

TALIKA

PARIS

HAIR FORCE

首个*植物复合物与 LED 疗法相结合的疗法
强化和防脱发

毛发密度
+46.2%²

头发厚度
+13.3%²

对 100% 的
志愿者有效³

TALIKA
PARIS

HAIR FORCE

HAIR SERUM

phyto-sérum capillaire
fortifiant · anti-chute

hair phyto-serum
strengthening · anti hair loss

植物精华

LED 按摩
和精华液扩散
涂抹器

2项专利

* 作者 Talika

¹由独立实验室对 15 名受试者进行临床研究，每日使用 Hair Force 组合
(增强剂 + 精华素) 120 天，5 个头皮区域均获得显著平均效果

²100% 的志愿者头发密度有所改善



HAIR FORCE

植物精华和增强 LED

脱发可能影响到比你想象的更多的人。例如，在法国，有不少于 84% 的女性和 72% 的男性经历过脱发！在那些苦苦挣扎的人中，37% 的人表示他们非常担心头发密度下降。*

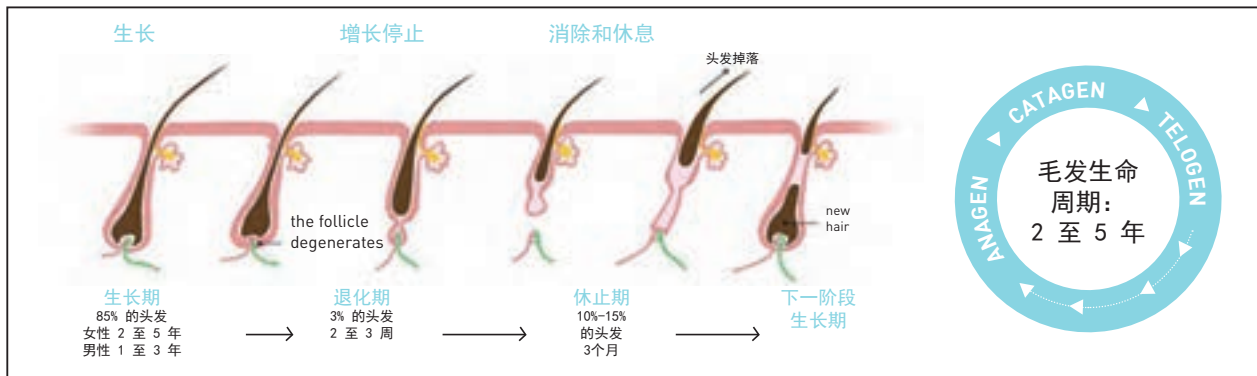
目前市场上的美容解决方案往往令人失望。限制性强、令人不快且效果不佳，消费者尝试后很快就会放弃。

Talika Research 再次成为护发套装的领导者，这是新时代的“鬃毛”品牌。它将其植物化妆品专业知识与 LED 疗法相结合，创造了 HAIR FORCE，这是一种创新、简单、实用、令人愉快且有效的解决方案，可快速自然地恢复看起来更浓密的头发。

*2014 年 IFOP 对 1,005 人进行的研究
www.ifop.com/publication/les-francais-et-la-chute-de-cheveux

脱发的原因

头发的生命周期分为三个阶段。



资料来源: <https://dermomedicalcenter.com/blog/comprendre-le-cycle-de-vie-du-cheveu/>

有多种因素可能致稀疏和脱发：

1. 激素

双氢睾酮 (DHT) 是雄性激素睾酮的强效衍生物。女性体内也有这种物质，但含量较少。DHT 是最雄激素性的激素，这意味着它负责典型的“男性”第二性征，例如体毛生长和低沉的声音。

人体会利用一种名为 5- α 还原酶的酶自然合成 DHT，这种酶作用于睾酮。



a. DHT 导致头皮慢性炎症，使毛囊变小，导致毛发纤维变薄直至消失。

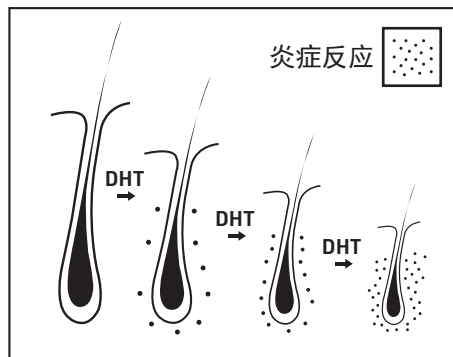
b. 毛囊变硬，产生的毛发纤维质量较差，由于发根较差，最终导致脱落。

c. 同时，它还会改变毛发周期，延长脱发和休止期（休止期），缩短生长期（生长期）。

→ 头发更细

→ 头发更脆弱

→ 头发更少



DHT 的影响会随着年龄的增长而增加。绝经后女性体内不再有女性荷尔蒙（雌激素）来弥补，这就是为什么女性在 50 岁以后头发会变得稀疏的原因。

2. 局部炎症

头皮发炎是由内因（压力、疾病等）或外因（污染、化疗等医疗手段）引起的，会阻碍毛囊正常运作。毛囊变硬，产生的毛发纤维质量较差，而根部较差的毛发纤维最终会脱落。

3. 皮肤老化

随着岁月的流逝，头发的生长周期自然受到影响，局部微循环和细胞间交换变慢，细胞更新效率降低，胶原蛋白等皮肤支持分子的合成受损。整个毛囊的质量因此受到影响，头发变得更细、更暗、更脆，最终脱落。

塔莉卡创新：
针对脱发的 3 个原因采取行动

HAIR FORCE BOOSTER 是一款 LED 治疗卵石梳，可在短短 1 分 30 秒内散射红光（630 nm）、微振动和 HAIR FORCE SERUM 防脱发配方的协同作用。

这是一项针对男性和女性的日常计划，旨在针对毛囊内脱发的主要原因，毛囊的起点是：

1. 抑制导致脱发的酶
(5- α 还原酶)
2. 减少局部微炎症
3. 提高发根强度
(胶原蛋白合成)

一种新的护发技术！



源自 75 年专业经验的配方

这款产品的灵感源自即将迎来 75 周年纪念的传奇 Lipocils Expert 睫毛精华液，它是一款超细腻、不油腻、不粘腻的乳液，具有轻盈的造型效果，可覆盖发根，使睫毛看起来更加浓密。

5% 发力复合物：

(乙酰四肽-3 + 红三叶草花 + 专家肽)
减少局部微炎症，减缓脱发并激活头发更新。

LIPOCILS 传奇植物复合物：

(金缕梅、苹果、荨麻、七叶树)
有助于强健头发。
自 1948 年以来，已证实对睫毛和眉毛有效。

腺苷：

这是人体自然产生的，是给毛球细胞提供能量的“燃料”。

TALIKA ♥ 地球

- 96% 成分来自天然
- 法国设计和生产
- 经皮肤病学测试
- 可回收利用的 50 毫升滴管瓶 (约可使用 5 周)

1项专利

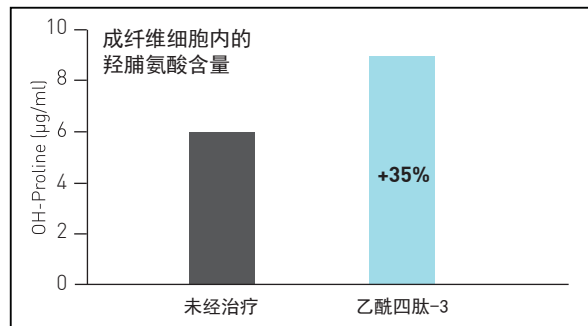


已证实有效

根基更牢固

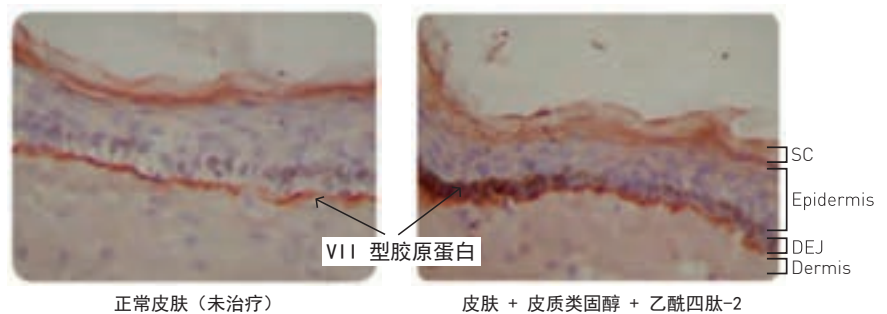
7 天内胶原蛋白增加 35%*

* 使用乙酰四肽-3 进行体内测试：
羟脯氨酸占总胶原蛋白百分比的百分比



皮肤内胶原蛋白 VII 的增加 = 毛根更强壮

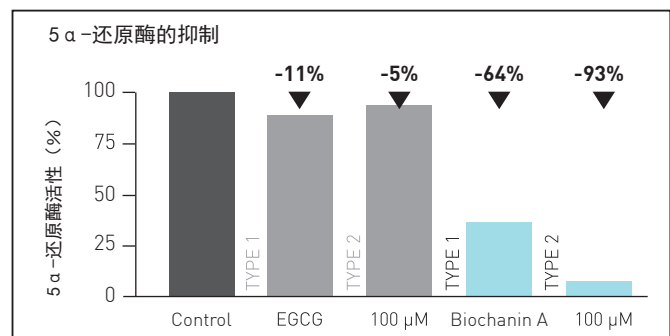
* 体外试验 - 用乙酰四肽-3 治疗 2 天后，皮肤横截面上的胶原蛋白 VII 可视化



调节毛发生长周期

5-α 还原酶活性*
降低高达 93%

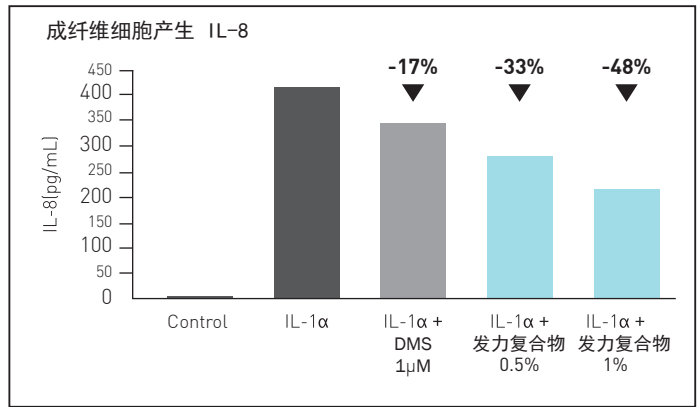
* 对红三叶草提取的鹰嘴豆素 A 进行 4 小时体内测试



减少头皮炎症

促炎蛋白
(白细胞介素) : - 48%*

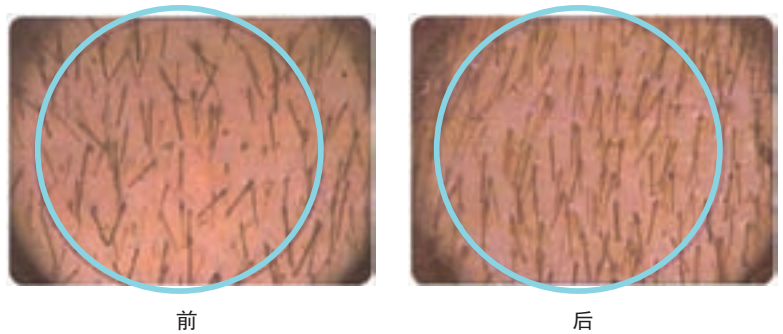
* 使用 Hair Force 复合物对人类成纤维细胞进行测试



刺激增长

临床证明的有效性
与安慰剂相比 (4 个月) *:

头发再生: +46%¹
脱发: -24.5%¹
头发生长: +11%¹



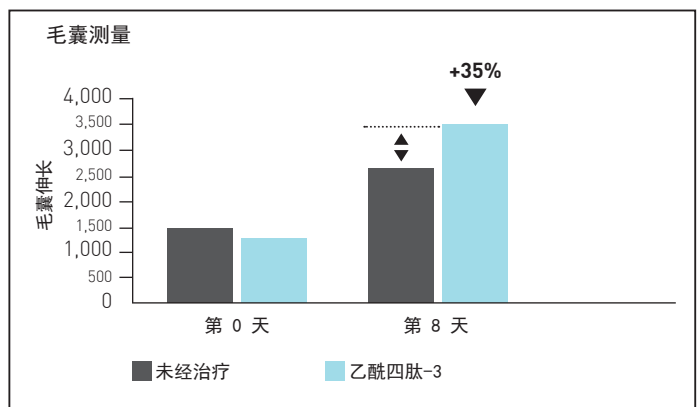
* 含 5% Hair Force Complex 配方的毛发图分析 - 30 名受试者 - 每天使用 4 个月

¹ 仅对活性成分进行临床试验 - 30 名受试者 - 4 个月 - 每天使用 1 次 - 生长期与休止期头发比例增加 %

毛囊长度

毛囊长度增加 35%*

* 体外试验, 使用光学显微镜内置的测微计测量 8 天后的毛囊生长率

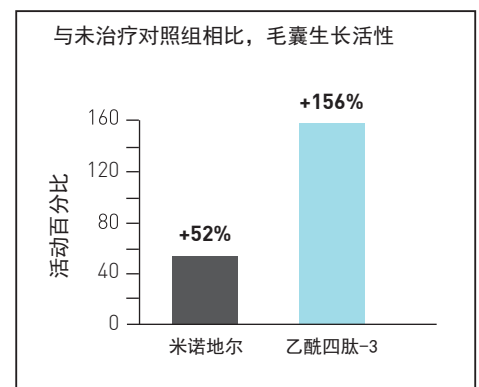


与米诺地尔的比较

通过测量毛囊长度的增加来评估培养中的毛囊生长情况。

与米诺地尔相比, 毛囊刺激率增加 47%*

* 每 24 小时对人类毛囊进行一次体外测试
连续 7 天, 使用光学显微镜内置的测微计



HAIR FORCE 助推器

LED 的威力

技术

这款令人惊喜的宽齿梳是 Light 590 Talika 的当之无愧的继任者，后者是 20 年来电美容领域的先驱，它是技术天才之作，握在手中非常舒适，将繁琐的精华液涂抹变成了轻松愉快的体验。它结合了 3 种必不可少的头发再生刺激技术。这些方法用于医疗实践，现在已被结合用于头皮家庭使用。



红光（630纳米）：炎症：-34%*

红光是研究最多的波长，具有舒缓、再生和刺激作用，许多研究表明，它如何通过刺激 ATP（其天然“燃料”）的合成来改善整体细胞代谢。（Dermatol., 2021** / Le Han, 2018***）。通过增加胶原蛋白和弹性蛋白的合成，它可以改善头皮的质量，从而使头发保持良好的根部，并抑制衰老的影响。它还可以减少局部微炎症。

微振动：

按摩动作具有即时放松的效果。多项研究表明，每天按摩头皮几分钟可刺激局部微循环和细胞交换，同时增加头发厚度。（Hyangtae Choi, 2022****/Taro Koyama, 2016*****）

植物微扩散：

通过梳子柔软、宽大的齿，生发精华液可以精确、逐渐扩散，确保其被头皮需要的地方吸收。

* 临床试验 - 1 小时 - 25 名受试者 - 接受过微注射（630 nm - 一次 3 分钟的疗程）

** Dermatol. Ann 650 nm 红光刺激对人毛囊的毛发生长促进作用及其通过 RNA 测序转录组分析研究其机制 [在线] // PubMed Central. - 2021 年 12 月。https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8577899/。

*** Le Han Ben Liu, Xianyan Chen, Haiyan Chen, Wenjia Deng, Changsheng Yang, Bin Ji, Miaojian Wan 激活 Wnt/ β -catenin 信号与 655 nm 红光和 LED 在体外培养模型中的毛发生长促进作用有关 [在线] // PubMed.gov. - 2018 年 2 月。- https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29468283/。

**** Hyangtae Choi Yonghee Lee, Seung Hyun Shin, Jin Nam, Won-Seok Park, Byung Cheol Park, Beom Joon Kim 通过细胞增殖和抗凋亡作用，用 30 kHz 频率听不见的声音处理毛囊细胞和器官培养物后诱导毛发生长 [在线] // 生物医学报告。- 2022 年 1 月。- https://www.spandidos-publications.com/10.3892/br.2022.1499。

***** Taro Koyama Kazuhiro Kobayashi, Takanori Hama, Kasumi Murakami, Rei Ogawa 标准化头皮按摩通过向皮下组织中的真皮乳头细胞施加拉伸力来增加头发厚度 [在线] // PubMed Central. - 2016 年 1 月。- https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4740347/。

TALIKA

- 1 分 30 秒程序 • 中国制造 • 2 年保修



1项专利

使用说明

力量 1：精华液

使用前轻轻摇晃精华液。早上和/或晚上在发根、头发稀疏的头部部位（主要是头皮上部）滴几滴，轻轻按摩以确保产品被吸收。照常造型。

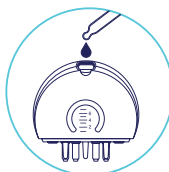
或

力量 2：精华液 + 增强剂

使用前轻轻摇晃精华液和增强剂。早上和/或晚上使用。按下侧面按钮打开增强剂，然后轻轻梳理稀疏区域。增强剂会在 1 分 30 秒后自动关闭。

开始之前

- 使用 USB 线为 Booster 充电
- 每次充电可使用约 5 次
- 旋转 Booster 的盖子将其打开，使用滴管将 Hair Force Serum 注入储液器，然后盖上盖子
- 设备已准备就绪



1分
30秒

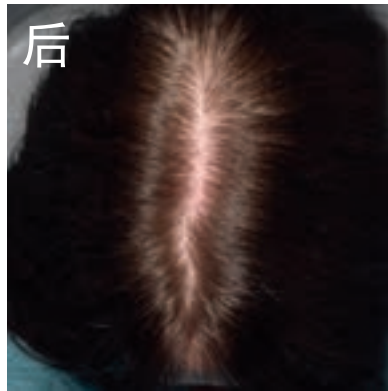
HAIR FORCE

护发精华素和护发素

经过临床测试



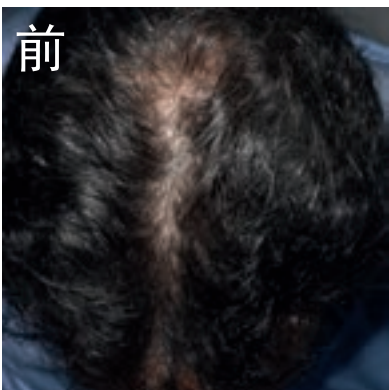
+46,2%
毛发密度²



+13,3%
头发厚度²



对 100% 的
志愿者有效³



独立实验室对 15 名受试者进行了临床研究，
每天使用 Hair Force 二重奏（增强剂 + 精华液），持续 120 天：

² 5 个头皮区域的平均效果显著

³ 100% 的志愿者头发密度有所改善

TALIKA

PARIS

HAIR FORCE

头发密度
+46.2%²

头发厚度
+13.3%²

对 100% 的
志愿者有效³



护发精华素 - HAIR FORCE

EAN : 3139439754950

SRP SG: \$89

50 毫升

护发精华素 + 头发增强剂 LED - HAIR FORCE

EAN : 3139439754943

SRP SG: \$359

50 毫升 = 1 个设备