



(12) Translation of
European patent specification

(11) NO/EP 3498725 B1

NORWAY

(19) NO
(51) Int Cl.
C07J 43/00 (2006.01)
A61K 31/57 (2006.01)
A61K 31/573 (2006.01)
A61K 31/58 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
C07J 1/00 (2006.01)
C07J 3/00 (2006.01)
C07J 5/00 (2006.01)
C07J 7/00 (2006.01)
C07J 13/00 (2006.01)
C07J 15/00 (2006.01)
C07J 21/00 (2006.01)
C07J 31/00 (2006.01)

Norwegian Industrial Property Office

(45)	Translation Published	2021.09.13
(80)	Date of The European Patent Office Publication of the Granted Patent	2021.06.09
(86)	European Application Nr.	18203320.9
(86)	European Filing Date	2014.04.17
(87)	The European Application's Publication Date	2019.06.19
(30)	Priority	2013.04.17, WO, PCT/CN13/074323
(84)	Designated Contracting States:	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
(62)	Divided application	EP2986623, 2014.04.17
(73)	Proprietor	Sage Therapeutics, Inc., 215 First Street, Cambridge, MA 02142, USA
(72)	Inventor	BOTELLA, Gabriel Martinez, 17 Parmenter Road, Wayland, Massachusetts 01778, USA HARRISON, Boyd, L., 9 Wheatston Court, Princeton Junction, New Jersey 08550, USA ROBICHAUD, Albert, Jean, 3 Riverview Court, Ringoes, New Jersey 08551, USA SALITURO, Francesco G., 25 Baker Drive, Marlborough, Massachusetts 01752, USA BERESIS, Richard Thomas, Apartment 2504, Building 1 199 Shimen 2 Road, Shanghai, 200040, Kina

(74) Agent or Attorney PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(54) Title **19-NOR C3,3-DISUBSTITUTED C21-N-PYRAZOLYL STEROID FOR USE IN THERAPY**

(56) References

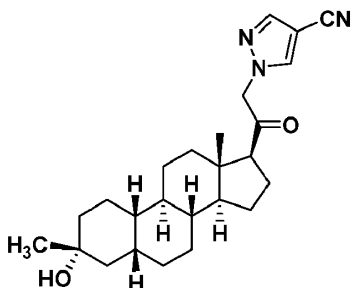
Cited: US-A- 5 939 545
WO-A1-98/05337

Enclosed is a translation of the patent claims in Norwegian. Please note that as per the Norwegian Patents Acts, section 66i the patent will receive protection in Norway only as far as there is agreement between the translation and the language of the application/patent granted at the EPO. In matters concerning the validity of the patent, language of the application/patent granted at the EPO will be used as the basis for the decision. The patent documents published by the EPO are available through Espacenet (<http://worldwide.espacenet.com>) or via the search engine on our website here: <https://search.patentstyret.no/>

- 1 -

Patentkrav

1. Forbindelse på formelen



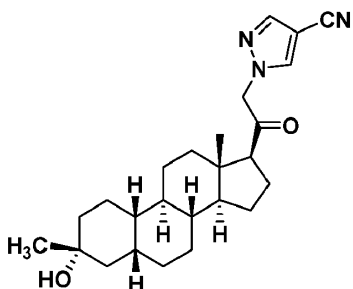
eller et farmasøytisk akseptabelt salt av denne,
til bruk i å behandle en stemningslidelse hos et menneskelig individ.

2. Forbindelse til bruk ifølge krav 1, der stemningslidelsen er depresjon.

3. Forbindelse til bruk ifølge krav 1 eller 2, der forbindelsen er til oral, subkutan, intravenøs eller intramuskulær administrering.

4. Forbindelse til bruk ifølge krav 3, der forbindelsen er til oral administrering.

5. Forbindelse på formelen



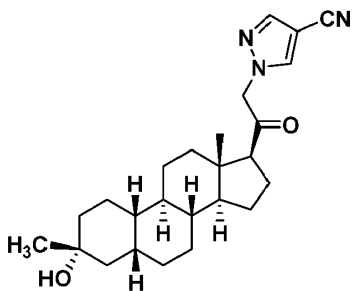
eller et farmasøytisk akseptabelt salt av denne,
til bruk i å lindre eller forebygge PMS eller PND hos et menneskelig individ.

6. Forbindelse til bruk ifølge krav 5, der forbindelsen er til oral, subkutan, intravenøs eller intramuskulær administrering.

7. Forbindelse til bruk ifølge krav 6, der forbindelsen er til oral administrering.

- 2 -

8. Forbindelse på formelen



eller et farmasøytisk akseptabelt salt av denne,
til bruk i å positivt eller negativt modulere en GABA_A-reseptor hos et menneskelig
individ.

9. Forbindelse til bruk ifølge krav 8, der forbindelsen påvirker GABA_A-reseptoren
på en positiv måte.

10. Forbindelse til bruk ifølge krav 8 eller 9, der det menneskelige individet har en
stemningslidelse.

11. Forbindelse til bruk ifølge krav 10, der stemningslidelsen er depresjon.

12. Forbindelse til bruk ifølge et av kravene 8 til 10, der forbindelsen er til oral,
subkutan, intravenøs eller intramuskulær administrering.

13. Forbindelse til bruk ifølge krav 12, der forbindelsen er til oral administrering.