

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
29. Dezember 2010 (29.12.2010)

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2010/149273 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

A61K 31/18 (2006.01) *A61K 31/567* (2006.01)
A61K 31/192 (2006.01) *A61K 31/57* (2006.01)
A61K 31/196 (2006.01) *A61K 31/575* (2006.01)
A61K 31/405 (2006.01) *A61K 31/585* (2006.01)
A61K 31/415 (2006.01) *A61K 45/06* (2006.01)
A61K 31/5415 (2006.01) *A61P 5/34* (2006.01)
A61K 31/542 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2010/003497

(22) Internationales Anmeldedatum:
10. Juni 2010 (10.06.2010)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2009 030 607.2 23. Juni 2009 (23.06.2009) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Müllerstr. 178, 13353 Berlin (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): LINDENTHAL, Bernhard [DE/DE]; Wilkestr. 19, 13507 Berlin (DE). SCHÜRMANN, Rolf [DE/DE]; Kantstr. 83, 14513 Teltow (DE). GENERAL, Sascha [DE/DE]; Paulstr. 19, 10557 Berlin (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT; Law & Patents, Patents & Licensing, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, 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, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, 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) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (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, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eingehen (Regel 48 Absatz 2 Buchstabe h)

(54) Title: PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR EMERGENCY CONTRACEPTION

(54) Bezeichnung : PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR NOTFALLEMPFÄNGNISVERHÜTUNG

(57) Abstract: The invention relates to pharmaceutical compositions for emergency contraception, to the use of levonorgestrel in combination with cox inhibitors for the production of pharmaceutical compositions for the afore-mentioned purpose, and to a method for producing said pharmaceutical compositions.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft, pharmazeutische Zusammensetzungen für Notfallverhütung, die Verwendung von Levonorgestrel in Kombination mit Cox Inhibitoren für die Herstellung von pharmazeutischen Zusammensetzungen für den genannten Zweck, sowie ein Verfahren zur Herstellung dieser pharmazeutischen Zusammensetzungen.



WO 2010/149273 A1