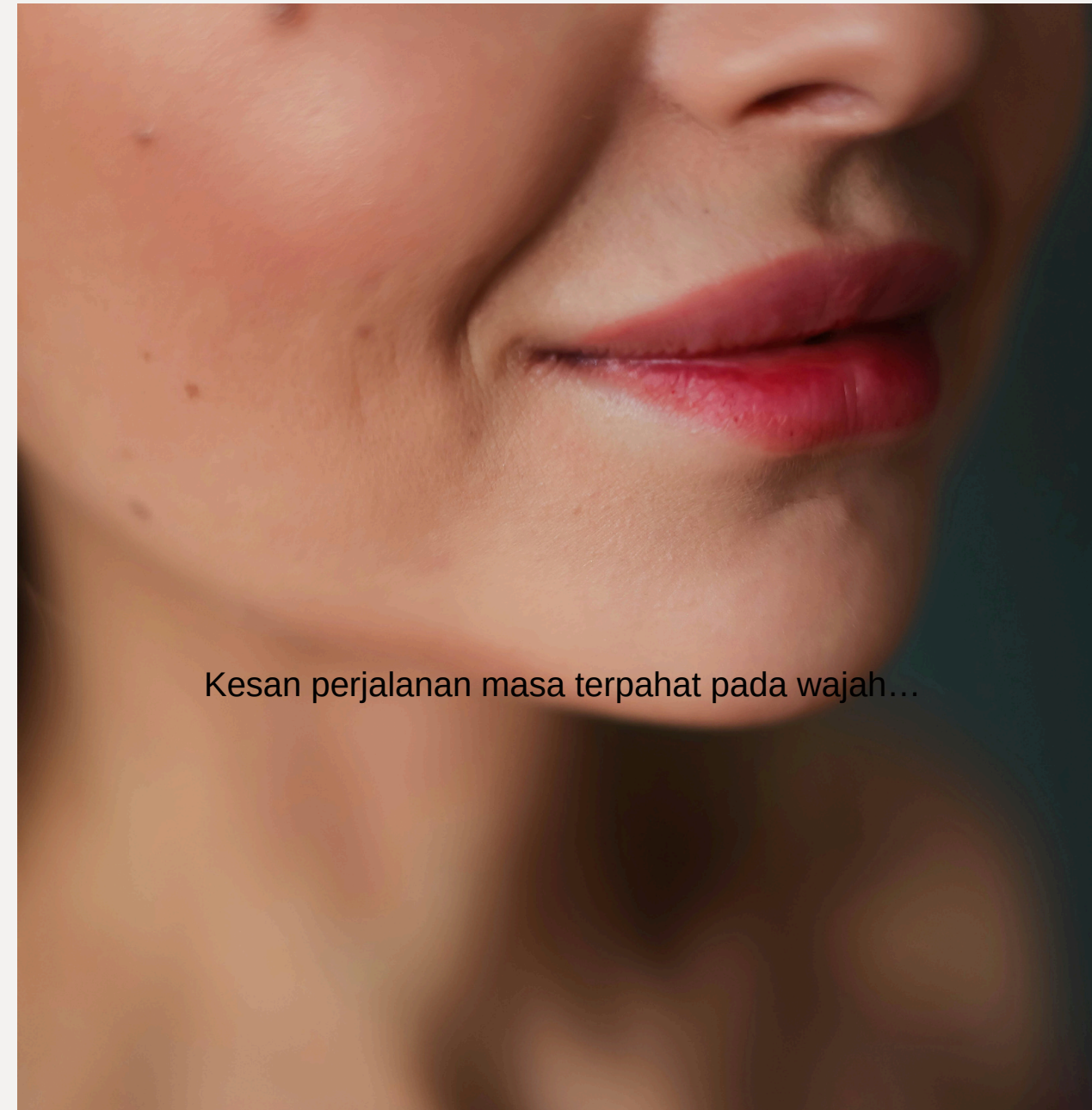




CHILD FACE POLYPEPTIDE ESSENCE SPRAY

Gambaran Produk



Kesan perjalanan masa terpahat pada wajah...

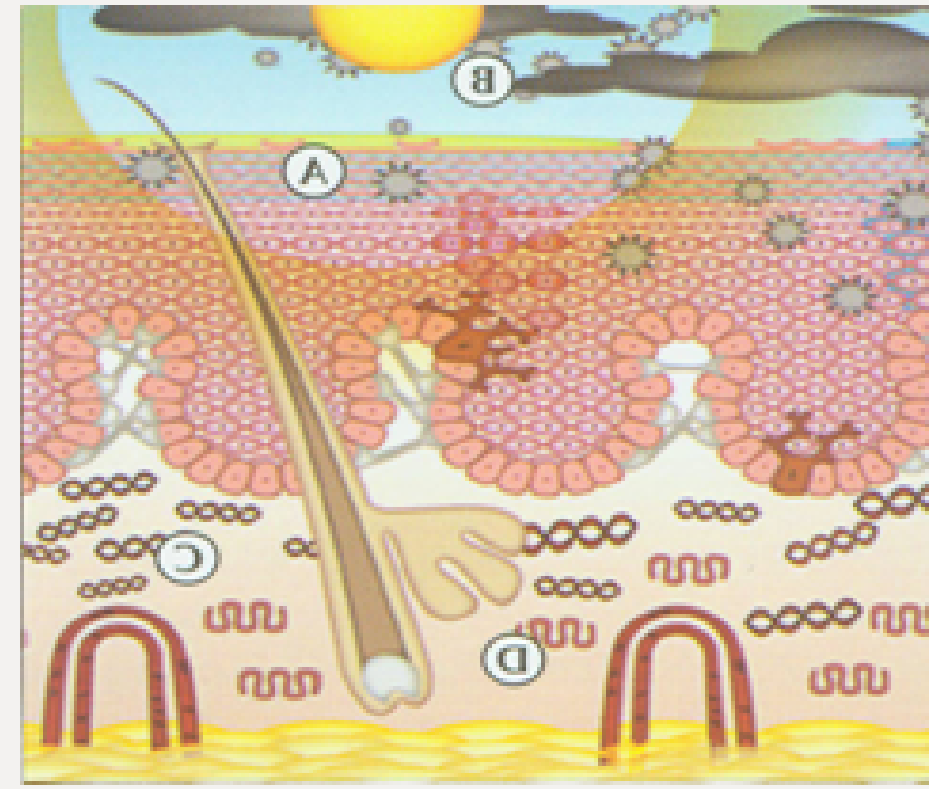
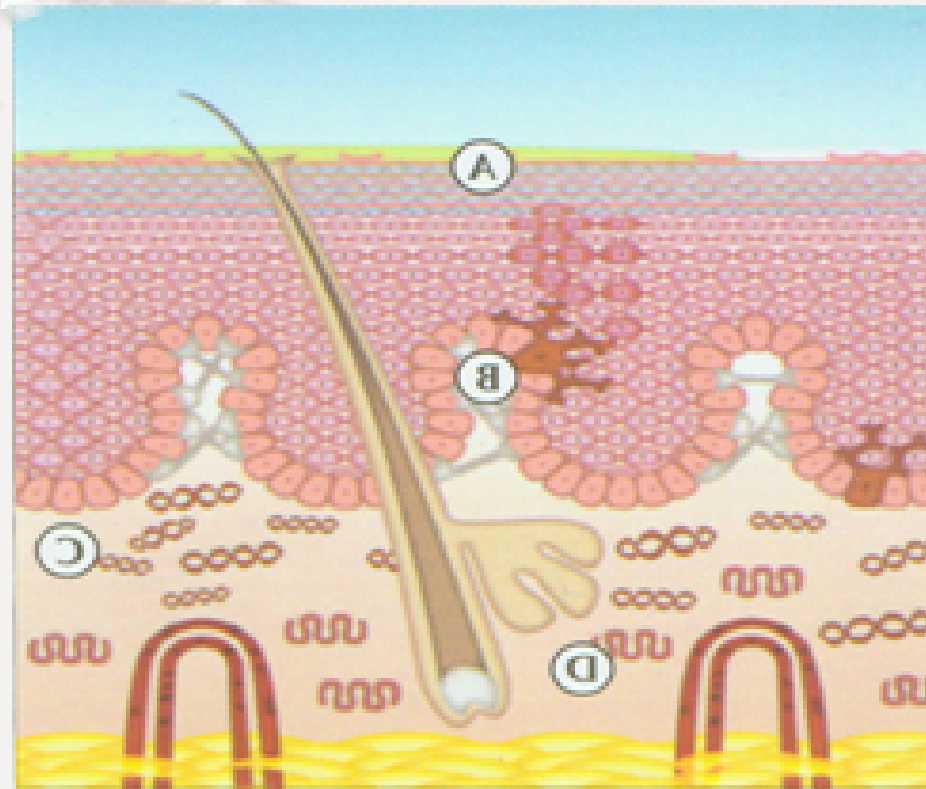


Kesan perjalanan masa terpahat pada wajah...

**Remaja yang telah berlalu,
bagai bunga yang layu.**



Mengapa kulit memerlukan pemulihan harian?



A 天然保湿屏障 Natural Moisturizing Barrier

B 层粘连蛋白 Laminin

C 胶原蛋白 Collagen

D 弹性蛋白 Elastin

Pelbagai faktor negatif boleh menyebabkan kerosakan pada kulit yang tidak dapat dilihat dengan mata kasar, garis halus, kedutan, kulit mengendur dan pigmentasi.

- Bahan toksik kimia yang manusia terdedah kepadanya setiap hari, serta bahan kimia yang disapu wanita pada wajah setiap hari
- Sinar ultraviolet yang menyebabkan penuaan kulit.
- Tekanan hebat daripada kehidupan moden di bandar.
- Kehilangan besar mineral dan unsur surih dalam sel-sel tubuh manusia.

Kehilangan protein dan unsur surih = Tua beberapa tahun?



Bayi

Kulit yang jernih dan berseri

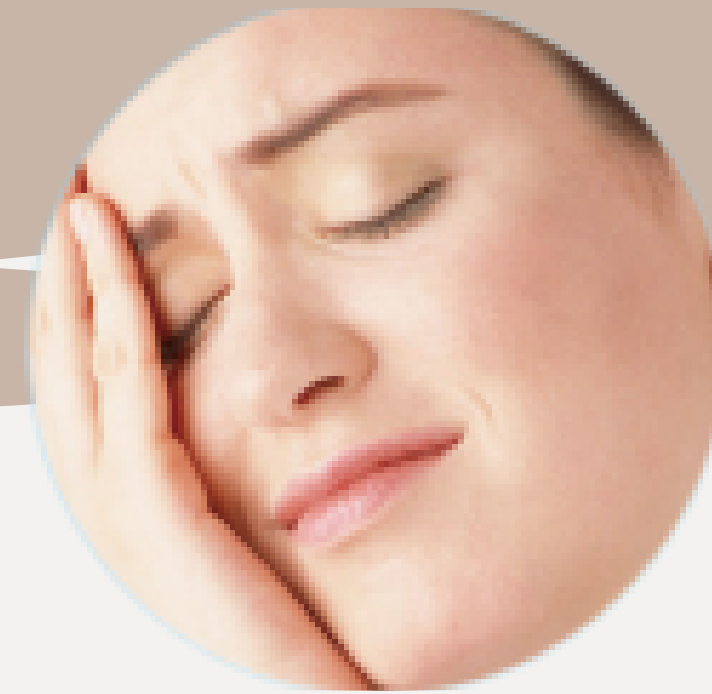
Protein dan unsur surih sebagai asas pembentukan baharu tubuh



Umur 20

Kulit wajah halus dan lembut

Protein dan elemen surih mencukupi



Umur 30

Kedutan halus muncul di sekitar mata, kulit menjadi kering, kusam, dan timbul bintik-bintik gelap.

Gaya hidup, pekerjaan, dan persekitaran menyebabkan kehilangan elemen surih serta kolagen.



Umur 50

Kedutan muncul di kedua sisi mulut, kulit menjadi kendur dan mengendur.

Waktu yang tidak berperikemanusiaan mempercepat kehilangan mineral surih dan kolagen dalam tubuh kita.

Ciri-ciri dan Kelebihan Produk



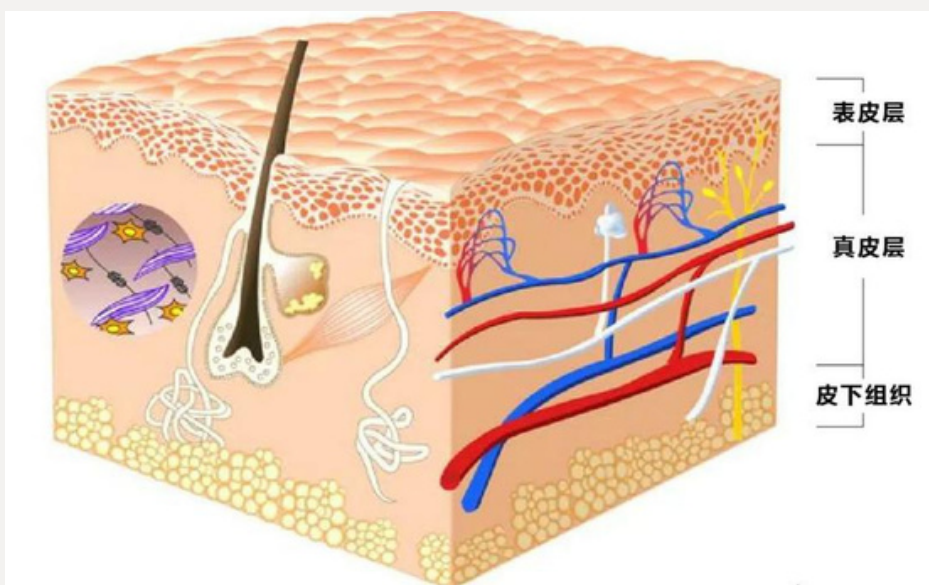
Ciri-ciri

Menggunakan bahan NMN yang canggih, digabungkan dengan teknologi peptida, berkesan melawan penuaan kulit.



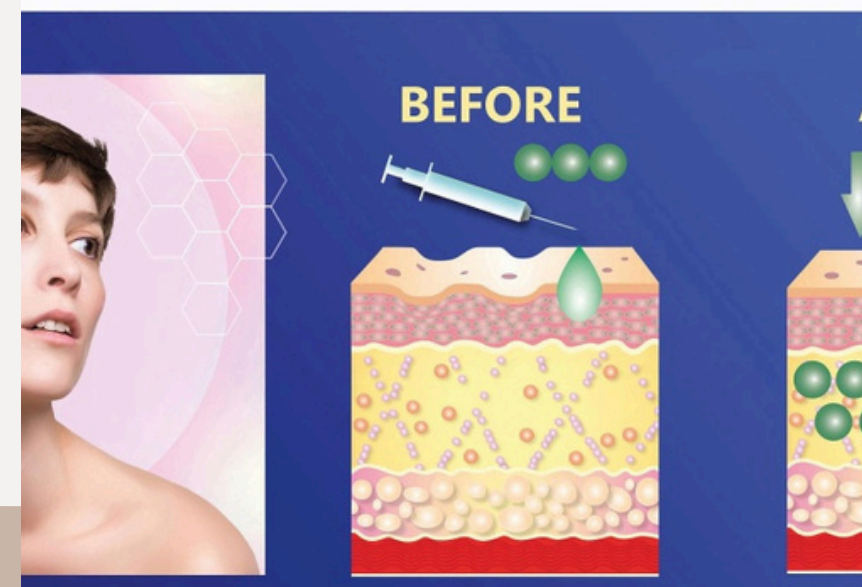
Kelebihan Pertama

Menembusi kulit dengan mendalam, diserap dengan cepat, memberikan kelembapan berpanjangan, menjadikan kulit lembap dan penuh.



Kelebihan Kedua

Memudarkan garis halus dan kedutan dengan ketara, meningkatkan keanjalan kulit, dan membentuk semula kontur yang tegang.



Kelebihan Ketiga

Memperbaiki kulit yang kusam, menyamakan tona kulit, memancarkan cahaya semula jadi.

Kumpulan sasaran dan senario penggunaan

Kumpulan sasaran pengguna

Sesuai untuk semua jenis kulit, terutamanya kulit matang dan pengguna yang mempunyai keperluan kuat terhadap anti-penuaan.

Situasi Penggunaan 1

Penjagaan harian kulit, gunakan pada waktu pagi dan malam selepas membersihkan wajah, semburkan ringan pada muka dan leher, kemudian urut perlahan hingga diserap.

Situasi Penggunaan 2

Penggunaan sebelum solekan, mewujudkan asas lembap untuk solekan, membentuk lapisan nipis yang menyegarkan dan mengunci kelembapan.

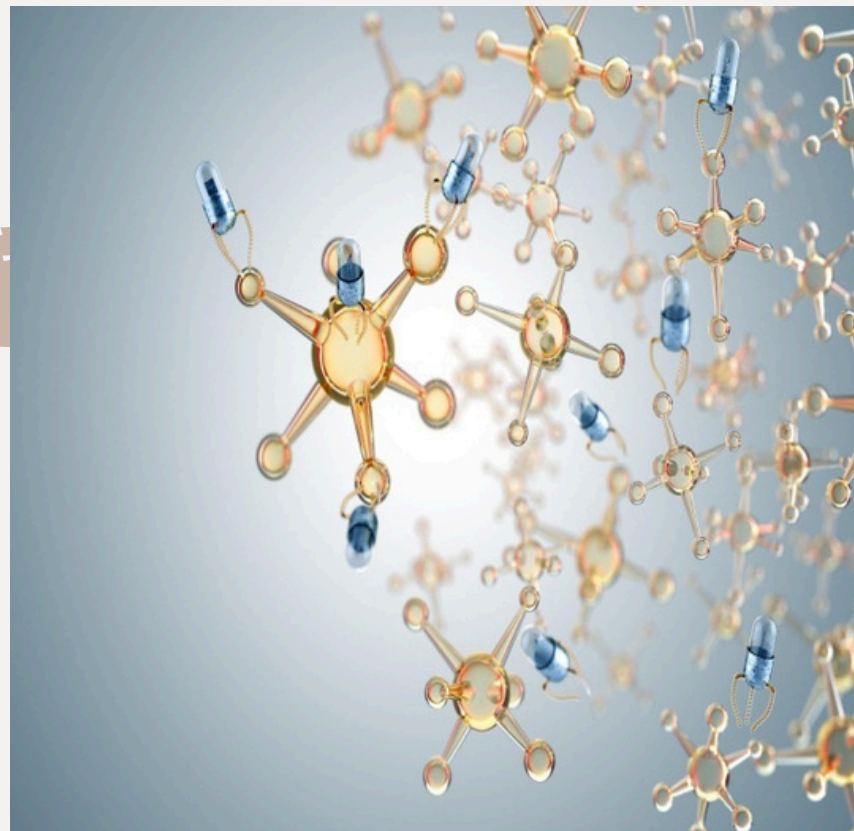
Situasi Penggunaan 3

Melembapkan pada bila-bila masa. Apabila berada dalam persekitaran kering atau selepas bekerja dalam tempoh yang panjang, semburkan pada bila-bila masa untuk segera menambah kelembapan kulit.

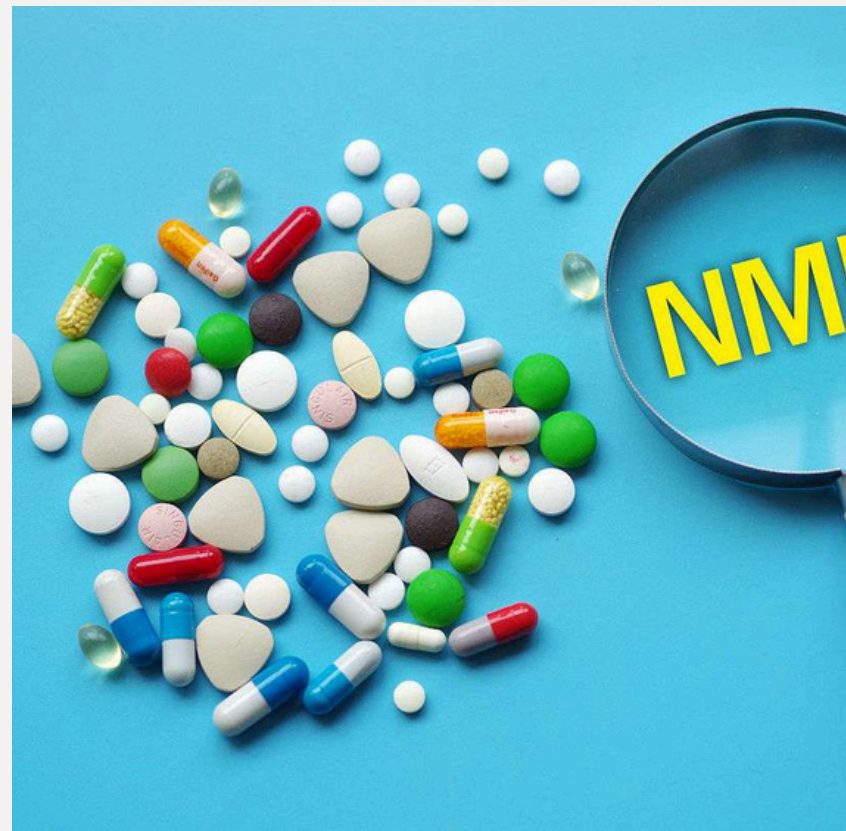


Pengenalan Bahan Utama

β -Nikotinamida Mononukleotida (NMN)



NMN adalah sejenis nukleotida bioaktif yang wujud secara semula jadi, dengan nama penuh β -Nikotinamida Mononukleotida.



Dalam tubuh manusia, NMN merupakan prekursor koenzim NAD⁺, yang berfungsi melawan penuaan dengan meningkatkan tahap NAD⁺ dan melambatkan penuaan sel.



NMN dapat mengaktifkan pelbagai enzim, terlibat dalam metabolisme tenaga sel, perbaikan DNA dan proses fisiologi lain, serta mengekalkan keadaan kesihatan sel.



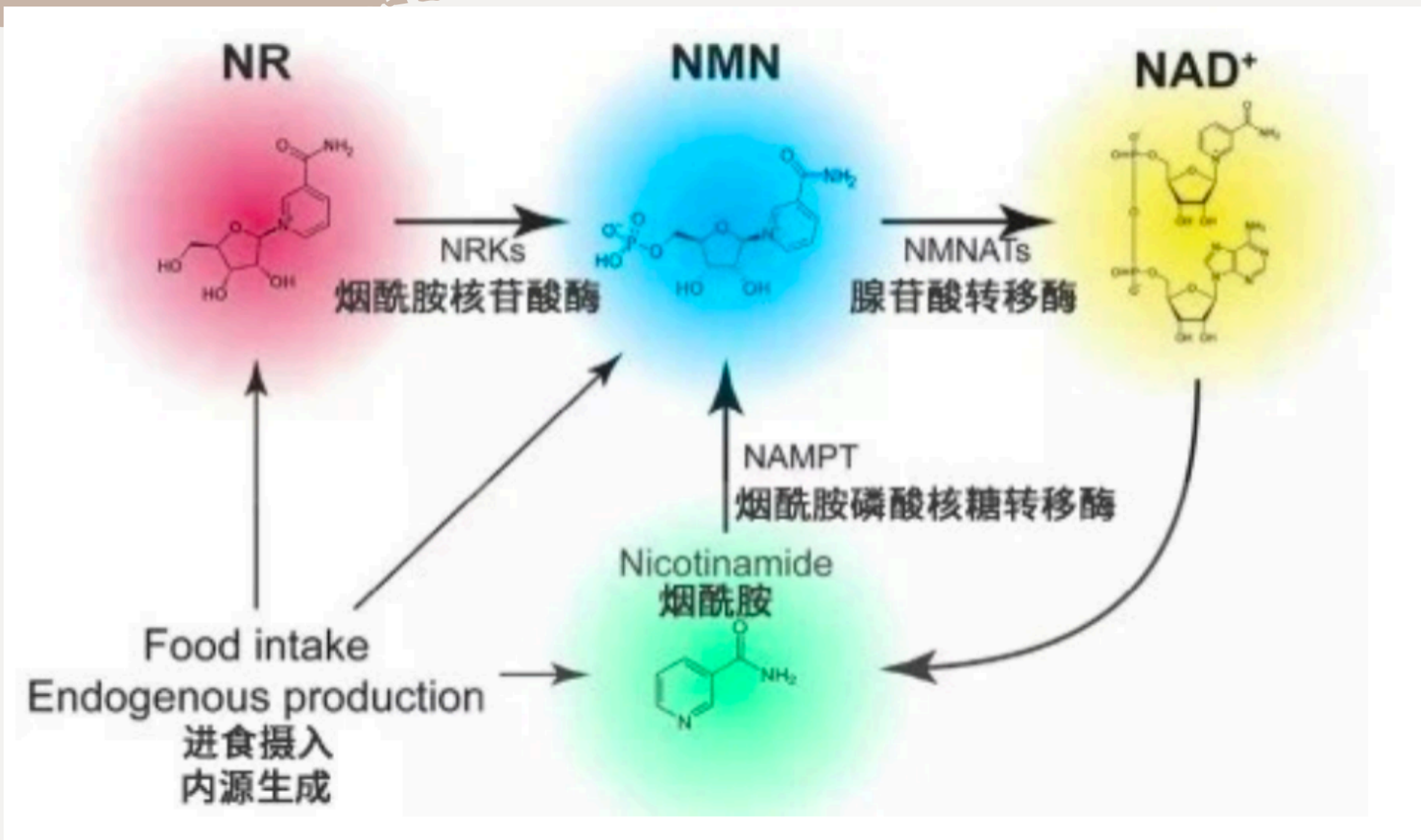
Kajian klinikal menunjukkan bahawa NMN dapat memperbaiki pelbagai simptom yang berkaitan dengan penuaan, seperti penurunan fungsi kognitif dan penurunan fungsi kardiovaskular.



NAD⁺: Sumber Kehidupan Selular

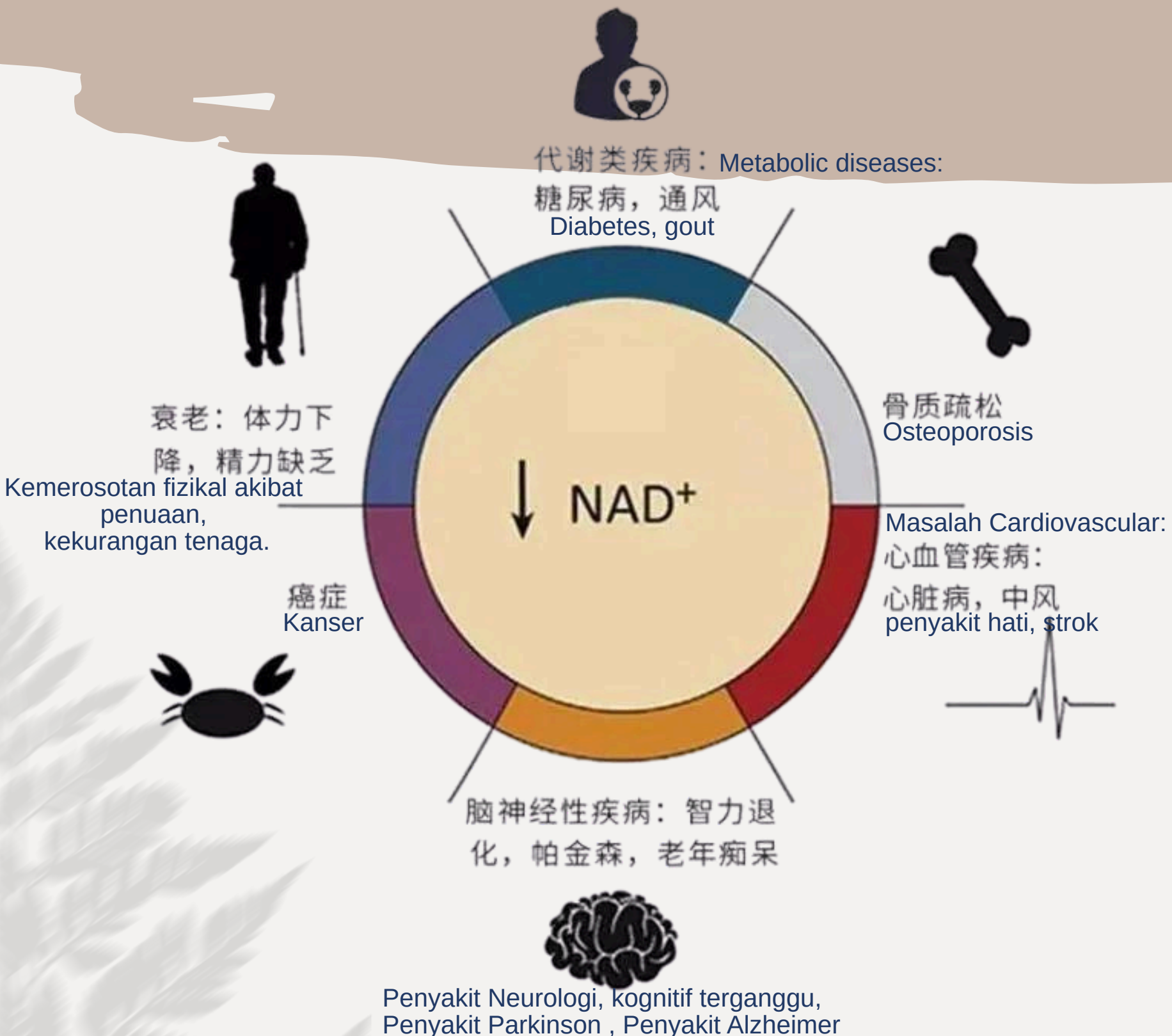
Pada tahun 2002, Profesor Seumur Hidup Jabatan Genetik di Harvard Medical School, David A. Sinclair, menemui bahawa NAD⁺ memainkan peranan penting dalam proses penuaan sel. NAD⁺ adalah koenzim penting yang terlibat dalam pelbagai aktiviti fisiologi dalam tubuh, termasuk penyediaan tenaga dan pembaikan DNA. Kandungannya dalam badan akan menurun secara drastik dengan peningkatan usia, dengan titik penurunan yang ketara pada umur 25, 34, 60, dan 78 tahun.

β -Nikotinamida Mononukleotida (NMN)



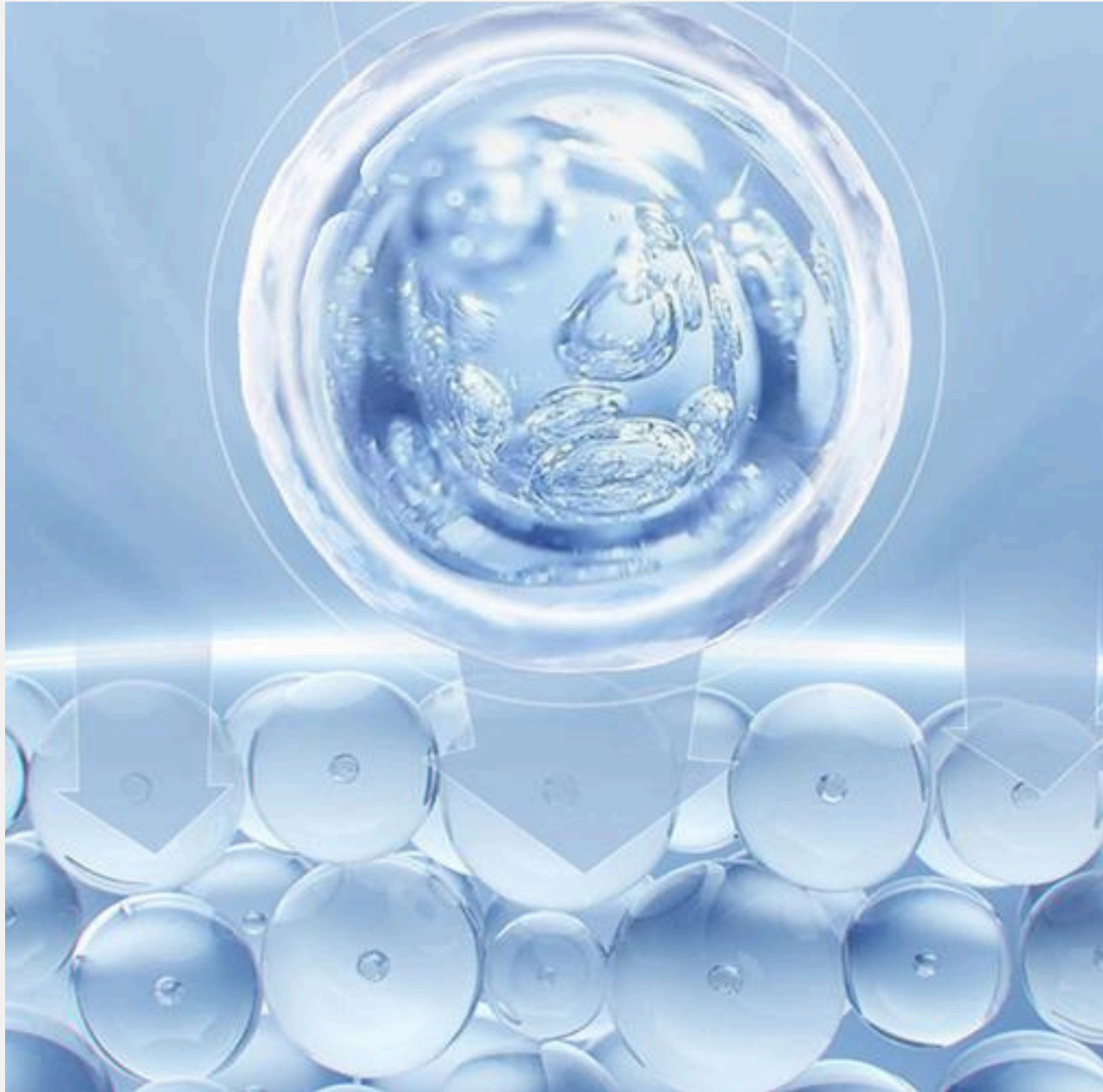
β -Nikotinamida Mononukleotida (NMN) adalah prekursor penting bagi koenzim nikotinamida adenin dinukleotida (NAD⁺) dalam tubuh mamalia. Fungsi utamanya diwujudkan melalui NAD⁺, yang terlibat dalam banyak proses penting termasuk metabolisme tenaga, ekspresi gen, dan perbaikan DNA.

β-Nikotinamida Mononukleotida (NMN)



NAD⁺ adalah koenzim penting dalam metabolisme tenaga sel dan tindak balas adaptif terhadap tekanan oksidatif. Teori penuaan mamalia berpusat pada NAD⁺ menyatakan bahawa tahap NAD⁺ menentukan kelajuan dan tahap penuaan. NAD⁺ wujud dalam semua sel manusia dan merupakan kofaktor atau substrat penting yang terlibat dalam pelbagai proses enzimatik, termasuk glikolisis, kitaran TCA, fosforilasi oksidatif, pembaikan DNA, dan deasetilasi protein. Tahap NAD⁺ adalah penting untuk mengekalkan homeostasis mitokondria, metabolisme badan, fungsi normal organ dan tisu, serta melambatkan proses penuaan.

Kesan dan Fungsi Nikotinamida



- **Memperbaiki kulit yang rusak**

Niasinamida dapat merangsang metabolisme sel kulit, mempercepat proses pemulihan kulit yang rusak, dan mengurangi kerusakan kulit yang disebabkan oleh faktor persekitaran.

- **Memutihkan kulit dan mengurangkan bintik gelap**

Niasinamid dapat menghalang pembentukan dan penghantaran melanin, sekaligus memberikan kesan mencerahkan kulit dan mengurangkan bintik gelap, menjadikan kulit lebih cerah dan sekata.

- **Pemeliharaan dan Penguncian Kelembapan**

Niasinamid mempunyai prestasi penghidratan yang sangat baik, mampu meningkatkan kandungan air dalam kulit dan mengunci kelembapan agar tidak hilang, menjadikan kulit sentiasa lembap dan terhidrat.

Ciri-ciri dan Kegunaan Air Bunga Mawar Damaskus



Lembut secara semula jadi

Air mawar turki merupakan ekstrak semula jadi yang diperolehi daripada tumbuhan Rosaceae Rosa Damascena, bersifat lembut dan tidak merengsakan, sesuai untuk semua jenis kulit.



Melegakan kulit

Air mawar Turki mengandungi banyak bahan aktif semula jadi yang dapat menenangkan kulit sensitif, kemerahan dan ketidakselesaan lain, serta meningkatkan daya tahan kulit.



Antioksidan

Air mawar Turki mempunyai keupayaan antioksidan yang kuat, dapat menetralkan radikal bebas, melambatkan proses penuaan kulit, dan mengekalkan kulit dalam keadaan muda.

Nilai Ekstrak Cecair Penapis Hasil Fermentasi *Saccharomyces Boulardii*

Memberi nutrien kepada kulit

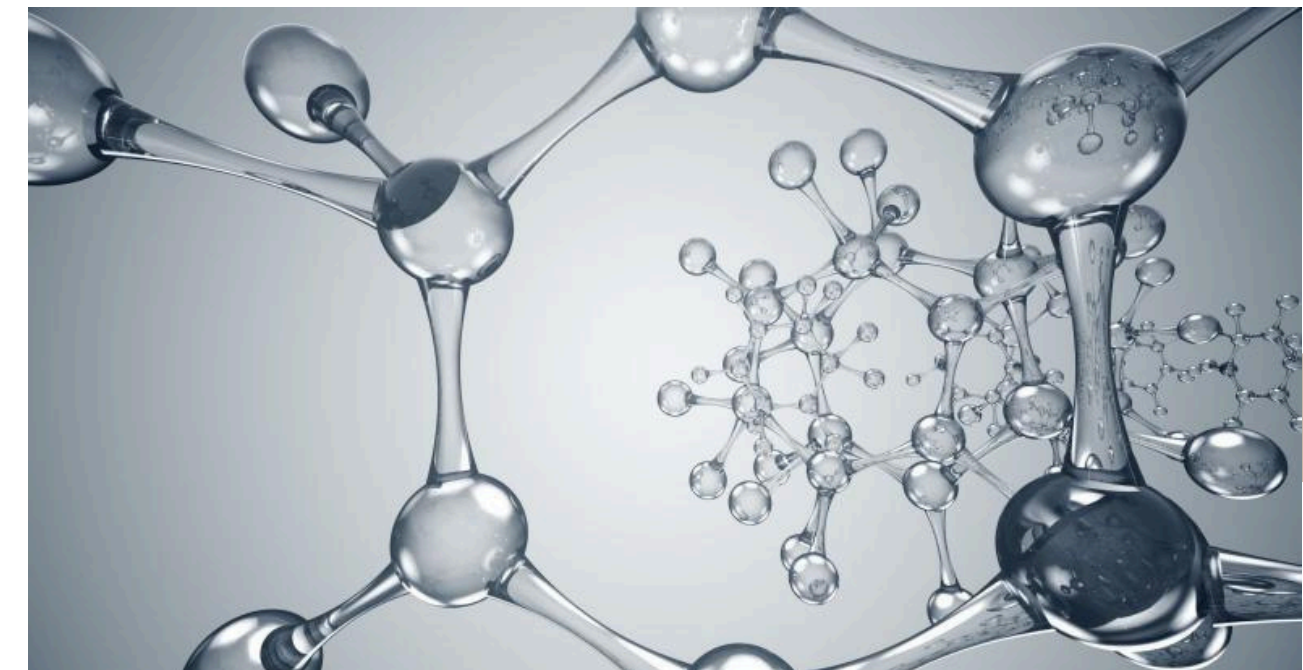
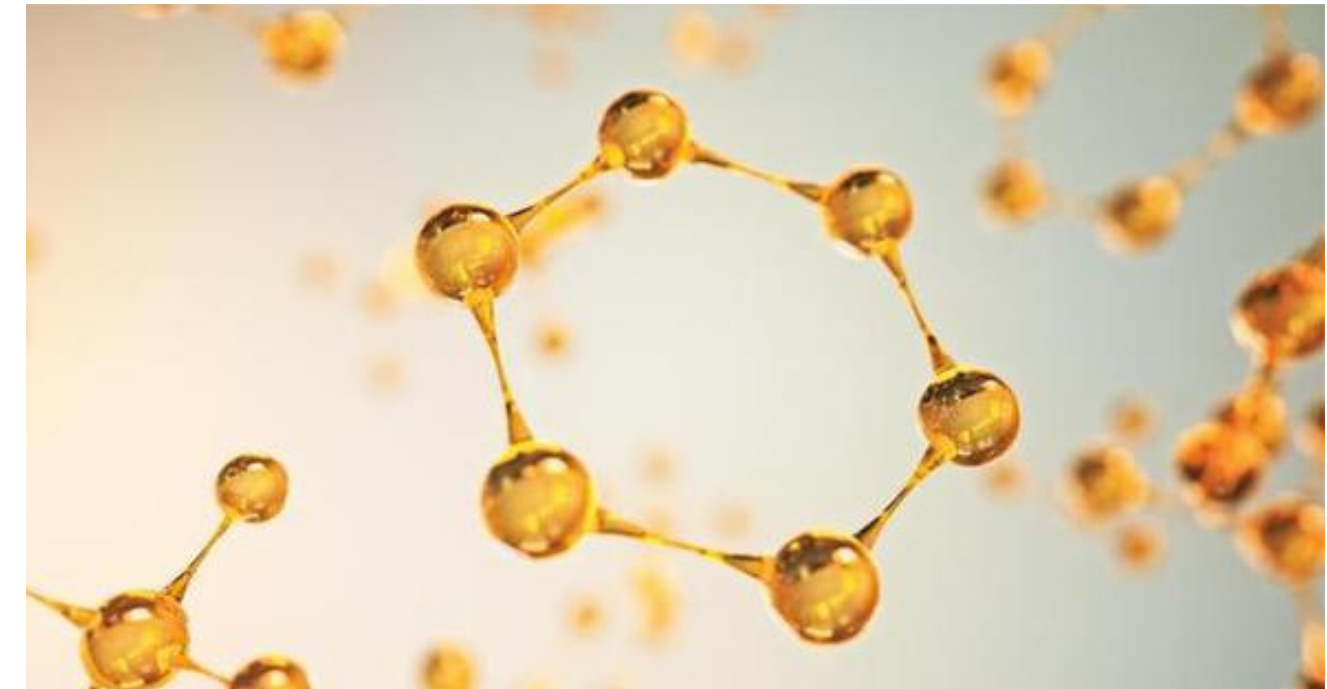
Cecair tapisan hasil penapaian *Saccharomyces bifida* kaya dengan pelbagai asid amino, vitamin, dan unsur surih, mampu menembusi dan memberi nutrien mendalam kepada kulit, menyediakan sokongan pemakanan yang mencukupi untuk kulit.

Anti-penuaan

Bahan aktif dalam filtrat hasil fermentasi *Saccharomyces cerevisiae* dapat merangsang pembaruan sel kulit dan mendorong sintesis kolagen, sehingga memperbaiki kelonggaran kulit, kerutan, dan tanda-tanda penuaan.

Memperbaiki penghalang kulit

Cecair penapis hasil penapaian *Saccharomyces bifida* juga berfungsi untuk memperbaiki penghalang kulit, meningkatkan keupayaan pertahanan kulit dan mengurangkan kerosakan kulit akibat faktor persekitaran luar.



Decapeptide-4.

Pemulihan Penghalang Kulit

Decapeptide-4 meniru laluan isyarat faktor pertumbuhan, merangsang penghasilan protein matriks ekstraselular seperti kolagen dan elastin, sekali gus menguatkan fungsi penghalang kulit.

Merangsang penghasilan kolagen

Bahan aktif ini mampu meniru fungsi faktor pertumbuhan, meningkatkan tahap mRNA pro-kolagen jenis I, dan secara tidak langsung merangsang sintesis kolagen.

Mengurangkan rembesan sebum

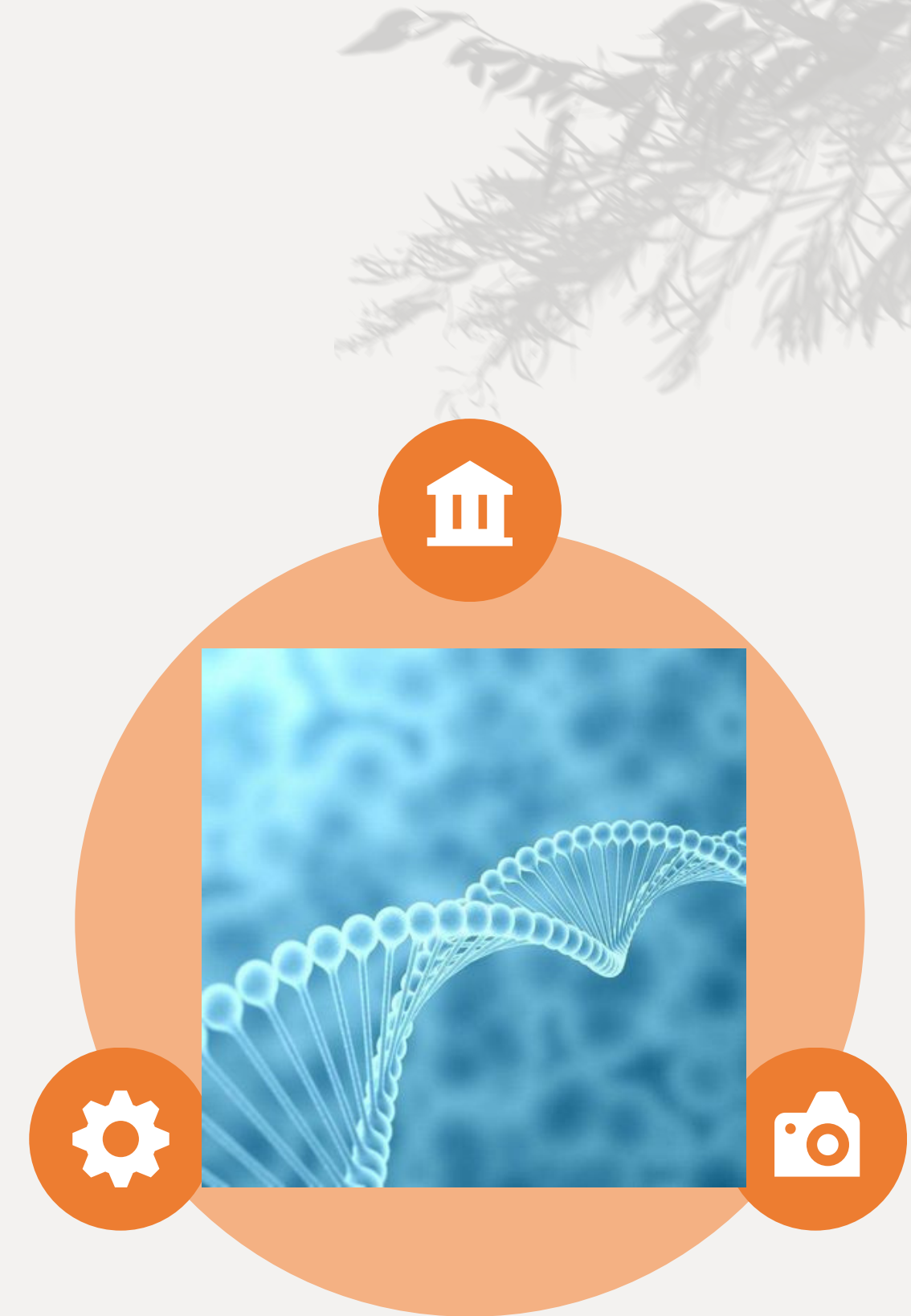
Decapeptida-4 boleh meniru fungsi faktor pertumbuhan, menurunkan ekspresi gen sintase asid lemak dalam sel kelenjar sebum, seterusnya mengurangkan penghasilan sebum.

Mengawal proses keratinisasi epidermis

Decapeptide-4 dapat merangsang proliferasi sel keratinosit dan mempengaruhi proses pembezaannya, menjadikan lapisan stratum korneum lebih padat dan lebih tahan lasak.

Menghalang pembentukan melanin

Peptida-10-4 mempunyai kesan seperti faktor pertumbuhan, ia dapat merangsang pengangkutan melanosom ke dalam sel keratinosit tanpa meningkatkan aktiviti tirosinase.



Ekstrak Faktor Berganda Gentian

Daripada Perubatan Tradisional Cina

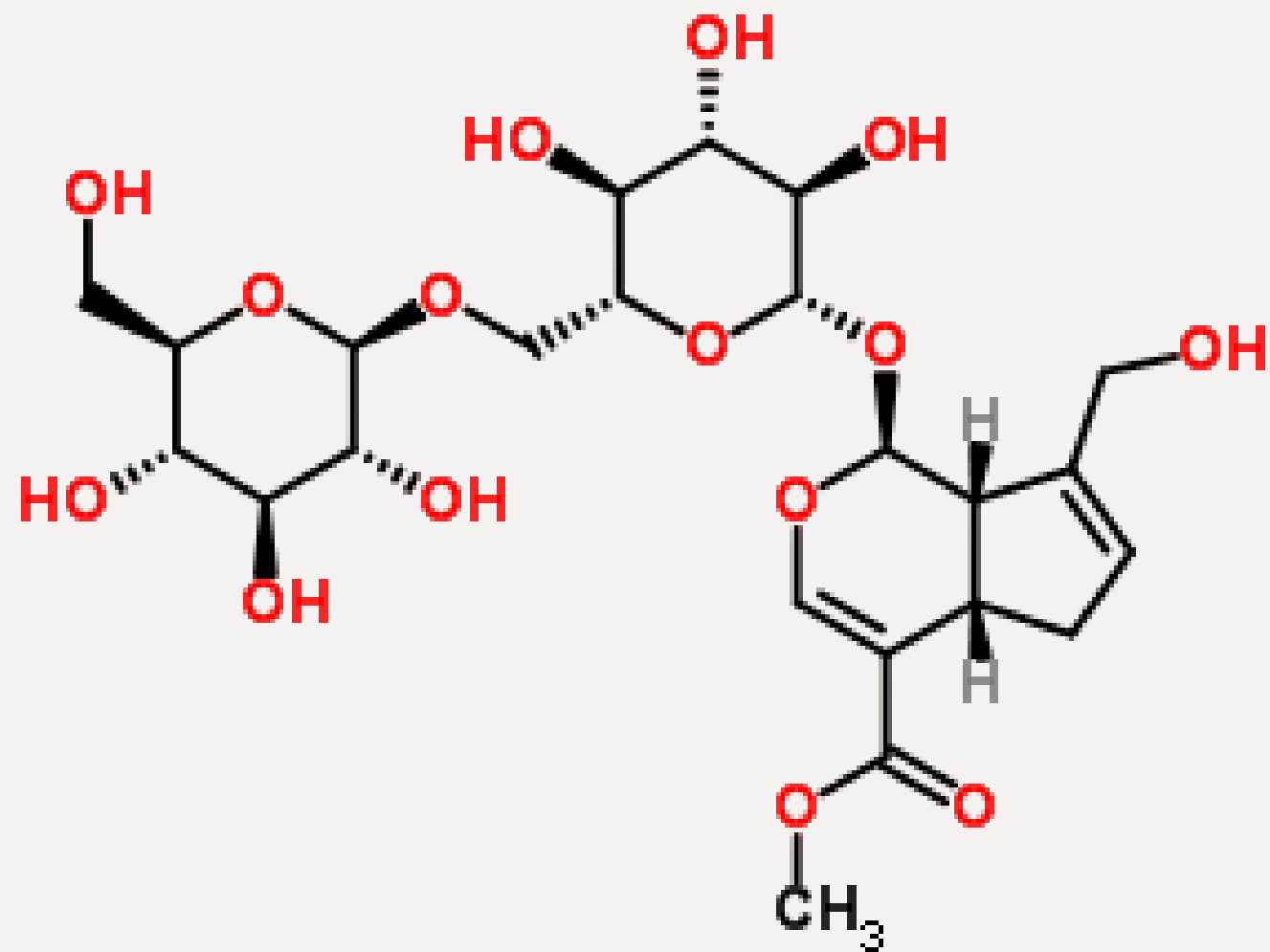
Faktor Berganda Gentian diekstrak daripada Gentian, herba tradisional Cina, dan mempunyai sejarah penggunaan perubatan yang panjang.

Pencapaian Penyelidikan

Melalui teknologi moden, Faktor Berganda Gentian berjaya diekstrak dan dipurifikasi, memberikan idea baru untuk pembangunan produk penghalau nyamuk.

Permintaan Pasaran

Seiring dengan peningkatan kesedaran orang ramai terhadap kesihatan dan kualiti hidup, permintaan terhadap produk penghalau nyamuk yang selamat dan berkesan semakin meningkat, menjadikan Faktor Berganda Gentian muncul pada masa yang tepat.



Kesan Penjagaan Kulit Vitamin C

Antioksidan

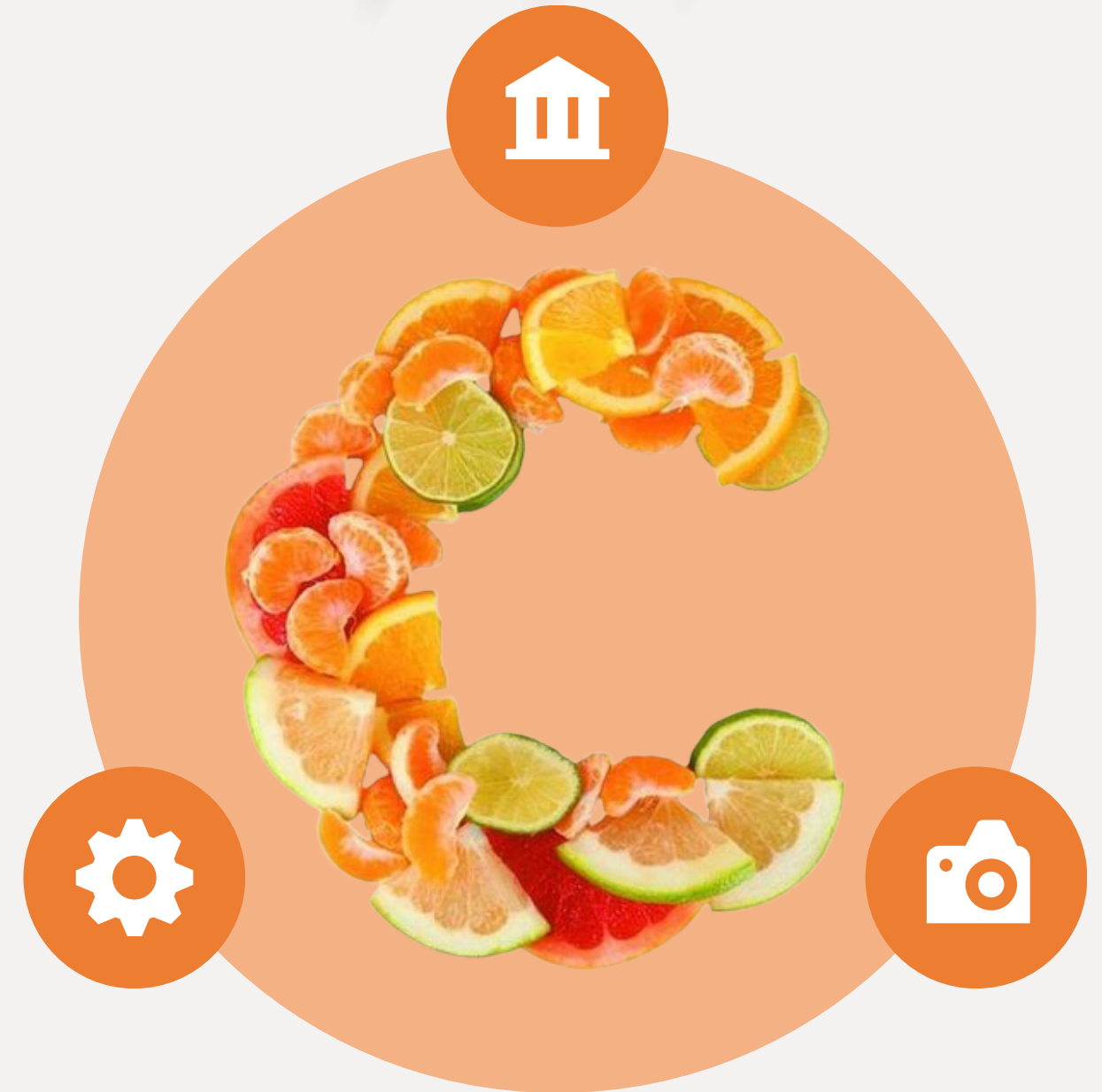
Vitamin C mempunyai keupayaan antioksidan yang kuat, mampu meneutralkan radikal bebas dan melindungi kulit daripada kerosakan yang disebabkan oleh sinaran UV serta faktor persekitaran luaran.

Pencerahan & Pengurangan Tompok Gelap

Vitamin C mampu menghalang pembentukan melanin, mengurangkan bintik gelap dan jeragat, mencerahkan tona kulit serta menjadikan kulit lebih cerah dan berseri.

Sintesis Kolagen

Vitamin C ialah kofaktor penting dalam sintesis kolagen, membantu merangsang penghasilan kolagen dan meningkatkan keanjalan serta ketegangan kulit.





Fungsi Bahan Tambahan Lain

Sodium Hyaluronat

Meningkatkan kelikatan dan kelembutan produk, sambil membentuk lapisan pelindung pada permukaan kulit untuk mengunci kelembapan dan memberikan hidrasi yang tahan lama.

Heksapeptida

Hexapeptida ialah rantai peptida yang terdiri daripada enam asid amino, mempunyai keupayaan antioksidan yang tinggi, mampu melawan serangan radikal bebas dan melindungi kulit daripada kerosakan oksidatif.

证书号第1145542号



发明专利证书

发明名称：一种增强透皮给药组合物及其应用

发明人：温龙平;张力;汪昌丽;阮仁全;王姗姗;魏鹏飞;金佩佩
万小妹

专利号：ZL 2011 1 0163192.4

专利申请日：2011年06月17日

专利权人：中国科学技术大学

授权公告日：2013年03月06日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年06月17日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长 田力普



2013年03月06日

证书号第4464097号



发明专利证书

发明名称：一种龙胆双因子抗敏素及其制备方法和应用

发明人：陈贤

专利号：ZL 2019 1 0819806.6

专利申请日：2019年08月31日

专利权人：广州伽能生物科技有限公司

地址：510800 广东省广州市花都区公益路23号北座(钻石商务大厦15层03单元)

授权公告日：2021年06月04日 授权公告号：CN 110448493 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

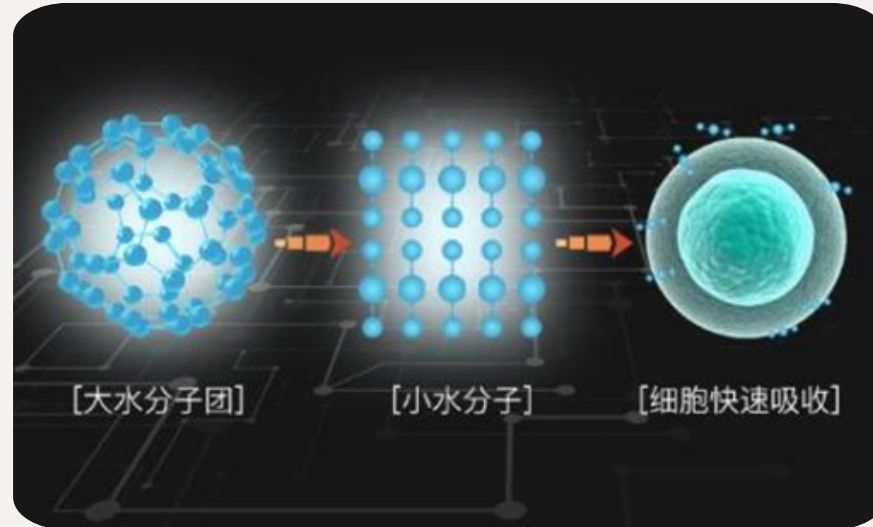


局长
申长雨

申长雨



Teknologi Penanaman Kuantum

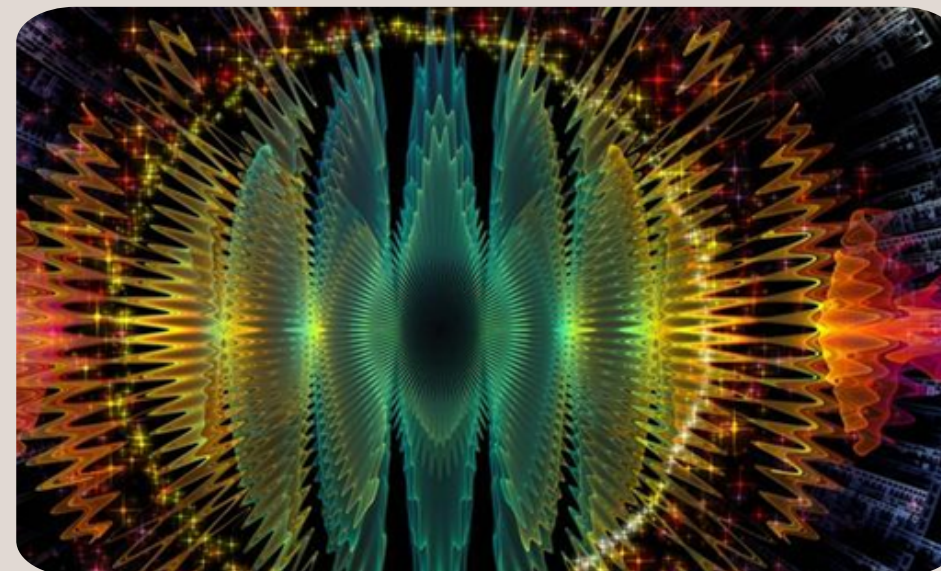


Menggunakan ciri resonans frekuensi tinggi kuantum, bahan aktif dalam produk diproses sehingga menjadi mikroskopik.

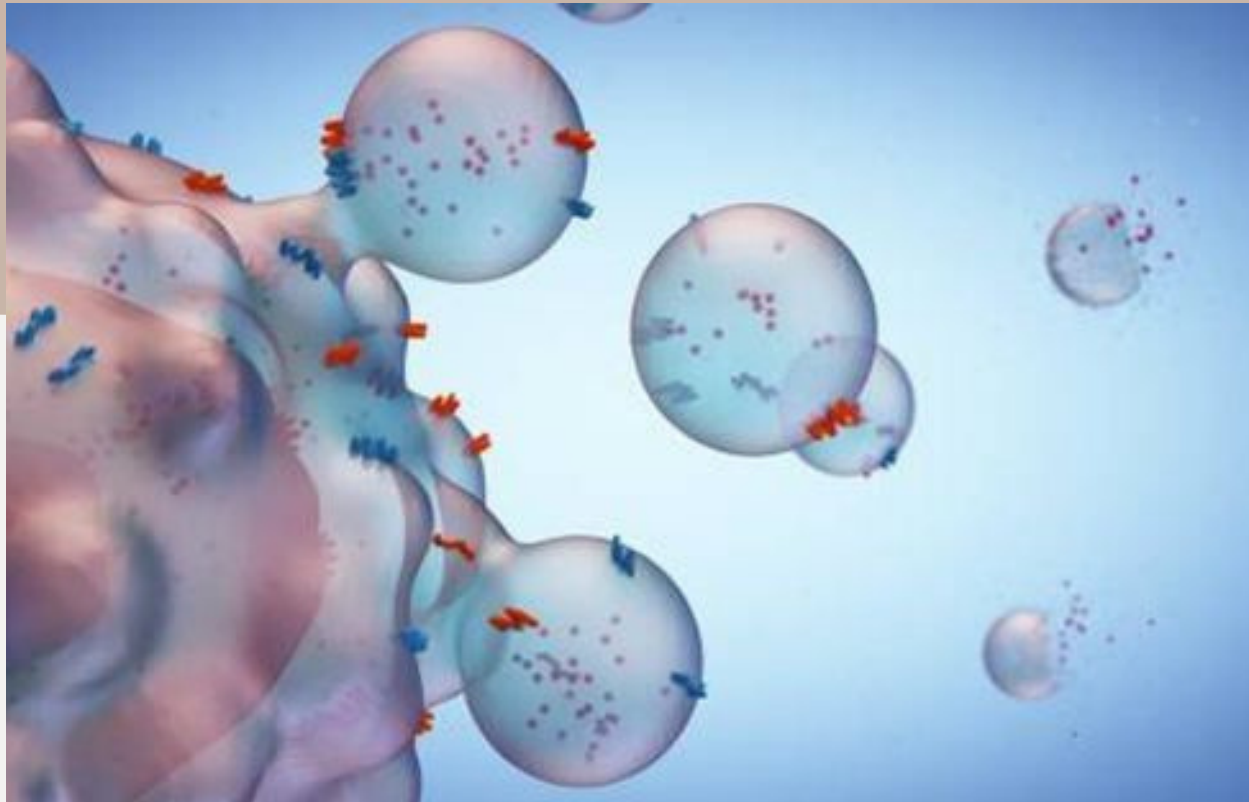
Melalui penanaman kuantum, meningkatkan kadar penyerapan dan penggunaan bahan aktif oleh kulit.



Meningkatkan peredaran mikro kulit dan menguatkan kemampuan metabolisme kulit.



Teknologi Rantai Peptida



Menggunakan teknologi kejuruteraan biologi untuk mensintesis rantai peptida yang serupa dengan struktur kulit manusia.

Rantai peptida mempunyai keberkesanan yang cemerlang dalam melembapkan, memperbaiki, dan menentang penuaan.

Melalui teknologi rantai peptida, menggabungkan pelbagai keberkesanan penjagaan kulit menjadi satu untuk mencapai penjagaan kulit menyeluruh.

Teknologi Atomisasi

Menggunakan teknologi atomisasi canggih untuk mengubah bahan serum menjadi zarah bersaiz mikron.

Zarah selepas atomisasi lebih mudah diserap oleh kulit, meningkatkan keberkesanan produk.



Analisis Kesan Anti-Penuaan



Mengaktifkan Tenaga Sel

CHILD FACE POLYPEPTIDE ESSENCE LIQUID Bahan NMN dalam (jenis NMN) mampu mengaktifkan tahap NAD⁺ dalam sel, meningkatkan tenaga sel, dan seterusnya melawan penuaan.

Meningkatkan Sintesis Kolagen

Komponen peptida dalam produk mampu merangsang sel kulit untuk mensintesis lebih banyak kolagen, meningkatkan keanjalan dan kekencangan kulit, serta mengurangkan kemunculan kedutan dan garis halus.

Perlindungan Antioksidan

Bahan antioksidan yang kaya mampu menyingkirkan radikal bebas, melindungi sel kulit daripada kerosakan tekanan oksidatif, serta melambatkan penuaan kulit.

Prinsip Pelembapan dan Paparan Keberkesanan



Penghidratan Mendalam

CHILD FACE POLYPEPTIDE ESSENCE LIQUID (jenis NMN)
Menggunakan teknologi penyerapan canggih, bahan pelembap dapat meresap jauh ke lapisan dalam kulit, membekalkan kelembapan berterusan kepada kulit.



Mengunci kelembapan

Faktor pelembap berkesan tinggi dalam produk ini membentuk lapisan nipis yang melembapkan pada permukaan kulit, mengunci kelembapan serta mencegah kulit daripada kering dan kehilangan air.



Kelembapan kulit berpanjangan

Dengan penggunaan berterusan, ia dapat meningkatkan tahap kelembapan kulit dengan ketara, menjadikan kulit kekal lembap dalam jangka masa yang lama.

Fungsi Pembaikan Kulit

Merangsang Metabolisme Kulit

CHILD FACE POLYPEPTIDE ESSENCE LIQUID (jenis NMN) Mampu mempercepatkan metabolisme kulit, membantu kulit menyingkirkan sisa dan toksin, serta menggalakkan kesihatan kulit.

Membaiki Kulit yang Rosak

Peptida dan bahan pembaikan lain dalam produk ini mampu menembusi lapisan kulit secara mendalam, membaiki kerosakan kulit yang disebabkan oleh pencemaran persekitaran, sinaran ultraviolet dan faktor luaran lain.

Mengurangkan Sensitiviti Kulit

Bagi kulit sensitif, bahan penenang dalam produk ini membantu mengurangkan gejala sensitiviti kulit serta melegakan ketidakselesaan kulit.



Penerangan Kesan Tambahan

Mencerahkan Warna Kulit

CHILD FACE POLYPEPTIDE ESSENCE LIQUID (jenis NMN) Mampu memperbaiki kulit kusam, mencerahkan warna kulit, menjadikan kulit lebih cerah dan berseri.

Pori Halus

Bahan astringen dalam produk ini membantu mengecilkan liang pori, menjadikan kulit lebih halus dan licin.

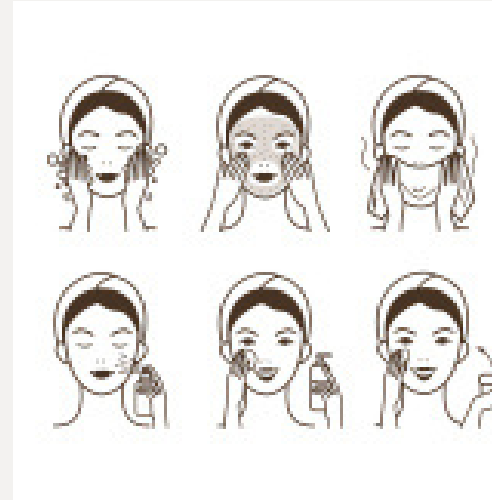
Meningkatkan daya ketahanan kulit.

Dengan meningkatkan daya tahan kulit, ia membantu mengurangkan kerosakan akibat persekitaran luaran, menjadikan kulit lebih sihat dan kuat.

Panduan Penggunaan yang Betul

Membersihkan Wajah

Gunakan air suam dan produk pencuci muka untuk membersihkan wajah dengan menyeluruh, pastikan tiada minyak, kotoran dan sisa solekan tertinggal.



Sembur secara sekata

CHILD FACE POLYPEPTIDE ESSENCE LIQUID (jenis NMN) Semburkan secara sekata pada wajah, leher dan bahagian lain yang memerlukan penjagaan. Kekalkan jarak yang sesuai dan elakkan penyemburan berlebihan pada satu kawasan.



Penjagaan kulit susulan.

Mengikut rutin penjagaan kulit peribadi, teruskan penggunaan produk penjagaan kulit lain seperti losen dan krim.



Tepuk perlahan sehingga diserap sepenuhnya.

Gunakan hujung jari untuk menepuk perlahan pada bahagian yang disembur, membantu kulit menyerap pati dengan lebih baik sehingga diserap sepenuhnya.



Reaksi yang mungkin berlaku dan langkah menanganinya.



Iritasi ringan

Bagi pengguna dengan kulit yang lebih sensitif, mungkin berlaku rasa iritasi ringan pada peringkat awal penggunaan. Disyorkan untuk mengurangkan kekerapan penggunaan atau memberhentikan sementara, dan sambung semula apabila kulit telah menyesuaikan diri.

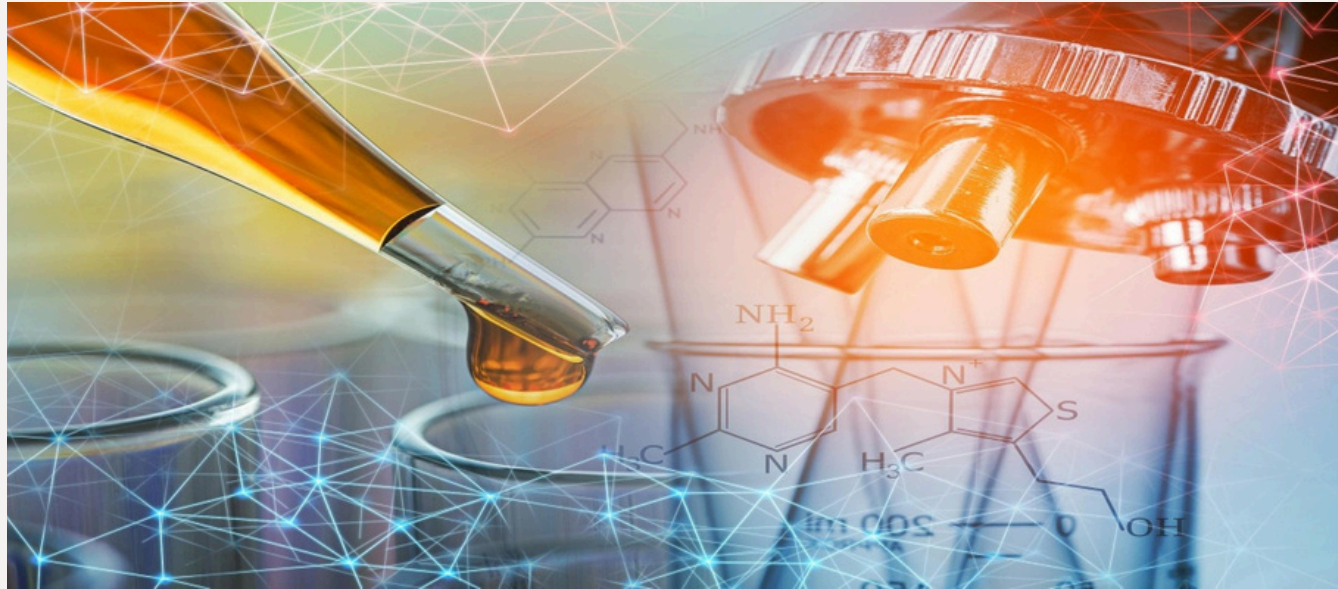
Reaksi alahan

Sekiranya berlaku simptom alahan seperti kemerahan, bengkak atau gatal semasa penggunaan, hentikan penggunaan serta-merta dan bilas dengan air bersih. Dapatkan nasihat doktor pakar jika perlu.

Ketidakselesaan lain

Sekiranya muncul simptom ketidakselesaan lain semasa penggunaan, sila segera berunding dengan perunding penjagaan kulit profesional atau doktor.

Pengenalan Pasukan Penyelidikan & Pembangunan dan Tinjauan Perjalanan Pembangunan



Pengenalan Pasukan Penyelidikan & Pembangunan

Produk ini dibangunkan oleh pasukan penyelidikan & pembangunan profesional. Ahli pasukan memiliki pengalaman luas dalam pembangunan kosmetik dan latar belakang teknikal yang kukuh, dengan fokus untuk menghasilkan produk penjagaan kulit yang berkesan dan selamat.



Tinjauan Perjalanan Pembangunan

Pasukan penyelidikan dan pembangunan telah menjalankan kajian pasaran dan analisis keperluan dalam jangka masa yang panjang, dan telah menetapkan arah pembangunan CHILD FACE POLYPEPTIDE ESSENCE LIQUID (jenis NMN). Semasa proses pembangunan, pasukan sentiasa menambah baik formula dan proses untuk memastikan kestabilan dan keselamatan produk.

Pengenalan Proses Pengeluaran dan Sistem Kawalan Kualiti

Proses Pengeluaran

Produk ini menggunakan proses pengeluaran canggih, termasuk penapisan bahan mentah, pencampuran bahan, emulsi dan homogenisasi, serta pengisian dan penyegelan.

Setiap langkah dikawal dengan ketat untuk memastikan kualiti dan keselamatan produk.

Sistem Kawalan Kualiti

Kami telah membangunkan sistem kawalan kualiti yang lengkap, dari pembelian bahan mentah hingga produk siap dihantar. Setiap langkah dipantau dan diuji dengan teliti.

Selain itu, kami juga menjalankan penilaian kestabilan dan keselamatan produk secara berkala untuk memastikan produk sentiasa mematuhi standard dan keperluan yang ditetapkan.

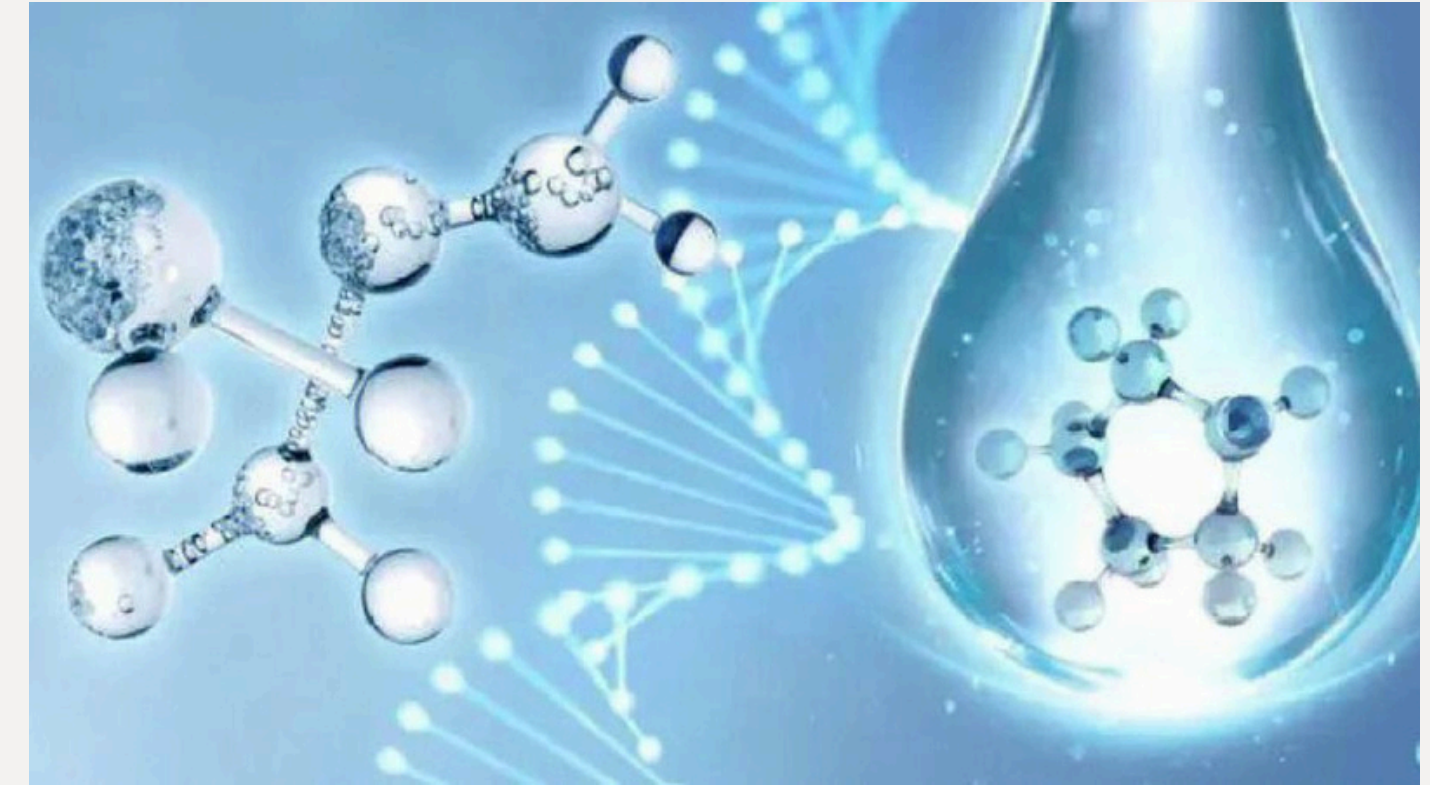


Penerangan Mengenai Inovasi Teknologi dan Status Paten

Sorotan Inovasi Teknologi

Produk ini menggunakan formula peptida unik dan bahan NMN, yang mempunyai kesan anti-penuaan yang ketara.

Selain itu, kami juga mengaplikasikan teknologi nano canggih secara inovatif, menjadikan produk lebih mudah diserap oleh kulit dan meningkatkan keberkesanannya.



Penerangan Mengenai Status Paten

Dalam proses pembangunan produk ini, kami telah memohon dan memperoleh beberapa paten berkaitan, termasuk paten formula peptida, paten aplikasi NMN, dan paten teknologi nano.

Pencapaian paten ini bukan sahaja melindungi hak harta intelek kami, tetapi juga menyokong inovasi dan perkembangan berterusan produk.



Analisis Perbandingan dengan Produk Saingan



Kelebihan Bahan

CHILD FACE POLYPEPTIDE ESSENCE LIQUID (jenis NMN)
Mengandung bahan NMN unik yang mempunyai kesan anti-penuaan yang ketara, menjadikannya lebih unggul berbanding produk saingan.

Kesan Lebih Tahan Lama

Berbanding produk saingan, produk ini mempunyai kesan anti-penuaan yang lebih tahan lama, mampu mengekalkan keremajaan kulit untuk jangka masa yang panjang.

Pengalaman Penggunaan Lebih Baik

Tekstur produk yang ringan dan mudah diserap menjadikan pengalaman penggunaan lebih baik berbanding produk saingan, dan lebih digemari oleh pengguna.

Paparan Keputusan Tinjauan Kepuasan Pengguna Percubaan

Tahap Kepuasan Keseluruhan Tinggi

Berdasarkan tinjauan kepuasan pengguna percubaan terkini, kebanyakan pengguna berpuas hati atau sangat berpuas hati dengan Penyembur Serum Peptida Wajah Kanak-kanak (Jenis NMN).

Keberkesanan Yang Ketara Mendapat Pujian

Banyak pengguna percubaan melaporkan bahawa selepas penggunaan, kulit menjadi lebih tegang dan anjal, garis halus dan kedutan berkurangan, dengan kesan keseluruhan yang sangat ketara.

Pengalaman Penggunaan Selesa

Pengguna percubaan secara amnya berpendapat bahawa tekstur produk ringan, mudah diserap, dan kulit terasa segar serta tidak berminyak selepas penggunaan.

Terima Kasih

