

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일
2020년 7월 2일 (02.07.2020)

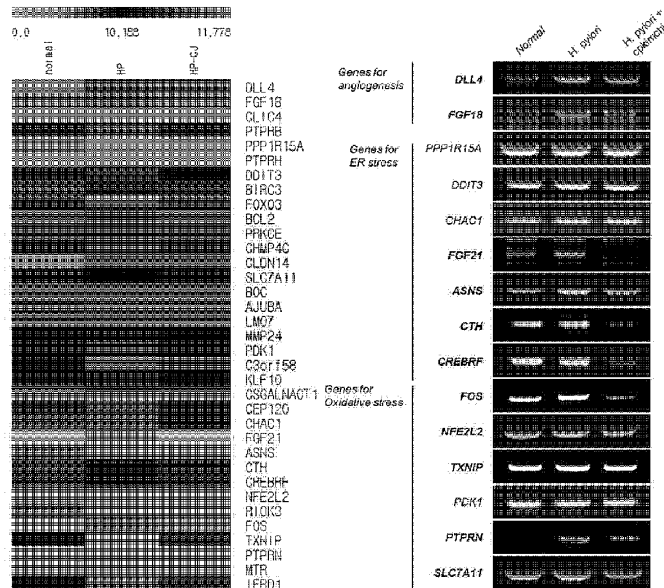


(10) 국제공개번호
WO 2020/139021 A1

- (51) 국제특허분류: *C12Q 1/6883* (2018.01) *G01N 33/68* (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2019/018607
- (22) 국제출원일: 2019년 12월 27일 (27.12.2019)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보: 10-2018-0171846 2018년 12월 28일 (28.12.2018) KR
- (71) 출원인: 씨제이제일제당 (주) (CJ CHEILJEDANG CORPORATION) [KR/KR]; 04560 서울시 중구 동호로 330, Seoul (KR).
- (72) 발명자: 이동윤 (LEE, Dong Yun); 18503 경기도 화성시 동탄순환대로12길 85, 3645동 304호, Gyeonggi-do (KR). 최승혜 (CHOI, Seung Hye); 16833 경기도 용인시 수지구 포은대로 467, 102동 313호, Gyeonggi-do (KR). 오지영 (OH, Ji Young); 16949 경기도 용인시 기흥구 트리플힐스로 23-30, Gyeonggi-do (KR).
- (74) 대리인: 특허법인 태평양 (BAE, KIM & LEE IP GROUP); 06626 서울시 서초구 강남대로 343, 11층, 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, 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, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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

(54) Title: GENETIC MARKER FOR HELICOBACTER PYLORI-ASSOCIATED DISEASE

(54) 발명의 명칭: 헬리코박터 파일로리 연관 질환에 대한 유전자 마커



(57) Abstract: The present application relates to a composition for diagnosing a Helicobacter pylori-associated disease and a use thereof, the composition comprising a formulation for measuring the expression level of a gene the expression of which is increased or decreased by infection with Helicobacter pylori.

(57) 요약서: 본 출원은 헬리코박터 파일로리의 감염에 의해 발현이 증가 또는 감소되는 유전자의 발현량을 측정하는 제제를 포함하는 헬리코박터 파일로리 연관 질환의 진단용 조성물 및 그의 용도에 관한 것이다.

[다음 쪽 계속]

(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

공개:

- 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))
- 청구범위 보정 기한 만료 전의 공개이며, 보정서를 접수하는 경우 그에 관하여 별도 공개함 (규칙 48.2(h))