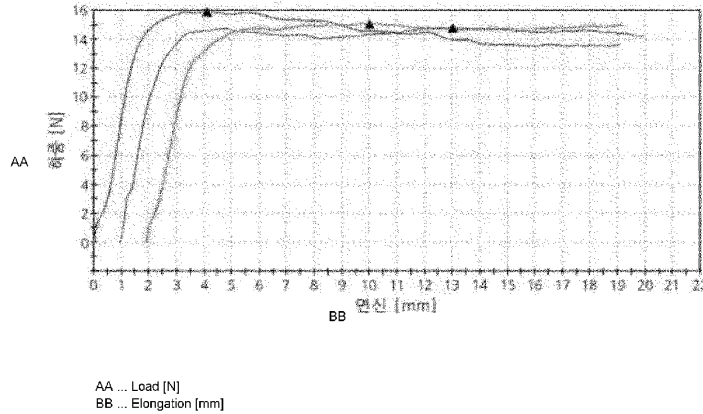




- (51) 국제특허분류:
A61K 31/65 (2006.01) A61K 47/10 (2006.01)
A61K 31/4164 (2006.01) A61K 47/14 (2006.01)
A61K 9/06 (2006.01) A61P 1/02 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2024/018379
- (22) 국제출원일: 2024년 11월 20일 (20.11.2024)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2023-0163752 2023년 11월 22일 (22.11.2023) KR
10-2024-0165615 2024년 11월 19일 (19.11.2024) KR
- (71) 출원인: 엠엑스바이오 주식회사 (MX BIO INC.) [KR/
KR]; 08589 서울특별시 금천구 가산디지털1로 119,
에이동 3층 308호, 309호 (KR).
- (72) 발명자: 이재현 (LEE, Jae Hyun); 13554 경기도 성남시
분당구 정자일로 248, 604동 1802호 (KR). 홍성익
(HONG, SeongIk); 07048 서울특별시 동작구 양녕로
- 25길 47, 2층 202호 (KR). 신민지 (SHIN, Minji); 08395
서울특별시 구로구 남부순환로107가길 16, 201호 (KR).
- (74) 대리인: 특허법인 이노뱅크 (INNOBANK IP LAW
FIRM); 05672 서울특별시 송파구 송이로 19, 2층 201호
(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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ,
EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR,
HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH,
KN, KP, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD,
MG, MK, MN, MU, 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, CV, GH, GM,
KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, SD, SL, ST, SZ, TZ,

(54) Title: COMPOSITION FOR PREVENTION OR TREATMENT OF PERIODONTAL DISEASE AND DENTAL COMPOSITE
ANTIBIOTIC OINTMENT COMPOSITION

(54) 발명의 명칭: 치주 질환의 예방 또는 치료용 조성물 및 치과용 복합 항생제 연고 조성물



(57) Abstract: The present invention relates to a composition for the prevention or treatment of periodontal disease and a dental composite antibiotic ointment composition. The composition for the prevention or treatment of periodontal disease according to the present invention comprises minocycline and metronidazole as active ingredients.

(57) 요약서: 본 발명은 치주 질환의 예방 또는 치료용 조성물 및 치과용 복합 항생제 연고 조성물에 관한 것이다. 본 발명에 따른 치주 질환의 예방 또는 치료용 조성물은 미노사이클린 및 메트로니다졸을 유효성분으로 포함한다.

[다음 쪽 계속]

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, ME, 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))