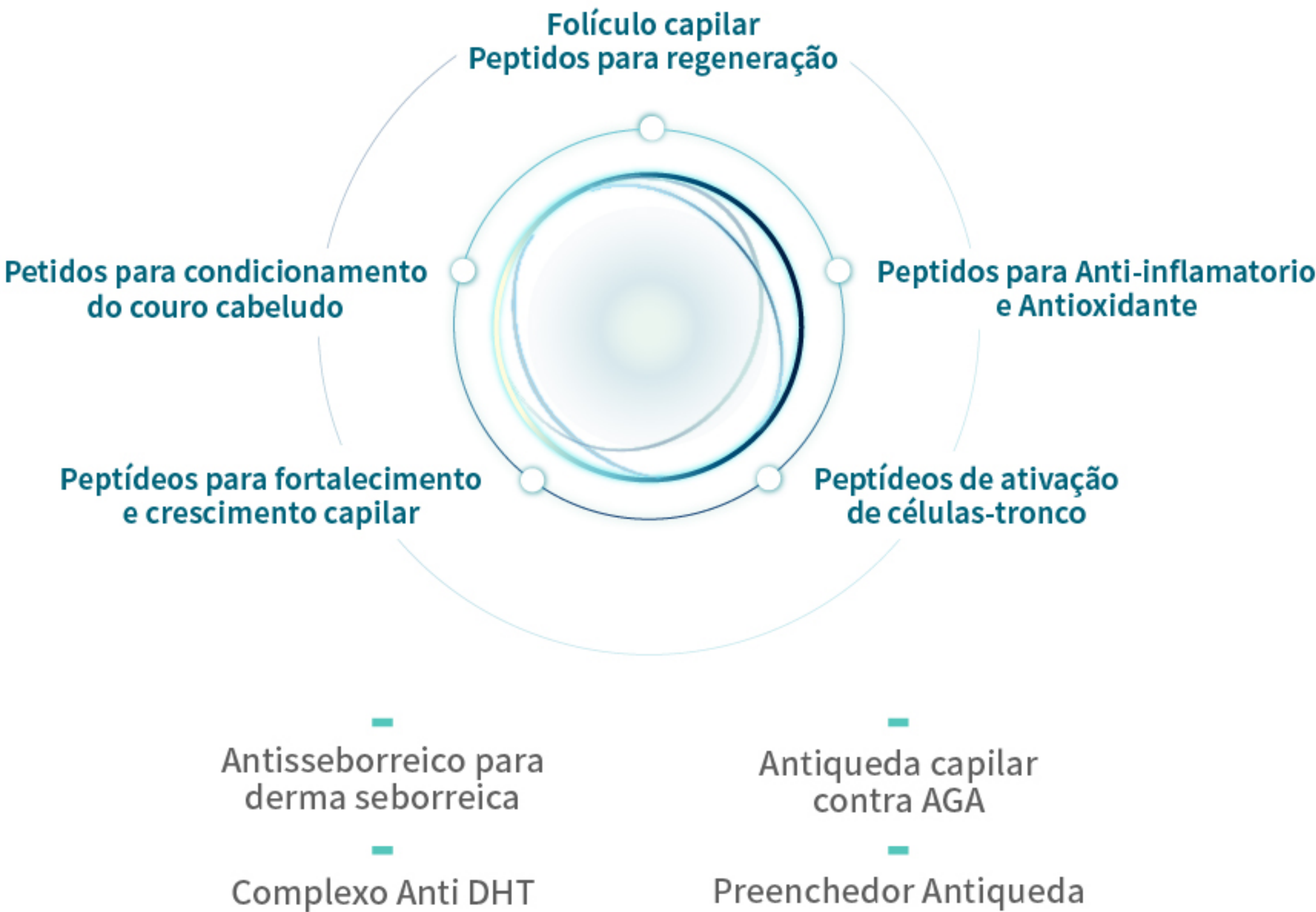
Redução dos fatores inflamatórios

Vesículas de sinalização baseadas em RNA para interação célula a célula, otimizadas para a melhora da queda capilar

+

Multi-Peptídeos

Para a ativação da via Wnt



AETERDERM®

HAIRIZ



HAIRIZ tratamento que atua em Todos os processos celulares

O HAIRIZ atua em todo o processo da atividade celular da queda capilar, suprimindo todos os fatores patogênicos e promovendo uma melhora global.

Mechanismo da queda capilar



HAIRIZ 3D Exo Hair Scalp Care Filler



Melhora dos mecanismos celulares globais

HAIRIZ's Anti Hair-loss complex

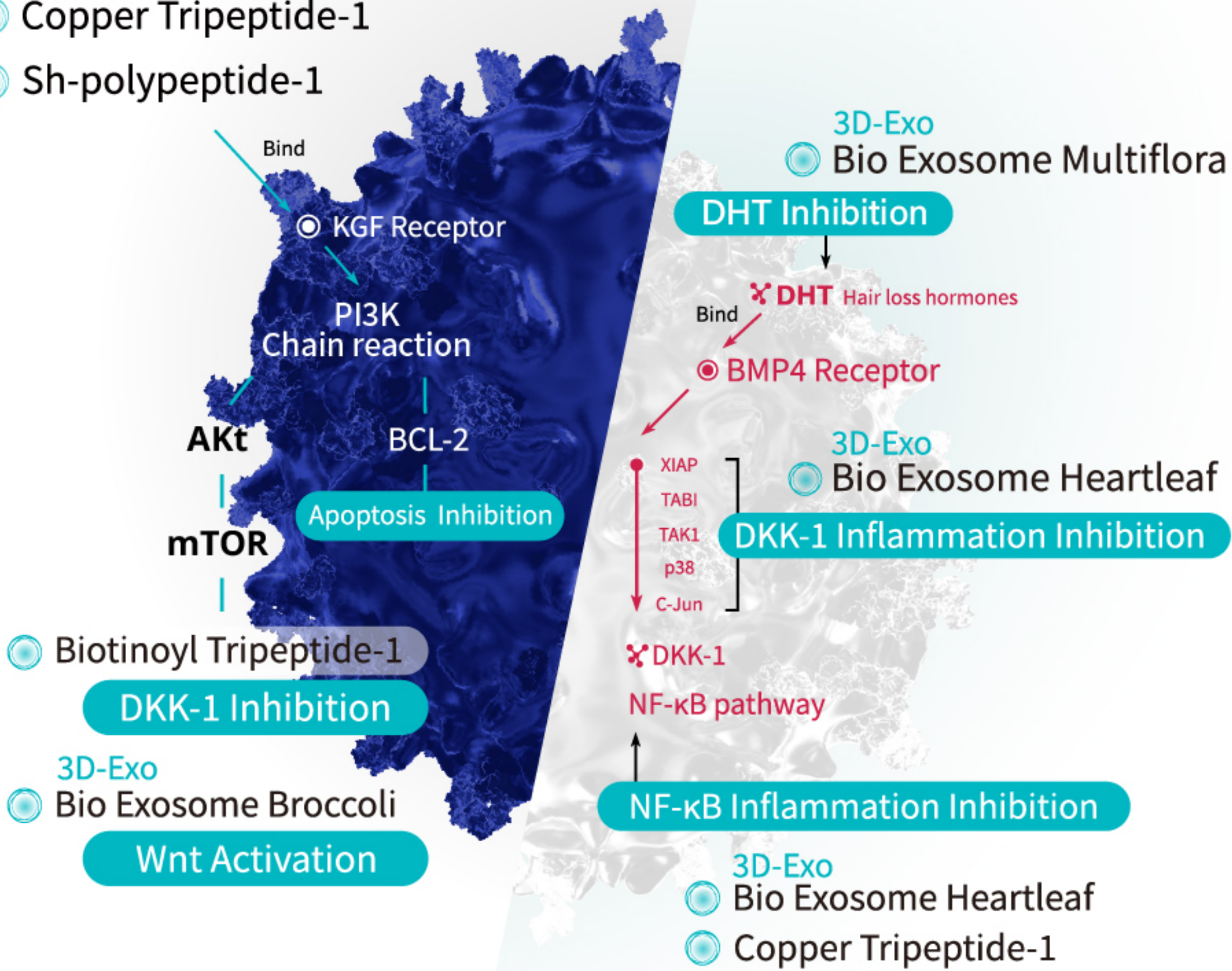
Foi desenvolvido por medio **depesquisa aprofundad** e **uma compreensão completa** dos mecanismos celulares por trás da queda capilar,

com o objetivo de mudar a direção geral da atividade celular

Apoia

Reações em cadeia do crescimento capilar

- Copper Tripeptide-1
- Sh-polypeptide-1



In be

Processo celular inflamatrio

Foi desenvolvido para apoiar a atividade celular positiva (via Wnt), suprimir a atividade celular inflamatri , prevenir a apoptose e revitalizar as células.

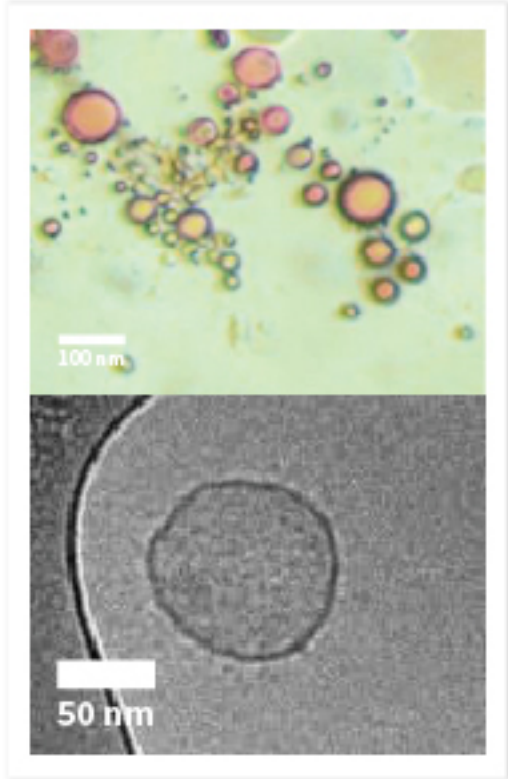
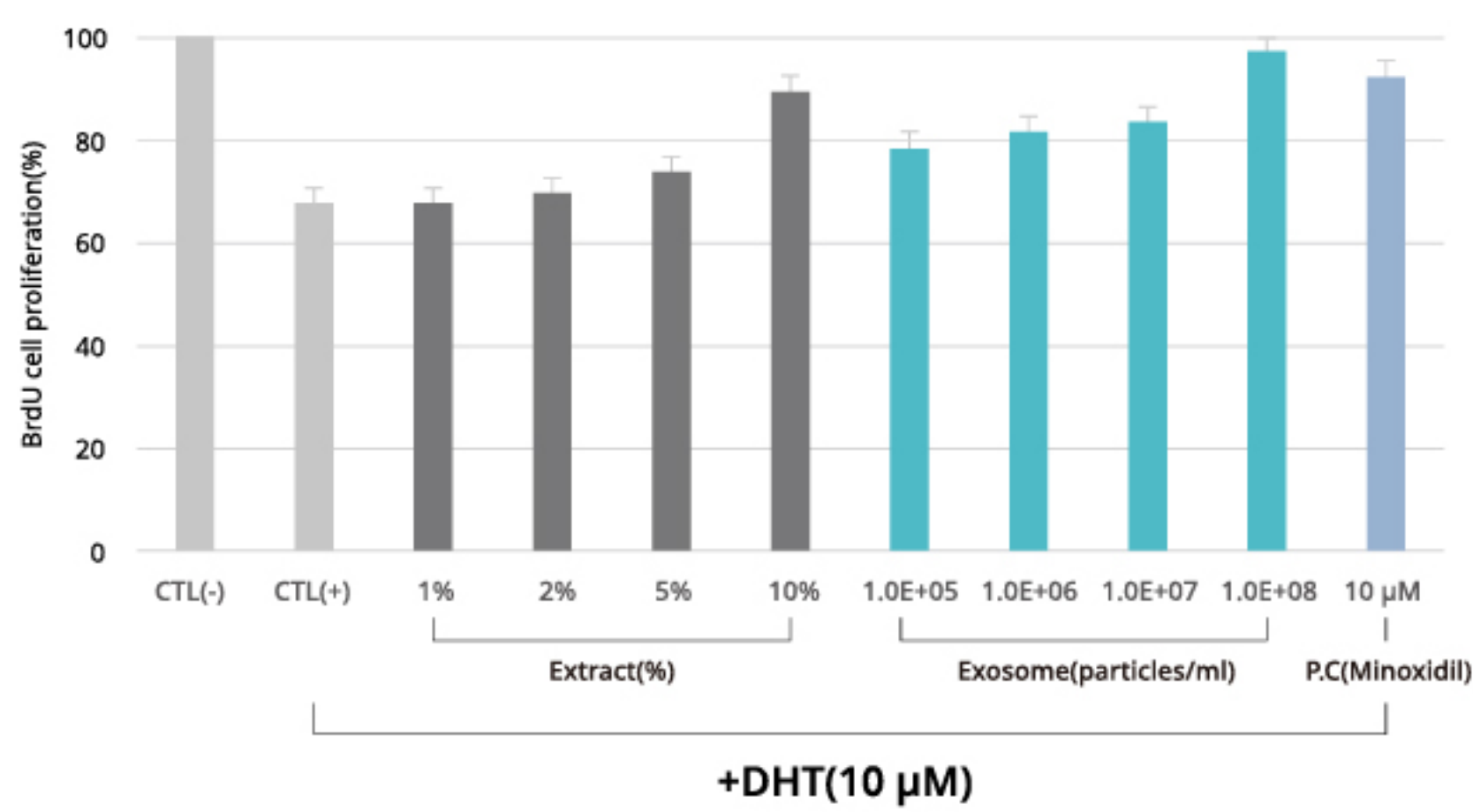
Estudos Clínicos do 3D-Exosome Complex

Resultados de ensaios clínicos que suprimem o DHT, a principal causa da queda capilar, e promovem o crescimento das células do folículo capilar.

Multiflora Bio Exosome

Promove a proliferação das células do folículo capilar ao inibir o DHT

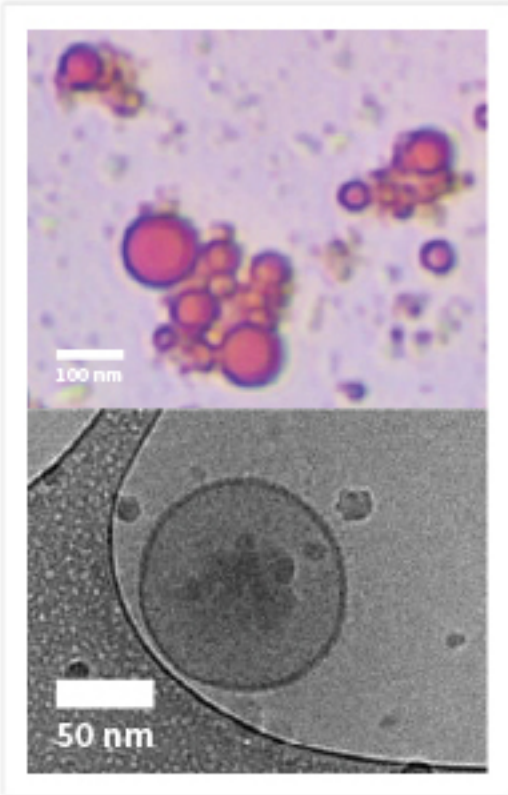
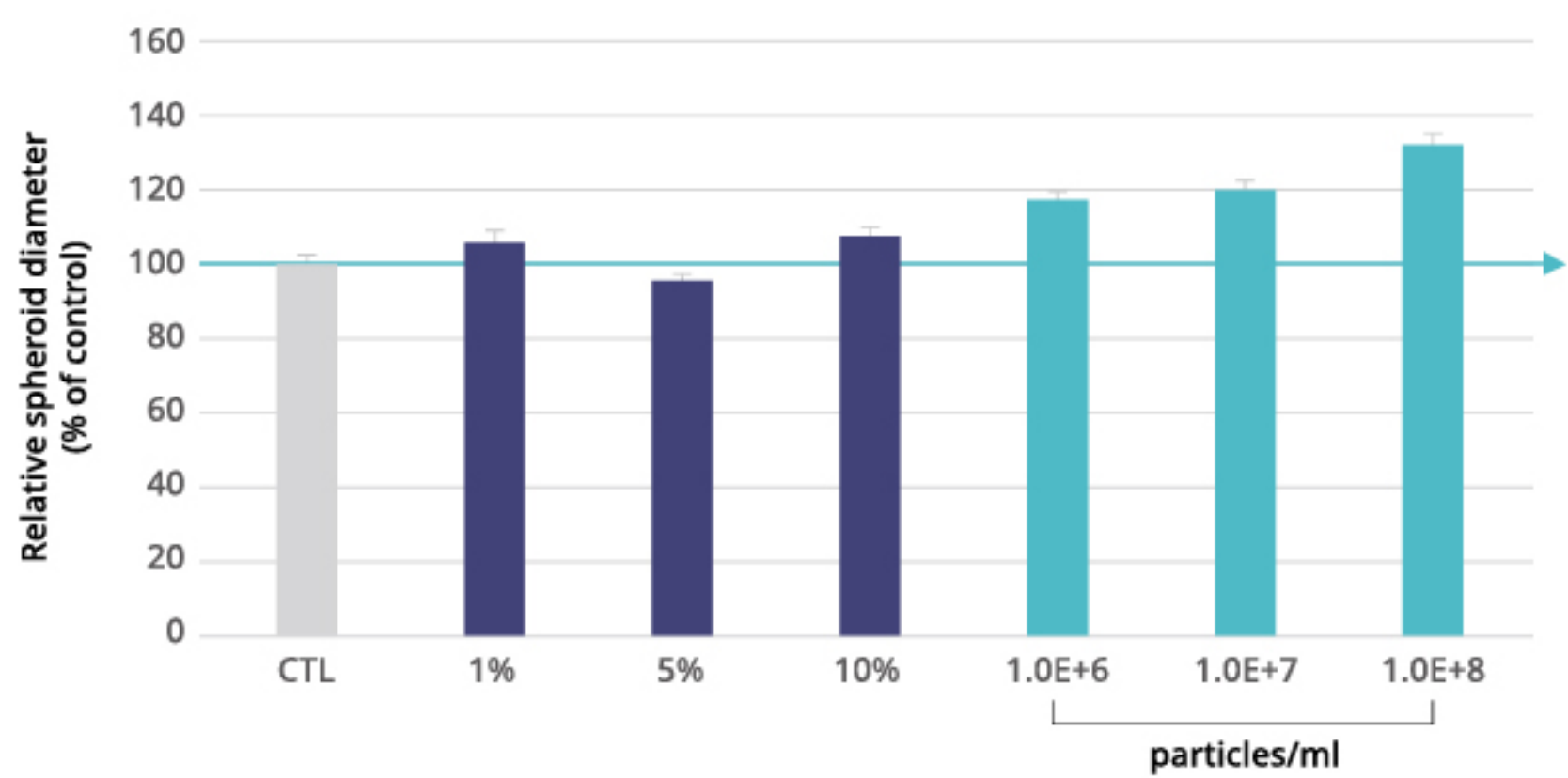
Célula: Células da papila dérmica do folículo humano (HFDPC)
Amostras: Extrato de multiflora
 exossoma de multiflora
 minoxidil



Brócoli Bio Exosome

Dados do experimento de proliferação das células do folículo capilar

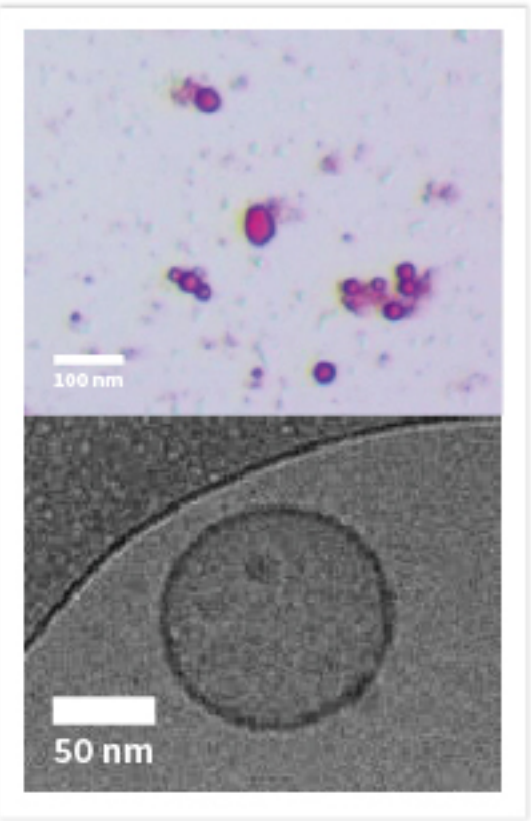
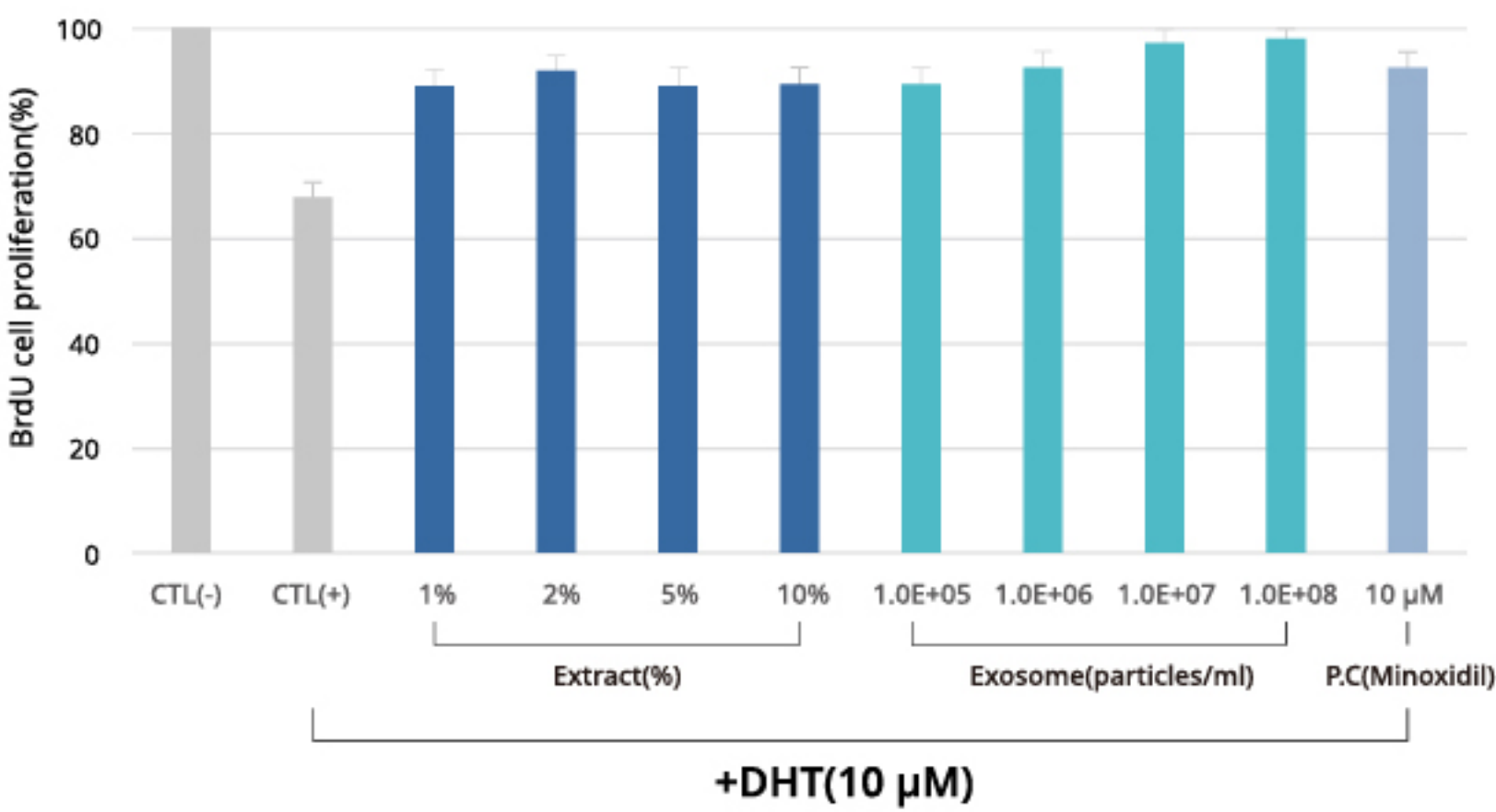
Célula: Células da papila dérmica do folículo humano (HFDPC)
Amostras: Extrato de brócolis
 exossoma de brócolis



Heartleaf Bio Exosome

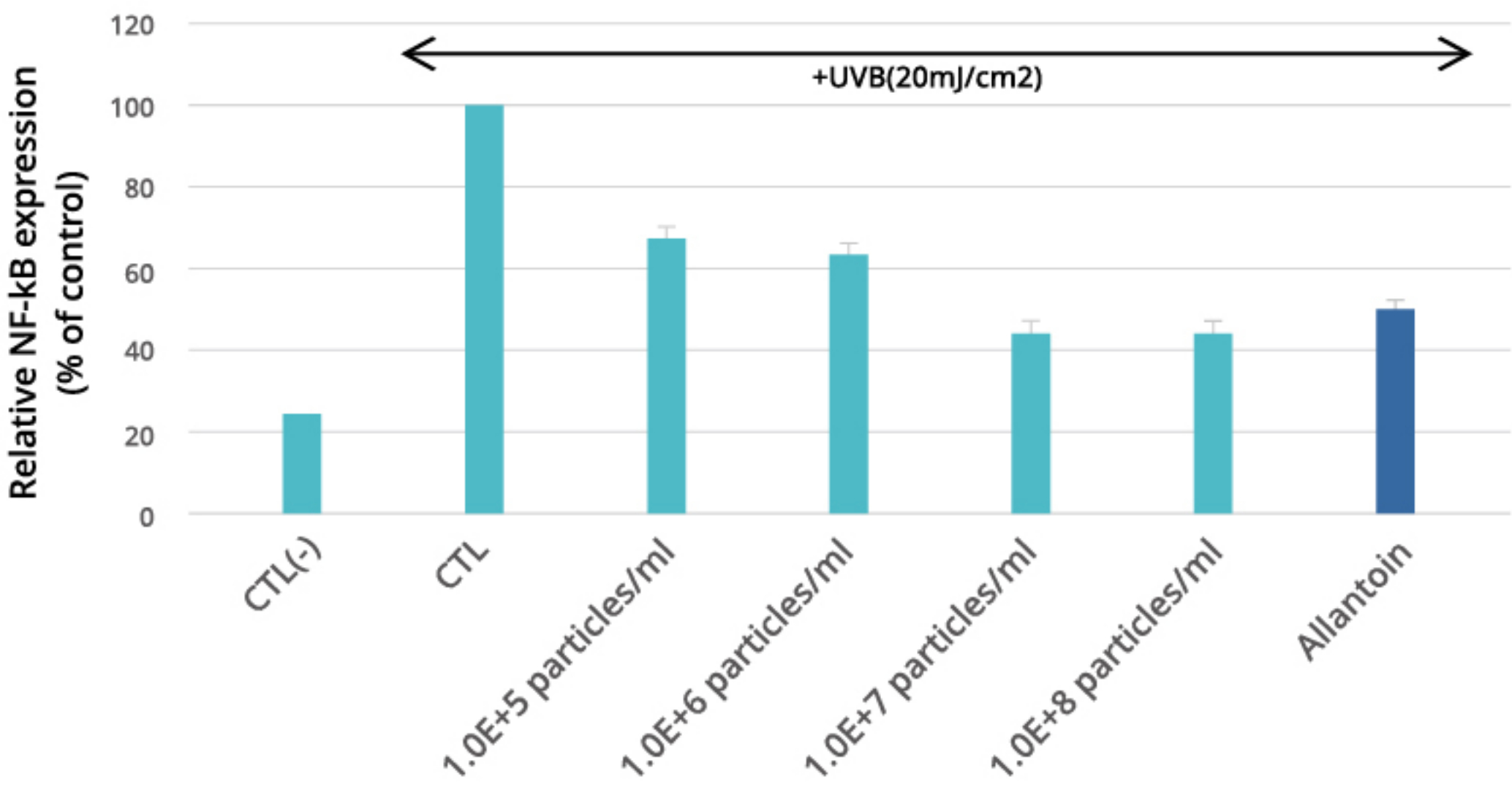
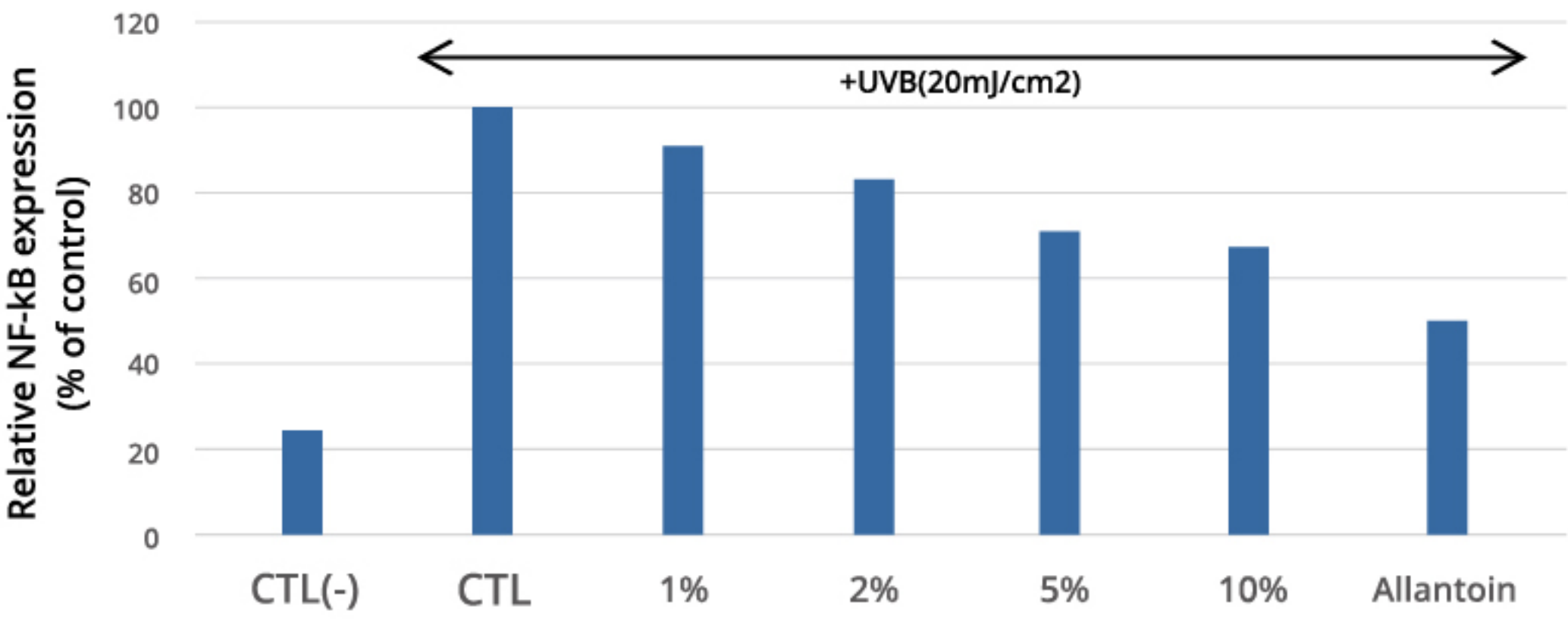
Promove a proliferação das células do folículo capilar ao inibir o DHT

Célula: Células da papila dérmica do folículo humano (HFDPC)
Amostras : Extrato de Heartleaf (Houttuynia cordata)
 exossoma de Heartleaf
 minoxidil

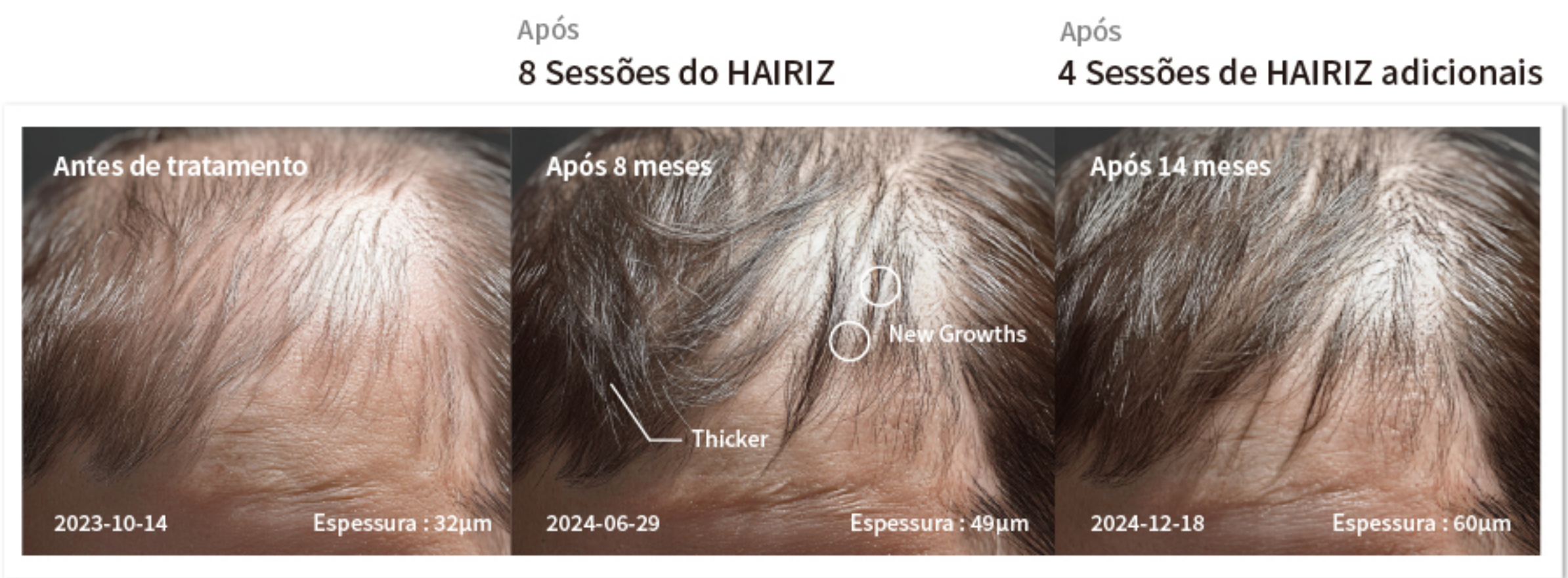


Resultados do teste de alívio da resposta inflamatória

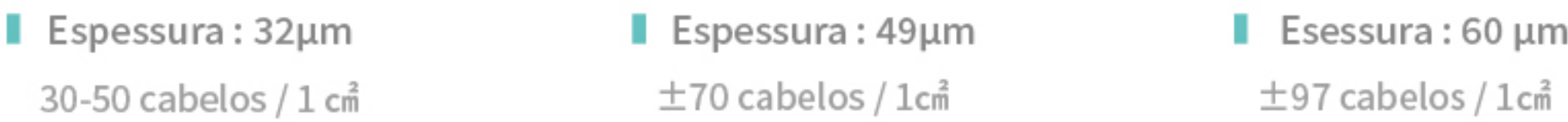
Célula: Células da papila dérmica do folículo humano (HFDPC)
Amostras: Extrato de Heartleaf (Houttuynia cordata)
 exossoma de Heartleaf
 alantoína



Resultado Pós-tratamento



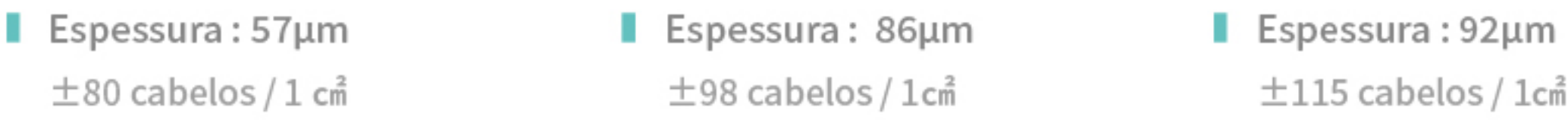
Improvement of Alopecia(51 years old male) 8 months after injection photographed by VISIA-CR
Clinical trials by J Dermatol Treat 2023:90:21-4



Um homem de 51 anos com queda capilar avançada foi submetido a 12 tratamentos com HAIRIZ ao longo de 14 meses. Os resultados mostraram que a espessura, a densidade dos fios e a condição do couro cabeludo retornaram à faixa de normalidade da saúde capilar.



Improvement of woman(37) Alopecia 9 months after injection photographed by VISIA-CR
Clinical trials by J Dermatol Treat 2023:87:11-37



Uma mulher de 37 anos com queda capilar avançada foi submetida a 12 tratamentos com HAIRIZ ao longo de 13 meses. Os resultados mostraram melhora na circulação sanguínea do couro cabeludo, redução da queda capilar e pigmentação dos fios mais escura.

Instruções de Tratamento

Preparo

- Use um produto de **limpeza médico** ou lave o couro cabeludo com o shampoo **HAIRIZ Scalp Care Shampoo** e enxágue completamente para garantir que não restem resíduos do shampoo.
- Use um secador com ar morno ou frio para secar completamente o couro cabeludo, preparando-o para o procedimento.
- Aplique anestésico tópico na área do couro cabeludo, se necessário.
- Remova o anestésico aplicado após 15 a 30 minutos.
- Para prevenir infecção, esterilize a área utilizando um swab com álcool ou outra solução asséptica.

Sessões

Todo o tratamento pode ser repetido após 5 a 6 meses

Tratamento principal
Tratamento de manutenção adicional

4 sessões, 2 semanas de intervalo
4 sessões, 2 semanas de intervalo

Dosagem
recomendada

2.5 mL / 1 seringa
Injeção micropapular/ injeção intradérmica

Profundidade de injeção
Ponto de injeção
Injeção
Calibre de agulha

1 ~ 1.5 mm (Capa media da dérmis)
10 ~ 15 mm por linha (Depende da area de tratamento)
0.02 ~ 0.05 mL por ponto
30 - 34G

Cuidado Pós-tratamento

Acalmar a área da injeção com compressa fria ou creme calmante.



Cuidados pós-procedimento & Precauções para o paciente

Shampoo

Dentro de 24 horas após procedimento

- Evitar lavar o cabelo(uso de shampoo)

24 a 48 horas após o procedimento

- Evitar o uso de shampoo fortes ou não balanceados em pH.
- Massagear suavemente o couro cabeludo com o shampoo HAIRIZ durante a lavagem. Evitar o uso das unhas.
- Como o couro cabeludo pode estar sensível e quente, evite água quente. Utilice água morna.

- Seu couro cabeludo está sensível, portanto lave com shampoo por apenas 30 segundos a 1 minuto.
- Certifique-se de que todo o shampoo e resíduos sejam completamente removidos no enxágue.
- Na etapa final de enxágue, finalize com água moderadamente fria.
- Como o couro cabeludo está sensível, não esfregue com a toalha. Em vez disso, pressione suavemente para remover a umidade.
- Use um secador de cabelo com ar frio ou levemente morno, mantendo uma distância segura do couro cabeludo.

Após 2 dias do procedimento

- Aumente gradualmente a intensidade da massagem no couro cabeludo durante a lavagem, de acordo com o estado de recuperação do couro cabeludo.
- Ajuste progressivamente o tempo de lavagem para 2 a 3 minutos, conforme a sensibilidade do couro cabeludo. Em casos de couro cabeludo seco, evite lavar por mais de 3 minutos.



Precauções

- No dia do procedimento, evite água quente, saunas, banhos de vapor e secagem com calor. Se for necessário se expor ao sol direto por um período prolongado, recomenda-se o uso de chapéu.
- Nas 48 horas após o procedimento, evite o consumo de álcool e o tabagismo.
- Nos 5 dias após o procedimento, evite atividades físicas intensas que causem suor excessivo.
- Nas 2 semanas após o procedimento, minimize ao máximo tratamentos químicos como coloração, permanentes ou tratamentos de queratina.

AETERDERM®

HAIRIZ



End-point of Hair filler Treatment

AETERDERM®

HAIRIZ

3D Exo Hair Scalp Care Shampoo

EXOSOME Formula Antiqueda

Segmentado para
dentro da derme

HAIRIZ 3D Exo Hair Scalp Care
Filler

Segmentado para
fora da derme

HAIRIZ 3D Exo Hair Scalp Care
Shampoo

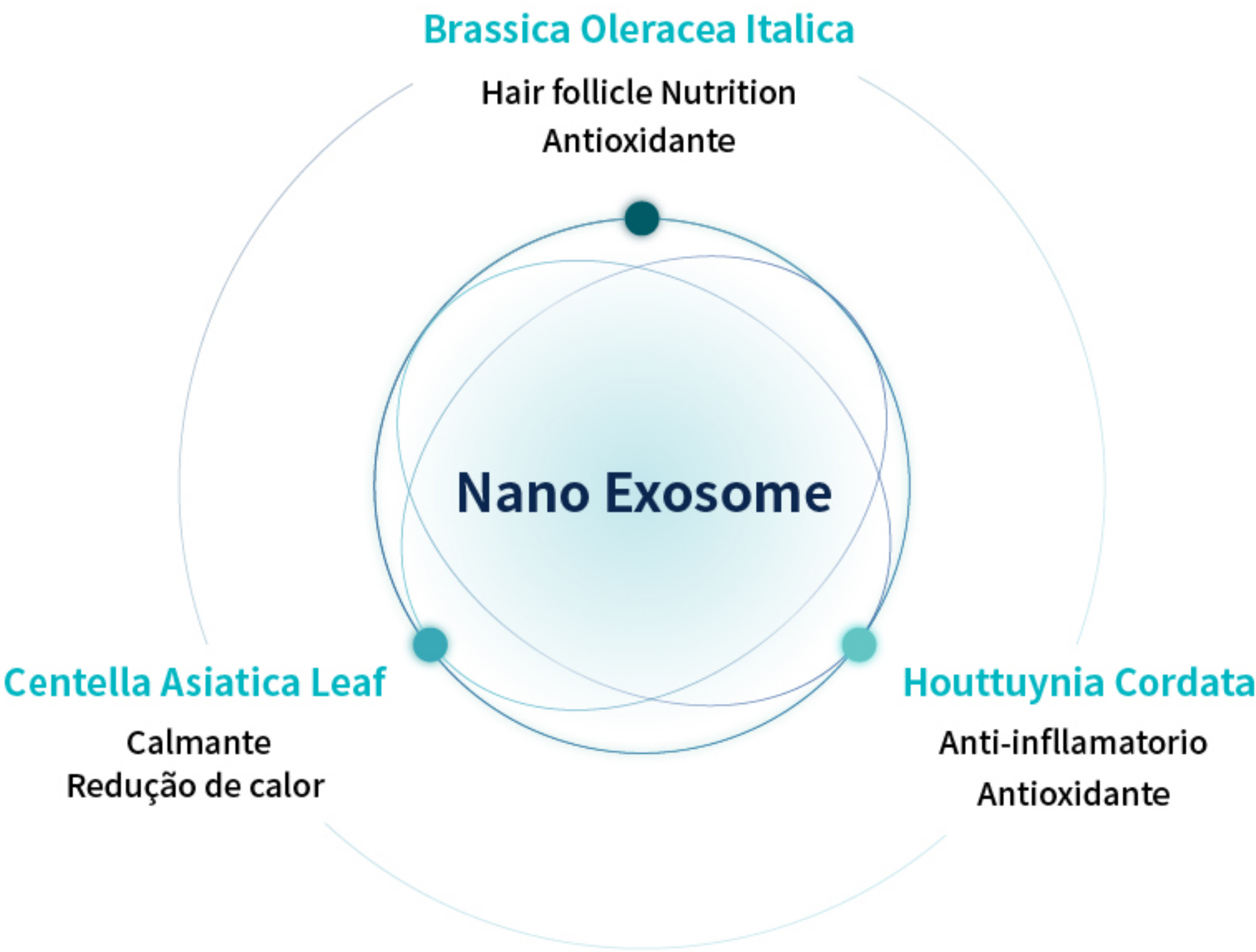


Um shampoo especializado contra a queda de cabelo,
prescrito em conjunto com o **HAIRIZ** Hair Filler,
que apresenta uma fórmula de exossomos
que potencializa e prolonga os efeitos do tratamento
com o preenchedor capilar.

Complexo intensivo de cuidado capilar

Complexo Nano 3D Exo Absorvível

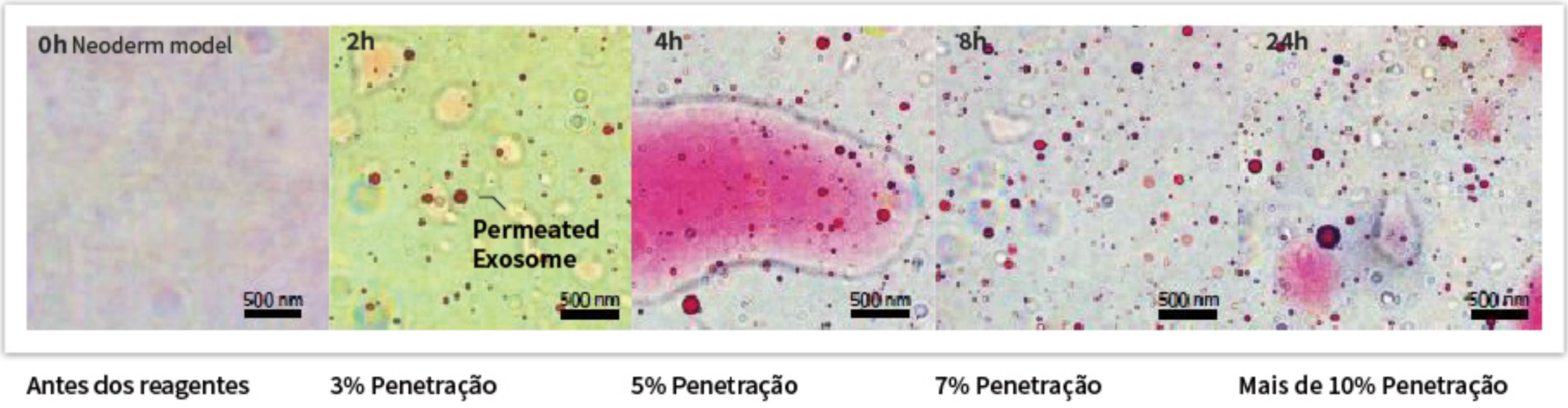
Vesículas de sinalização baseadas em RNA para interações célula, otimizadas para a melhora da queda do cabelo



Nanoexossoma de penetração dérmica profunda

Complexo Nano 3D-Exo

Nano 3D Exo Experimento de absorção
quantificação por Oil Red O



Complexo multipeptídico & polimérico

18 ingredientes formulados para a melhora da queda de cabelo

Cuidado abrangente do couro cabeludo +

Aftercare for Hair Filler Treatments

Efeitos anti-inflamatórios
e calmantes do Exo 3D

Fornecimento de hidratação e
fortalecimento da barreira do
couro cabeludo

Melhora do ambiente do couro cabeludo

Limpeza dos poros

Remoção de queratina

Redução da secreção de sebo

Suporte ao crescimento capilar

Fornecimento de nutrientes
aos folículos capilares

Proteção e cuidado antioxidante

Promoção direta do bcrescimento capilar

Promoção do crescimento
capilar com Exo 3D

Uma combinação de 7 tipos de ácido hialurônico

para o equilíbrio óleo-água do couro cabeludo

Formação de uma barreira de hidratação

Sodium Hyaluronate

Hydroxypropyltrimonium Hyaluronate

Potassium Hyaluronate

Sodium Hyaluronate Crosspolymer

Hidratação profunda

Hydrolyzed Hyaluronic
Acid Hyaluronic Acid

Maior adesão e absorção

Sodium Acetylated Hyaluronate

AETERDERM®

HAIRIZ

3D Exo Hair Scalp Care Filler

[INGREDIENTES]

3D Exo complex, Biotinoyl Tripeptide-1, Hyaluronic Acid, Salicylic Acid, Sh-polypeptide-1, Copper Tripeptide-1

[EMBALAGEM]

1 Seringa pre-enchida / 1 Caixa 2.5 mL

AETERDERM®

HAIRIZ

3D Exo Hair Scalp Care Shampoo

[INGREDIENTES]

Water(Aqua), Sodium C14-16 Olefin Sulfonate, Cocamidopropyl Betaine, Cocamide MIPA, Decyl Glucoside, Potassium Cocoyl Glycinate, Disodium Laureth Sulfosuccinate, Sodium Cocoyl Amino Acids, Houttuynia Cordata Extract, Centella Asiatica Leaf Extract, Brassica Oleracea Italica (Broccoli) Extract, Diospyros Kaki Fruit Extract, Camellia Japonica Leaf Extract, Ceratonia Siliqua (Carob) Fruit Extract, Magnolia Officinalis Bark Extract, Rosmarinus Officinalis (Rosemary) Leaf Water, Melaleuca Alternifolia (Tea Tree) Leaf Water, Chamaecyparis Obtusa Water, Biotin, Menthol, Polyquaternium-10, PPG-3 Caprylyl Ether, Butylene Glycol, Glycerin, Sodium Chloride, Tetradecene, Hexadecene, Citric Acid, Panthenol, Salicylic Acid, Polyquaternium-7, Niacinamide, Potassium Dimethicone PEG-7 Panthenyl Phosphate, Sodium Sarcosinate, Propylene Glycol, Lauric Acid, Pentylene Glycol, Sodium Hyaluronate, Hydroxypropyltrimonium Hyaluronate, Hydrolyzed Hyaluronic Acid, Sodium Acetylated Hyaluronate, Hyaluronic Acid, Sodium Hyaluronate Crosspolymer, Copper Tripeptide-1, Acetyl Hexapeptide-8, Palmitoyl Pentapeptide-4, Potassium Hyaluronate, Palmitoyl Tripeptide-1, Palmitoyl Tetrapeptide-7, Sodium Phosphate, Disodium EDTA, Tetrasodium EDTA, 1,2-Hexanediol, Caprylyl Glycol, Hydroxyacetophenone, Sodium Benzoate, Ethylhexylglycerin, Fragrance(Parfum)

[EMBALAGEM]

500g / 17.63 oz