

CASTELLANOS & CO LTDA

ABOGADOS
Calle 94 A No. 7 A-09
Bogotá, D.C. – COLOMBIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-093468- -00001-0000

Fecha: 2014-05-08 15:24:05 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 37

Señor

Director de la División de Nuevas Creaciones

Superintendencia de Industria y Comercio

Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

E. S. D.

Re.: Expediente No. 14 093468

Solicitud de patente PCT, entrada en fase nacional, para:

“MÉTODOS PARA PREPARAR ANÁLOGOS NUCLEOTÍDICOS ANTIVIRALES”

Solicitante: **GILEAD SCIENCES, INC.**

PRESENTACION DOCUMENTOS

Yo, **MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO**, mayor de edad, identificada y domiciliada como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de apoderada de la sociedad solicitante del asunto citado en la referencia, atentamente me permito presentar copia del documento que consta la cesión por parte de los inventores Denise A. Colby, Andrew Anthony Martins, Benjamin James Roberts, Robert William Scott y Nicole S. Solomon a la sociedad GILEAD SCIENCES, INC. para tramitar la solicitud US 61/544,950 del 07 de octubre de 2011, reivindicada como prioridad para la presente solicitud, junto con su respectiva traducción simple al español.

En consecuencia, atentamente solicito a usted se anexen dichos documentos al expediente citado en la referencia, y se continúe con el trámite correspondiente a esta solicitud de patente.

Señor Director,


Margarita Castellanos Abondano
C.C. No. 39.779.654 de Bogotá
T.P.A. No. 70.819 del C.S.J.
Calle 94 A No. 7 A-09 – Bogotá, D.C.
Teléfono: 756 0770

Bogotá, D.C.
MCA/

08 MAYO 2014



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNDER SECRETARY OF COMMERCE FOR INTELLECTUAL PROPERTY AND
DIRECTOR OF THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

SEPTEMBER 28, 2012

PTAS

GILEAD SCIENCES, INC.
333 LAKESIDE DRIVE
FOSTER CITY, CA 94404

502077060

UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE NOTICE OF RECORDATION OF ASSIGNMENT DOCUMENT

THE ENCLOSED DOCUMENT HAS BEEN RECORDED BY THE ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH OF THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE. A COMPLETE COPY IS AVAILABLE AT THE ASSIGNMENT SEARCH ROOM ON THE REEL AND FRAME NUMBER REFERENCED BELOW.

PLEASE REVIEW ALL INFORMATION CONTAINED ON THIS NOTICE. THE INFORMATION CONTAINED ON THIS RECORDATION NOTICE REFLECTS THE DATA PRESENT IN THE PATENT AND TRADEMARK ASSIGNMENT SYSTEM. IF YOU SHOULD FIND ANY ERRORS OR HAVE QUESTIONS CONCERNING THIS NOTICE, YOU MAY CONTACT THE ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH AT 571-272-3350. PLEASE SEND REQUEST FOR CORRECTION TO: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

RECORDATION DATE: 09/27/2012

REEL/FRAME: 029038/0349
NUMBER OF PAGES: 8

BRIEF: ASSIGNMENT OF ASSIGNORS INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).

DOCKET NUMBER: 877.P

ASSIGNOR:
COLBY, DENISE A.

DOC DATE: 01/16/2012

ASSIGNOR:
MARTINS, ANDREW ANTHONY

DOC DATE: 01/16/2012

ASSIGNOR:
ROBERTS, BENJAMIN JAMES

DOC DATE: 01/16/2012

ASSIGNOR:
SCOTT, ROBERT WILLIAM

DOC DATE: 01/16/2012

ASSIGNOR:
SOLOMON, NICOLE S.

DOC DATE: 01/16/2012

ASSIGNEE:
GILEAD SCIENCES, INC.
333 LAKESIDE DRIVE
FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404

029038/0349 PAGE 2

APPLICATION NUMBER: 61544950	FILING DATE: 10/07/2011
PATENT NUMBER:	ISSUE DATE:
TITLE: METHODS FOR PREPARING ANTI-VIRAL NUCLEOTIDE ANALOGS	

ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH
PUBLIC RECORDS DIVISION

502077060 09/27/2012

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr><tr><td>Denise A. Colby</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Andrew Anthony Martins</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Benjamin James Roberts</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Robert William Scott</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Nicole S. Solomon</td><td>01/16/2012</td></tr></table>		Name	Execution Date	Denise A. Colby	01/16/2012	Andrew Anthony Martins	01/16/2012	Benjamin James Roberts	01/16/2012	Robert William Scott	01/16/2012	Nicole S. Solomon	01/16/2012
Name	Execution Date												
Denise A. Colby	01/16/2012												
Andrew Anthony Martins	01/16/2012												
Benjamin James Roberts	01/16/2012												
Robert William Scott	01/16/2012												
Nicole S. Solomon	01/16/2012												
RECEIVING PARTY DATA													
<table><tr><td>Name:</td><td>GILEAD SCIENCES, INC.</td></tr><tr><td>Street Address:</td><td>333 Lakeside Drive</td></tr><tr><td>City:</td><td>Foster City</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>CALIFORNIA</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>94404</td></tr></table>		Name:	GILEAD SCIENCES, INC.	Street Address:	333 Lakeside Drive	City:	Foster City	State/Country:	CALIFORNIA	Postal Code:	94404		
Name:	GILEAD SCIENCES, INC.												
Street Address:	333 Lakeside Drive												
City:	Foster City												
State/Country:	CALIFORNIA												
Postal Code:	94404												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr><tr><td>Application Number:</td><td>61544950</td></tr></table>		Property Type	Number	Application Number:	61544950								
Property Type	Number												
Application Number:	61544950												
CORRESPONDENCE DATA													
Fax Number: 6505225575 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>													
Phone: 650-574-3000													
Email: dmacedo@gilead.com													
Correspondent Name: GILEAD SCIENCES, INC.													
Address Line 1: 333 Lakeside Drive													
Address Line 4: Foster City, CALIFORNIA 94404													
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	877.P												
NAME OF SUBMITTER:	Daniel W. Collins												
Total Attachments: 6													

CHI \$40.00 61544950



United States Patent and Trademark Office

Home | Site Index | Search | Guides | Contacts | eBusiness | eBiz alerts | News | Help



Electronic Patent Assignment System

Confirmation Receipt

Your assignment has been received by the USPTO.
The coversheet of the assignment is displayed below:

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>Denise A. Colby</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Andrew Anthony Martins</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Benjamin James Roberts</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Robert William Scott</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Nicole S. Solomon</td><td>01/16/2012</td></tr></tbody></table>		Name	Execution Date	Denise A. Colby	01/16/2012	Andrew Anthony Martins	01/16/2012	Benjamin James Roberts	01/16/2012	Robert William Scott	01/16/2012	Nicole S. Solomon	01/16/2012
Name	Execution Date												
Denise A. Colby	01/16/2012												
Andrew Anthony Martins	01/16/2012												
Benjamin James Roberts	01/16/2012												
Robert William Scott	01/16/2012												
Nicole S. Solomon	01/16/2012												
RECEIVING PARTY DATA													
<table><tr><td>Name:</td><td>GILEAD SCIENCES, INC.</td></tr><tr><td>Street Address:</td><td>333 Lakeside Drive</td></tr><tr><td>City:</td><td>Foster City</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>CALIFORNIA</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>94404</td></tr></table>		Name:	GILEAD SCIENCES, INC.	Street Address:	333 Lakeside Drive	City:	Foster City	State/Country:	CALIFORNIA	Postal Code:	94404		
Name:	GILEAD SCIENCES, INC.												
Street Address:	333 Lakeside Drive												
City:	Foster City												
State/Country:	CALIFORNIA												
Postal Code:	94404												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>61544950</td></tr></tbody></table>		Property Type	Number	Application Number:	61544950								
Property Type	Number												
Application Number:	61544950												
CORRESPONDENCE DATA													
Fax Number: 6505225575													

Phone: 650-574-3000	
Email: dmacedo@gilead.com	
Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.	
Correspondent Name: GILEAD SCIENCES, INC.	
Address Line 1: 333 Lakeside Drive	
Address Line 4: Foster City, CALIFORNIA 94404	
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	877.P
NAME OF SUBMITTER:	Daniel W. Collins
Signature:	/Daniel W. Collins, Reg. No. 31,912/
Date:	09/27/2012
Total Attachments: 6 source=877P_2012-09-27_Assignment#page1.tif source=877P_2012-09-27_Assignment#page2.tif source=877P_2012-09-27_Assignment#page3.tif source=877P_2012-09-27_Assignment#page4.tif source=877P_2012-09-27_Assignment#page5.tif source=877P_2012-09-27_Assignment#page6.tif	
RECEIPT INFORMATION	
EPAS ID: PAT2115309	
Receipt Date: 09/27/2012	
Fee Amount: \$40	

[Return to home page](#)

[| .HOME | INDEX | SEARCH | eBUSINESS | CONTACT US | PRIVACY STATEMENT](#)



United States Patent and Trademark Office

Home | Site Index | Search | Guides | Contacts | eBusiness | eBiz alerts | News | Help



Electronic Patent Assignment System

Patent Assignment Recordation Form
Navigation: [patent](#) - [prior art](#) - [search](#) - [guides](#) - [contacts](#) - [eBusiness](#) - [eBiz alerts](#) - [news](#) - [help](#) - [sign](#)

EPAS v.1.5
PTO-1595 (Rev. 06/12)
OMB No. 0651-0027 (Exp. 04/30/2015)

Signature

Your previously saved filing is loaded.

The request must be signed by the filer. The request will not be "signed" in the sense of a traditional paper document. To sign the request, the signer must enter any combination of printable characters that have been adopted to serve the function of a signature, preceded and followed by the forward slash(/) symbol. Acceptable "signatures" could include: /john doe/; /jd/; and /123-4567/.

Sign the request by completing the following fields

PATENT ASSIGNMENT

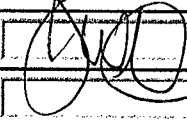
Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>Denise A. Colby</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Andrew Anthony Martins</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Benjamin James Roberts</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Robert William Scott</td><td>01/16/2012</td></tr><tr><td>Nicole S. Solomon</td><td>01/16/2012</td></tr></tbody></table>		Name	Execution Date	Denise A. Colby	01/16/2012	Andrew Anthony Martins	01/16/2012	Benjamin James Roberts	01/16/2012	Robert William Scott	01/16/2012	Nicole S. Solomon	01/16/2012
Name	Execution Date												
Denise A. Colby	01/16/2012												
Andrew Anthony Martins	01/16/2012												
Benjamin James Roberts	01/16/2012												
Robert William Scott	01/16/2012												
Nicole S. Solomon	01/16/2012												
RECEIVING PARTY DATA													
<table border="1"><tr><td>Name:</td><td>GILEAD SCIENCES, INC.</td></tr><tr><td>Street Address:</td><td>333 Lakeside Drive</td></tr><tr><td>City:</td><td>Foster City</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>CALIFORNIA</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>94404</td></tr></table>		Name:	GILEAD SCIENCES, INC.	Street Address:	333 Lakeside Drive	City:	Foster City	State/Country:	CALIFORNIA	Postal Code:	94404		
Name:	GILEAD SCIENCES, INC.												
Street Address:	333 Lakeside Drive												
City:	Foster City												
State/Country:	CALIFORNIA												
Postal Code:	94404												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table border="1"><tr><td></td></tr></table>													

Property Type	Number
Application Number:	61544950

CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	6505225575
Phone:	650-574-3000
Email:	dmacedo@gilead.com
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Correspondent Name:	GILEAD SCIENCES, INC.
Address Line 1:	333 Lakeside Drive
Address Line 4:	Foster City, CALIFORNIA 94404

Total Attachments: 6 source=877P_2012-09-27_Assignment#page1.tif source=877P_2012-09-27_Assignment#page2.tif source=877P_2012-09-27_Assignment#page3.tif source=877P_2012-09-27_Assignment#page4.tif source=877P_2012-09-27_Assignment#page5.tif source=877P_2012-09-27_Assignment#page6.tif

Signature: *	
Name: *	
Date:	09/27/2012
☐ This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).	

[Next Screen](#) [Back](#)[Cancel](#) [Save](#)[| .HOME | INDEX | SEARCH | eBUSINESS | CONTACT US | PRIVACY STATEMENT](#)

09/27/2012 01:13 PM EDT

ASSIGNMENT BY INVENTORS

US 1050112

THIS ASSIGNMENT, made by Denise A. Colby; Andrew Anthony Martins; Benjamin James Roberts; Robert William Scott; and Nicole ^{3.} Solomon (hereinafter referred to as Assignors), residing at 460 Monterey Blvd., Apt. #201, San Francisco, California 94127; 124 Carlson Close, Edmonton, Alberta T6R 2J7, CANADA; 49 36th Avenue, Apt. 22, San Mateo, California 94403; 449 W. Ellsworth Ct., San Mateo, California 94401; and 1919 Alameda De Las Pulgas, Apt. 26, San Mateo, California 94403, respectively;

WHEREAS, Assignors have invented certain new and useful improvements in METHODS FOR PREPARING ANTI-VIRAL NUCLEOTIDE ANALOGS, set forth in a Provisional application for Letters Patent of the United States, already filed on October 7, 2011 as U.S. Application No. 61/544,950; and

WHEREAS, Gilead Sciences, Inc., a Corporation organized under and pursuant to the laws of Delaware having its principal place of business at 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404 (hereinafter referred to as Assignee), is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said inventions and said Application for Letters Patent of the United States, and in and to any Letters Patent of the United States to be obtained therefore and thereon.

NOW, THEREFORE, to all whom it may concern, be it known that for good and sufficient consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, Assignors have sold, assigned, transferred and set over, and by these presents do sell, assign, transfer and set over, unto Assignee, its successors, legal representatives and assigns, the entire right, title and interest in and to the above-mentioned inventions and application for Letters Patent, and in and to any and all direct and indirect divisions, continuations, continuations-in-part, and continuing applications of said application, and any and all Letters Patent in the United States which may be granted therefore and thereon, and reissues, reexaminations and extensions of said Letters Patent, and all rights under the International Convention for the Protection of Industrial Property, the same to be held and enjoyed by Assignee, for its own use and benefit

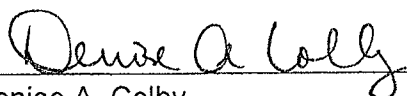
and the use and benefit of its successors, legal representatives and assigns, to the full end of the term or terms for which Letters Patent may be granted and/or extended, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by Assignors, had this sale and assignment not been made.

AND for the same consideration, Assignors hereby represent and warrant to Assignee, its successors, legal representatives and assigns, that, at the time of execution and delivery of these presents, except for any rights, titles and/or interests that have arisen to Assignee under law or that have already been transferred to Assignee, Assignors are the sole and lawful owners of the entire right, title and interest in and to the said inventions and application for Letters Patent above-mentioned, and that the same are unencumbered and that Assignors have good and full right and lawful authority to sell and convey the same in the manner herein set forth.

AND for the same consideration, Assignors hereby covenant and agree to and with Assignee, its successors, legal representatives and assigns, that Assignors will sign all papers and documents, take all lawful oaths and do all acts necessary or required to be done for the procurement, maintenance, enforcement and defense of any Letters Patent and applications for Letters Patent for said inventions, without charge to Assignee, its successors, legal representatives and assigns, whenever counsel of Assignee, or counsel of its successors, legal representatives and assigns, shall advise: that any proceeding in connection with said inventions, or said Provisional application for Letters Patent, or any proceeding in connection with any Letters Patent or applications for Letters Patent for said inventions including but not limited to interference proceedings, is lawful and desirable; or, that any division, continuation or continuation-in-part of any application for Letters Patent, or any reissue, reexamination or extension of any Letters Patent, to be obtained thereon, is lawful and desirable.

AND Assignors acknowledge an obligation of assignment of this invention to Assignee at the time the invention was made.

Date: 1/16/2012

Signature: 
Denise A. Colby

Date: _____

Signature: _____
Andrew Anthony Martins

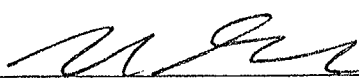
Date: 1/16/2012

Signature: 
Benjamin James Roberts

Date: 1/16/2012

Signature: 
Robert William Scott

Date: 1/16/2012

Signature: 
Nicole J. Solomon
S.

NIS 10sep12


ASSIGNMENT BY INVENTORS

THIS ASSIGNMENT, made by Denise A. Colby; Andrew Anthony Martins; Benjamin James Roberts; Robert William Scott; and Nicole J. Solomon (hereinafter referred to as Assignors), residing at 460 Monterey Blvd., Apt. #201, San Francisco, California 94127; 124 Carlson Close, Edmonton, Alberta T6R 2J7, CANADA; 49 36th Avenue, Apt. 22, San Mateo, California 94403; 449 W. Ellsworth Ct., San Mateo, California 94401; and 1919 Alameda De Las Pulgas, Apt. 26, San Mateo, California 94403, respectively;

WHEREAS, Assignors have invented certain new and useful improvements in METHODS FOR PREPARING ANTI-VIRAL NUCLEOTIDE ANALOGS, set forth in a Provisional application for Letters Patent of the United States, already filed on October 7, 2011 as U.S. Application No. 61/544,950; and

WHEREAS, Gilead Sciences, Inc., a Corporation organized under and pursuant to the laws of Delaware having its principal place of business at 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404 (hereinafter referred to as Assignee), is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said inventions and said Application for Letters Patent of the United States, and in and to any Letters Patent of the United States to be obtained therefore and thereon.

NOW, THEREFORE, to all whom it may concern, be it known that for good and sufficient consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, Assignors have sold, assigned, transferred and set over, and by these presents do sell, assign, transfer and set over, unto Assignee, its successors, legal representatives and assigns, the entire right, title and interest in and to the above-mentioned inventions and application for Letters Patent, and in and to any and all direct and indirect divisions, continuations, continuations-in-part, and continuing applications of said application, and any and all Letters Patent in the United States which may be granted therefore and thereon, and reissues, reexaminations and extensions of said Letters Patent, and all rights under the International Convention for the Protection of Industrial Property, the same to be held and enjoyed by Assignee, for its own use and benefit

and the use and benefit of its successors, legal representatives and assigns, to the full end of the term or terms for which Letters Patent may be granted and/or extended, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by Assignors, had this sale and assignment not been made.

AND for the same consideration, Assignors hereby represent and warrant to Assignee, its successors, legal representatives and assigns, that, at the time of execution and delivery of these presents, except for any rights, titles and/or interests that have arisen to Assignee under law or that have already been transferred to Assignee, Assignors are the sole and lawful owners of the entire right, title and interest in and to the said inventions and application for Letters Patent above-mentioned, and that the same are unencumbered and that Assignors have good and full right and lawful authority to sell and convey the same in the manner herein set forth.

AND for the same consideration, Assignors hereby covenant and agree to and with Assignee, its successors, legal representatives and assigns, that Assignors will sign all papers and documents, take all lawful oaths and do all acts necessary or required to be done for the procurement, maintenance, enforcement and defense of any Letters Patent and applications for Letters Patent for said inventions, without charge to Assignee, its successors, legal representatives and assigns, whenever counsel of Assignee, or counsel of its successors, legal representatives and assigns, shall advise: that any proceeding in connection with said inventions, or said Provisional application for Letters Patent, or any proceeding in connection with any Letters Patent or applications for Letters Patent for said inventions including but not limited to interference proceedings, is lawful and desirable; or, that any division, continuation or continuation-in-part of any application for Letters Patent, or any reissue, reexamination or extension of any Letters Patent, to be obtained thereon, is lawful and desirable.

AND Assignors acknowledge an obligation of assignment of this invention to Assignee at the time the invention was made.

Date: _____ Signature: _____
Denise A. Colby

Date: January 16, 2012 Signature: 
Andrew Anthony Martins

Date: _____ Signature: _____
Benjamin James Roberts

Date: _____ Signature: _____
Robert William Scott

Date: _____ Signature: _____
Nicole J. Solomon

**ASSIGNMENT RE NON-PROVISIONAL APPLICATION
FOR THE UNITED STATES**

FOR VALUE RECEIVED, WE

1. Denise A. Colby
2. Andrew Anthony Martins
3. Benjamin James Roberts
4. Robert William Scott
5. Nicole S. White

citizens of US, CA, US, US and US, respectively, and

residing at

1. 460 Monterey Boulevard, Apt. #201, San Francisco, California 94127, US
2. 124 Carlson Close, Edmonton, Alberta T6R 2J7, Canada
3. 49 36th Avenue., Apt. 22, San Mateo, California 94403, US
4. 449 W. Ellsworth Court, San Mateo, California 94401, US
5. Nicole S. Solomon, 1919 Alameda De Las Pulgas, Apt. 26,
San Mateo, California 94403, US

hereby sell, assign, transfer and convey unto Gilead Sciences, Inc.

a corporation of Delaware

having a place of business at 333 Lakeside Drive
Foster City, California 94404
US

its successors, assigns and legal representatives (hereinafter called the "Assignee"), the entire right, title and interest, for the United States, in and to certain inventions relating to **METHODS FOR PREPARING ANTI-VIRAL NUCLEOTIDE ANALOGS**

[and described in an application for Letters Patent of the United States Application No. 13/573,666 filed on October 3, 2012, and in and to said application, and all divisions, renewals and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted, thereon, and all reissues and extensions thereof; and we hereby authorize and request the Commissioner for Patents and Trademarks of the United States to issue all Letters Patent upon said inventions to the Assignee or to such nominees as it may designate.

AND we authorize and empower the said Assignee or nominees to invoke and claim for any application for patent or other form of protection for said inventions the benefit of the right of priority provided by the International Convention for the Protection of Industrial Property, as amended, or by any convention which may henceforth be substituted for it, and to invoke and claim such right of priority without further written or oral authorization from us.

AND we hereby consent that a copy of this assignment shall be deemed a full legal and formal equivalent of any assignment, consent to file or like document which may be required in the United States for any purpose and more particularly in proof of the right of said Assignee or nominees to claim the aforesaid benefit of the right of priority provided by the International Convention for the Protection of Industrial Property, as amended, or by any convention which may henceforth be substituted for it.

AND we hereby covenant that we have the full right to convey the entire right, title and interest herein assigned and that we have not executed and will not execute any agreement in conflict herewith.

AND we hereby covenant and agree that we will communicate to said Assignee or nominees all facts known to us pertaining to said inventions, and testify in all legal proceedings, sign all lawful papers, execute all divisional, continuing and reissue applications, make all rightful oaths and declarations and in general perform all lawful acts necessary or proper to aid said Assignee or nominees in obtaining, maintaining and enforcing all lawful patent protection for said inventions in the United States.

IN TESTIMONY WHEREOF, I hereunto set my hand:

Denise A. Colby

Date January 17, 2013

Date _____

Andrew Anthony Martins

Date _____

Ben M3
Benjamin James Roberts

Date January 16th, 2013

Date _____


Robert William Scott

Date Jan 16, 2013

Date _____


Nicole S. White

16 Jan 13
Date

Date _____

TRADUCCIÓN.

[Sobre el margen superior aparece un sello que reza]: Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América. Departamento de Comercio.

OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.
SUBSECRETARIO DE COMERCIO DE PROPIEDAD INTELECTUAL Y DIRECTOR
DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS DE
AMÉRICA.

28 de septiembre de 2012. Sistema de cesión de patentes y marcas. (PTAS).

[Sobre el margen izquierdo se lee]: GILEAD SCIENCES, INC. 333 LAKESIDE
DRIVE. FOSTER CITY, CA 94404.

[Sobre el margen derecho se lee]: **502077060.**

Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América.

Aviso de registro de documento de cesión.

La División de Registro de Cesiones de la Oficina de Patentes y Marcas de los EE.UU. ha registrado el documento adjunto. Una copia completa se encuentra disponible en la Oficina de Búsqueda de Cesiones en los números de rollo y fotograma mencionados a continuación.

Sírvase verificar la información contenida en este aviso. La información contenida en este aviso de registro refleja la información que obra en el sistema de cesiones de la Oficina de Patentes y Marcas. Si detectara algún error o tuviera alguna consulta con respecto a este aviso, puede contactarse con la División de Registro de Cesiones al 571-272-3350. Sírvase enviar la solicitud de corrección a: Oficina de Patentes y Marcas de los EE.UU. Dirección interna de correo: División de Registro de Cesiones, Casilla de Correo 1450, Alexandria, VA 22313.

Fecha de registro: 27/09/2012. Rollo/Fotograma: 029038/0349. Cantidad de páginas: 8.

Resumen: Cesión de los derechos de los cedentes (Ver el documento para mayores detalles).

Nro. de expediente: 877.P

Cedente: Colby, Denise A. Fecha del documento: 16/01/2012.

Cedente: Martins, Andrew Anthony. Fecha del documento: 16/01/2012.

Cedente: Roberts, Benjamin James. Fecha del documento: 16/01/2012.

Cedente: Scott, Robert William. Fecha del documento: 16/01/2012.

Cedente: Solomon, Nicole S. Fecha del documento: 16/01/2012.

Cesionario: Gilead Sciences, Inc. 333 Lakeside Drive. Foster City, California 94404.

[En el pie de página]: Casilla de Correo 1450, Alexandria, Virginia 22313-1450 –
WWW.USPTO.GOV

[En la página siguiente, en el margen superior izquierdo]. 029038 / 0349 PÁGINA 2.

Número de solicitud: 61544950. Fecha de presentación: 07/10/2011. Número de
patente: *[En blanco]*. Fecha de emisión: *[En blanco]*.

Título: MÉTODOS PARA PREPARAR ANÁLOGOS DE NUCLEÓTIDOS
ANTIVIRALES.

División del Registro de Cesiones.

Departamento de Registros Públicos.

[En la página siguiente].

502077060; 27/09/2012.

CESIÓN DE PATENTE DE INVENCION.

Versión electrónica v1.1.

Versión hoja de estilo v1.1.

Tipo de presentación: Cesión nueva.

Naturaleza de la transmisión: Cesión.

Datos de la parte transmisora.

Nombre; Fecha de firma.

Denise A. Colby; 16/01/2012.

Andrew Anthony Martins, 16/01/2012.

Benjamin James Roberts; 16/01/2012.

Robert William Scott; 16/01/2012.

Nicole S. Solomon; 16/01/2012.

Datos de la parte receptora.

Nombre: GILEAD SCIENCES, INC.

Domicilio: 333 Lakeside Drive.

Ciudad: Foster City.

Estado/País: CALIFORNIA.

Código postal: 94404.

Cantidad total de bienes: 1.

Tipo de bien; Número.

Número de solicitud: 61544950.

Datos de correspondencia.

Número de fax: 6505225575.

La correspondencia se enviará por el correo postal de los EE.UU. cuando el intento por fax resulte infructuoso.

Teléfono: 650-574-3000.

Correo electrónico: dmacedo@gilead.com

Nombre del correspondiente: GILEAD SCIENCES, INC.

Renglón 1 del domicilio: 333 Lakeside Drive.

Renglón 4 del domicilio: Foster City, CALIFORNIA 94404.

Número de expediente del agente: 877.P.

Nombre de la persona que presenta: Daniel W. Collins.

Total de adjuntos: 6.

[En el margen lateral derecho se lee]: CH US\$ 40,00. 61544950.

[En la página siguiente].

Oficina de Patentes de los EE.UU. Sistema Electrónico de Cesión de Patentes (EPAS). Recibo. Página 1 de 2.

Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América.

Inicio | Índice del sitio | Búsqueda | Guías | Contactos | Comercio entre empresas por Internet | Alertas de comercio electrónico | Novedades | Ayuda.

Sistema Electrónico de Cesión de Patentes.

Acuse de recibo.

La Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América ha recibido su cesión.

A continuación se muestra la carátula de la cesión:

CESIÓN DE PATENTE DE INVENCION.

Versión electrónica v1.1.

Versión hoja de estilo v1.1.

Tipo de presentación: Cesión nueva.

Naturaleza de la transmisión: Cesión.

Datos de la parte transmisora.

Nombre; Fecha de firma.

Denise A. Colby; 16/01/2012.

Andrew Anthony Martins, 16/01/2012.

Benjamin James Roberts; 16/01/2012.

Robert William Scott; 16/01/2012.

Nicole S. Solomon; 16/01/2012.

Datos de la parte receptora.

Nombre: GILEAD SCIENCES, INC.

Domicilio: 333 Lakeside Drive.

Ciudad: Foster City.

Estado/País: CALIFORNIA.

Código postal: 94404.

Cantidad total de bienes: 1.

Tipo de bien; Número.

Número de solicitud: 61544950.

Datos de correspondencia.

Número de fax: 6505225575.

[En el pie de página]: <http://epas.uspto.gov/com/receipt.jsp?iname=7709S82YM21Y-13457>. 27/09/2012.

[En la página siguiente].

Oficina de Patentes de los EE.UU. Sistema Electrónico de Cesión de Patentes (EPAS). Recibo. Página 2 de 2.

Teléfono: 650-574-3000.

Correo electrónico: dmacedo@gilead.com

La correspondencia se enviará en primer lugar a la dirección de correo electrónico; si esto resulta infructuoso, se enviará por el correo postal de los EE.UU.

Nombre del correspondiente: GILEAD SCIENCES, INC.

Renglón 1 del domicilio: 333 Lakeside Drive.

Renglón 4 del domicilio: Foster City, CALIFORNIA 94404.

Número de expediente del agente: 877.P.

Nombre de la persona que presenta: Daniel W. Collins.

Firma: /Daniel W. Collins, Nro. de Reg. 31.912/

Fecha: 27/09/2012.

Total de adjuntos: 6.

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page1.tif

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page2.tif

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page3.tif

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page4.tif

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page5.tif

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page6.tif

Información acerca del recibo:

Identificación del sistema EPAS: PAT2115309.

Fecha del recibo: 27/09/2012.

Arancel: USD 40.-

Regreso a la página de inicio.

Inicio | Índice del sitio | Búsqueda | Comercio electrónico | Contáctenos | Declaración de privacidad.

[En el pie de página]: <http://epas.uspto.gov/com/receipt.jsp?iname=7709S82YM21Y->

13457. 27/09/2012.

[En la página siguiente].

Oficina de Patentes de los EE.UU. Sistema Electrónico de Cesión de Patentes (EPAS). Formulario de registro de cesión de patentes. Firma. Página 1 de 2.

Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América.

Inicio | Índice del sitio | Búsqueda | Guías | Contactos | Comercio entre empresas por Internet | Alertas de comercio electrónico | Novedades | Ayuda.

Sistema Electrónico de Cesión de Patentes.

[Sobre el margen izquierdo]:

Formulario de registro de cesión de patentes.

Navegación: Lineamientos – Tipo de transmisión – Correspondencia – Transmisor – Receptor – Propiedad – Adjuntos – Firma

[Sobre el margen derecho]:

EPAS v.1.5; PTO-1595 (Rev. 06/12). Nro. OMB (*Oficina de Administración y Presupuesto*) 0651-0027 (Vto. 30/04/2015).

Firma

El archivo guardado anteriormente está cargado.

Esta solicitud debe estar firmada por quien la presenta. La solicitud no se “firmará” en el sentido de un documento tradicional en papel. Para firmar la solicitud, el firmante deberá ingresar la combinación de caracteres imprimibles que se hayan adoptado a los fines de servir como firma, precedidos y seguidos a continuación por una barra inclinada (/). Se aceptan “firmas” tales como, por ejemplo: /juan perez/; /jp/ y /123-4567/.

Firme la solicitud al completar los siguientes campos.

CESIÓN DE PATENTE DE INVENCION.

Versión electrónica v1.1.

Versión hoja de estilo v1.1.

Tipo de presentación: Cesión nueva.

Naturaleza de la transmisión: Cesión.

Datos de la parte transmisora.

Nombre; Fecha de firma.

Denise A. Colby; 16/01/2012.

Andrew Anthony Martins, 16/01/2012.

Benjamin James Roberts; 16/01/2012.

Robert William Scott; 16/01/2012.

Nicole S. Solomon; 16/01/2012.

Datos de la parte receptora.

Nombre: GILEAD SCIENCES, INC.

Domicilio: 333 Lakeside Drive.

Ciudad: Foster City.

Estado/País: CALIFORNIA.

Código postal: 94404.

Cantidad total de bienes: 1.

[En el pie de página]: <http://epas.uspto.gov/epas/load.jsp?iname=7709S82YM21Y-13457&fromSource=saved-p...>; 27/09/2012.

[En la página siguiente].

Oficina de Patentes de los EE.UU. Sistema Electrónico de Cesión de Patentes (EPAS). Formulario de registro de cesión de patentes. Firma. Página 2 de 2.

Tipo de bien; Número.

Número de solicitud: 61544950.

Datos de correspondencia.

Número de fax: 6505225575.

Teléfono: 650-574-3000.

Correo electrónico: dmacedo@gilead.com

La correspondencia se enviará en primer lugar a la dirección de correo electrónico; si esto resulta infructuoso, se enviará por el correo postal de los EE.UU.

Nombre del correspondiente: GILEAD SCIENCES, INC.

Renglón 1 del domicilio: 333 Lakeside Drive.

Renglón 4 del domicilio: Foster City, CALIFORNIA 94404.

Número de expediente del agente: 877.P.

Nombre de la persona que presenta: Daniel W. Collins.

Firma: /Daniel W. Collins, Nro. de Reg. 31.912/

Fecha: 27/09/2012.

Total de adjuntos: 6.

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page1.tif

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page2.tif

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page3.tif

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page4.tif

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page5.tif

fuelle=877P_2012-09-27_Assignment#page6.tif

Firma: * *[Aparece una firma]*.

Nombre: * *[En blanco]*.

Fecha: 27/09/2012.

☐ Este documento sirve a los fines de una declaración jurada (Art. 1.63, Título 37 del Código de Normas Federales de los EE.UU.).

Pantalla siguiente. Regresar. Cancelar. Guardar.

Inicio | Índice del sitio | Búsqueda | Comercio electrónico | Contáctenos | Declaración de privacidad.

27/09/2012. 13:13 EDT (*horario de verano de la costa este de los EE.UU.*).

[En el pie de página]:

<http://epas.uspto.gov/epas/load.jsp?iname=7709S82YM21Y->

13457&fromSource=saved-p...; 27/09/2012.

[En la página siguiente].

CESIÓN POR PARTE DE LOS INVENTORES.

Realizan la presente CESIÓN Denise A. Colby; Andrew Anthony Martins; Benjamin James Roberts; Robert William Scott y Nicole J. *[Se lee, manuscrito "S. NS 18/09/12"]* Solomon (en adelante, los Cedentes), domiciliados respectivamente en

460 Monterey Blvd., Apt. 201, San Francisco, California 94127; 124 Carlson Close, Edmonton, Alberta T6R 2J7, CANADA; 49 36th Avenue, Apt. 22, San Mateo, California 94403; 449 W. Ellsworth Ct., San Mateo, California 94401; y 1919 Alameda de las Pulgas, Apt. 26, San Mateo, California 94403.

POR CUANTO los Cedentes inventaron determinadas novedosas y útiles mejoras relacionadas con MÉTODOS PARA PREPARAR ANÁLOGOS DE NUCLEÓTIDOS ANTIVIRALES, establecidos en la solicitud Provisional de Patente de los Estados Unidos de América, presentada el 07 de octubre de 2011 como Solicitud de los EE.UU. Nro. 61/544.950; y

POR CUANTO, Gilead Sciences, Inc. una sociedad constituida de conformidad con las leyes de Delaware con sede en 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404 (en adelante, Cesionaria), tiene deseos de adquirir el total derecho, título y participación en relación con dichas invenciones y dicha Solicitud de Patente de los Estados Unidos de América, y en relación con toda Patente de Invención de los Estados Unidos de América que se haya de obtener en virtud de estas.

POR LO TANTO, a quien corresponda, hágase saber que por contraprestación válida y suficiente, cuyo recibo se acredita por la presente, los Cedentes, mediante la presente, venden, ceden, transfieren y traspasan a la Cesionaria, a sus sucesores a título universal, representantes legales y sucesores a título particular, el total derecho, título y participación en relación con las invenciones y la solicitud de Patente mencionada anteriormente, y en relación con todas las divisiones, continuaciones, continuaciones en parte y solicitudes de continuación de dicha solicitud, y con toda Patente de Invención en los EE.UU. que pueda otorgarse en virtud de esta, y las reemisiones, reexaminaciones y extensiones de dicha Patente de Invención, y todos los derechos en virtud del Convenio Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, de los cuales la Cesionaria tendrá el título y el goce, para su propio uso y beneficio

[En la página siguiente].

y para el uso y el beneficio de sus sucesores a título universal, representantes legales y sucesores a título particular hasta el cumplimiento total del plazo o de los plazos por los cuales dichas Patentes de Invención puedan otorgarse y/o extenderse, de forma plena y completa como si los Cedentes tuvieran el título y el goce de estas si la presente cesión y venta no se hubiera realizado.

ASIMISMO, por la misma contraprestación, los Cedentes declaran y garantizan por la presente a la Cesionaria, a sus sucesores a título universal, representantes legales y sucesores a título particular, que, al momento de la firma y entrega de la presente, a excepción de todo derecho, título y/o participación conferidos por ley a favor de la Cesionaria o que ya se hayan transferido a la Cesionaria, los Cedentes son los propietarios legítimos y exclusivos del total derecho, título y participación en relación con dichas invenciones y dicha solicitud de Patente de Invención mencionadas anteriormente, y que no se constituyó gravamen alguno sobre estas y que los Cedentes tienen pleno derecho y legítima autoridad para realizar su venta y transmitir las en la forma establecida en la presente.

ASIMISMO, por la misma contraprestación, los Cedentes por la presente convienen y acuerdan con la Cesionaria, sus sucesores a título universal, representantes legales y sucesores a título particular, que los Cedentes firmarán todos los escritos y documentos necesarios, prestarán legítimo juramento y realizarán todos los actos necesarios o que se requieran para la tramitación, el mantenimiento, la puesta en vigor y defensa de toda Patente de Invención y todas las solicitudes de Patente por dichas invenciones, sin gastos a cargo de la Cesionaria, ni de sus sucesores a título universal, representantes legales ni sucesores a título particular, toda vez que los asesores de la Cesionaria, de sus sucesores a título universal, representantes legales y sucesores a título particular aconsejen: que un procedimiento en relación con dichas invenciones, o con dicha solicitud de Patente Provisional, o que un procedimiento en relación con las Patentes de Invención o solicitudes de Patente de Invención por dichas invenciones, tal como por ejemplo, procedimientos de

interferencia, es legítimo y conveniente; o que la división, continuación o continuación en parte de las solicitudes de patente o la reemisión, reexaminación o extensión de las Patentes de Invención, que se hayan de obtener en virtud de estas, es legítima y conveniente.

[En el pie de página]. Expediente Nro. 877.P; 2

[En la página siguiente].

ASIMISMO, los Cedentes ratifican la obligación de ceder la presente invención a la Cesionaria al momento en que se realizó dicha invención.

Fecha: 16 de enero de 2012. Firma: *[Aparece una firma]*. Denise A. Colby.

Fecha: *[En blanco]*. Firma: *[En blanco]*. Andrew Anthony Martins.

Fecha: 16 de enero de 2012. Firma: *[Aparece una firma]*. Benjamin James Roberts.

Fecha: 16 de enero de 2012. Firma: *[Aparece una firma]*. Robert William Scott.

Fecha: 16 de enero de 2012. Firma: *[Aparece una firma]*. Nicole J. *[Se lee, manuscrito "S. NS 18/09/12" y debajo una firma]* Solomon.

[En el pie de página]. Expediente Nro. 877.P; 3

[En la página siguiente].

CESIÓN POR PARTE DE LOS INVENTORES.

Realizan la presente CESIÓN Denise A. Colby; Andrew Anthony Martins; Benjamin James Roberts; Robert William Scott y Nicole J. Solomon (en adelante, los Cedentes), domiciliados respectivamente en 460 Monterey Blvd., Apt. 201, San Francisco, California 94127; 124 Carlson Close, Edmonton, Alberta T6R 2J7, CANADA; 49 36th Avenue, Apt. 22, San Mateo, California 94403; 449 W. Ellsworth Ct., San Mateo, California 94401; y 1919 Alameda de las Pulgas, Apt. 26, San Mateo, California 94403.

POR CUANTO los Cedentes inventaron determinadas novedosas y útiles mejoras relacionadas con MÉTODOS PARA PREPARAR ANÁLOGOS DE NUCLEÓTIDOS ANTIVIRALES, establecidos en la solicitud Provisional de Patente de los Estados Unidos de América, presentada el 07 de octubre de 2011 como Solicitud de los EE.UU. Nro. 61/544.950; y

POR CUANTO, Gilead Sciences, Inc. una sociedad constituida de conformidad con las leyes de Delaware con sede en 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404 (en adelante, Cesionaria), tiene deseos de adquirir el total derecho, título y participación en relación con dichas invenciones y dicha Solicitud de Patente de los Estados Unidos de América, y en relación con toda Patente de Invención de los Estados Unidos de América que se haya de obtener en virtud de estas.

POR LO TANTO, a quien corresponda, hágase saber que por contraprestación válida y suficiente, cuyo recibo se acredita por la presente, los Cedentes, mediante la presente, venden, ceden, transfieren y traspasan a la Cesionaria, a sus sucesores a título universal, representantes legales y sucesores a título particular, el total derecho, título y participación en relación con las invenciones y la solicitud de Patente mencionada anteriormente, y en relación con todas las divisiones, continuaciones, continuaciones en parte y solicitudes de continuación de dicha solicitud, y con toda Patente de Invención en los EE.UU. que pueda otorgarse en virtud de esta, y las reemisiones, reexaminaciones y extensiones de dicha Patente de Invención, y todos los derechos en virtud del Convenio Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, de los cuales la Cesionaria tendrá el título y el goce, para su propio uso y beneficio

1

[En la página siguiente].

y para el uso y el beneficio de sus sucesores a título universal, representantes legales y sucesores a título particular hasta el cumplimiento total del plazo o de los plazos por los cuales dichas Patentes de Invención puedan otorgarse y/o extenderse, de forma plena y completa como si los Cedentes tuvieran el título y el goce de estas si la presente cesión y venta no se hubiera realizado.

ASIMISMO, por la misma contraprestación, los Cedentes declaran y garantizan por la presente a la Cesionaria, a sus sucesores a título universal, representantes legales y sucesores a título particular, que, al momento de la firma y entrega de la presente, a excepción de todo derecho, título y/o participación conferidos por ley a favor de la

Cesionaria o que ya se hayan transferido a la Cesionaria, los Cedentes son los propietarios legítimos y exclusivos del total derecho, título y participación en relación con dichas invenciones y dicha solicitud de Patente de Invención mencionadas anteriormente, y que no se constituyó gravamen alguno sobre estas y que los Cedentes tienen pleno derecho y legítima autoridad para realizar su venta y transmitir las en la forma establecida en la presente.

ASIMISMO, por la misma contraprestación, los Cedentes por la presente convienen y acuerdan con la Cesionaria, sus sucesores a título universal, representantes legales y sucesores a título particular, que los Cedentes firmarán todos los escritos y documentos necesarios, prestarán legítimo juramento y realizarán todos los actos necesarios o que se requieran para la tramitación, el mantenimiento, la puesta en vigor y defensa de toda Patente de Invención y todas las solicitudes de Patente por dichas invenciones, sin gastos a cargo de la Cesionaria, ni de sus sucesores a título universal, representantes legales ni sucesores a título particular, toda vez que los asesores de la Cesionaria, de sus sucesores a título universal, representantes legales y sucesores a título particular aconsejen: que un procedimiento en relación con dichas invenciones, o con dicha solicitud de Patente Provisional, o que un procedimiento en relación con las Patentes de Invención o solicitudes de Patente de Invención por dichas invenciones, tal como por ejemplo, procedimientos de interferencia, es legítimo y conveniente; o que la división, continuación o continuación en parte de las solicitudes de patente o la reemisión, reexaminación o extensión de las Patentes de Invención, que se hayan de obtener en virtud de estas, es legítima y conveniente.

[En el pie de página]. Expediente Nro. 877.P; 2

[En la página siguiente].

ASIMISMO, los Cedentes ratifican la obligación de ceder la presente invención a la Cesionaria al momento en que se realizó dicha invención.

Fecha: *[En blanco]*. Firma: *[En blanco]*. Denise A. Colby.

Fecha: 16 de enero de 2012. Firma: *[Aparece una firma]*. Andrew Anthony Martins.

Fecha: *[En blanco]*. Firma: *[En blanco]*. Benjamin James Roberts.

Fecha: *[En blanco]*. Firma: *[En blanco]*. Robert William Scott.

Fecha: *[En blanco]*. Firma: *[En blanco]*. Nicole J. Solomon.

[En el pie de página]. Expediente Nro. 877.P; 3

**ASSIGNMENT RE NON-PROVISIONAL APPLICATION
FOR THE UNITED STATES**

FOR VALUE RECEIVED, WE

1. Denise A. Colby
2. Andrew Anthony Martins
3. Benjamin James Roberts
4. Robert William Scott
5. Nicole S. White

citizens of US, CA, US, US and US, respectively, and

residing at

1. 460 Monterey Boulevard, Apt. #201, San Francisco, California 94127, US
2. 124 Carlson Close, Edmonton, Alberta T6R 2J7, Canada
3. 49 36th Avenue., Apt. 22, San Mateo, California 94403, US
4. 449 W. Ellsworth Court, San Mateo, California 94401, US
5. Nicole S. Solomon, 1919 Alameda De Las Pulgas, Apt. 26,
San Mateo, California 94403, US

hereby sell, assign, transfer and convey unto Gilead Sciences, Inc.

a corporation of Delaware

having a place of business at 333 Lakeside Drive
Foster City, California 94404
US

its successors, assigns and legal representatives (hereinafter called the "Assignee"), the entire right, title and interest, for the United States, in and to certain inventions relating to **METHODS FOR PREPARING ANTI-VIRAL NUCLEOTIDE ANALOGS**

[and described in an application for Letters Patent of the United States Application No. 13/573,666 filed on October 3, 2012, and in and to said application, and all divisions, renewals and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted, thereon, and all reissues and extensions thereof; and we hereby authorize and request the Commissioner for Patents and Trademarks of the United States to issue all Letters Patent upon said inventions to the Assignee or to such nominees as it may designate.

AND we authorize and empower the said Assignee or nominees to invoke and claim for any application for patent or other form of protection for said inventions the benefit of the right of priority provided by the International Convention for the Protection of Industrial Property, as amended, or by any convention which may henceforth be substituted for it, and to invoke and claim such right of priority without further written or oral authorization from us.

AND we hereby consent that a copy of this assignment shall be deemed a full legal and formal equivalent of any assignment, consent to file or like document which may be required in the United States for any purpose and more particularly in proof of the right of said Assignee or nominees to claim the aforesaid benefit of the right of priority provided by the International Convention for the Protection of Industrial Property, as amended, or by any convention which may henceforth be substituted for it.

AND we hereby covenant that we have the full right to convey the entire right, title and interest herein assigned and that we have not executed and will not execute any agreement in conflict herewith.

AND we hereby covenant and agree that we will communicate to said Assignee or nominees all facts known to us pertaining to said inventions, and testify in all legal proceedings, sign all lawful papers, execute all divisional, continuing and reissue applications, make all rightful oaths and declarations and in general perform all lawful acts necessary or proper to aid said Assignee or nominees in obtaining, maintaining and enforcing all lawful patent protection for said inventions in the United States.

IN TESTIMONY WHEREOF, I hereunto set my hand:

Denise A. Colby

Date


Andrew Anthony Martins

January 17, 2013.
Date

Benjamin James Roberts

Date

Robert William Scott

Date

Nicole S. White

Date

TRADUCCIÓN.

Nro. de Expediente del Agente 03956.000877.PC

Referencia Gilead Nro. 877PC

CESIÓN DE SOLICITUD NO PROVISIONAL DE PATENTE DE LOS EE.UU.

Por contraprestación recibida, nosotros

1. Denise A. Colby
2. Andrew Anthony Martins
3. Benjamin James Roberts
4. Robert William Scott
5. Nicole S. White

ciudadanos, respectivamente, de EE.UU., CANADÁ, EE.UU., EE.UU. y EE.UU. y domiciliados en

1. 460 Monterey Boulevard., Apt. 201, San Francisco, California 94127, EE.UU.
2. 124 Carlson Close, Edmonton, Alberta T6R 2J7, Canada;
3. 49 36th Avenue, Apt. 22, San Mateo, California 94403, EE.UU.
4. 449 W. Ellsworth Court, San Mateo, California 94401, EE.UU.
5. Nicole S. Solomon, 1919 Alameda de las Pulgas, Apt. 26, San Mateo, California 94403, EE.UU.

por la presente venden, ceden, transfieren y traspasan a Gilead Sciences, Inc. una sociedad constituida en Delaware

con sede en 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EE.UU.

a sus sucesores a título universal, a título particular y representantes legales (en adelante la "Cesionaria"), el total derecho, título y participación, en los EE.UU. con respecto a determinadas invenciones relacionadas con MÉTODOS PARA PREPARAR ANÁLOGOS DE NUCLEÓTIDOS ANTIVIRALES, descritos en la Solicitud de Patente de los EE.UU. Nro. 13/573.666, presentada el 03 de octubre de 2012, y en relación con dicha solicitud, y sus divisiones, renovaciones y continuaciones, y con todas las patentes de los EE.UU. que pudieran concederse por estas, y todas sus reemisiones y extensiones; y por la presente autorizamos y

solicitamos al Comisario de Patentes y Marcas de los EE.UU. la emisión de patentes de invención por dichas invenciones a favor de la Cesionaria o de quienes esta pueda designar.

Autorizamos y facultamos a dicha Cesionaria, o quienes esta pueda designar, a invocar y reivindicar para las solicitudes de patente u otra forma de protección por dichas invenciones, el beneficio del derecho de prioridad proporcionado en virtud del Convenio para la Protección de la Propiedad Industrial, y sus modificaciones, o en virtud de cualquier otro convenio que pudiera sustituirlo en el futuro, y a invocar y reivindicar tales derechos de prioridad sin contar con autorización oral ni escrita de nuestra parte.

Brindamos nuestro consentimiento para que una copia de esta cesión se considere como un equivalente plenamente legal y formal de toda cesión y consentimiento para presentar documentos similares que puedan requerirse en los EE.UU. a todo efecto, y particularmente como evidencia del derecho de la Cesionaria, o quienes esta designe, para reivindicar el mencionado beneficio del derecho de prioridad proporcionado en virtud del Convenio para la Protección de la Propiedad Industrial, y sus modificaciones, o en virtud de cualquier otro convenio que pudiera sustituirlo en el futuro.

Convenimos en que somos titulares del pleno derecho para transferir el derecho total, título y participación cedido mediante la presente y que no hemos firmado ni firmaremos acuerdo alguno en conflicto con esta cesión.

Convenimos y acordamos que comunicaremos a la Cesionaria, o a quienes esta designe, todos los hechos de nuestro conocimiento en relación con dichas invenciones, y que brindaremos testimonio en procesos judiciales, firmaremos todos los escritos necesarios, formalizaremos todas las solicitudes de divisional, continuación y reemisión, prestaremos declaración bajo juramento y, en general, realizaremos todos los actos legítimos necesarios o adecuados para colaborar con la Cesionaria, o con quienes esta designe, para obtener, mantener y poner en vigor la protección legítima por patentes para dichas invenciones en los EE.UU.

[En la página siguiente].

EN PRUEBA DE CONFORMIDAD, estampo mi firma:

[Aparece una firma]. Denise A. Colby. Fecha: 17 de enero de 2013.

[En blanco]. Andrew Anthony Martins. Fecha: *[En blanco]*.

[Aparece una firma]. Benjamin James Roberts. Fecha: 16 de enero de 2013.

[Aparece una firma]. Robert William Scott. Fecha: 16 de enero de 2013.

[Aparece una firma]. Nicole S. White. Fecha: 16 de enero de 2013.

[En la página siguiente].

Nro. de Expediente del Agente 03956.000877.PC

Referencia Gilead Nro. 877PC

CESIÓN DE SOLICITUD NO PROVISIONAL DE PATENTE DE LOS EE.UU.

Por contraprestación recibida, nosotros

1. Denise A. Colby
2. Andrew Anthony Martins
3. Benjamin James Roberts
4. Robert William Scott
5. Nicole S. White

ciudadanos, respectivamente, de EE.UU., CANADÁ, EE.UU., EE.UU. y EE.UU. y domiciliados en

1. 460 Monterey Boulevard, Apt. 201, San Francisco, California 94127, EE.UU.
2. 124 Carlson Close, Edmonton, Alberta T6R 2J7, Canada;
3. 49 36th Avenue, Apt. 22, San Mateo, California 94403, EE.UU.
4. 449 W. Ellsworth Court, San Mateo, California 94401, EE.UU.
5. Nicole S. Solomon, 1919 Alameda de las Pulgas, Apt. 26, San Mateo, California 94403, EE.UU.

por la presente venden, ceden, transfieren y traspasan a Gilead Sciences, Inc.
una sociedad constituida en Delaware

con sede en 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EE.UU.

a sus sucesores a título universal, a título particular y representantes legales (en

adelante la "Cesionaria"), el total derecho, título y participación, en los EE.UU. con respecto a determinadas invenciones relacionadas con MÉTODOS PARA PREPARAR ANÁLOGOS DE NUCLEÓTIDOS ANTIVIRALES, descritos en la Solicitud de Patente de los EE.UU. Nro. 13/573.666, presentada el 03 de octubre de 2012, y en relación con dicha solicitud, y sus divisiones, renovaciones y continuaciones, y con todas las patentes de los EE.UU. que pudieran concederse por estas, y todas sus reemisiones y extensiones; y por la presente autorizamos y solicitamos al Comisario de Patentes y Marcas de los EE.UU. la emisión de patentes de invención por dichas invenciones a favor de la Cesionaria o de quienes esta pueda designar.

Autorizamos y facultamos a dicha Cesionaria, o quienes esta pueda designar, a invocar y reivindicar para las solicitudes de patente u otra forma de protección por dichas invenciones, el beneficio del derecho de prioridad proporcionado en virtud del Convenio para la Protección de la Propiedad Industrial, y sus modificaciones, o en virtud de cualquier otro convenio que pudiera sustituirlo en el futuro, y a invocar y reivindicar tales derechos de prioridad sin contar con autorización oral ni escrita de nuestra parte.

Brindamos nuestro consentimiento para que una copia de esta cesión se considere como un equivalente plenamente legal y formal de toda cesión y consentimiento para presentar documentos similares que puedan requerirse en los EE.UU. a todo efecto, y particularmente como evidencia del derecho de la Cesionaria, o quienes esta designe, para reivindicar el mencionado beneficio del derecho de prioridad proporcionado en virtud del Convenio para la Protección de la Propiedad Industrial, y sus modificaciones, o en virtud de cualquier otro convenio que pudiera sustituirlo en el futuro.

Convenimos en que somos titulares del pleno derecho para transferir el derecho total, título y participación cedido mediante la presente y que no hemos firmado ni firmaremos acuerdo alguno en conflicto con esta cesión.

Convenimos y acordamos que comunicaremos a la Cesionaria, o a quienes esta

designe, todos los hechos de nuestro conocimiento en relación con dichas invenciones, y que brindaremos testimonio en procesos judiciales, firmaremos todos los escritos necesarios, formalizaremos todas las solicitudes de divisional, continuación y reemisión, prestaremos declaración bajo juramento y, en general, realizaremos todos los actos legítimos necesarios o adecuados para colaborar con la Cesionaria, o con quienes esta designe, para obtener, mantener y poner en vigor la protección legítima por patentes para dichas invenciones en los EE.UU.

[En la página siguiente].

EN PRUEBA DE CONFORMIDAD, estampo mi firma:

[En blanco]. Denise A. Colby. Fecha: *[En blanco].*

[Aparece una firma]. Andrew Anthony Martins. Fecha: 17 de enero de 2013.

[En blanco]. Benjamin James Roberts. Fecha: *[En blanco].*

[En blanco]. Robert William Scott. Fecha: *[En blanco].*

[En blanco]. Nicole S. White. Fecha: *[En blanco].*