

VERSIÓN CORREGIDA

(19) Organización Mundial de la Propiedad
Intelectual
Oficina internacional



(43) Fecha de publicación internacional
12 de Junio de 2008 (12.06.2008)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional
WO 2008/068359 A3

- (51) **Clasificación Internacional de Patentes:**
C07K 16/44 (2006.01)
- (21) **Número de la solicitud internacional:**
PCT/ES2007/000693
- (22) **Fecha de presentación internacional:**
30 de Noviembre de 2007 (30.11.2007)
- (25) **Idioma de presentación:** español
- (26) **Idioma de publicación:** español
- (30) **Datos relativos a la prioridad:**
P200603208
1 de Diciembre de 2006 (01.12.2006) ES
- (71) **Solicitante (para todos los Estados designados salvo US):**
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
[ES/ES]; CTT-Edif. i1 y i2, Camino de Vera s/n, E-46022
Valencia (ES).
- (72) **Inventores; e**
- (75) **Inventores/Solicitantes (para US solamente):** **BRUN SÁNCHEZ, Eva María** [ES/ES]; Universidad Politécnica de Valencia, CTT- Edif. 6G, Camino de Vera s/n, E-46022 Valencia (ES). **GARCÉS GARCÍA, Marta** [ES/ES]; Universidad Politécnica de Valencia, CTT-Edif. 6G, Camino de Vera s/n, E-46022 Valencia (ES). **MAQUIEIRA CÁATALA, Ángel** [ES/ES]; Universidad Politécnica de Valencia, CTT- Edif. 6G, Camino de Vera s/n, E-46022 Valencia (ES). **PUCHADES PLA, Rosa** [ES/ES]; Universidad Politécnica de Valencia, CTT- Edif. 6G, Camino de Vera s/n, E-46022 Valencia (ES).
- (74) **Mandatario:** **DURÁN ORTEGA, SUa**; Universidad Politécnica de Valencia, CTT- Edif. 6G, Camino de Vera s/n, E-46022 Valencia (ES).
- (81) **Estados designados (a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección nacional admisible):** AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, 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 toda clase de protección regional admisible):** ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
- Publicada:**
— con informe de búsqueda internacional
- (88) **Fecha de publicación del informe de búsqueda internacional:** 31 de Julio de 2008
- (48) **Fecha de publicación de esta versión corregida:** 27 de Noviembre de 2008
- (15) **Información sobre la corrección:**
véase la notificación del 27 de Noviembre de 2008

(54) **Title:** METHOD FOR PRODUCING ANTIBODIES BY IMMUNISATION WITH HAPTENS BOUND TO METAL OXIDE PARTICLES

(54) **Título:** MÉTODO PARA PRODUCIR ANTICUERPOS MEDIANTE INMUNIZACIÓN CON HAPTENOS UNIDOS A PARTÍCULAS DE ÓXIDOS METÁLICOS

(57) **Abstract:** The invention relates to the production of antibodies and specifically to a method for producing antibodies against low-molecular-weight molecules which alone are not very immunogenic and to a polyclonal serum against said molecules or to monoclonal antibodies that can be obtained using the aforementioned method.

(57) **Resumen:** La presente invención pertenece al campo de la producción de anticuerpos, concretamente se refiere a un método para producir anticuerpos frente a moléculas de bajo peso molecular, poco inmunogénicas por sí mismas, así como a un suero polyclonal frente dichas moléculas o a anticuerpos monoclonales obtenibles por dicho método.



WO 2008/068359 A3