(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA BAJO EL TRATADO DE COOPERACIÓN EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

(19) Organización Mundial de la Propiedad Intelectual
Oficina Internacional

(43) Fecha de publicación internacional
17 diciembre 2020 (17.12.2020)

WIPO | PCT

(10) Número de publicación internacional
WO 2020/252214 A1

(51) Clasificación Internacional de Patentes:
A61P 19/02 (2006.01) ***C07K 16/28*** (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01) *A61K 39/00* (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)

(21) Número de solicitud internacional:
PCT/US2020/037325

(22) Fecha de presentación internacional:
11 junio 2020 (11.06.2020)

(25) Idioma de la presentación:
Inglés

(26) Idioma de la publicación:
Inglés

(30) Datos de prioridad:
62/860,611 12 junio 2019 (12.06.2019) EE.UU.
20305192.5 27 febrero 2020 (27.02.2020) EP

(71) Solicitante: **SANOFI BIOTECHNOLOGY** [FR/FR]; 54 rue La Boétie, 75008 Paris (FR). **REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.** [EE.UU./EE.UU.]; 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591 (EE.UU.).

(72) Inventores: y
(71) Solicitantes: **CHEN, Chie-I** [EE.UU./EE.UU.] c/o Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 02421 (EE.UU.). **WEI, Wenhui** [EE.UU./EE.UU.] c/o Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 02421 (EE.UU.).

(74) Agente: **VELEMA, James H.** et al.; LATHROP GPM LLP, 28 State Street, Boston, Massachusetts 02109 (EE.UU.).

(81) Estados designados *(a menos que se indique otra cosa, para todo tipo de protección nacional disponible)*: 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, 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) Estados designados *(a menos que se indique otra cosa, para todo tipo de protección regional disponible)*: ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), europea (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).

Publicada:
--- *con informe de búsqueda internacional (Art. 21(3))*
--- *antes de expirar el plazo previsto para la modificación de las reivindicaciones, y se volverá a publicar si se reciben las modificaciones (Regla 48.2(h)).*
--- *con listado de secuencias parte de la descripción (Regla 5.2(a))*

(54) Título: DOSIFICACIÓN MODIFICADA DE TOCILIZUMAB SUBCUTÁNEO PARA LA ARTRITIS REUMATOIDE

(57) Resumen: La presente divulgación se refiere a la modificación de la dosificación y a la elección de un anticuerpo contra IL6 para el tratamiento de la artritis reumatoide en sujetos.
.

WO 2020/252214 A1