

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일

2021년 9월 16일 (16.09.2021)



(10) 국제공개번호

WO 2021/182877 A1

(51) 국제특허분류:

A61K 31/506 (2006.01) A61P 3/04 (2006.01)
A61K 31/4985 (2006.01) A61P 3/06 (2006.01)
A61K 31/495 (2006.01)

(21) 국제출원번호: PCT/KR2021/002990

(22) 국제출원일: 2021년 3월 10일 (10.03.2021)

(25) 출원언어: 한국어

(26) 공개언어: 한국어

(30) 우선권정보:
10-2020-0030424 2020년 3월 11일 (11.03.2020) KR

(71) 출원인: 동아에스티 주식회사 (DONG-A ST CO., LTD.)
[KR/KR]; 02587 서울시 동대문구 천호대로 64, Seoul (KR).

(72) 발명자: 김미경 (KIM, Mi-Kyung); 16505 경기도 수원시 영통구 센트럴타운로 76, 6121동 2204호, Gyeonggi-do (KR). 김태형 (KIM, Tae Hyoung); 05501 서울시 송파구 올림픽로 99, 125동 301호, Seoul (KR). 정일훈 (JUNG, Il Hoon); 13994 경기도 안양시 만안구 안양천서로 311, 117동 904호, Gyeonggi-do (KR). 채유나 (CHAE, Yu Na); 16807 경기도 용인시 수지구 성북2로 220, 306동 901호, Gyeonggi-do (KR). 양재성 (YANG, Jae Sung); 06624 서울시 서초구 사임당로 137, 1동 1107호, Seoul (KR).

(74) 대리인: 안소영 (AHN, So Young); 06224 서울시 강남구 논현로 416, 3층, 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, IT, 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.

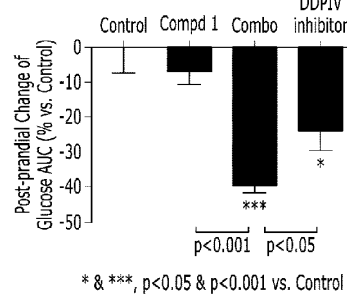
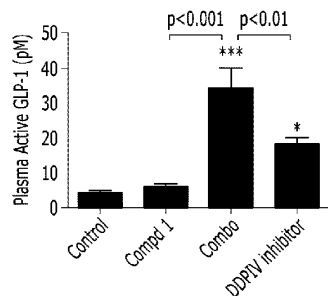
(84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 역내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유럽 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, 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))

(54) Title: PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTION OR TREATMENT OF DIABETES AND METABOLIC DISEASES ASSOCIATED THEREWITH

(54) 발명의 명칭: 당뇨 및 이에 동반하는 대사 질환의 예방 또는 치료를 위한 약학적 조성물



(57) Abstract: The present invention relates to a pharmaceutical composite composition for prevention or treatment of diabetes mellitus and at least one disease selected from metabolic diseases associated therewith. The pharmaceutical composition according to the present invention exhibits excellent effects of lowering blood glucose levels, body weight, and blood lipid levels. Therefore, the composition can be advantageously used for preventing or treating diabetes mellitus and at least one disease selected from metabolic diseases associated therewith.

(57) 요약서: 본 발명은 당뇨 및 이에 동반하는 대사 질환 중 선택되는 적어도 하나의 질환의 예방 또는 치료용 약학적 복합제 조성물에 관한 것으로, 본 발명에 따른 약학적 조성물은 혈당 강하, 체중 감소 및 지질 강하 효과가 우수하다. 따라서, 당뇨 및 이에 동반하는 대사 질환 중 선택되는 적어도 하나의 질환의 예방 또는 치료 용도로 유용하게 사용될 수 있다.



WO 2021/182877 A1