

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국



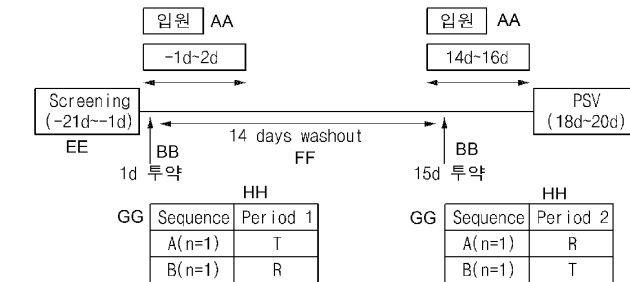
(10) 국제공개번호
WO 2020/235929 A1

2020 년 11 월 26 일 (26.11.2020) **WIPO | PCT**

- (51) 국제특허분류: **A61K 36/258** (2006.01) **A23L 33/105** (2016.01)
A61K 31/704 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2020/006590
- (22) 국제출원일: 2020 년 5 월 20 일 (20.05.2020)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보: 10-2019-0058675 2019 년 5 월 20 일 (20.05.2019) KR
- (71) 출원인: 씨제이제일제당 (주) (**CJ CHEILJEDANG CORPORATION**) [KR/KR]; 04560 서울시 중구 동호로 330, Seoul (KR).
- (72) 발명자: 성도유 (**SOUNG, Do Yu**); 16495 경기도 수원시 영통구 광교로42번길 55 CJ BLOSSOM PARK, Gyeonggi-do (KR). 김선우 (**KIM, Son Woo**); 16495 경기도 수원시 영통구 광교로42번길 55 CJ BLOSSOM PARK, Gyeonggi-do (KR). 김소형 (**KIM, So Hyeong**); 16495 경기도 수원시 영통구 광교로42번길 55 CJ BLOSSOM PARK, Gyeonggi-do (KR). 서용기 (**SEO, Yong Ki**); 16495 경기도 수원시 영통구 광교로42번길 55
- (74) 대리인: 특허법인 태평양 (**BAE, KIM & LEE IP**); 04521 서울시 중구 청계천로 30, 5층, 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, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW.
- (84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, 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,

(54) Title: COMPOSITION FOR INCREASING BIOAVAILABILITY AND PROMOTING ABSORPTION OF GINSENOSESIDES IN BLACK GINSENG EXTRACT

(54) 발명의 명칭: 흑삼 추출물의 진세노사이드의 생체이용율 증대 및 흡수 촉진용 조성물



CC Test (T): 흑삼 농축액 9g
DD Reference (R): 홍삼 농축액 9g

AA ... Hospitalization
BB ... Administration
CC ... Test (T): Black ginseng concentrate 9g
DD ... Reference (R): Black ginseng concentrate 9g
EE ... Screening (-21d~-1d)
FF ... 14 days washout
GG ... Sequence
HH ... Period

(57) Abstract: The present invention relates to a composition for increasing the bioavailability and promoting the absorption of ginsenosides in a black ginseng extract.

(57) 요약서: 본 발명은 흑삼 추출물의 진세노사이드의 생체이용율 증대 및 흡수 촉진용 조성물에 관한 것이다.

[다음 쪽 계속]

WO 2020/235929 A1

MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI
(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

공개:

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))