



(12) Translation of
European patent specification

(11) NO/EP 3560498 B1

NORWAY

(19) NO
(51) Int Cl.
A61K 31/519 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

Norwegian Industrial Property Office

(45)	Translation Published	2022.12.12
(80)	Date of The European Patent Office Publication of the Granted Patent	2022.08.17
(86)	European Application Nr.	19174594.2
(86)	European Filing Date	2010.10.15
(87)	The European Application's Publication Date	2019.10.30
(30)	Priority	2009.10.16, US, 25221309 P
(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
	Designated Extension States:	BA ; ME
(62)	Divided application	EP2488033, 2010.10.15
(73)	Proprietor	Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Sveits
(72)	Inventor	DUMBLE, Melissa, c/o GlaxoSmithKline, Global Patents Dept. 1250 South Collegeville Road P. O. Box 5089, Collegeville, Pennsylvania 19426, USA KUMAR, Rakesh, c/o GlaxoSmithKline, Global Patents Dept. 1250 South Collegeville Road P. O. Box 5089, Collegeville, Pennsylvania 19426, USA LAQUERRE, Sylvie, c/o GlaxoSmithKline, Global Patents Dept. 1250 South Collegeville Road P. O. Box 5089, Collegeville, Pennsylvania 19426, USA LEBOWITZ, Peter, c/o GlaxoSmithKline, Global Patents Dept. 1250 South Collegeville Road P. O. Box 5089, Collegeville, 19426, USA
(74)	Agent or Attorney	ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge

(54)	Title	COMBINATION COMPRISING AN MEK INHIBITOR AND A B-RAF INHIBITOR
(56)	References Cited:	WO-A1-2008/120004 WO-A2-2009/137391 WO-A1-2005/121142

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/>

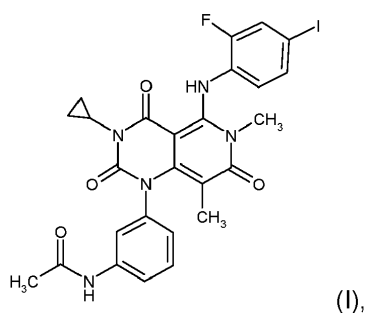
KOMBINASJON SOM OMFATTER EN MEK-INHIBITOR OG EN B-RAF-INHIBITOR

Patentkrav

5

1. Kombinasjon som omfatter

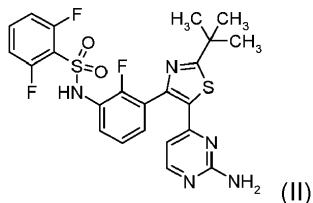
(i) en forbindelse med formel (I)



(I),

eller et farmasøytisk akseptabelt salt eller solvat derav; og

10 (ii) en forbindelse med formel (II)



(II)

eller et farmasøytisk akseptabelt salt derav for anvendelse i behandling av lungekreft.

2. Kombinasjon for anvendelse ifølge krav 1, hvor forbindelsen med formel (I) er i form av
15 dimetylsulfoksidsolvatet, og forbindelsen med formel (II) er i form av metansulfonatsaltet.

3. Kombinasjonssett eller farmasøytisk sammensetning for anvendelse i behandling av
lungekreft, hvor kombinasjonssettet omfatter en kombinasjon som definert i krav 1 eller 2
sammen med en farmasøytisk akseptabel bærer eller farmasøytisk akseptable bærere, eller
20 hvor den farmasøytiske sammensetning omfatter en kombinasjon som definert i krav 1 eller
2 sammen med en farmasøytisk akseptabel tynner eller bærer.

4. Kombinasjon for anvendelse ifølge krav 1 eller krav 2 eller kombinasjonssett for
anvendelse ifølge krav 3 eller farmasøytisk sammensetning for anvendelse ifølge krav 3,
25 hvor lungekreften er småcellet lungekreft.

5. Kombinasjon for anvendelse ifølge krav 1 eller krav 2 eller kombinasjonssett for anvendelse ifølge krav 3 eller farmasøytisk sammensetning for anvendelse ifølge krav 3, hvor lungekreften er ikke-småcellet lungekreft.

5

6. Anvendelse av en kombinasjon som beskrevet i krav 1 eller 2 i fremstillingen av et medikament for behandlingen av lungekreft.

7. Anvendelse av en kombinasjon ifølge krav 6, hvor lungekreften er småcellet lungekreft.

10

8. Anvendelse en kombinasjon ifølge krav 6, hvor lungekreften er ikke-småcellet lungekreft.