

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국



(10) 국제공개번호
WO 2021/261622 A1

(43) 국제공개일
2021년 12월 30일 (30.12.2021) **WIPO | PCT**

- (51) 국제특허분류:
C12N 5/071 (2010.01) *C12M 1/32* (2006.01)
C12M 3/00 (2006.01) *C12M 1/00* (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2020/008274
- (22) 국제출원일: 2020년 6월 25일 (25.06.2020)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (71) 출원인: 주식회사 넥스트앤바이오 (NEXT&BIO INC.)
[KR/KR]; 08826 서울시 관악구 관악로 1 신관 105-2동 433 비호, Seoul (KR).
- (72) 발명자: 정석 (CHUNG, Seok); 04024 서울시 마포구 월드컵로3길 14 마포 한강 2차 푸르지오 202동 801호, Seoul (KR). 양지훈 (YANG, Ji Hoon); 04413 서울시 용산구 강문로45바길 1, Seoul (KR). 정용훈 (JUNG, Yong Hun); 02860 서울시 성북구 동소문로2길 55-4, Seoul (KR). 최동희 (CHOI, Dong Hee); 02578 서울시 동대문구 무학로49길 22, Seoul (KR).

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).

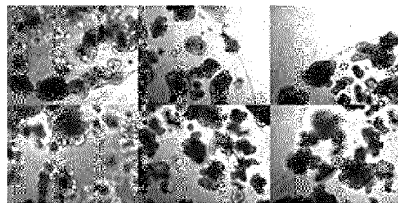
공개:

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))

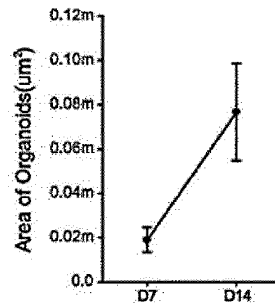
- (74) 대리인: 특허법인 티엔아이 (TNI IP LAW FIRM); 05854 서울시 송파구 법원로 114 엠스테이트 A동 1201호, Seoul (KR).
- (81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, 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,

(54) Title: STANDARD ORGANOID PRODUCTION METHOD

(54) 발명의 명칭: 표준형 오가노이드 제조방법



(a)



(b)

(57) Abstract: The present invention provides a standard organoid production method.

(57) 요약서: 본 발명은 표준형 오가노이드 제조방법을 제공한다.

WO 2021/261622 A1