



(12) Translation of
European patent specification

(11) NO/EP 2185157 B1

NORWAY

(19) NO
(51) Int Cl.
A61K 31/5685 (2006.01)
A61K 9/02 (2006.01)
A61K 31/453 (2006.01)
A61K 31/56 (2006.01)
A61P 5/26 (2006.01)
A61P 5/32 (2006.01)
A61P 15/12 (2006.01)

Norwegian Industrial Property Office

(45)	Translation Published	2021.05.18
(80)	Date of The European Patent Office Publication of the Granted Patent	2020.12.16
(86)	European Application Nr.	08783354.7
(86)	European Filing Date	2008.08.08
(87)	The European Application's Publication Date	2010.05.19
(30)	Priority	2007.08.10, US, 964270 P 2007.08.13, US, 964673 P
(84)	Designated Contracting States:	AT ; BE ; BG ; CH ; CY ; CZ ; DE ; DK ; EE ; ES ; FI ; FR ; GB ; GR ; HR ; HU ; IE ; IS ; IT ; LI ; LT ; LU ; LV ; MC ; MT ; NL ; NO ; PL ; PT ; RO ; SE ; SI ; SK ; TR
(73)	Proprietor	Endorecherche, Inc., 2989, de la Promenade, Québec City, Québec G1W 2J5, Canada
(72)	Inventor	LABRIE, Fernand, 2989 de la Promenade, Québec City, Québec G1W 2J5, Canada
(74)	Agent or Attorney	HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068 STAVANGER, Norge

(54) Title **DHEA COMPOSITIONS FOR TREATING MENOPAUSE**

(56) References
Cited:
CA-A1- 2 334 577
CA-A1- 2 584 524
CA-A1- 2 154 161
US-A- 5 834 451
US-A1- 2005 181 057
WO-A1-2006/042409
CA-A1- 2 515 426
CA-C- 1 320 132
EP-A2- 1 623 712
LABRIE F: "Dehydroepiandrosterone (DHEA) as potential hormone replacement therapy"
REFERENCES EN GYNECOLOGIE OBSTETRIQUE, SPRINGER-VERLAG FRANCE, PARIS,
FR, vol. 8, no. 5, 1 January 2001 (2001-01-01) , pages 317-322, XP009109498 ISSN: 1244-8168

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/>

P a t e n t k r a v

1. Farmasøytisk sammensetning for intravaginal administrering en gang daglig til postmenopausale kvinner, omfattende dehydroepiandrosteron (DHEA), formulert for å gi en dose DHEA på 3 til 13 mg per dag.
- 5 2. Farmasøytisk sammensetning ifølge krav 1, formulert for å gi en dose DHEA på 6,5 mg per dag eller mindre.
3. Vagitorium omfattende en farmasøytisk sammensetning ifølge krav 1, omfattende 3,25 mg DHEA ved 0,25% DHEA konsentrasjon.
4. Vagitorium omfattende en farmasøytisk sammensetning ifølge krav 1, 10 omfattende 6,5 mg DHEA ved 0,5% DHEA konsentrasjon.
5. Vaginal stikkpille omfattende en farmasøytisk sammensetning ifølge krav 1 eller krav 2.
6. Vaginal stikkpille ifølge krav 5, omfattende 0,5 vekt% DHEA, og videre omfattende mettede fettsyreestere.
- 15 7. Farmasøytisk sammensetning til bruk i en fremgangsmåte for behandling og/eller redusering av sannsynligheten for å få vaginale sykdommer eller problemer hos postmenopausale kvinner ved intravaginal administrering en gang daglig til postmenopausale kvinner av dehydroepiandrosteron (DHEA) i en dose DHEA på mellom 3 og 13 mg per dag.