



Satu kajian didapati bahawa penghasilan kalogen berkurangan dengan kadar 1.5% pada setiap tahun selepas usia 25 tahun. Dan selepas usia 45-50 tahun, badan kita kehilangan hampir separuh daripada kalogen yang ada. Jadi, semakin tua, semakin kurang kalogen. Inilah antara punca kedutan kulit, kulit menjadi kusam dan tak bermaya.

Formulasi Bird Nest Plus ini mengandungi bird nest, hydrolyzed marine collagen, soluble pearl powder, impreta cylindrical extract, rock sugar, honey and distilled water dipercayai mampu memberi keanjalan kulit, meremajakan semula kulit, melicinkan dan memutihkan kulit.

### **Apakah itu Sarang Burung?**

- Sarang Burung yang dinyatakan ini adalah sarang burung walet ( laying-layang ) yang membuat sarangnya dengan menggunakan air liurnya sendiri.

### **Dihasilkan oleh 2 spesis walet, iaitu**

- White-nest Swiftlet (*Aerodramus fuciphagus*)
- Black-nest Swiftlet (*Aerodramus maximus*)

### **Perbezaan di antara Sarang Burung berwarna putih, hitam dan juga merah ?**

- Sarang burung yang berwarna putih dihasilkan oleh spesies burung walet yang dipanggil "Aerodramus Fuciphaga". Sarang yang berwarna putih adalah lebih berkualiti.
- Sarang burung yang berwarna hitam dihasilkan oleh spesies burung walet yang dipanggil "Aerodramus maxima". Harga bagi sarang yang berwarna hitam adalah lebih murah berbanding sarang yang berwarna putih.
- Sarang yang berwarna merah dihasilkan oleh kedua-dua jenis burung walet. Warna ini terhasil apabila berlaku tindak balas kimia di antara air liur burung itu dengan sejenis batu yang terdapat di sesetengah gua.

#### **Terdiri daripada 3 jenis sarang burung:**

- Sarang Burung Berdarah ( Merah )
- Sarang Burung Sutera Keemasan ( Kuning )
- Sarang Burung Maharaja Putih ( Putih )

#### **Perbezaan di antara Sarang Burung liar (gua) dan secara ternak (rumah burung)**

- Sarang Burung Liar - Kurang berkualiti kerana sarangnya mengadungi bulu burung serta kotoran semulajadi.
- Sarang Burung Ternakan - Lebih berkualiti kerana sarangnya lebih licin serta bersih.

#### **Apakah yang anda tahu tentang sarang burung?**

- Mengandungi 60% protein (protein larut air & protein aktif).
- Tterdiri daripada 18 jenis asid amino penting, vitamin, serat, karbohidrat, kalsium, zat besi, kalium, fosforus & magnesium.
- Bahan yang paling penting ialah faktor perangsang mitogen-MSF dan faktor pertumbuhan epidermis-EGF yang dikenali sebagai "Gen Kecantikan".

#### **Kepentingan Sarang Burung Dalam Masyarakat Cina**

- Sarang burung berada di tahap kedua selain Ginseng.
- Pemangkin pertumbuhan sel dan kulit.
- Penggunaan jangka panjang – Mencantikan permukaan kulit, memberi tenaga dan mengukuhkan ketahanan kepada golongan tua terhadap penyakit.
- Kitab Compendium of Materia Medica – Kesihatan paru-paru, buah pinggang, perut dan ginjal.

#### **Kandungan Kimia Sarang Burung ( Sumber daripada Dr. Lim Chan Koon (2002), Swiftlets of Borneo )**

- 9% moisture
- 20% inorganic ash
- 32.3% protein (Glycoprotein & 17 types amino acids)
- 38.7% carbohydrate (sialic acid, hexosamines, hexoses, deoxyexose).

## **kebaikan Sarang Burung**

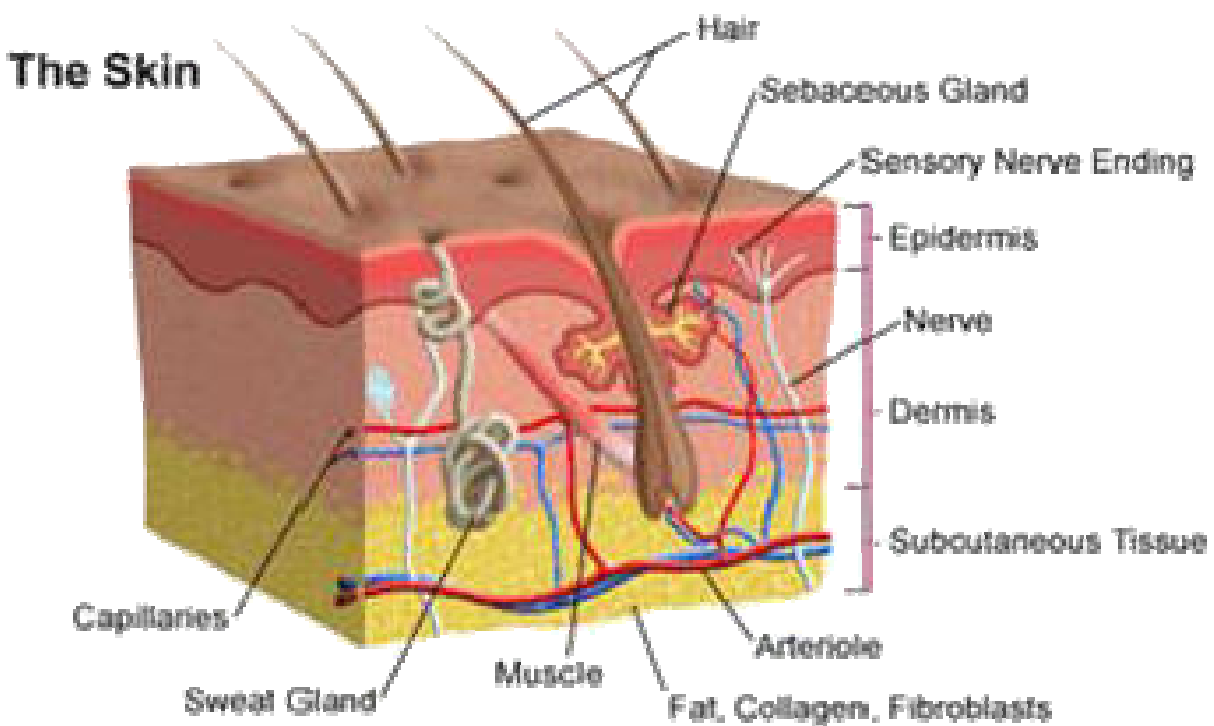
- Kajian perubatan Cina di Beijing - Merupakan agen pemutihan kulit dan kesihatan mata.  
Bagi penghidap asma - merupakan agen terbaik memulihkan sistem pernafasan dan memperkuat paru-paru.
- Hasil daripada penyelidikan yang dilakukan sarang burung bermanfaat sebagai:
  - Zat kolagen yang melancarkan pembuluh darah, meningkatkan nafsu makan serta memperbaiki saluran pencernaan.
  - Dapat mengurangkan kahak dan menyembuhkan batuk. Ini juga merupakan nutrisi bagi paru-paru dan menguatkan saluran pernafasan.
  - Pengambilan semasa kehamilan dapat mengurangi rasa sakit pada punggung, memperkuat paru-paru bayi yang dikandung. Juga dapat mempercepat proses penyembuhan setelah melahirkan anak.
  - Untuk wanita, pemakanan secara teratur dapat meningkatkan daya metabolisme, memperbaiki kulit serta melambatkan proses penuaan.
  - Untuk golongan tua, pemakanan secara teratur dapat menguatkan urat dan tulang, serta meningkatkan daya tahan tubuh terhadap penyakit.
  - Untuk kanak-kanak, dapat memperkuat daya serap nutrisi yang ada pada setiap makanan dan memperkuat paru-paru. Menggalakkan perkembangan otak serta menguatkan daya ingatan.
  - Merupakan makanan yang amat baik kepada para perokok, serta dapat mengurangkan kesan yang ditimbulkan daripada nikotin untuk mencegah serangan barah ( cancer ).

## **Khasiat Akar Lalang**

- Nama sains - Imperata Cylindrica.
- Sejenis tumbuhan yang tumbuh meliar di kawasan tanah terbiar, di tepi parit dan di kebun.
- Menurut kajian - Akarnya digunakan untuk :
  - Mengubati bengkak pada bahagian bawah usus yang menyebabkan pendarahan dan kesakitan semasa membuang air besar.
  - Meredakan rasa tidak selera perut aibat terlalu penuh atau angin tidak keluar
  - Meredakan batuk dengan dicampurkan bahan-bahan lain seperti madu dan daun pudina.
- Menurut kajian - Batang lalang digunakan untuk :
  - tonik dan sebagai bahan pemulih untuk penyakit-penyakit dalaman serta meningkatkan aliran air kencing dan mengatasi masalah jangkitan saluran kencing.
- Menurut kajian dilakukan oleh ahli sains - lalang boleh digunakan untuk mengatasi masalah tekanan darah tinggi, mencegah pembengkakan otot, mengurangkan demam serta dijadikan sebagai anti-virus dan anti-kulat.
- Lalang juga digunakan untuk mengubati sakit lelah, sakit kuning, hidung berdarah, busung dan sendi.

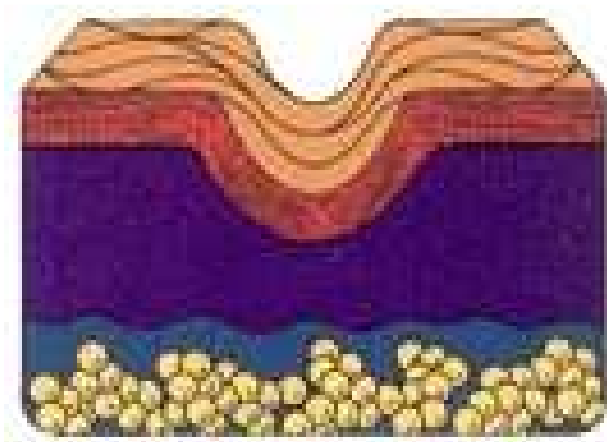
## Kepentingan Kolagen Pada Tubuh

- Ramai wanita merasa bimbang melihat kedut-kedut halus yang mula muncul pada sekitar wajah apabila usia kian meningkat. Biarpun berlaku secara semulajadi, ia tetap merisaukan kerana kedutan yang banyak mampu menjejaskan keyakinan diri seseorang.
- Pertumbuhan sel baru kulit agak perlahan, lapisan dalam kulit (dermis) yang kian menipis menjadikan proses pembaikan kulit menjadi perlahan. Selain perubahan hormon dalam tubuh, pelbagai faktor luaran seperti pencemaran dan sebagainya turut menjejaskan pengeluaran kolagen. Apabila ia berkurang, keanjalan kulit mula hilang.
- Selain masalah kulit, penyusutan kolagen ini turut menjejaskan kecantikan rambut (keguguran rambut), kuku mula rapuh dan tahap metabolisme menurun.

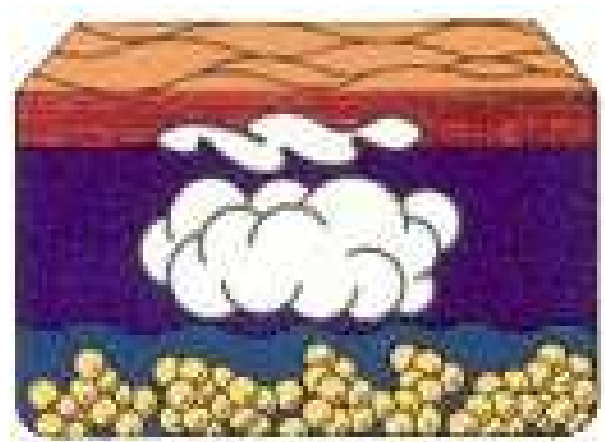


### Fungsi Kolagen :

- Kolagen adalah komponen protein utama di dalam tubuh. Kewujudannya merangkumi 70% pada lapisan kulit, tulang, kartilaj (sendi), saluran darah, tendonas dan gigi.
- Terdapat beberapa jenis kolagen seperti :
  - kolagen 1 - Kulit dan tendon tulang kornea (mata).
  - Kolagen 2 - Tulang rawan dantulang belakang.
  - Kalogen 3 - Kulit fetal dan jantung.
  - Kalogen 4 - Membrane dasar.
- Kalogen disusun 3 rantai polipetida (monomer protein) yang dipilih membentuk triple helix ( pilihan ganda tiga ). Segman kecil dari tiap rantai mempunyai panjang asid amino sebanyak 1 000-an.



Before Consume



After Consume

### Sebuk Mutiara



### **Serbuk Mutiara Memelihara Kulit Supaya Bersih dan Licin menjadikan kulit halus dan berseri-seri.**

Serbuk mutiara dipercayai memberi kesan yang menakjubkan ke atas kulit. Tabib Di Raja Di Istana Maharaja China telah penemuan menakjubkan ini apabila mereka menggunakan serbuk mutiara pada Maharani dan para penghuni Istana 4000 tahun yang lepas.

Rahsia kecantikan serbuk mutiara ini telah diturunkan daripada generasi ke generasi dan digunakan secara meluas dalam masyarakat cina.

Hanya serbuk mutiara mempunyai kombinasi semulajadi yang unik dan mempunyai mineral, apabila digunakan, ia menjadikan kulit licin, lembut dan gebu.

Serbuk mutiara menghalng pigmentasi dengan melanbatkan perkembangan melanin yang mengawal warna pigmentasi kulit. Serbuk mutiara memelihara kulit supaya bersih dan licin menjadikan kulit lebih halus dan berseri-seri.

Serbuk mutiara menapis sinaran matahari dan pakar China menyatakan bahawa mutiara boleh memperbaiki kerosakan akibat sinaran matahari.

Serbuk mutiara mengandungi 20-22 asid amino dan galian. Serbuk mutiara mengandungi pelembab semulajadi, protein yang memperbaiki sel kulit, vitamin B dan polysaccharides yang menguatkan otot dan metabolisme.

#### **Fungsi**

- Serbuk mutiara digunakan berabad-abad lamanya untuk kecantikan kulit, kelihatan muda seperti remaja, licin dan melawan kedutan pada kulit.
- Mengandungi kalsium karbonat yang menguatkan tulang, otot dan tulang.
- Mengurangkan kecacatan kulit dan membina semula kesihatan.