



BLACK TRUFFLE BANANA BERRY BEVERAGE



**Melangkah dalam Alam,
Meneroka Teknologi
Penumbuhan Rambut**



180 juta penduduk mengalami masalah keguguran rambut dan...

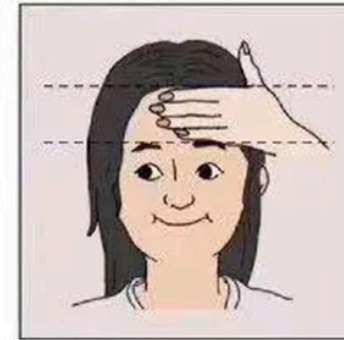
Golongan yang mengalami keguguran rambut kini semakin muda.

21.8% Kebarangkalian keguguran rambut dalam kalangan lelaki

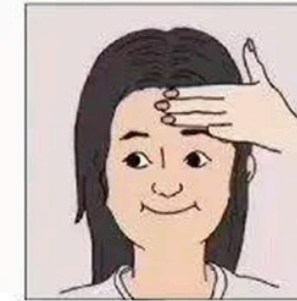
39.1% Orang ramai mengalami masalah keguguran rambut

60.3% Muncul tanda-tanda keguguran rambut sebelum usia 30 tahun...

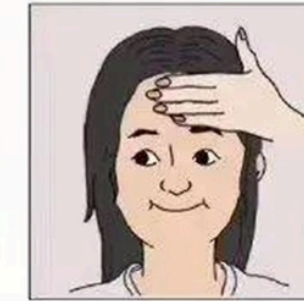
GARISAN RAMBUT DAN KEGUGURAN RAMBUT



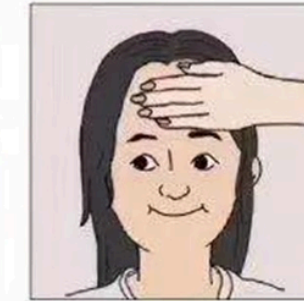
Peraturan Pengukuran
untuk Wanita
Gunakan jari untuk mengukur
jarak antara garisan rambut
dan kening.



3 jari
Garisan rambut
rendah



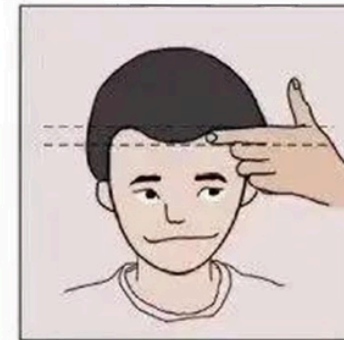
4 jari
Sempurna



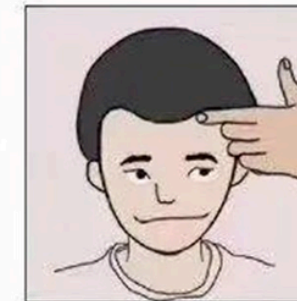
5 jari
Garisan rambut
tinggi



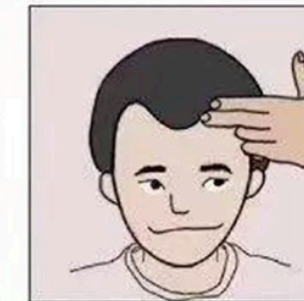
6 jari ke atas
Risiko keguguran
rambut



Peraturan Pengukuran
untuk Lelaki
Gunakan jari untuk
mengukur jarak antara
garisan rambut terendah
hingga tertinggi



1 jari
Sempurna



2 jari
Keguguran
rambut ringan



3 jari
Keguguran rambut
ringan hingga
sederhana



4 jari
Keguguran rambut
sederhana



Genggaman menegak
Keguguran rambut
sederhana hingga teruk



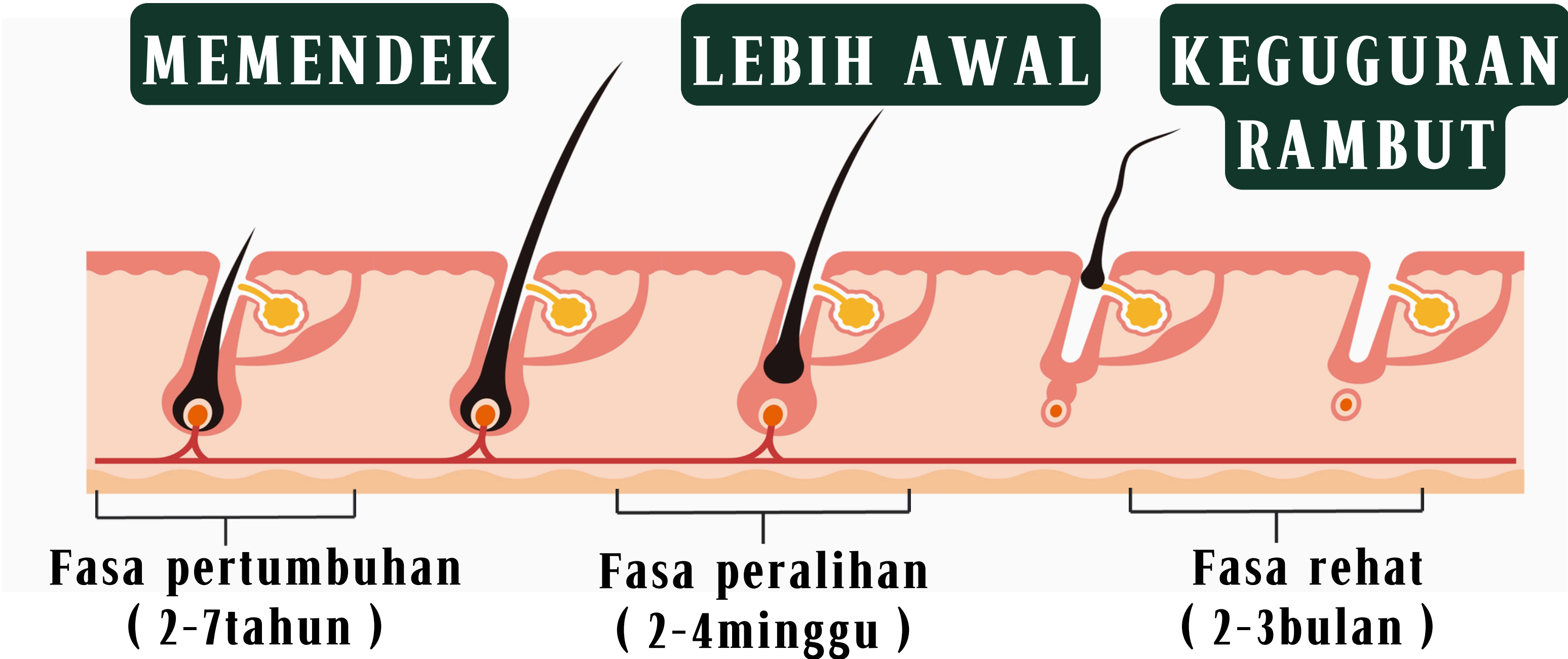
Genggaman
melintang
Keguguran
rambut teruk



1 lengan
Botak sepenuhnya



Kitaran Pertumbuhan Folikel Rambut Anda



DUA FAKTOR UTAMA RAMBUT GUGUR

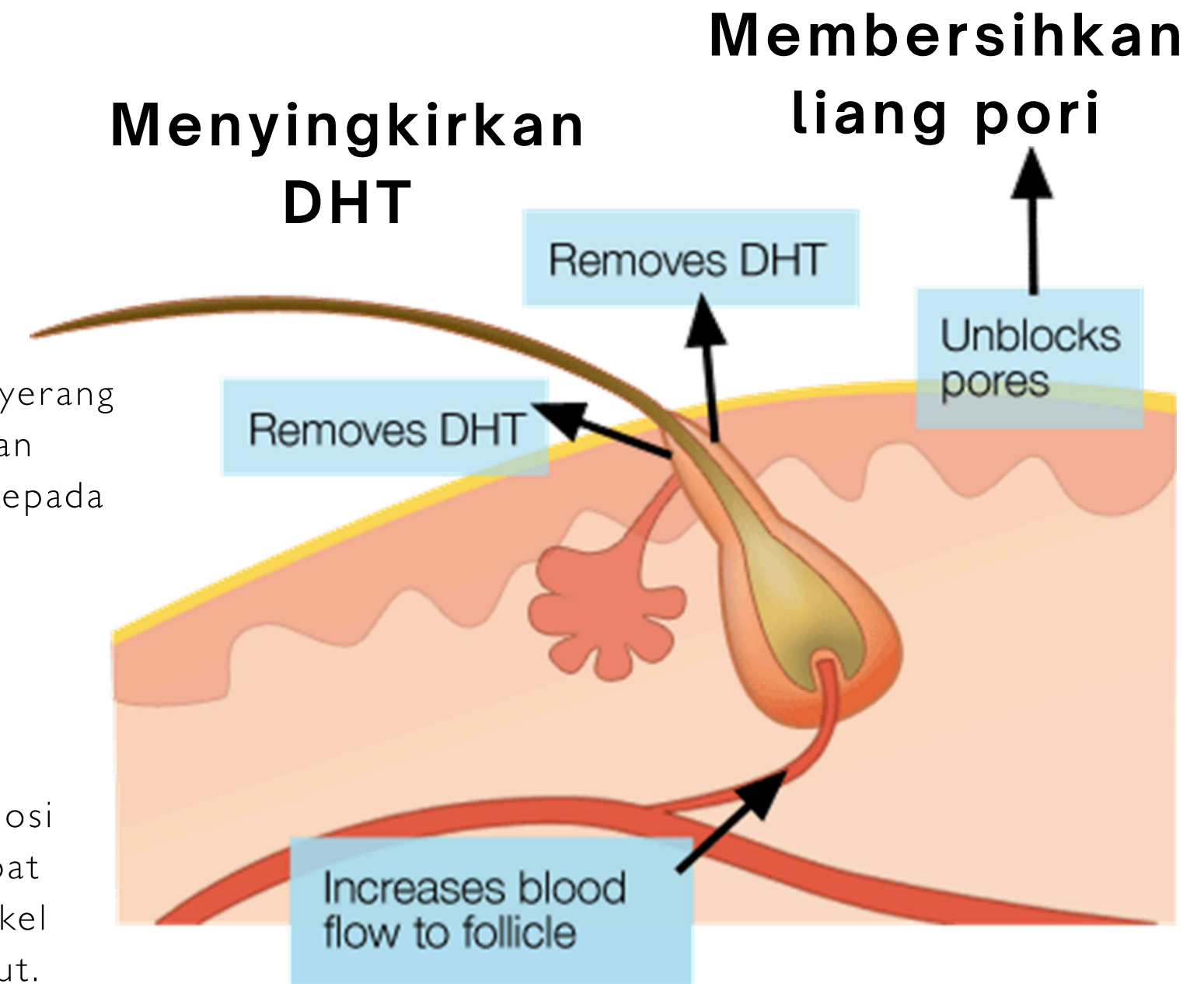


-Kesan Metabolit Hormon DHT

DHT ialah metabolit hormon lelaki, dihidrotestosteron, yang akan menyerang folikel rambut dan menjejaskan sintesis protein rambut. Ini menyebabkan rambut menjadi tidak sihat atau gugur, serta merupakan punca utama kepada keguguran rambut pola lelaki (kebotakan androgenik).

-Kekurangan tenaga sel folikel rambut

Perubahan gaya hidup moden dan tekanan dari pelbagai arah menyebabkan emosi tegang dan kekurangan tidur. Akibatnya, saluran darah di kulit kepala tidak dapat membekalkan nutrisi yang mencukupi kepada folikel rambut, menyebabkan folikel secara beransur-ansur mengecut dan akhirnya mengakibatkan keguguran rambut.



**Meningkatkan aliran darah ke
folikel rambut**

DIREKODKAN DALAM RUJUKAN ANTARABANGSA:

(INN: finasteride)



Kesan sampingan yang tidak diketahui oleh ramai – Kajian

Finasteride, walaupun pada dos rendah, boleh menyebabkan pengurangan jumlah sperma pada sesetengah lelaki.

Doktor yang merawat keguguran rambut lelaki harus membincangkan risiko potensi kesan sampingan seksual yang berkaitan dengan finasteride.

Menurut laporan, sebahagian pesakit mengalami kesan sampingan finasteride, menunjukkan bahawa penggunaan finasteride dalam kumpulan yang mudah terjejas perlu dilakukan dengan lebih berhati-hati.

Analisis melibatkan 131 lelaki sihat (purata umur 24 tahun) yang mengambil finasteride untuk rawatan alopecia androgenetik. Penemuan menunjukkan kesan berbeza dalam setiap aspek, menandakan kemungkinan wujudnya “Sindrom Pasca-Finasteride”.

Berdasarkan kajian sedia ada, finasteride dan dutasteride didapati boleh menyebabkan kesan sampingan seksual, neurologi dan fizikal yang berpanjangan pada sebahagian kecil lelaki.

Disarankan doktor menilai dan membincangkan risiko kesan sampingan serta kemurungan sebelum memulakan rawatan dengan finasteride.



Kajian Bio Semula Jadi Keajaiban Baru Pertumbuhan Rambut

Kajian Data Bio-Sumber (Bio-Resource Data Mining)

Bioinformatik + Sains Maklumat + Automasi
Platform Pengurusan AI + Sistem Awan



Setiap bahan yang dibangunkan memerlukan lebih daripada 17 hingga 700 ujian secara purata.
Melalui penggunaan pelbagai platform automasi, kelajuan penyelidikan dan pembangunan meningkat sebanyak 70 kali ganda.



Proses Pengekstrakan Berkecekapan Tinggi

7 Proses Pengekstrakan dan Biotransformasi
Mengkaji arah aplikasi paling berkesan di bawah pelbagai proses pengekstrakan



Keberkesanan Sel Robot Penanaman Tepat

Penilaian Platform Ujian Keberkesanan Sel Sebanyak 190 Jenis



Modul Integrasi Perlombongan DNA Serba Boleh



Penentuan Ekspresi Gen Pengawalseliaan Berkecekapan Tinggi

454 Jenis Kajian Mekanisme Pengawalan Ekspresi Gen Daripada Pra-rawatan Sel hingga RNA
Mengkaji Ekspresi Gen dalam Sel



Analisis Penjujukan Komponen Aktif Semula Jadi

63 Jenis Analisis Komponen Semula Jadi
Menjalankan Analisis Lengkap ke atas Bahan Mentah untuk Mengenal Pasti Komponen Aktif Utama



Stamen Pisang

**Tenaga Baharu yang Luar Biasa,
Demi Keindahan yang Mekar Sekali
dalam Kehidupan.**



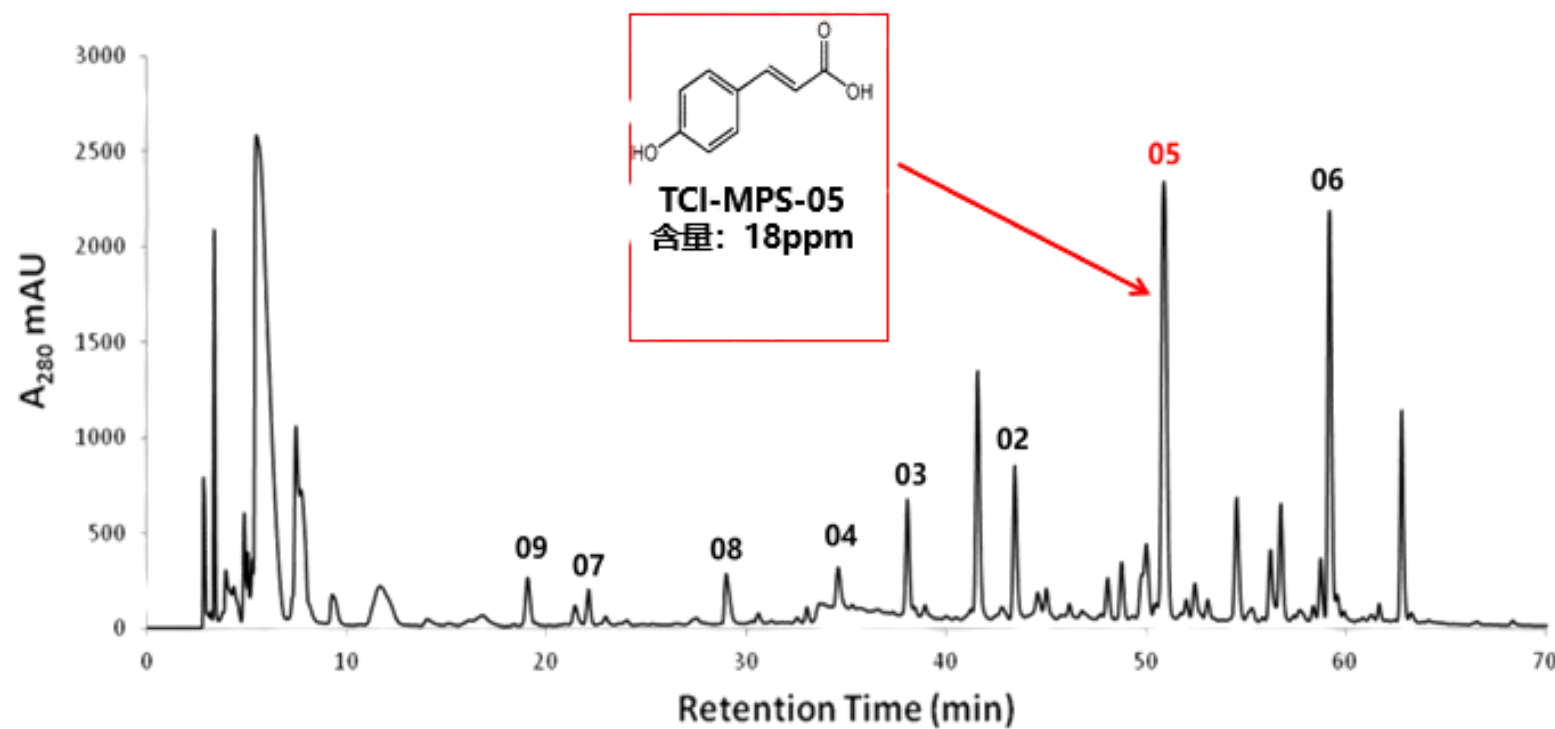
Sepohon pokok pisang hanya berbunga sekali seumur hidup, seperti penari yang berlatih bertahun-tahun hanya untuk detik gemilang di atas pentas. Apabila tiba saat berbunga, pokok pisang menyalurkan segala nutrisi dan tenaga ke dalam bunganya, melahirkan tenaga baharu yang telah dipupuk sekian lama semata-mata untuk keindahan yang hanya mekar sekali dalam hidup ini.

TCI-MPS-05

Asid Baharu — Asid Kumarat (Coumaric Acid)

Merupakan faktor utama pertumbuhan folikel rambut yang diekstrak daripada stamen pisang, mampu meningkatkan proliferasi sel folikel rambut sehingga 2.5 kali ganda.

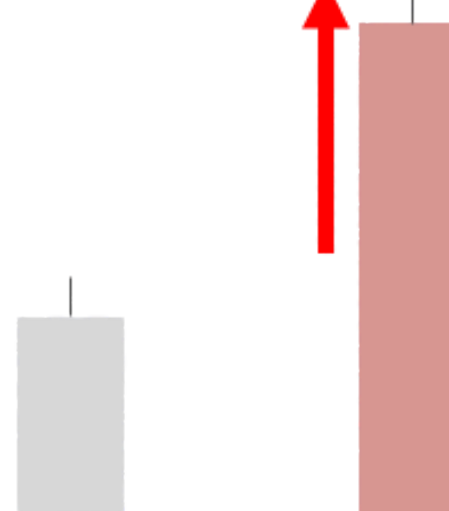
Kajian juga menunjukkan bahawa ekstrak stamen pisang dapat mengurangkan kandungan dihidrotestosteron (DHT) dalam serum, sekali gus membantu mencegah keguguran rambut.



Compare with Mock: ***, p < 0.001

Relative cell proliferation (fold of mock)

2.5X



in vivo 72: xxx-xxx (2018)
doi:10.21873/inivo.11xxx

Experimental
Clinical

Banana Flower Extract Suppresses Benign Prostatic Hyperplasia by Regulating the Inflammatory Response and Inducing G₁ Cell-cycle Arrest

LIANG-CHIH LIU^{1,2}, YUNG-HSIANG LIN³, YING-CHAO LIN^{4,5,6}, CHI-TANG HO⁷, CHAO-MING HUNG^{8,9}, TZONG-DER WAY¹⁰ and DA-TIAN BAU^{11,12}

¹Department of Surgery, and ¹²Terry Fox Cancer Research Laboratory, Translational Medicine Research Center, China Medical University Hospital, Taichung, Taiwan, R.O.C.;
²Department of Medicine, College of Medicine, China Medical University, Taichung, Taiwan, R.O.C.;
³TCI Co., Ltd, Taipei, Taiwan, R.O.C.;
⁴Division of Neurosurgery, Buddhist Tzu Chi General Hospital, Taichung Branch, Taiwan, R.O.C.;
⁵School of Medicine, Tzu Chi University, Hualien, Taiwan, R.O.C.;
⁶Department of Medical Imaging and Radiological Science, Central Taiwan University of Science and Technology, Taichung, Taiwan, R.O.C.;
⁷Department of Food Science, Rutgers University, New Brunswick, NJ, U.S.A.;
⁸Department of General Surgery, E-Da Hospital, I-Shou University, Kaohsiung, Taiwan, R.O.C.;
⁹School of Medicine, I-Shou University, Kaohsiung, Taiwan, R.O.C.;
¹⁰Department of Biological Science and Technology, College of Biopharmaceutical and Food Sciences, China Medical University, Taichung, Taiwan, R.O.C.;
¹¹Department of Bioinformatics and Medical Engineering, Asia University, Taichung, Taiwan, R.O.C.

Abstract. *Background/Aim:* The banana flower is used for ameliorating urinary disturbance. However, there is limited evidence to support the efficacy or mechanism of action of banana flower against benign prostatic hyperplasia (BPH). In the present study, the anti-BPH activity and mechanisms of banana flower extracts were investigated in vitro and in vivo. *Materials and Methods:* The banana flower extract is a water-soluble extract obtained by sonication. MTT assay was used to examine whether banana flower extract exhibited cytotoxic effects on BPH-1 cells. The effect of banana flower extract on cell cycle distribution was examined by flow cytometry. The expression of cell-cycle-regulatory molecules was determined by western blot analysis. Testosterone propionate (TP)-induced rat model of BPH was used to evaluate the anti-BPH activity of banana flower extract in vivo. *Results:* Banana flower extract reduced epithelial cell line BPH-1 cell viability through cell-cycle arrest at G₁ phase. Moreover, banana flower extract reduced the expression of cyclin D1 and cyclin-dependent kinase 6, while it increased the expression of p53 and p27. Interestingly, banana flower extract suppressed BPH-related inflammatory responses through suppressing cyclooxygenase-2 expression and prostaglandin E₂ production. Finally, banana flower extract administered orally to male rats reduced prostatic weight and serum dihydrotestosterone level, and improved prostate gland morphology. High-performance liquid chromatography revealed that banana flower extract contains citric acid, taurine, pantothenic acid and nicotinic acid components. In summary, banana flower extract may be used as a therapeutic agent for BPH via anti-proliferative and anti-inflammatory activities.

This article is freely accessible online.

Correspondence to: Da-Tian Bau, Ph.D., Terry Fox Cancer Research Laboratory, Translational Medicine Research Center, China Medical University Hospital, 2 Yuh-Der Road, Taichung, 404 Taiwan, R.O.C. Tel: +886 422053366 Ext. 5805, e-mail: dttian@mail.cmuh.org.tw; anbau2@gmail.com and Tzong-Der Way, Ph.D., Department of Biological Science and Technology, College of Biopharmaceutical and Food Sciences, China Medical University, Taichung, Taiwan No.91 Huch-Shih Road, Taichung, Taiwan 40402, R.O.C. Tel: +886 422053366 ext: 2509, Fax: +886 422031075, e-mail: tdway@mail.cmu.edu.tw

Key Words: Banana flower extract, Benign prostatic hyperplasia, G₀/G₁ arrest, cyclooxygenase-2, prostaglandin E₂.

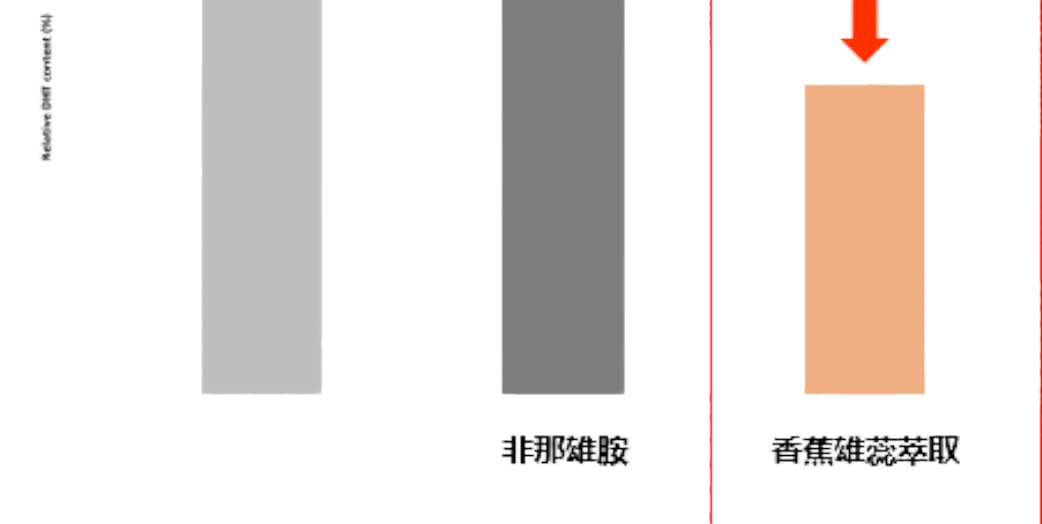
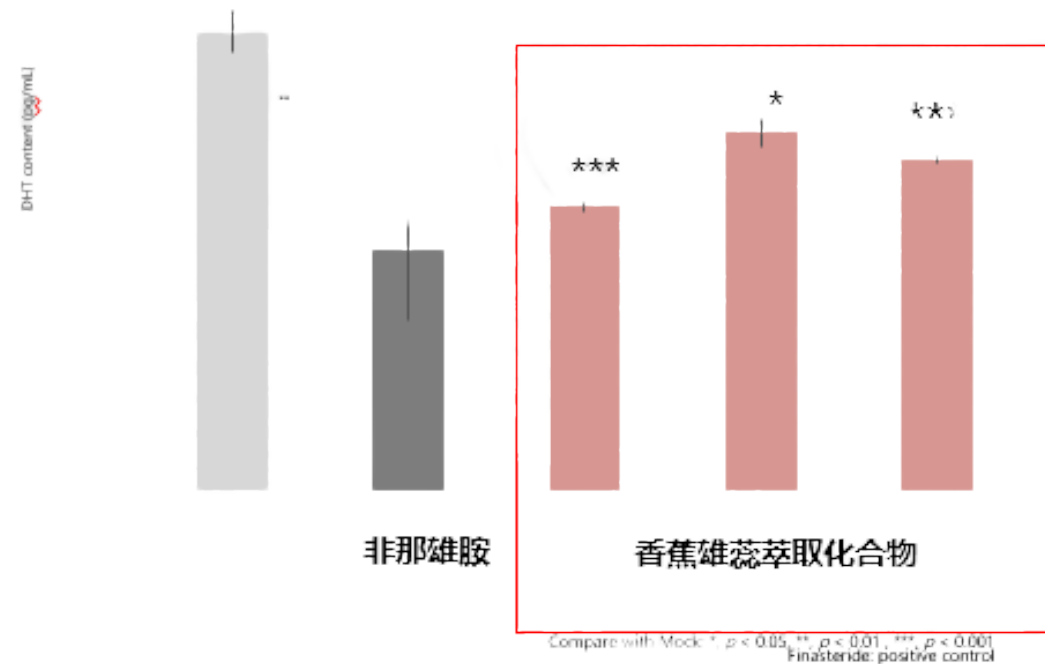
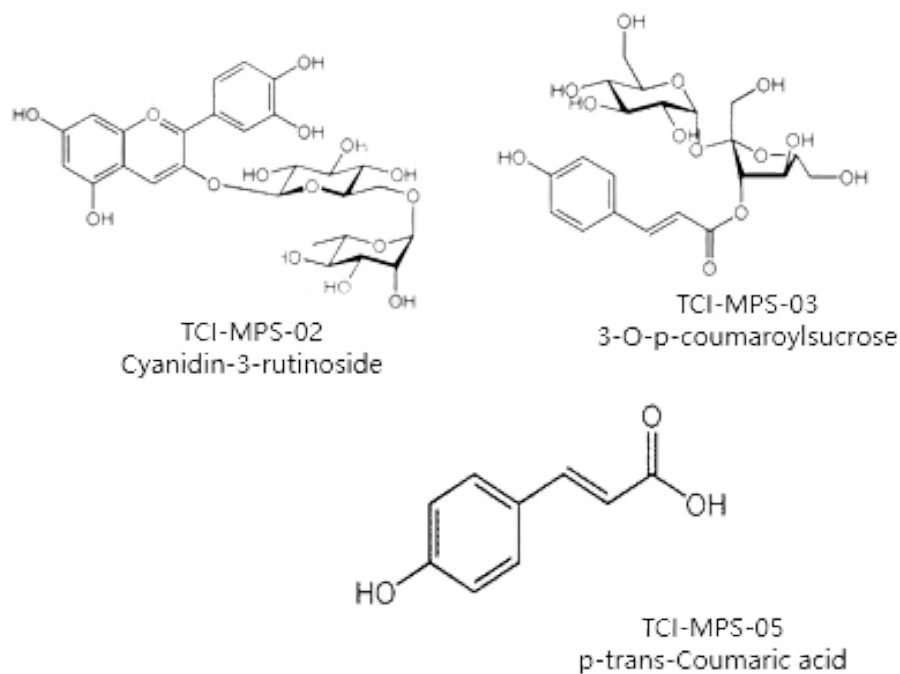
Benign prostatic hyperplasia (BPH), an enlarged prostate gland, is the most common urological disease affecting about 50% of men aged over 50 years (1-3). Moreover, more than half of





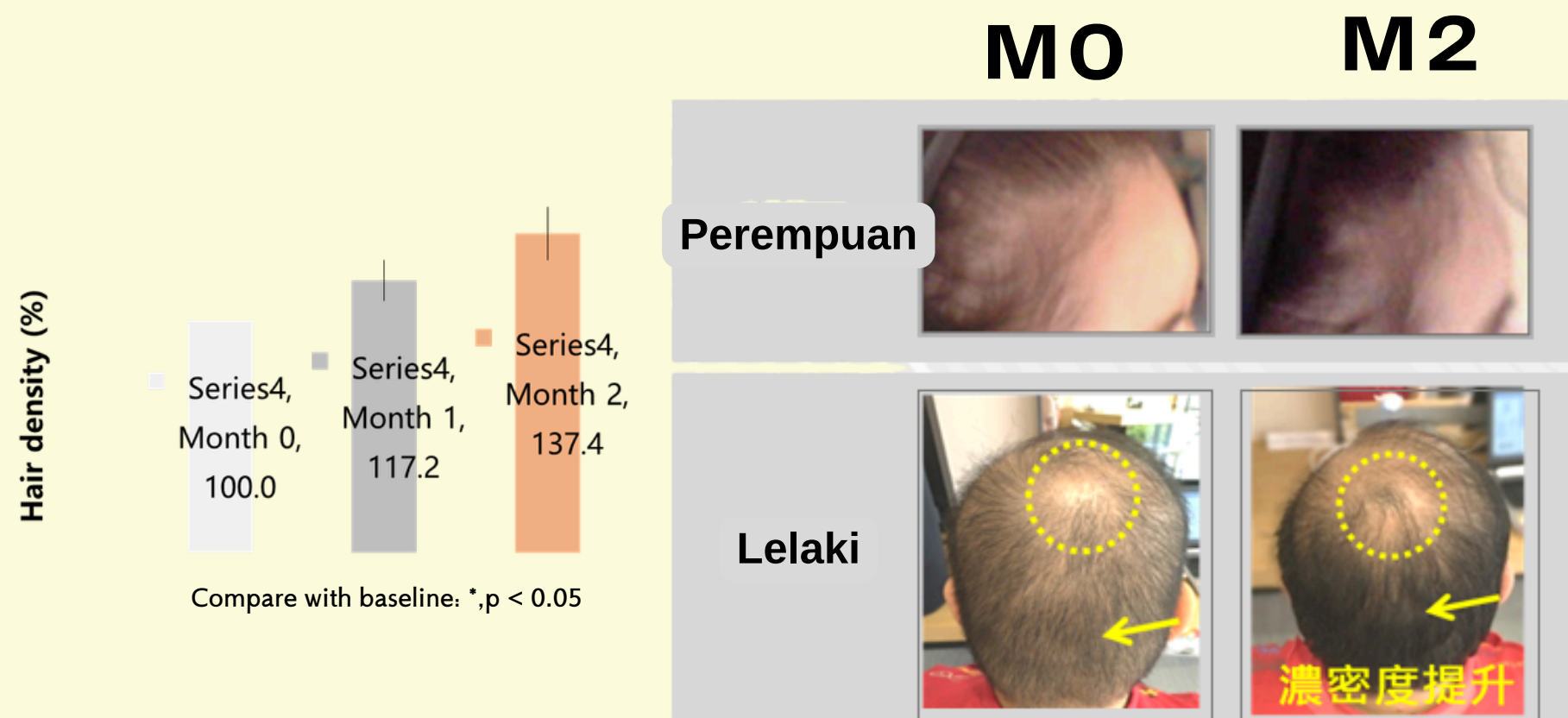
Kalau mahu dibandingkan, bandinglah dengan yang terkuat.

Kajian menunjukkan bahawa antara bahan anti-rambut gugur di pasaran, finasteride mempunyai kesan yang paling berkesan.



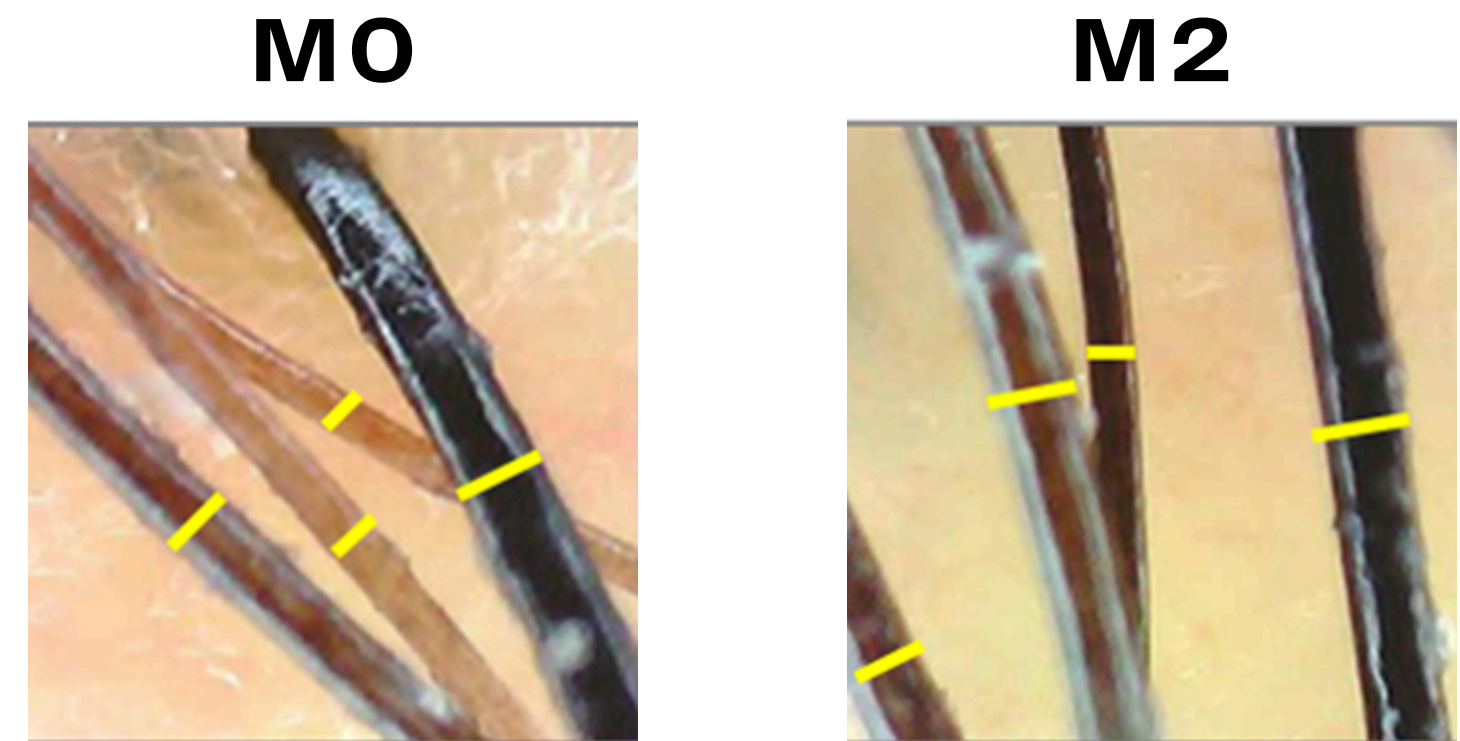
Ekstrak stamen pisang meningkatkan ketumpatan rambut (menambah kepadatan rambut)

Selepas mengambil serbuk ekstrak stamen pisang selama 2 bulan, ketumpatan rambut meningkat dengan ketara sebanyak 37.4%



Ekstrak stamen pisang meningkatkan kekuatan rambut (menambah diameter rambut)

Selepas mengambil serbuk ekstrak stamen pisang selama 2 bulan, purata diameter rambut meningkat dengan ketara sebanyak 0.01mm, menguatkan akar rambut



Peningkatan diameter rambut



Ekstrak stamen pisang untuk perempuan dapat mengurangi kepekatan faktor keguguran rambut DHT dalam darah.

Selepas mengambil serbuk ekstrak stamen pisang selama 2 bulan, kepekatan DHT dalam darah berkurang sebanyak 43.9 pg/mL, dan tidak memberi kesan besar terhadap hormon testosteron. Kadar penambahbaikan mencapai 71%.

Faktor Rambut Gugur: DHT (Dihidrotesteron)



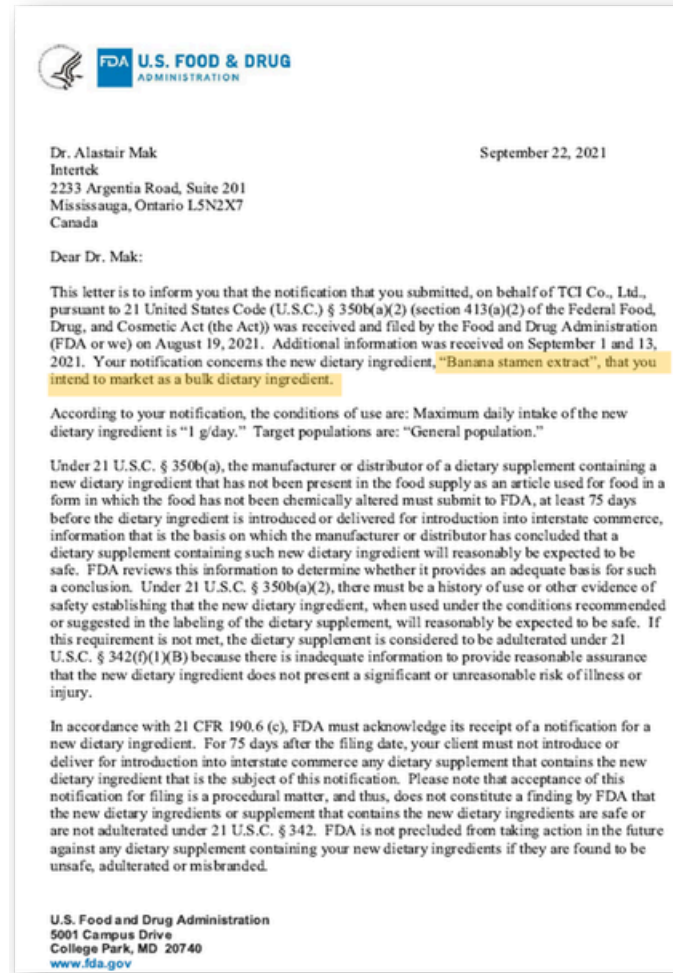
Testosterone



Diperakui oleh FDA Amerika Syarikat Bahan Pemakanan Baharu – Ekstrak Stamen Pisang (New Dietary Ingredients, NDI)



Melalui pelbagai ujian dan kawalan ketat, ekstrak stamen pisang telah menjadi bahan pemakanan baharu pertama berkaitan pertumbuhan rambut yang diluluskan oleh FDA Amerika Syarikat.

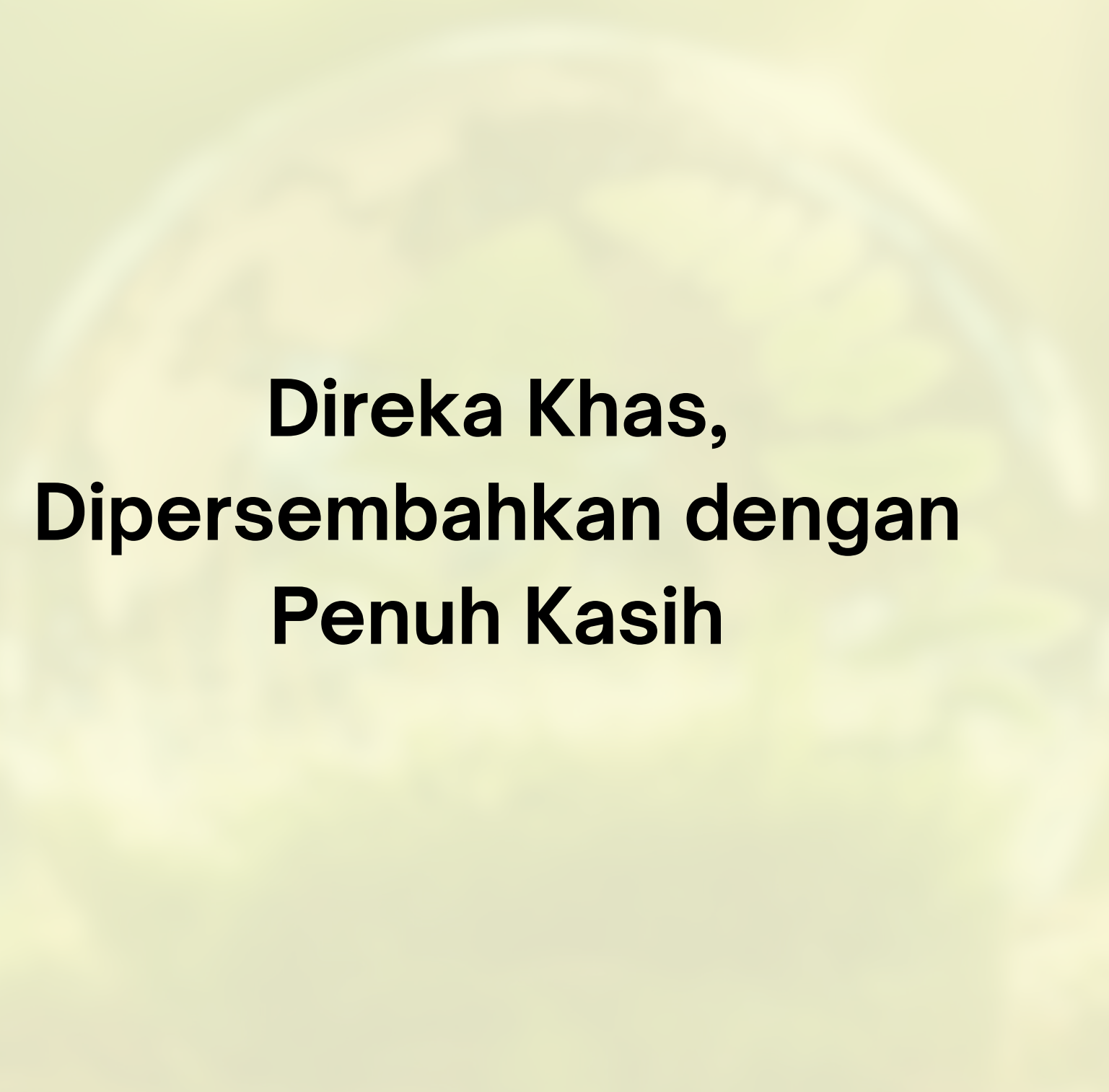


Memenangi Anugerah Oscar Industri Makanan NutraIngredients-USA Awards Pemenang Pingat Perak



Pistil pisang telah dipilih sebagai Finalist dalam kategori “Beauty From Within” di Anugerah NutraIngredients-USA, di mana setiap kategori hanya mempunyai 1 Pemenang (Winner) dan 2 Finalist yang menerima pengiktirafan.



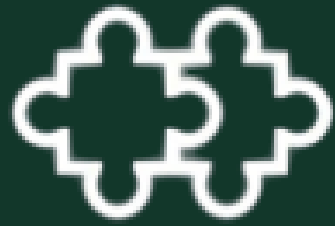


**Direka Khas,
Dipersembahkan dengan
Penuh Kasih**



NEXT LAB.
Ujian
Makmal

Meneroka sumber semula jadi untuk penyelidikan tepat dan Membangun bahan melalui pelan paten



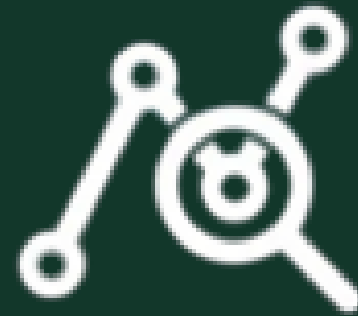
SBL LAB.
Biologi Sintetik
Makmal

Melalui gabungan data besar dan kecerdasan buatan, mereka bentuk, menulis atau mengubah genom mikroorganisma untuk menghasilkan bahan bio yang berprestasi tinggi, stabil dan berkepekatan tinggi.



H&M LAB.
Mikrobioma Simbiotik Manusia
Makmal

Meneroka probiotik, prebiotik dan sains mengenai pelbagai paksi tubuh manusia
Mencipta peta bakteria fungsional manusia



E.V.E. LAB.
Makmal Pengesahan Keberkesanan
EFFICACY, VALUE, EXPERIENCE
Melalui kaedah pengesahan klinikal saintifik
Menjamin keberkesanan produk yang tinggi



CLEAN BEAUTY LAB.
CLEAN BEAUTY
Makmal
Mencipta produk kecantikan berprestasi tinggi yang bersinar dari dalam ke luar



QODM LAB.
QODM
Makmal
QUALITY, QUICKNESS, QUOTATION
Membangunkan formulasi inovatif, menghasilkan produk berkualiti



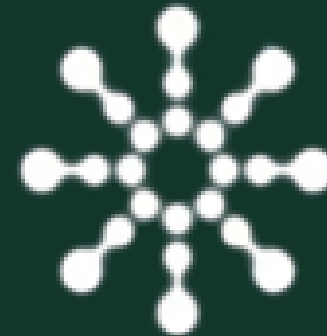
QODM LAB.
QODM
Makmal
QUALITY, QUICKNESS, QUOTATION
Membangunkan formulasi inovatif, menghasilkan produk berkualiti



EAGLE EYES LAB.
Eagle Eyes
Makmal
Menggabungkan Kecerdasan Buatan dan Internet Benda (AIoT)
Menangani isu proses pengeluaran
Membangunkan proses canggih yang memimpin industri



GMA LAB.
Perubatan Genetik
Makmal Aplikasi
Menggunakan gen sebagai peta bersama teknologi ujian untuk menyediakan perkhidmatan perubatan yang tepat



CELL VALIDATION LAB.
Sains Sel
Makmal Pengesahan
Berededikasi kepada keperluan pelanggan, meneroka potensi keberkesanan dan arah pembangunan melalui pengesahan saintifik



ARMTE LAB.
Perubatan Tisu
Makmal
Mengintegrasikan sel, rangka sel dan faktor isyarat untuk mereka bentuk penyelesaian baharu dalam regenerasi dan pemulihan tisu



ART LAB.
Sel Stem Manusia
Makmal
Membangunkan teknologi terapi sel berbeza untuk perubatan regeneratif yang mencipta teknologi manusia berusia 200 tahun



Mengaktifkan dua faktor utama untuk mencegah keguguran dan menguatkan rambut secara serentak

Menghalang

**Keguguran
Rambut**

Menghalang DHT — punca utama kebotakan lelaki, dan melawan kerosakan oksidatif yang menyebabkan keguguran rambut.

Folik Rambut

**Memberi
Tenaga**

Melancarkan peredaran mikro salur darah folik rambut dan menambah nutrien utama.



Cecair Nutrisi Ganda 2

MAGIC SILK·BLACK TRUFFLE BANANA BERRY BEVERAGE

Bahan berpaten diperakui FDA Amerika, dengan dwi-mekanisme untuk mengekalkan kesihatan peredaran folik rambut.

Diperkaya dengan bahan pertumbuhan rambut berunsur hitam untuk memperbaiki tekstur rambut dari dalam dan mencegah keguguran.

Menambah mikronutrien penting bagi pertumbuhan rambut baharu, menjadikan rambut lebih kuat, sihat dan bersinar.

Perisa Produk: Beri

Cara Penggunaan: Sedia dimakan, disyorkan 1 sachet setiap hari.

Spesifikasi Produk: 30mL Cecair × 15 sachet / kotak

Bahan Utama:

Serbuk Stamen Pisang (Nama di China: Serbuk Pisang), Glukonat Zink, Serbuk Truffle Hitam, Biji Bijan Hitam, Serbuk Mulberi Hitam, Serbuk Biji Jujube Masam, Jus Plum Pekat, Serbuk Buah Blackcurrant, Jus Lobak Ungu Campuran Pekat, Jus Beri Campuran Pekat, dan Jus Epal Pekat.

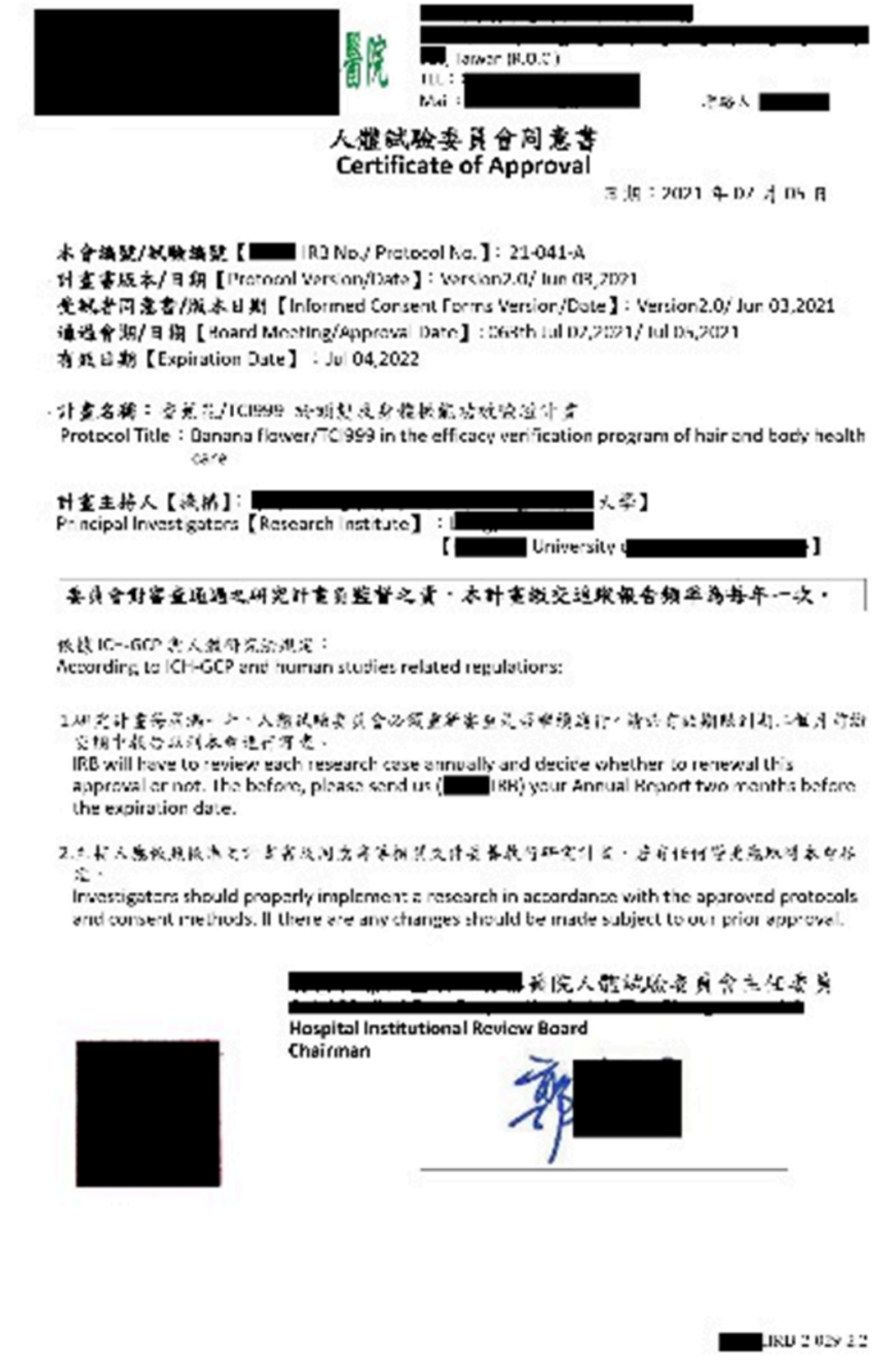
Ujian Klinikal Berskala Besar IRB pada Manusia

Tujuan: Penilaian Keberkesanan Ekstrak Stamen Pisang untuk Kesehatan Rambut

Kandungan Eksperimen :

- Bentuk Sampel Ujian: Serbuk sachet
- Dos Ujian: 1 g/hari
- Kriteria Peserta: Lelaki atau wanita sihat berumur ≥ 20 tahun dengan masalah keguguran rambut atau rambut jarang
- Kumpulan Ujian & Bilangan Peserta: 50 orang, 2 kumpulan \times 25 orang
 - 1.Kumpulan Placebo
 - 2.Kumpulan Produk Ekstrak Stamen Pisang
- Reka Bentuk Eksperimen: Ujian terkawal secara double-blind. Satu sachet diambil setiap hari selama 12 minggu. Pemeriksaan rambut dilakukan sebelum penggunaan, dan pada minggu ke-4, ke-8, dan ke-12. Selain itu, pengambilan darah, pengumpulan rambut gugur semasa mencuci, dan soal selidik dilakukan sebelum dan selepas 12 minggu penggunaan.
- Parameter Pemeriksaan:
 - 1.Darah – Gen berkaitan keguguran rambut: SRD5A1, TGF- β
 - 2.Pemeriksaan kulit kepala & rambut: Diameter akar rambut, kekuatan rambut, jumlah rambut gugur, ketumpatan rambut (area jarang), keadaan kulit kepala
 - 3.Soal selidik penilaian diri

Kelulusan Lembaga Etika Penyelidikan



醫院
[Redacted] (Lower IRB.C)

IRB No. / Protocol No. : [Redacted]
IRB : [Redacted]
IRB : [Redacted] 聯絡人 [Redacted]

人體試驗委員會同意書
Certificate of Approval
日期：2021 年 07 月 05 日

本會編號/試驗編號【IRB No./ Protocol No.】：21-041-A
計畫書版本/日期【Protocol Version/Date】：Version 2.0/ Jun 03, 2021
受試者同意書/版本日期【Informed Consent Forms Version/Date】：Version 2.0/ Jun 03, 2021
通過會期/日期【Board Meeting/Approval Date】：06th Jul 02, 2021/ Jul 05, 2021
有效日期【Expiration Date】：Jul 04, 2022

計畫名稱：香蕉花/TC999 之頭髮及身體健康功效驗證計畫
Protocol Title : Banana flower/TC 999 in the efficacy verification program of hair and body health care

計畫主持人【機構】：[Redacted] 大學
Principal Investigators【Research Institute】：[Redacted]
[Redacted] University [Redacted]

委員會對審查通過之研究計畫有監督之責，本計畫提交年度報告頻率為每年一次。

依據 ICH-GCP 及人體試驗相關規定：
According to ICH-GCP and human studies related regulations:

1. 研究計畫每屆滿一年，人體試驗委員會必須重新審查及同意續行，請於有效期間前二個月將最新資料提交以向本會進行審查。
IRB will have to review each research case annually and decide whether to renew this approval or not. The before, please send us [Redacted] IRB) your Annual Report two months before the expiration date.

2. 本會人體試驗委員會之審查及同意書僅供研究計畫使用，若有任何修改應取得本會之同意。
Investigators should properly implement a research in accordance with the approved protocols and consent methods. If there are any changes should be made subject to our prior approval.

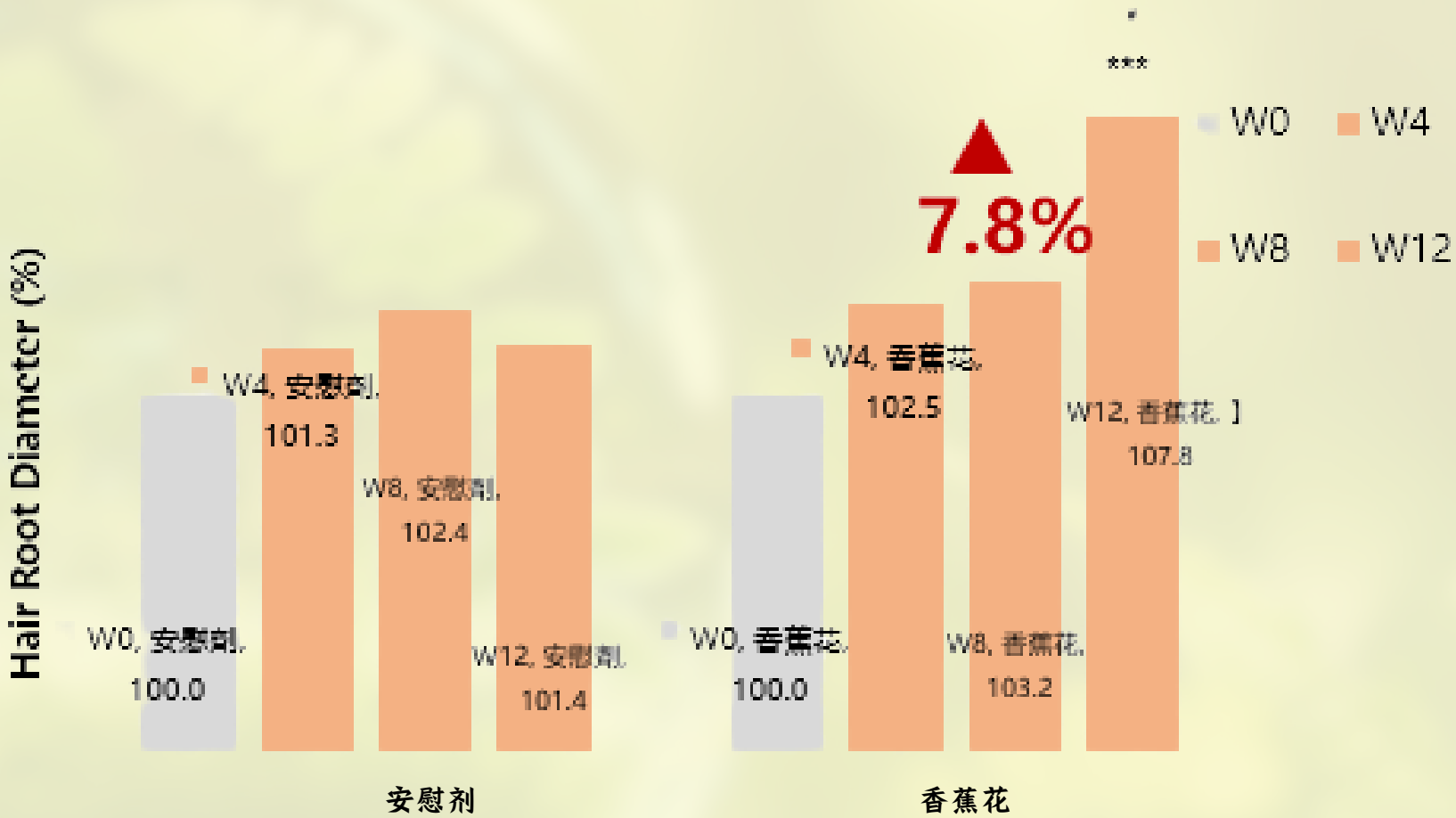
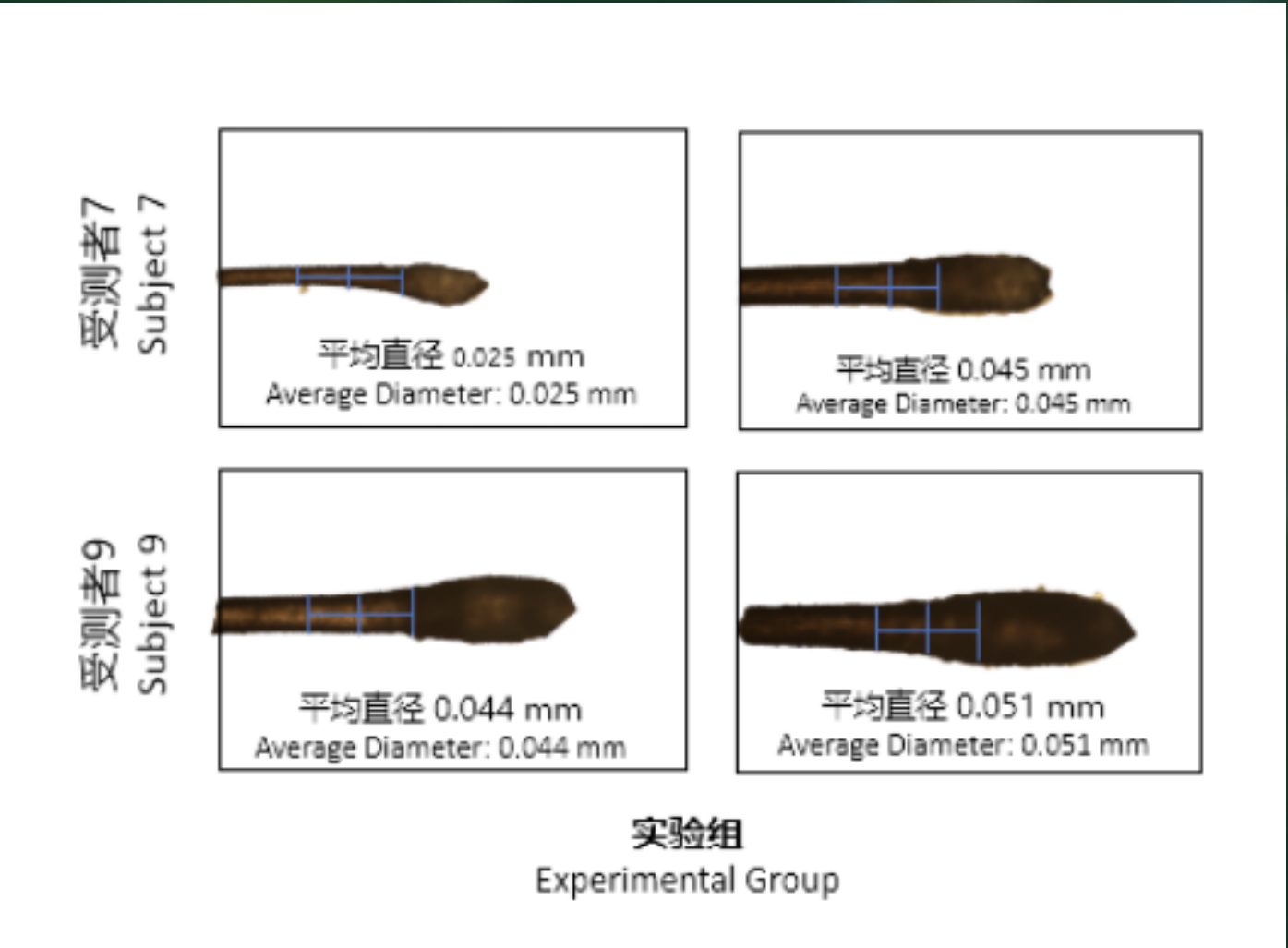
[Redacted] 醫院人體試驗委員會主任委員
Hospital Institutional Review Board
Chairman

[Redacted]

IRB 2 021 12

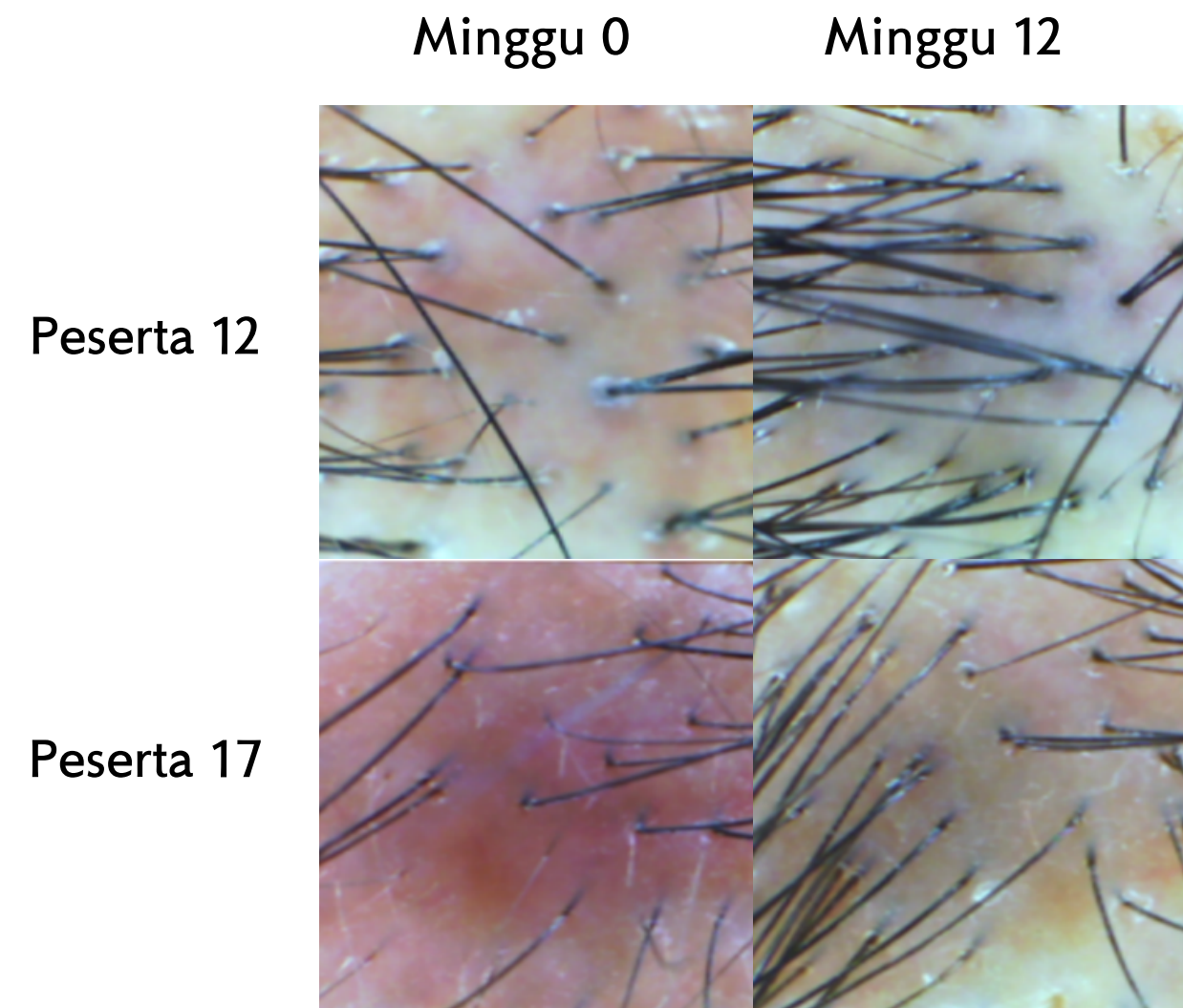
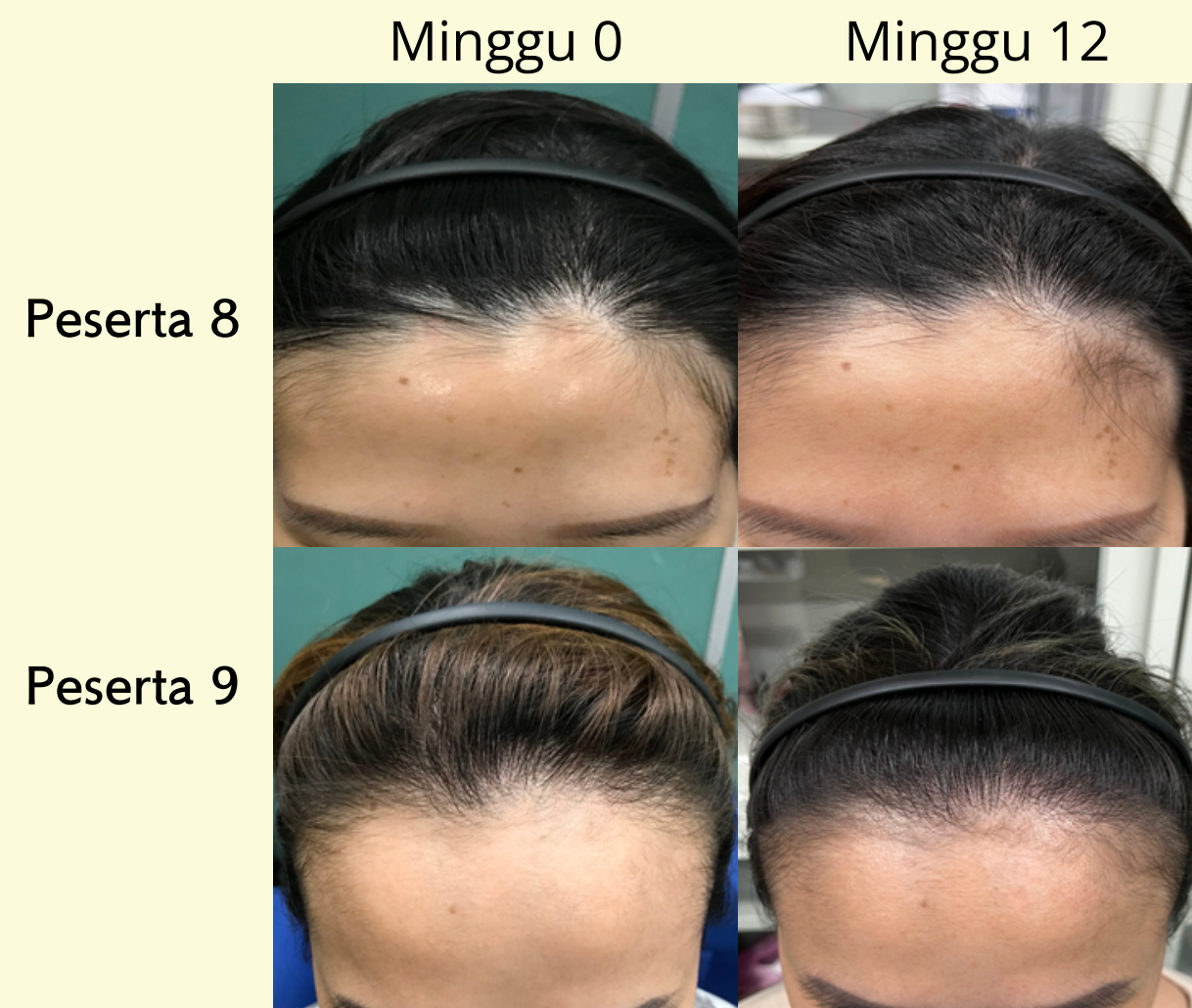
Dibuktikan secara klinikal meningkatkan diameter akar rambut, menjadikan rambut lebih kuat dan teguh.

Berbanding placebo, peserta menunjukkan peningkatan ketara diameter akar rambut sebanyak 7.8% selepas 12 minggu, dengan kadar peserta yang menunjukkan penambahbaikan mencapai 80%.



Berbanding sebelum pengambilan: *, $p < 0.001$; Berbanding kumpulan placebo: #, $p < 0.05$

Dibuktikan secara klinikal dapat meningkatkan ketumpatan rambut dan memperbaiki keadaan kemerahan kulit kepala.

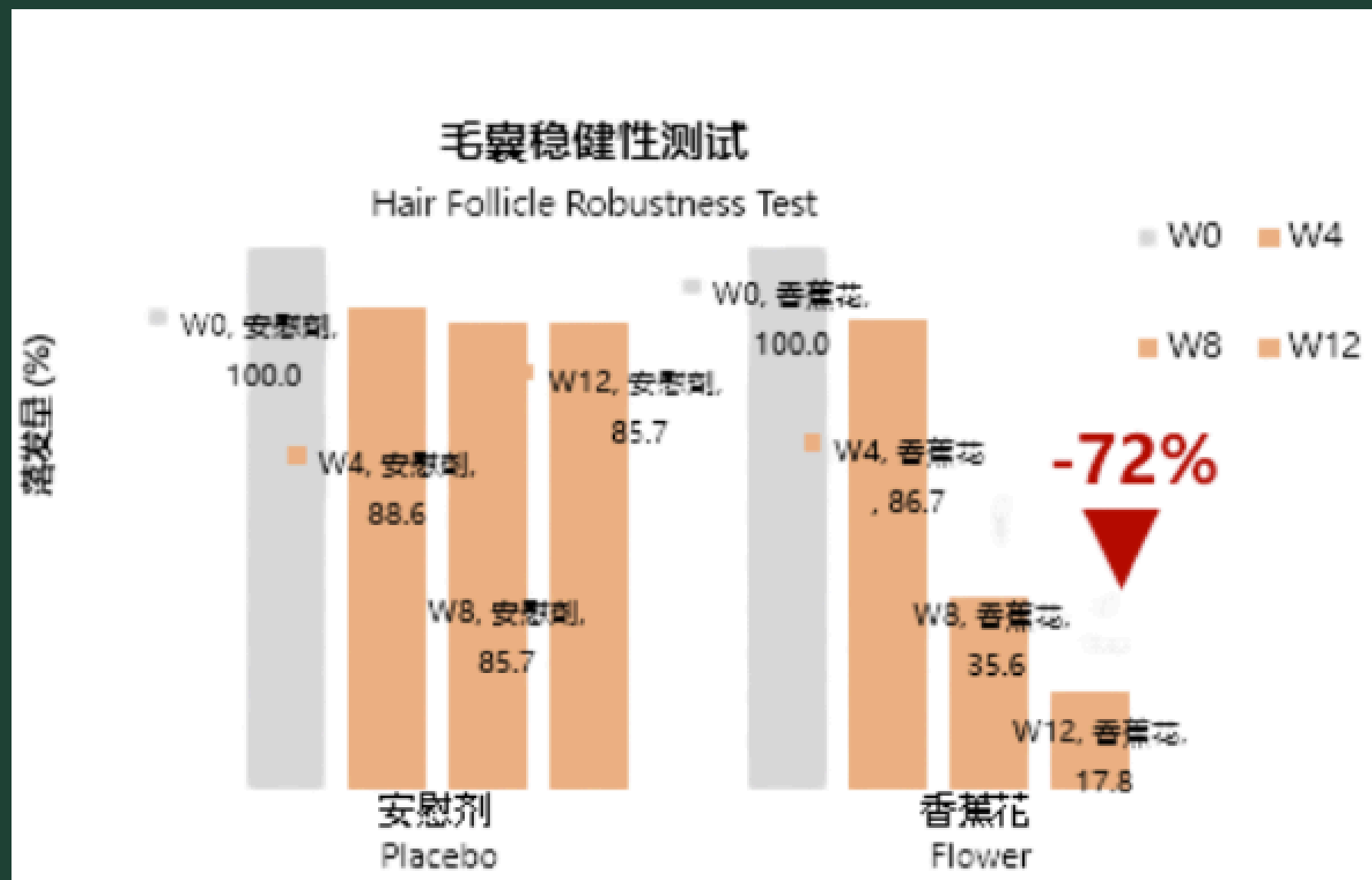


Peserta menunjukkan peningkatan jumlah rambut di kawasan jarang, pertumbuhan rambut halus baru, serta memperbaiki keadaan kemerahan kulit kepala.



Dibuktikan secara klinikal dapat meningkatkan keteguhan folikel rambut dengan ketara dan mengurangkan keguguran rambut.

Berbanding dengan kumpulan placebo, peserta menunjukkan pengurangan ketara dalam jumlah rambut gugur semasa menarik atau mencuci rambut selepas 12 minggu. Lebih daripada 80% peserta menunjukkan penambahbaikan, membuktikan produk ini dapat menguatkan folikel rambut dan mengurangkan keguguran rambut.



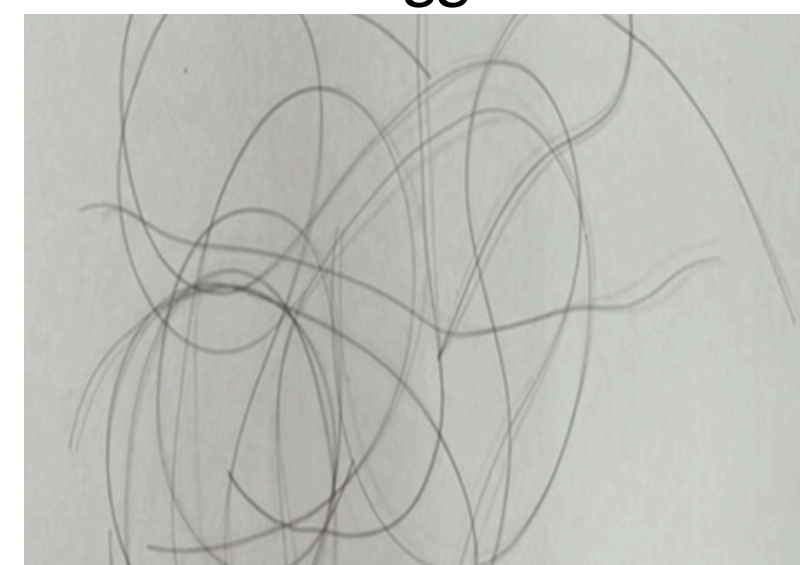
Kumpulan Ujian



164.5 mg

Peserta 6

Minggu 0

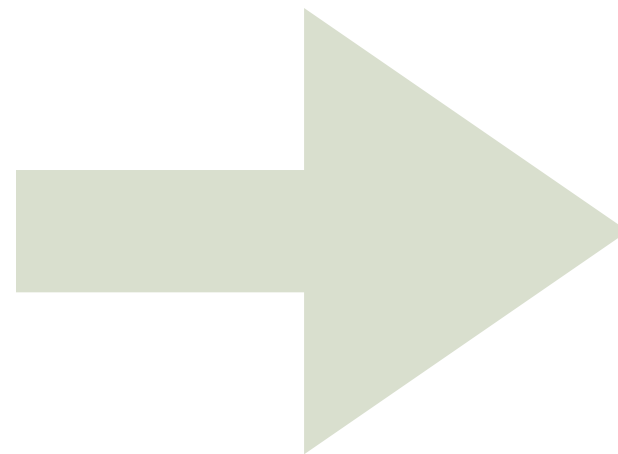


15.4 mg

Minggu 12

Dibuktikan secara klinikal dapat menghalang pembiakan sel prostat.

Produk ini dapat menghalang 60% pembiakan sel prostat, dan 40% daripada peserta melaporkan penambahbaikan terhadap simptom pembesaran prostat seperti kerap kencing pada waktu malam dan aliran kencing yang lemah.



Tahap Penambahbaikan Pembesaran Prostat Dalam Tempoh Sebulan – Imej Ultrasound

BLACK TRUFFLE BANANA BERRY BEVERAGE

Maklumat Anugerah & Paten Bahan Aktif

Pingat Gangsa – Pameran Reka Cipta Antarabangsa Nurnberg Jerman ke-66, 2014

Pingat Emas & Anugerah Khas – Pameran Reka Cipta Antarabangsa Geneva, Switzerland 2015

Pingat Emas – Anugerah Inovasi & Genius Antarabangsa Tokyo, Jepun 2017

Anugerah Inovasi Makanan Dunia 2023 – Ekstrak Stamen Pisang – Disenarai Pendek (Finalis)



Kegunaan Ekstrak Stamen Pisang dalam Penyediaan Komposisi Farmaseutikal untuk Merangsang Pertumbuhan Rambut

Diluluskan: Paten Ciptaan China No. Paten AL 2018 1 0741809.8

Diluluskan: Paten Ciptaan Taiwan, China No. I699209

Diluluskan: Paten Ciptaan Amerika Syarikat No. 10,588,932

Kegunaan Ekstrak Bunga Pisang untuk Merawat Pembesaran Prostat dan/atau Menambah Baik Masalah Kencing yang Disebabkan oleh Pembesaran Prostat

Diluluskan: Paten Ciptaan China No. ZL201510603617.7 (Untuk Kegunaan Luar Talian Sahaja)

Diluluskan: Paten Ciptaan Taiwan, China No. I551293

Diluluskan: Paten Ciptaan Korea, No. 10-1736591

Diluluskan: Paten Ciptaan Amerika Syarikat No. 9,968,646

Diluluskan: Paten Ciptaan Jepun No. 6059316

Diluluskan: Paten Ciptaan Kesatuan Eropah No. 2997972



Teknologi Emulsi SuperWEM Berpaten

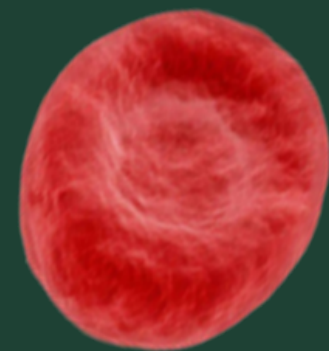
double  NUTRI 双營²™

**Nutrisi Emulsi Mikrohalus bukan Sekadar Suplemen,
Tetapi Kesehatan Sebenar yang Dinikmati**

double² NUTRI 双营²™



Saiz Emulsi Mikron: 1–3 μm



Saiz Sel Darah
Merah: 9 μm

Mengapa tidak memilih tahap mikron jika anda mahu penyerapan terbaik?

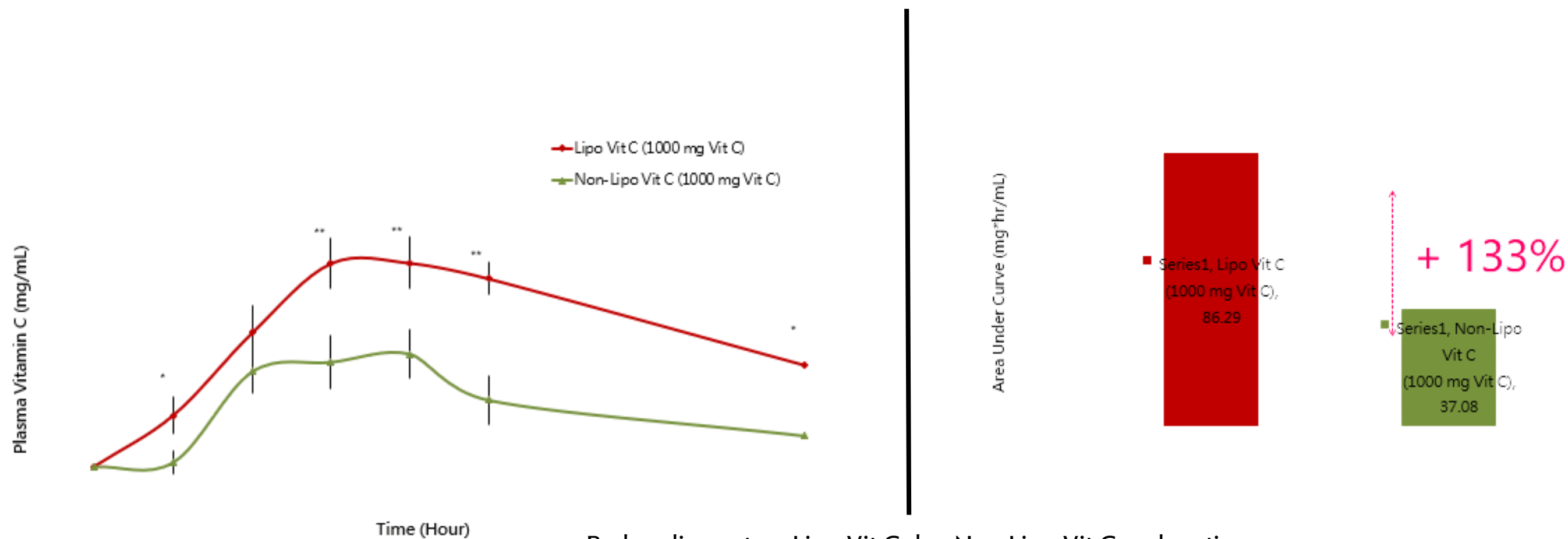
Ini adalah rahsia penyerapan hebat Double Nutri saiz zarah purata hanya 1–3 μm ,
iaitu 1/9 daripada saiz sel darah merah.

Tanpa perlu melalui proses pencernaan fizikal dalam badan, nutrien boleh diserap dengan cepat melalui proses biokimia semula jadi.

Ujian Klinikal Manusia – Keputusan Perbandingan Kadar Penyerapan Bio

Selepas pengambilan sampel ujian, kepekatan vitamin C dalam darah kumpulan LipoVitC adalah lebih tinggi berbanding kumpulan Non-LipoVitC, menunjukkan penyerapan vitamin C dalam badan adalah lebih berkesan.

Kesan pengekalan dalam tubuh boleh bertahan sehingga 8 jam, dan keberkesanan penyerapan vitamin C meningkat sebanyak 2.33 kali ganda.



Berbanding antara Lipo Vit C dan Non-Lipo Vit C pada setiap titik masa:

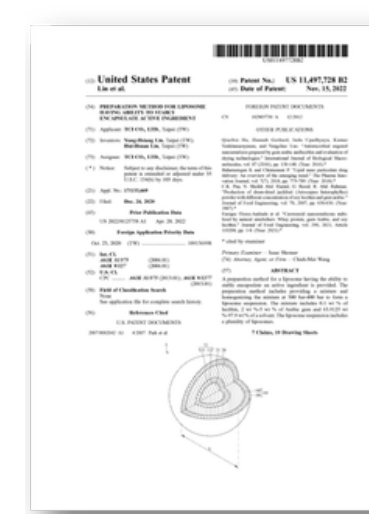
**p<0.01; *p<0.05



Kandungan vitamin C dalam darah dari sebelum pengambilan hingga 8 jam selepas pengambilan dikira berdasarkan luas di bawah lengkung (AUC).

Lipo VitC mempunyai kadar penyerapan vitamin C sebanyak 2.33 kali ganda lebih tinggi berbanding Non-Lipo VitC!

Pelbagai Anugerah Antarabangsa & Pensijilan Paten, Jaminan Kualiti yang Unggul



MAGIC SILK

CIPTAAN

AJAIB



Dwi Faktor Pertumbuhan Rambut Tahap Mikron

POWERED BY
ouble  NUTRI 双營
synergene 



**Membangkitkan Folikel Rambut,
Menyuburkan Kehidupan Baru**

TERIMA KASIH