

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일
2022년 10월 6일 (06.10.2022)

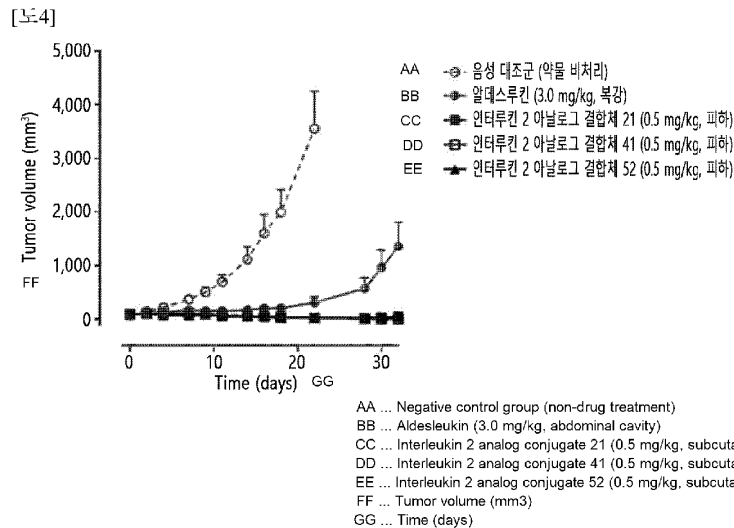


(10) 국제공개번호
WO 2022/211537 A1

- (51) 국제특허분류:
A61K 47/68 (2017.01) A61P 35/00 (2006.01)
A61K 47/10 (2006.01) C07K 14/55 (2006.01)
A61K 38/20 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2022/004620
- (22) 국제출원일: 2022년 3월 31일 (31.03.2022)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2021-0042305 2021년 3월 31일 (31.03.2021) KR
- (71) 출원인: 한미약품 주식회사 (HANMI PHARM. CO., LTD.) [KR/KR]; 18536 경기도 화성시 팔탄면 무하로 214, Gyeonggi-do (KR).
- (72) 발명자: 허용호 (HEO, Yong Ho); 18469 경기도 화성시 동탄기흥로 550, Gyeonggi-do (KR). 오의림 (OH, Euh Lim); 18469 경기도 화성시 동탄기흥로 550, Gyeonggi-do (KR). 박다현 (PARK, Da Hyeon); 18469 경기도 화성시 동탄기흥로 550, Gyeonggi-do (KR). 김진영 (KIM, Jin Young); 18469 경기도 화성시 동탄기흥로 550, Gyeonggi-do (KR). 박준섭 (PARK, Jun Sub); 18469 경기도 화성시 동탄기흥로 550, Gyeonggi-do (KR). 김유연 (KIM, Yu Yon); 18469 경기도 화성시 동탄기흥로 550, Gyeonggi-do (KR). 이아람 (LEE, A Ram); 18469 경기도 화성시 동탄기흥로 550, Gyeonggi-do (KR). 김상윤 (KIM, Sang Yun); 18469 경기도 화성시 동탄기흥로 550, Gyeonggi-do (KR).
- (74) 대리인: 특허법인한열 (HANOL INTELLECTUAL PROPERTY & LAW); 05836 서울특별시 송파구 법원로 135, 6층, 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, JM, 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, 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).

(54) Title: NOVEL IMMUNOACTIVE INTERLEUKIN 2 ANALOG CONJUGATE AND METHOD FOR PREPARING SAME

(54) 발명의 명칭: 신규한 면역 활성 인터루킨 2 아날로그 결합체 및 이의 제조 방법



(57) Abstract: The present invention relates to a long-acting conjugate of an interleukin 2 analog in which binding affinity to an interleukin 2 receptor is changed.

(57) 요약서: 본 발명은 인터루킨 2 수용체에 대한 결합력이 변화된 인터루킨 2 아날로그의 지속형 결합체에 관한 것이다.

[다음 쪽 계속]

공개:

- 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))
- 명세서의 서열목록 부분과 함께 (규칙 5.2(a))