



(11) **EP 2 437 747 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Korrekturen, siehe**  
**Bibliographie INID code(s) 73**

(51) Int Cl.:  
**A61K 31/573** (2006.01) **A61K 38/17** (2006.01)  
**A61K 38/20** (2006.01) **A61K 45/06** (2006.01)  
**A61P 19/02** (2006.01) **A61P 19/00** (2006.01)  
**A61P 37/00** (2006.01) **A61K 38/00** (2006.01)  
**A61K 9/00** (2006.01) **A61K 9/51** (2006.01)  
**A61K 35/15** (2015.01) **A61K 35/19** (2015.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**19.10.2016 Patentblatt 2016/42**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**31.08.2016 Patentblatt 2016/35**

(86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/EP2010/069426**

(21) Anmeldenummer: **10800713.9**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2011/082950 (14.07.2011 Gazette 2011/28)**

(22) Anmeldetag: **10.12.2010**

(54) **KOMBINATIONSPRÄPARATE MIT EXOSOMEN UND CORTICOSTEROID**

COMBINATION PREPARATION COMPRISING AN EXOSOME AND A CORTICOSTEROID

PRÉPARATION COMBINÉE CONTENANT EXOSOMES ET UN CORTICOSTÉROÏDE

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB**  
**GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO**  
**PL PT RO RS SE SI SK SM TR**

(30) Priorität: **10.12.2009 DE 102009057495**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**11.04.2012 Patentblatt 2012/15**

(73) Patentinhaber: **Orthogen AG**  
**40212 Düsseldorf (DE)**

(72) Erfinder:  
• **WEHLING, Peter**  
**50597 Düsseldorf (DE)**  
• **REINECKE, Julio**  
**50733 Köln (DE)**

(74) Vertreter: **König, Gregor Sebastian et al**  
**König-Szynka-Tilmann-von Renesse**  
**Patentanwälte Partnerschaft mbB**  
**Postfach 11 09 46**  
**40509 Düsseldorf (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:  
**WO-A2-2006/007529**

- **Drmed F.-U. Hornstein: arznei-telegramm, Bd. 32, Nr. 3 2001, Seiten 34-34, XP002629197, Gefunden im Internet:**  
**URL: <http://www.arznei-telegramm.de/registe/r/0103034.pdf> [gefunden am 2011-03-21]**
- **BIANCO NICOLE R ET AL: "Therapeutic Effect of Exosomes From Indoleamine 2,3-Dioxygenase-Positive Dendritic Cells in Collagen-Induced Arthritis and Delayed-Type Hypersensitivity Disease Models", ARTHRITIS & RHEUMATISM, Bd. 60, Nr. 2, Februar 2009 (2009-02), Seiten 380-389, XP002628890, ISSN: 0004-3591**
- **BRESNIHAN BARRY ET AL: "Treatment of rheumatoid arthritis with recombinant human interleukin-1 receptor antagonist", ARTHRITIS AND RHEUMATISM, Bd. 41, Nr. 12, Dezember 1998 (1998-12), Seiten 2196-2204, XP009146178, ISSN: 0004-3591**

**EP 2 437 747 B8**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

- **SETTAS LUCAS D ET AL: "Reactivation of pulmonary tuberculosis in a patient with rheumatoid arthritis during treatment with IL-1 receptor antagonists (anakinra).", JOURNAL OF CLINICAL RHEUMATOLOGY : PRACTICAL REPORTS ON RHEUMATIC & MUSCULOSKELETAL DISEASES AUG 2007 LNKD- PUBMED:17762459, Bd. 13, Nr. 4, August 2007 (2007-08), Seiten 219-220, XP009146179, ISSN: 1076-1608**