



- (51) 국제특허분류:
A23L 1/212 (2006.01) A23L 3/40 (2006.01)
A23L 1/29 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2012/005598
- (22) 국제출원일: 2012년 7월 13일 (13.07.2012)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2011-0070038 2011년 7월 14일 (14.07.2011) KR
- (72) 발명자: 겸
- (71) 출원인: **고상화 (KO, Sang Wha)** [KR/KR]; 417-841 인
천시 강화군 길상면 강화동로 5, Incheon (KR). **고완석**
(KO, Wan Seok) [KR/KR]; 136-032 서울시 성북구 동소
문로 22길 69 (동선동 2가), Seoul (KR).
- (74) 대리인: **성낙훈 (SEONG, Nak Hoon)**; 135-910 서울시
강남구 역삼1동 642-9 송촌빌딩 16층, Seoul (KR).

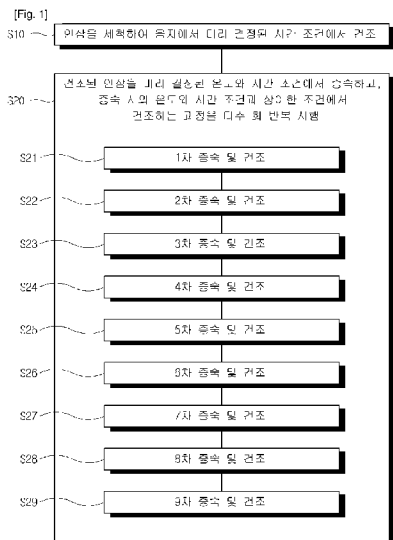
(81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 역내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유럽 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[다음 쪽 계속]

(54) Title: METHOD FOR PRODUCING BLACK GINSENG HAVING INCREASED GINSENOSIDE RH2 COMPONENT CONTENT, AND BLACK GINSENG PRODUCT PRODUCED BY MEANS OF THE PRODUCTION METHOD

(54) 발명의 명칭 : 진세노사이드 Rh2 성분의 함량이 증가된 흑삼 제조방법 및 그 제조방법에 의해 제조된 흑삼제품



(57) Abstract: The method for producing black ginseng having increased ginsenoside Rh2 component content of the present invention comprises the steps of: (a) washing ginseng and drying same under predetermined time conditions in a shaded place; and (b) repeatedly carrying out a plurality of times a process in which the dried ginseng is steamed under predetermined temperature and time conditions and is dried under conditions that differ from the temperature and time conditions during the steaming. By producing black ginseng via a plurality of steps under fixed conditions in this way, it is possible to increase the content of ginsenoside Rh2 as compared with hitherto.

(57) 요약서: 본 발명의 진세노사이드 Rh2 성분의 함량이 증가된 흑삼 제조방법은, (a) 인삼을 세척하여 음지에서 미리 결정된 시간 조건에서 건조하는 단계; 및 (b) 건조된 인삼을 미리 결정된 온도와 시간 조건에서 증숙하고, 증숙 시의 온도와 시간 조건과 상이한 조건에서 건조하는 과정을 다수 회 반복 시행하는 단계를 포함하며, 이에 의해 흑삼을 일정 조건 하에서 다단계로 걸쳐 제조함으로써 진세노사이드 Rh2의 함량이 종래보다 증가될 수 있다.



공개:

- 국제조사보고서 없이 공개하며 보고서 접수 후 이를 별도 공개함 (규칙 48.2(g))