

JOSE LLOREDA CAMACHO & CO.

ABOGADOS

Calle 72 No. 5-83 Piso 5, Bogotá, D.C. Tel: 6069700 Fax 6069701

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COM
DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____ D. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-114720-00001-0000

Fecha: 2011-09-30 18:25:35 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eje: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 11

Re: PI.-GILEAD SCIENCES, INC.-Solicitud de Patente de Invención en Fase
Nacional PCT para "TABLETAS PARA TERAPIA DE COMBINACIÓN".-
Clase A61K 9/20.-Expediente número 11-114.720.-

1. Me refiero a mi Solicitud de Patente radicada ante ese Despacho el 6 de Septiembre de 2011.

2. Atentamente me permito allegar el recibo de pago de la tasa establecida para las reivindicaciones adicionales de la solicitud arriba mencionada.

Me permito aclarar que dicho pago corresponde a las reivindicaciones 11 a 20, las cuales deberán ser estudiadas junto con la presente solicitud.

3. Anexo me permito presentar:

(a) Recibos números 11-0094381, 11-0092007, 11-0089481, 11-0094389 y 11-0076092, expedidos por la Superintendencia de Industria y Comercio, que acreditan el pago de la tasa mencionada; y

(b) Copia del capítulo reivindicatorio que debe tenerse en cuenta para estudio compuesto por **20** reivindicaciones.

4. Ruego a usted tomar atenta nota de lo anterior y proceder de conformidad.

Señor Superintendente,

ALICIA LLOREDA RICAURTE

T.P. 53.215

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 11 - 0094381
		Bogotá D.C., Septiembre 26 de 2011 - 16:41:57

RECIBIDO DE : LLOREDA & CIA. S.A.	NI 830.022.145
-----------------------------------	----------------

*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	415004472	26/09/2011	31.383.000.00

*** Conceptos Pagados ***			
CANT. RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNDITARIO	Vr. CONCEPTO
1 50005-01-01 SOLICITUDES	82 INVOCACION DE UNA PRIORIDAD EN NUEVAS CREACIONES	162.000.00	162.000.00
			\$162.000.00
=====			

SON: **CIENTO SESENTA Y DOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-114720- -00001-0000

Fecha: 2011-09-30 18:25:35 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 11

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mai: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

Septiembre 26 de 2011 - 16:42:07

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 11 - 0092007
		Bogotá D.C., Septiembre 19 de 2011 - 16:44:30

RECIBIDO DE : LLOREDA & CIA. S.A.	NI 830.022.145
-----------------------------------	----------------

*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	414999535	19/09/2011	24.167.000.00

*** Conceptos Pagados ***			
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNIDITARIO Vr. CONCEPTO
1	50005-01-09 OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	99 OTROS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	2.000.00 2.000.00
			\$2.000.00
			=====

SON: **DOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable: 

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 11-114720- -00001-0000
Fecha: 2011-09-30 18:25:35 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Follos: 11

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 11 - 0089481

Bogotá D.C., Septiembre 13 de 2011 - 07:40:03

RECIBIDO DE : LLOREDA & CIA S.A.

NI 8.300.221.455

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	414999620	12/09/2011	20.066.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO
1	50005-01-09 OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	99 OTROS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	10.000.00	10.000.00
				\$10.000.00
=====				

SON: **DIEZ MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-114720- -00001-0000

Fecha: 2011-09-30 18:25:35 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 11

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

Septiembre 13 de 2011 - 07:40:11

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 11 - 0094389
		Bogotá D.C., Septiembre 26 de 2011 - 16:41:57

RECIBIDO DE : LLOREDA & CIA. S.A.	NI 830.022.145
-----------------------------------	----------------

*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	415004472	26/09/2011	31.383.000.00

*** Conceptos Pagados ***			
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNIDITARIO Vr. CONCEPTO
1 50005-01-09	OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	99 OTROS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	10.000.00 10.000.00
			\$10.000.00
			=====

SON: **DIEZ MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-114720- -00001-0000

Fecha: 2011-09-30 18:25:35 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 11

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 11 - 0076092
		Bogotá D.C., Agosto 08 de 2011 - 16:46:25

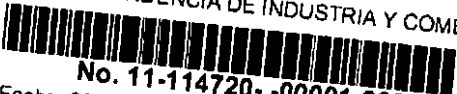
RECIBIDO DE : LLOREDA & CIA. S.A. NI 830.022.145

*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	415004612	08/08/2011	11.067.000.00

*** Conceptos Pagados ***			
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNDITARIO Vr. CONCEPTO
1	50005-01-08	PRORROGA DE TERMINOS	1608 N. CREACION PRORROGA DE TERMINOS O PLAZO ADICIONAL
			86.000.00 86.000.00
			\$86.000.00
			=====

SON: **OCHENTA Y SEIS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable: _____
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 11-114720- -00001-0000
Fecha: 2011-09-30 18:25:35 Dep. 2020 DIR. NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 11

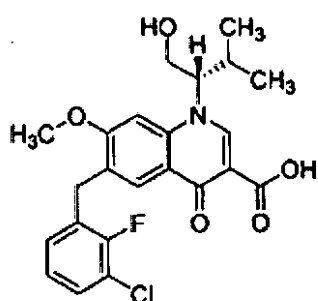
REIVINDICACIONES

Se reivindica:

1. Una tableta que comprende una primera capa y una segunda capa en donde;

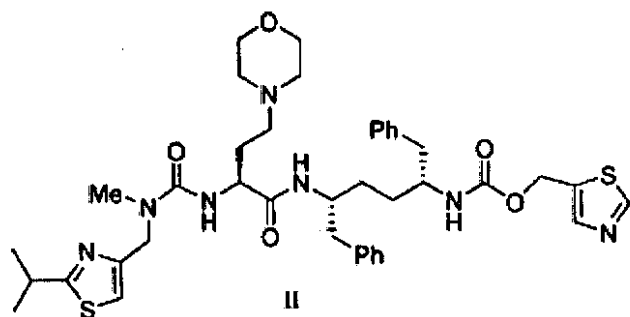
a) la primera capa comprende:

un compuesto de Formula I:



I ; y

un compuesto de Formula II:

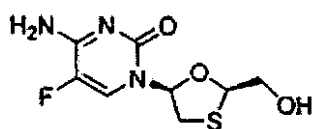


II ;

Y opcionalmente un portador farmacéuticamente aceptable; y

b) la segunda capa comprende:

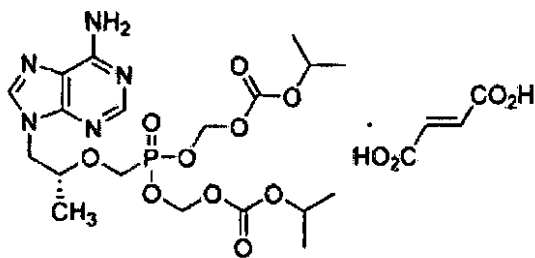
un compuesto de Formula III:



III

; y

Una sal de Formula IV:



IV

Y opcionalmente un portador farmacéuticamente aceptable.

2. La tableta de la reivindicación 1 en donde la primera capa está en contacto con la segunda capa.
3. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 1-2 en donde la proporción de peso del compuesto de Formula I al compuesto de Formula II es 1.0 ± 0.5 .
4. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 1-3 en donde la primera capa comprende adicionalmente una pluralidad de partículas de sílice.
5. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 1-3 en donde el compuesto de Formula II está asociado a partículas de sílice.

6. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 1-5 que comprende $150\text{mg} \pm 10\%$ del compuesto de Formula I; $150\text{mg} \pm 10\%$ del compuesto de Formula II; $200\text{mg} \pm 10\%$ del compuesto de Formula III; y $300\text{mg} \pm 10\%$ del compuesto de Formula IV.
7. La tableta de la reivindicación 6 que comprende $150\text{mg} \pm 5\%$ del compuesto de Formula I.
8. La tableta de la reivindicación 6 que comprende $150\text{mg} \pm 2\%$ del compuesto de Formula I.
9. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 6-8 que comprende $150\text{mg} \pm 5\%$ del compuesto de Formula II.
10. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 6-8 que comprende $150\text{mg} \pm 2\%$ del compuesto de Formula II.
11. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 6-10 que comprende $200\text{mg} \pm 5\%$ del compuesto de Formula III.
12. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 6-10 que comprende $200\text{mg} \pm 2\%$ del compuesto de Formula III.
13. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 6- 12 que comprende $300\text{mg} \pm 5\%$ del compuesto de Formula IV.

14. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 6-12 que comprende $300\text{mg} \pm 2\%$ del compuesto de Fórmula IV.
15. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 1- 14 que comprende adicionalmente un portador farmacéuticamente aceptable.
16. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 1- 15 que se formula en forma de dosis unitaria.
17. La tableta de cualquiera de las reivindicaciones 1- 16 que se formula para una dosis diaria.
18. Un método para preparar una tableta como se describe en la reivindicación que comprende: comprimir una composición que comprende el compuesto de Fórmula I y el compuesto de Fórmula II para proveer una primera capa presionada; adicionar el compuesto de Fórmula III y la sal de Fórmula IV a la primera capa presionada; y comprimir para proveer la tableta.
19. Una tableta como se describe en la reivindicación 1 que comprende:

	Compuesto de Fórmula II	
	Formulación de 150mg	
Componentes	%p/p	mg/tableta
Compuesto de Formula III	13.9	200.0
Sal de Formula IV	20.9	300.0
Compuesto de Formula I	10.4	150.0

Compuesto de Formula II	10.4	150.0
Dióxido de silicio coloidal	12.0	172.5
Lactosa monohidrato	0.8	10.9
Celulosa microcristalina	20.8	299.5
Hidroxipropilcelulosa	0.5	7.5
Hidroxipropilcelulosa	0.6	9.0
Laurilsulfato de sodio	0.8	11.3
Croscarmelosa sódica	7.3	104.3
Estearato de Magnesio	1.6	22.4
Total	100	1437

20. Una tableta preparada como se describe en la reivindicación 18.