

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0003832				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)				
PALABRAS CLAVE UTILIZADAS		Peptide, analogs, glucagon, dipeptidyl peptidase IV or DPP-IV, agonist activity, treatment metabolic disorders.		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: C07K 14/605, A61K 38/26, A61K 38/28.		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO04033093	07/04/2004	-	A
	CO07064815	26/06/2007	-	A
	CO09097899	11/09/2009	-	A
Informe de búsqueda internacional EPO (22/01/2016)	WO2012177443	27/12/2012	-	Y
	WO2012177444	27/12/2012	-	Y
	Dimarchi R & D, Zhang L., 2012.	05/01/2012	-	A
STNext	US20140221283	07/08/2014	Rv. 1 a 11 (Pág. 24, Párr. [0249] - Pág. 28, Párr. [0271] - Pág. 40, listado de secuencias)	Y
	US20140206607	24/07/2014	Rv. 1 a 11 (Pág. 33 y 34, Tabla 1)	Y
	WO2014140222	18/09/2014	-	A
	WO2014192284	04/12/2014	-	A
	WO2013092703	27/06/2013	-	A
Epoquenet	WO2014209886	31/12/2014	-	A
	WO2009155258	23/12/2009	-	A
	WO2010011439	28/01/2010	-	A
	WO2008101017	21/08/2008	-	A
	WO2009155257	23/12/2009	-	A
	WO2011117417	29/09/2011	-	A
	WO2011075393	23/06/2011	-	A
The Lens	US20140221283	07/08/2014	Rv. 1 a 11 (Pág. 24, Párr. [0249] - Pág. 28, Párr. [0271] - Pág. 40, listado de secuencias)	Y
	US20140206607	24/07/2014	Rv. 1 a 11 (Pág. 33 y 34, Tabla 1)	Y
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior. “P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.			“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado. “Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.	

Fecha del reporte de búsqueda:

30/04/2018

BÚSQUEDA EN STNEXT

FILE 'REGISTRY' ENTERED AT 13:11:14 ON 01 MAY 2018
USE IS SUBJECT TO THE TERMS OF YOUR STN CUSTOMER AGREEMENT.
COPYRIGHT (C) 2018 American Chemical Society (ACS)

=> S "Glucagon" OR "Glucagon"+UF,OLD/CT OR "Glucagon"+NT/CT

L1 43994 FILE CAPLUS
'CT' IS NOT A VALID FIELD CODE
L2 4953 FILE INPADOCDB
'CT' IS NOT A VALID FIELD CODE
L3 16352 FILE PCTFULL
'CT' IS NOT A VALID FIELD CODE
L4 3834 FILE REGISTRY

TOTAL FOR ALL FILES

L5 69133 "GLUCAGON" OR "GLUCAGON"+UF,OLD/CT OR "GLUCAGON"+NT/CT

=> S "Glucagon-like peptide-1 receptor agonists" OR "Glucagon-like peptide-1 receptor agonists"+UF,OLD/CT OR "Glucagon-like peptide-1 receptor agonists"+RT/CT OR "Glucagon-like peptide-1 receptor agonists"+NT/CT

L6 15963 FILE CAPLUS
'CT' IS NOT A VALID FIELD CODE
L7 13 FILE INPADOCDB
'CT' IS NOT A VALID FIELD CODE
L8 309 FILE PCTFULL
'CT' IS NOT A VALID FIELD CODE
L9 0 FILE REGISTRY

TOTAL FOR ALL FILES

L10 16285 "GLUCAGON-LIKE PEPTIDE-1 RECEPTOR AGONISTS" OR "GLUCAGON-LIKE PEPTIDE-1 RECEPTOR AGONISTS"+UF,OLD/CT OR "GLUCAGON-LIKE PEPTIDE-1 RECEPTOR AGONISTS"+RT/CT OR "GLUCAGON-LIKE PEPTIDE-1 RECEPTOR AGONISTS"+NT/CT

=> S "Peptides" OR "Peptides"+UF,OLD/CT OR "Peptides"+RT/CT OR "Peptides"+NT/CT

QUERY TOO LARGE

The logic expression you entered exceeded the maximum size allowed for queries. Please simplify or subdivide the query and try again.

=> S "Peptides" OR "Peptides"+UF,OLD/CT OR "Peptides"+RT/CT

L11 2205631 FILE CAPLUS
'CT' IS NOT A VALID FIELD CODE
L12 74432 FILE INPADOCDB
'CT' IS NOT A VALID FIELD CODE
L13 164515 FILE PCTFULL
'CT' IS NOT A VALID FIELD CODE
L14 747 FILE REGISTRY

TOTAL FOR ALL FILES

L15 2445325 "PEPTIDES" OR "PEPTIDES"+UF,OLD/CT OR "PEPTIDES"+RT/CT

=> S L10 AND L15

L16 3960 FILE CAPLUS
L17 0 FILE INPADOCDB
L18 181 FILE PCTFULL
L19 0 FILE REGISTRY

TOTAL FOR ALL FILES

L20 4141 L10 AND L15

```

=> S 20141024

L21          1 FILE CAPLUS
L22          0 FILE INPADOCDB
L23          0 FILE PCTFULL
L24          0 FILE REGISTRY

TOTAL FOR ALL FILES
L25          1 20141024

=> del L25

DELETE L25? (Y)/N:y

=> S 20141024/PRD

L25          4442 FILE CAPLUS
L26          18189 FILE INPADOCDB
L27          1063 FILE PCTFULL
'PRD' IS NOT A VALID FIELD CODE
L28          0 FILE REGISTRY

TOTAL FOR ALL FILES
L29          23694 20141024/PRD

=> S L20 AND L29

L30          3 FILE CAPLUS
L31          0 FILE INPADOCDB
L32          0 FILE PCTFULL
L33          0 FILE REGISTRY

TOTAL FOR ALL FILES
L34          3 L20 AND L29

=> display

ENTER (L34), L# OR ?:L34

ENTER ANSWER NUMBER OR RANGE (1):1-3

ENTER DISPLAY FORMAT (BIB):BIB

=> S "Glp-1 receptors"

L40          400 FILE CAPLUS
L41          65 FILE INPADOCDB
L42          301 FILE PCTFULL
L43          0 FILE REGISTRY

TOTAL FOR ALL FILES
L44          766 "GLP-1 RECEPTORS"

=> S L5 AND L44

L45          379 FILE CAPLUS
L46          43 FILE INPADOCDB
L47          295 FILE PCTFULL
L48          0 FILE REGISTRY

TOTAL FOR ALL FILES
L49          717 L5 AND L44

=> S L10 AND L49

L50          337 FILE CAPLUS
L51          0 FILE INPADOCDB
L52          4 FILE PCTFULL
L53          0 FILE REGISTRY

TOTAL FOR ALL FILES
L54          341 L10 AND L49

```

=> S L15 AND L54

```
L55          68 FILE CAPLUS
L56           0 FILE INPADOCDB
L57           3 FILE PCTFULL
L58           0 FILE REGISTRY
```

TOTAL FOR ALL FILES

```
L59          71 L15 AND L54
```

=> display

ENTER (L59), L# OR ?:L59

ENTER ANSWER NUMBER OR RANGE (1):1-10

ENTER DISPLAY FORMAT (FILEDEFAULT):BIB

=> S L59 AND patent/DT

```
L60          15 FILE CAPLUS
L61           0 FILE INPADOCDB
L62           3 FILE PCTFULL
L63           0 FILE REGISTRY
```

TOTAL FOR ALL FILES

```
L64          18 L59 AND PATENT/DT
```

=> display

ENTER (L64), L# OR ?:L64

ENTER ANSWER NUMBER OR RANGE (1):1-18

ENTER DISPLAY FORMAT (FILEDEFAULT):BIB

BÚSQUEDA EN EPOQUENET

EPODOC	SS Status	Results	Query
1		1.124	ANALOG+ AND GLUCAGON
2		4.955	AGONIST AND ACTIVIT+
3		83	1 AND 2
4		2.931	DIPEPTIDYL AND PEPTIDASE
5		11	3 AND 4
6		550.188	/IC C07K AND A61K
7		58	3 AND 6
8		0	WO2012088116
9		31.603	AGONISTS
10		97	1 AND 9
11		59	6 AND 10
12		0	US2015368311