

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일
2014년 9월 18일 (18.09.2014)



(10) 국제공개번호
WO 2014/142607 A1

- (51) 국제특허분류:
A61K 9/20 (2006.01) A61K 31/505 (2006.01)
A61K 9/22 (2006.01) A61K 31/495 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2014/002178
- (22) 국제출원일: 2014년 3월 14일 (14.03.2014)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2013-0027114 2013년 3월 14일 (14.03.2013) KR
- (71) 출원인: 보령제약 주식회사 (BORYUNG PHARMACEUTICAL CO., LTD) [KR/KR]; 110-750 서울시 종로구 창경궁로 136, Seoul (KR).
- (72) 발명자: 명제혁 (MYUNG, Jayhyuk); 133-766 서울시 성동구 독서당로 191, 1동 1101호 (옥수동, 극동아파트), Seoul (KR). 남경완 (NAM, Kyung Wan); 435-705 경기도 군포시 산본천로 34, 634동 804호 (산본동, 세

종아파트), Gyeonggi-do (KR). 이철우 (LEE, Cheol Woo); 442-826 경기도 수원시 팔달구 권광로 317번길 12, 3동 1110호 (인계동, 선정 1차아파트), Gyeonggi-do (KR). 김주원 (KIM, Ju Won); 150-791 서울시 영등포구 선유로 207, 604동 901호, Seoul (KR).

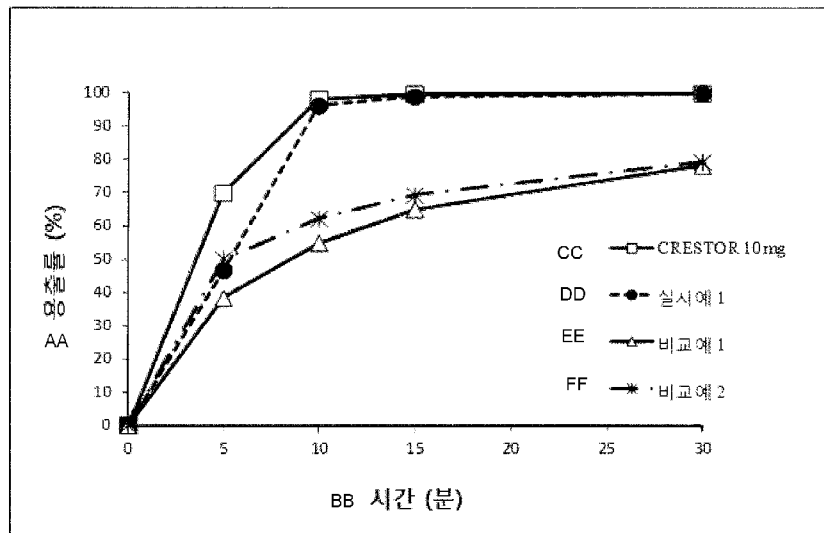
(74) 대리인: 안소영 (AHN, So-Young); 137-881 서울시 서초구 서초대로 344, 4층 안소영 국제특허법률사무소, Seoul (KR).

(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, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, 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, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, 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.

[다음 쪽 계속]

(54) Title: PHARMACEUTICAL COMBINATION DRUG

(54) 발명의 명칭 : 약제학적 복합제제



AA ... Elution (%)
BB ... Time (Min.)
CC ... CRESTOR 10 mg
DD ... Embodiment 1
EE ... Comparative example 1
FF ... Comparative example 2

(57) Abstract: The present invention relates to a pharmaceutical combination drug comprising fimasartan and rosuvastatin as active ingredients together with meglumine. The combination drug of the present invention exhibits an outstanding effect in treating cardiovascular disease as disintegration and elution are improved and drug bioavailability is improved and safety is increased.

(57) 요약서: 본 발명은 메글루민과 활성성분으로 피마살탄(fimasartan) 및 로수바스타틴(rosuvastatin)을 포함하는 약제학적 복합제제에 관한 것이다. 본 발명의 복합제제는 분해 및 용출을 향상시켜 약물의 생체이용률을 향상시키고 안전성을 높임으로써, 심혈관계 질환 치료에 우수한 효과를 보인다.

WO 2014/142607 A1



(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, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

공개:

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제 21 조(3))