



# CÔNG TY CỔ PHẦN DƯỢC PHẨM NĂM PHÁT



ebiche

*Hồng  
Sâm  
gia  
Công  
phần  
Năm  
Phát*

# NỘI DUNG

ebiche



1

• HỒNG SÂM KHÁC NHÂN SÂM NHƯ THẾ NÀO?

2

• CÔNG DỤNG CỦA HỒNG SÂM TRONG HỖ TRỢ ĐIỀU TRỊ BỆNH

3

• HỒNG SÂM HOÀNG GIA - ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM

4

• KHÁCH HÀNG MỤC TIÊU

# 1. NHÂN SÂM VÀ HỒNG SÂM

ebiche



- Hồng sâm có thành phần **Ginsenoside cao gấp 3 lần** so với nhân sâm, đặc biệt là nhờ có **Rg1, Rb1 & Rg3** là 3 hoạt chất Ginsenoside có tác dụng giảm đường huyết đa cơ chế, nâng cao sức đề kháng, tăng cường hệ miễn dịch, phát triển trí nhớ, chống lão hóa, điều hòa huyết áp. Ngoài ra còn có khả năng làm ức chế và giảm di căn trong chữa trị bệnh ung thư.
- Hồng sâm "**lành tính**" hơn nhân sâm rất nhiều. So với Nhân Sâm tươi, Hồng Sâm có **hiệu quả** hơn mà **ít tác dụng phụ** hơn, **phù hợp với nhiều đối tượng** hơn.
- Trong hồng sâm, **saponin cao hơn nhiều lần** so với nhân sâm, **không có các chất Alloxan và Streptozotocin** - nguyên nhân gây tăng đường huyết, từ đó **hỗ trợ điều trị và làm giảm đường huyết**.
- Thành phần saponin này còn có khả năng **hạ cholesterol và triglycerid** trong máu giúp tim mạch khỏe mạnh, và **ổn định huyết áp**.
- Hồng sâm còn có tác dụng **ngăn ngừa một số loại ung thư** và làm chậm tiến trình phát triển của các tế bào gây ung thư.
- Thường xuyên sử dụng hồng sâm có khả năng **chống lão hóa, kéo dài tuổi thọ**, tăng trí nhớ, **giảm stress** cho người lao động trí óc.

# 1.1. THÀNH PHẦN HỒNG SÂM HOÀNG GIA

ebiche



- Dịch chiết xuất hồng sâm Hàn Quốc (Saponin 70mg/g) 0.2%,
- Dịch chiết quế 0.16%,
- Dịch chiết táo 1.0% ,
- Dịch chiết cam thảo 0.16%,
- Siro đường bắp (15%)....
- Citric Acid, High Fructose Corn Syrup, Caramel pigment, chiết xuất Ssangwaha, Hương hồng sâm, Thảo mộc tổng hợp, Xanthan Gum, Nước vừa đủ 1 túi 70ml.

## 2. CÔNG DỤNG

**ebiche**



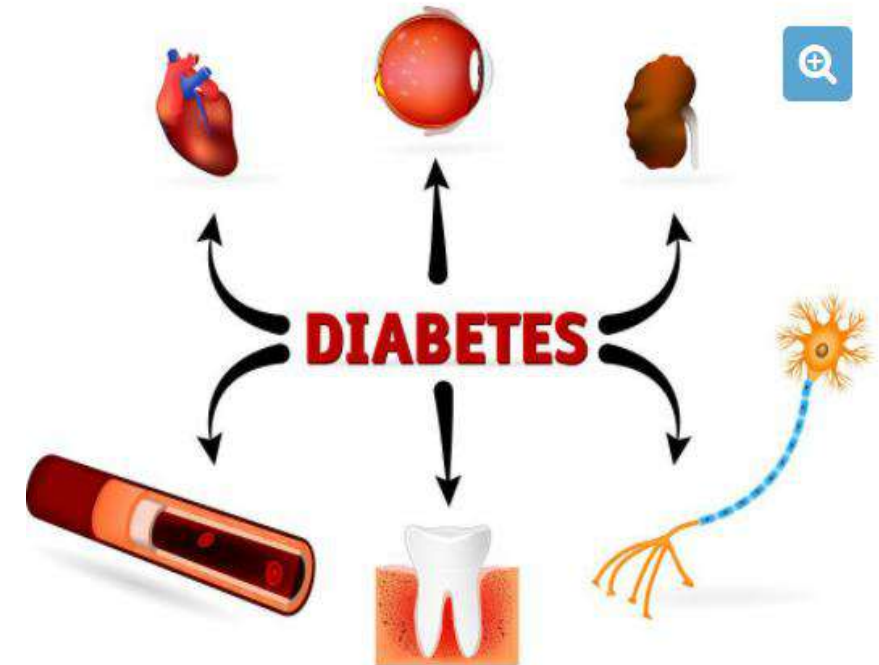
- Cải thiện chức năng tuần hoàn não
- Hỗ trợ điều trị bệnh tiểu đường, xương khớp
- Ngăn ngừa ung thư, kích hoạt kháng thể hệ miễn dịch
- Cải thiện các rối loạn thời kỳ tiền mãn kinh
- Cải thiện chức năng sinh lý
- Chống lão hóa, chống oxi hóa
- Ổn định huyết áp

## 2.1. HỒNG SÂM ĐỐI VỚI BỆNH TIỂU ĐƯỜNG

- Đề kháng Insulin và rối loạn dung nạp glucose là 2 nguyên nhân chính gây nên tăng đường huyết ở những bệnh nhân bị tiểu đường.

### HỒNG SÂM HỖ TRỢ:

- Giảm đề kháng insulin
- Cải thiện dung nạp glucose và cân bằng nội môi glucose
- Điều hòa chuyển hóa lipid







ELSEVIER

Contents lists available at ScienceDirect

Journal of Functional Foods

journal homepage: [www.elsevier.com/locate/jff](http://www.elsevier.com/locate/jff)



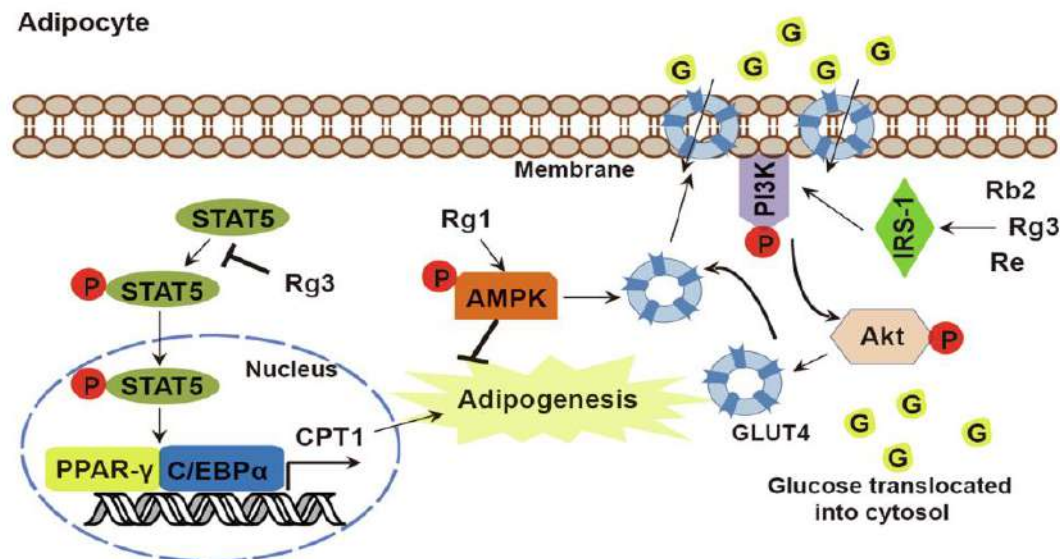
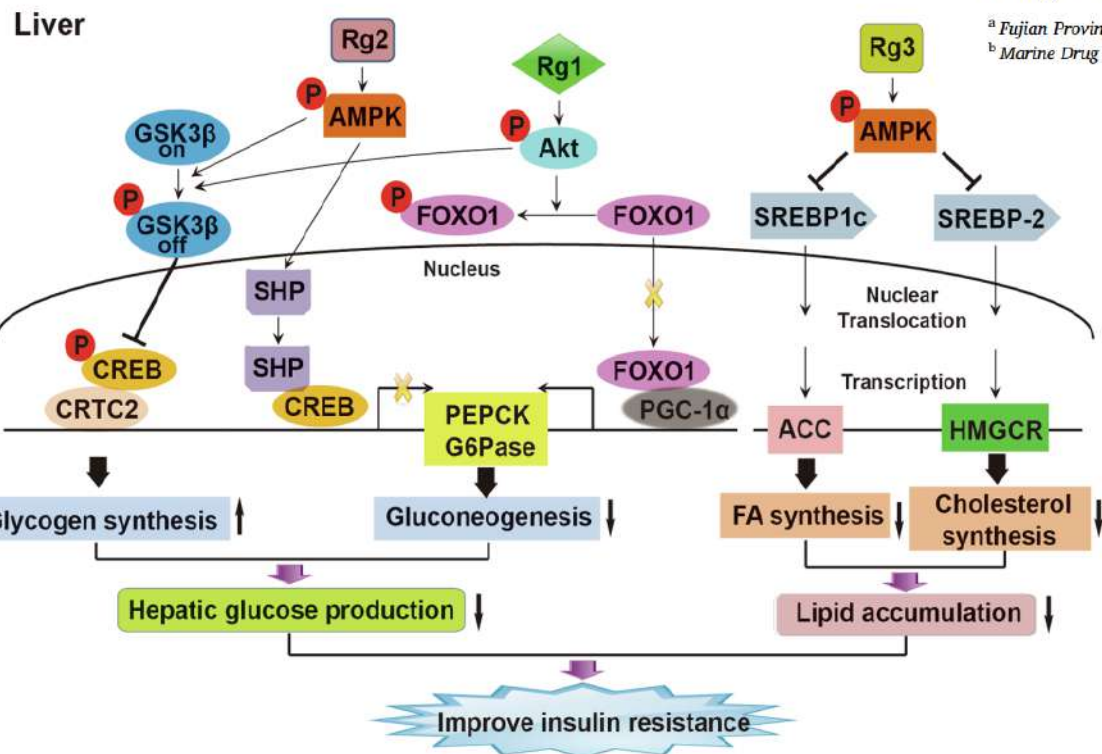
# HÔNG SÂM ĐỐI VỚI BỆNH TIỂU ĐƯỜNG

## Therapeutic potential of ginsenosides on diabetes: From hypoglycemic mechanism to clinical trials

Jing-Wei Shao<sup>a,b,\*</sup>, Jia-Li Jiang<sup>a</sup>, Jun-Jie Zou<sup>a</sup>, Ming-Yue Yang<sup>a</sup>, Fang-Min Chen<sup>a</sup>, Yong-Jie Zhang<sup>a</sup>, Lee Jia<sup>a,b</sup>

<sup>a</sup> Fujian Provincial Key Laboratory of Cancer Metastasis Chemoprevention and Chemotherapy, College of Chemistry, Fuzhou University, Fuzhou 350116, China

<sup>b</sup> Marine Drug R&D Center, Institute of Oceanography, Minjiang University, Fuzhou 350108, China



## 2.2. HỒNG SÂM TRONG KIỂM SOÁT HUYẾT ÁP

ebiche

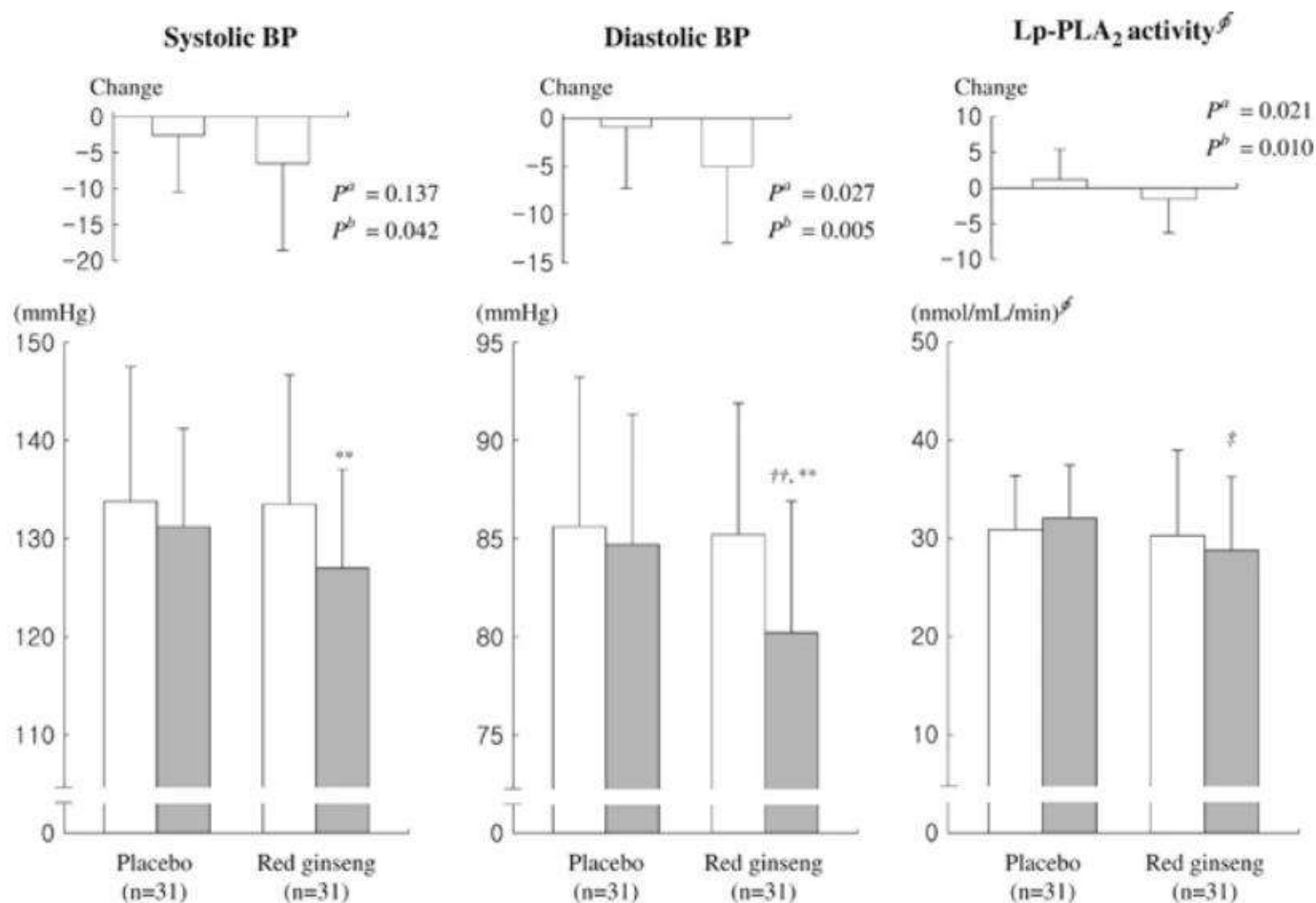


- Nghiên cứu sử dụng viên nang hồng sâm chứa **16,58mg** trong 12 tuần
- Nghiên cứu mù đôi, so sánh với giả dược
- Kết quả: Huyết áp tâm thu giảm 6.5 mmHg và huyết áp tâm trương giảm 5 mmHg ở những bệnh nhân tiền tăng Huyết áp (SP: 130-139, DP: 80-80 mmHg) mà chưa/ không sử dụng thuốc tăng HA.





Figure 1



## Results

week follow-up compared with baseline ( $P=0.031$  and  $P=0.032$ , respectively). After the 12-week intervention, individuals receiving red ginseng showed a decrease of 6.5 mm Hg in systolic BP compared with baseline ( $133.5 \pm 2.37$  vs.  $127.0 \pm 1.81$  mm Hg;  $P < 0.01$ ) and decrease of 5.0 mm Hg in diastolic BP ( $85.2 \pm 1.20$  vs.  $80.2 \pm 1.21$  mm Hg;  $P < 0.01$ ) (Figure 1). In addition,

Published: 04 February 2016

ebiche



# Blood pressure-lowering effect of Korean red ginseng associated with decreased circulating Lp-PLA<sub>2</sub> activity and lysophosphatidylcholines and increased dihydrobiopterin level in prehypertensive subjects

Tae Woong Cha, Minjoo Kim, Minkyung Kim, Jey Sook Chae & Jong Ho Lee [✉](#)

*Hypertension Research* **39**, 449–456 (2016) | [Cite this article](#)

**2187** Accesses | **15** Citations | [Metrics](#)

## Abstract

---

We evaluated the effects of red ginseng consumption on blood pressure (BP) and the fasting plasma metabolome. This randomized, double-blind, placebo-controlled study included nonobese, nondiabetic, prehypertensive subjects consuming 10 capsules daily containing 5 g red ginseng ( $n=31$ ) or placebo ( $n=31$ ). Fasting plasma metabolome profiles were obtained

## Outline

## Abstract

## Keywords

## 1. Introduction

## 2. Materials and methods

## 3. Results and discussion

## Conflicts of interest

## Acknowledgments

## References

## Show full outline



Journal of Ginseng Research

Volume 40, Issue 3, July 2016, Pages 237-244



Research article

## Antihypertensive effect of Korean Red Ginseng by enrichment of ginsenoside Rg3 and arginine-fructose

HA tâm thu và tâm trương giảm đáng kể ở nhóm sử dụng hồng sâm so với giả dược. Kết quả nghiên cứu chỉ ra rằng Hồng sâm có tiềm năng lớn trong việc trở thành nguồn nguyên liệu TPCN mới có tác dụng cải thiện trong điều trị tăng huyết áp

In conclusion, HCEF-RG was successfully prepared by persimmon vinegar treatment (12 times against fine root concentrates, v/v) at 80°C for 18 h. **Systolic blood pressure and diastolic blood pressure in the SHR groups treated with HCEF-RG decreased significantly,** compared with the SHR control group ( $p < 0.05$ ). The SHR groups with HCEF-RG showed decreased activity in rennin and ACE and reduced angiotensin II levels. Moreover, the SHR group treated using HCEF-RG of 1,000 mg/kg body weight exhibited the highest NO concentration among SHR groups ( $p < 0.05$ ). **Therefore, the results indicate that HCEF-RG has great potential to be used as a new material for functional food applications and can have a significant effect on improving hypertensive conditions.**

## 2.3. HẠ HUYẾT ÁP TRONG CHẠY THẬN NHÂN TẠO

ebiche



- Hạ huyết áp (HA) trong khi lọc máu (chạy thận nhân tạo) là một biến chứng thường gặp trên lâm sàng, chiếm tỉ lệ khoảng 20-30%.
- Nguyên nhân hạ huyết áp thường liên quan đến giảm quá mức hoặc nhanh chóng thể tích máu do rút dịch (siêu lọc) mà đáp ứng huyết động bù trừ không đủ.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3356894/>

*Evid Based Complement Alternat Med.* 2012; 2012: 595271.

Published online 2012 May 8. doi: [10.1155/2012/595271](https://doi.org/10.1155/2012/595271)

PMCID: PMC3356894

PMID: [22645630](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22645630/)

## **Korean Red Ginseng Improves Blood Pressure Stability in Patients with Intradialytic Hypotension**

Hạ huyết áp (HA) trong khi lọc máu (chạy thận nhân tạo) là một biến chứng thường gặp trên lâm sàng, chiếm tỉ lệ khoảng 20-30%.

Nguyên nhân hạ huyết áp thường liên quan đến giảm quá mức hoặc nhanh chóng thể tích máu do rút dịch (siêu lọc) mà đáp ứng huyết động bù trừ không đủ.

Hồng sâm làm giảm đáng kể mức độ tụt huyết áp khi chạy thận nhân tạo ( $P < 0,05$ ) thông qua cơ chế kích hoạt các chất co mạch (endothelin-1 và angiotensin II) trong quá trình chạy thận nhân tạo. Sử dụng hồng sâm **3.5 mg** mỗi ngày trong suốt 4 tuần giúp bệnh nhân đề kháng tốt hơn với tình trạng giảm HA cấp tính trong quá trình chạy thận nhân tạo. Kết quả nghiên cứu cho thấy Hồng sâm có thể là một phương pháp điều trị bổ trợ cho những đối tượng bệnh nhân này.

# Kết Luận: HỒNG SÂM HỖ TRỢ ĐIỀU HÒA HUYẾT ÁP

ebiche



Thứ nhất, nhân sâm cũng có tác dụng giảm huyết áp nếu được dùng đúng cách. Kết quả từ nhiều công trình nghiên cứu đã chứng minh điều này, ví như nghiên cứu của bác sỹ Yomamoto tại bệnh viện Nisse ( Nhật Bản) được tiến hành trên 316 đối tượng, trong đó có 74 người tăng huyết áp 35 người huyết áp thấp và 207 người huyết áp ổn định với việc cho dùng hồng sâm 3-6g/lần, 3 lần trong một ngày, dùng liên tục 2 tháng, kết quả cho thấy: **người có huyết áp bình thường không bị ảnh hưởng, huyết áp giảm ở người bị huyết áp cao và huyết áp tăng ở người bị huyết áp thấp.**

Điều này chứng tỏ hồng sâm có tính điều hòa huyết áp. Các nghiên cứu ở Hàn Quốc dùng liều hồng sâm 1.5 – 6g/lần, 2 lần trong một ngày, liên tục trong 3 tháng cũng cho kết quả làm giảm chỉ số huyết áp cao và làm tăng chỉ số huyết áp ở người huyết áp thấp.



## 2.4. HỒNG SÂM VÀ BỆNH UNG THƯ

ebiche



- Cơ chế hình thành tế bào ung thư là do sự nhân lên không kiểm soát được của một số tế bào đột biến mà không chịu sự tác động của Apoptosis (chu trình tự chết của tế bào) tạo thành khối u.
- HỒNG SÂM HỖ TRỢ:
  - Ngăn chặn quá trình phân chia tế bào
  - Cảm ứng quá trình apoptosis / paraptosis (chết Tế bào theo chương trình)
  - Ức chế sự tạo mạch

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4021740/>

<https://www.eurekalert.org/news-releases/590203>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26850342/>

### 3. Active Components of Ginseng Relevant to Anticancer Effect

Go to: [6](#)

Ginseng contains various active components including ginsenosides, polysaccharides, flavonoids, volatile oils, amino acid, and vitamins. Of these active components, ginsenosides and ginseng polysaccharides appear to be responsible for the anticancer effect [8].

Ginsenosides are the main pharmacologically active ingredients responsible for the four major actions of ginseng: vasorelaxation, antioxidation, anti-inflammation, and anticancer effect. Ginsenosides, being amphipathic in nature, are steroidal saponins that contain four transring rigid steroid skeleton. They differ from each other mainly by the number, type, and location of their sugar moieties. Thus far, more than 40 different ginsenosides have been identified and isolated. Ginsenosides can be classified into three groups based on the chemical structure of aglycones: (1) protopanaxadiol group (PPD) or diols, for example, Rb1, Rb2, Rb3, Rc, Rd, Rg3, and Rh2; (2) protopanaxatriol group (PPT) or triols, for example, Re, Rf, Rg1, Rg2, and Rh1; (3) oleanane group: only Ro (0.6% of all ginsenosides) [53, 54]. The total percentage of ginsenosides (w/w) can vary from 1.9% to 8.1% in ginseng root preparations [17]. Red ginseng can possess higher activity than white ginseng, due to the presence of unique ginsenosides (Rg3, Rg5, Rg6, Rh2, Rh3, Rh4, Rs3, and F4) produced during steaming method [15, 18, 24]. The relative amounts of ginsenosides may also be used to differentiate *Panax* species. For example, American ginseng has little or no Rf, and *Panax* ginseng has higher levels of Rg1 but lower levels of Rb1 (or higher ratio of Rg1/Rb1) compared to those of American ginseng [5, 49, 55, 56]. Ginsenosides are also used as marker compounds for ginseng quality control, of which Rg1, Rc, Rd, Re, Rb1, and Rb2 are quantitatively the most important and prevalent. According to a Ginseng Evaluation Program led by the American Botanical Council of Austin, Texas, Rb1, Rb2, Rc, Rd, Re, and Rg1 account for >90% of the total ginsenoside content of the *Panax* ginseng root, whereas, Rb1, Rb3, Rc, Rd, Re, and Rg1 make up more than 70% of total ginsenoside content in American ginseng [8]. Each ginsenoside may differ in pharmacology and mechanisms due to its different chemical structure.

NEWS RELEASE 3-MAR-2021

# A new effect of red ginseng: suppression of lung cancer metastasis

Development of KIST-maximized ginsenoside (KMxG) using a microwave processing method for ginseng that increase the trace amounts of Rk1 and Rg5. Ginsenosides Rk1 and Rg5 effectively inhibit the metastasis of lung cancer

Peer-Reviewed Publication

NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF SCIENCE & TECHNOLOGY



National Library of Medicine  
National Center for Biotechnology Information

PubMed.gov

Advanced

Save

Email

Review > Chin J Nat Med. 2016 Jan;14(1):7-16. doi: 10.3724/SP.J.1009.2016.00007.

## Red ginseng and cancer treatment

Chong-Zhi Wang<sup>1</sup>, Samantha Anderson<sup>2</sup>, Wei DU<sup>3</sup>, Tong-Chuan He<sup>4</sup>, Chun-Su Yuan<sup>5</sup>

Affiliations + expand

PMID: 26850342 DOI: 10.3724/SP.J.1009.2016.00007

- Tăng cường sức đề kháng
- Tăng chức năng miễn dịch
- Hỗ trợ làm chậm tiến triển bệnh.

ebiche



### 3. HỒNG SÂM HOÀNG GIA – ƯU ĐIỂM

ebiche



- ✓ Chính hãng hồng sâm 6 năm tuổi từ Hàn Quốc.
- ✓ Thành phần dược liệu tự nhiên khác
- ✓ Hiệu quả rõ ràng trong các bệnh tiểu đường, tim mạch, huyết áp, ung thư và các mục đích sử dụng khác
- ✓ Nguồn gốc xuất sứ rõ ràng. Ebiche là công ty chuyên các sản phẩm về Sâm
- ✓ Phân phối độc quyền bởi công ty 5 Phút – công ty có lịch sử hơn 11 năm kinh nghiệm và uy tín trong lĩnh vực dược phẩm.
- ✓ Giá cạnh tranh
- ✓ Chính sách khuyến mãi hấp dẫn

# 3.1. LIỀU DÙNG – LƯU Ý KHI SỬ DỤNG

ebiche



## ❖ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CHO NGƯỜI MỚI BẮT ĐẦU:

- Nên bắt đầu ½ Gói trong khoảng 4 ngày đầu.
- Tăng lên 1 gói trong 1 tuần. Sau đó có thể tăng lên 2 gói tùy tình trạng sức khỏe và mục đích.

## ❖ HUYẾT ÁP:

- 1 - 2 gói mỗi ngày.
- Không nên sử dụng cho người có HA trên 160 mmHg
- Tránh dùng lúc đói.
- Dùng xa các thuốc huyết áp

## ❖ TIỂU ĐƯỜNG, TIM MẠCH, UNG THƯ:

- Hỗ trợ điều trị bệnh: 2 gói mỗi ngày

## ❖ CÁC ĐỐI TƯỢNG KHÁC:

- Có thể sử dụng 1 , 2 hoặc 3 gói mỗi ngày.

# 4. ĐỐI TƯỢNG SỬ DỤNG – KHÁCH HÀNG MỤC TIÊU

ebiche



1. Người bị bệnh tiểu đường, tim mạch, huyết áp
2. Người bị bệnh ung thư
3. Bệnh nhân chạy thận nhân tạo cần được ổn định huyết áp
4. Đẹp da dài tóc/ Cải thiện giấc ngủ/ Stress
5. Người mới ốm dậy, muốn phục hồi thể trạng/ Tăng sức đề kháng.
6. Phụ nữ tiền mãn kinh
7. Món quà giá trị cho mọi đối tượng

*ebiche*



**XIN CHÂN THÀNH CẢM ƠN!**