

## COMISIÓN REVISORA

# SALA ESPECIALIZADA DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS BIOLÓGICOS **ACTA No. 02 SEGUNDA PARTE**

SESIÓN ORDINARIA - VIRTUAL

28 y 29 de ENERO de 2016

## ORDEN DEL DÍA

- VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM 1.
- REVISIÓN DEL ACTA ANTERIOR 2.
- 3. **TEMAS A TRATAR**
- 3.15. PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN

### DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA

#### **VERIFICACIÓN DE QUÓRUM** 1.

Siendo las 7:30 horas se da inicio a la sesión ordinaria - virtual de la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora, en la sala de Juntas del INVIMA, previa verificación del quórum:

Dr. Jorge Olarte Caro

Dr. Jesualdo Fuentes González

Dra. Olga Clemencia Buriticá Arboleda

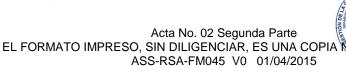
Dr. Manuel José Martínez Orozco

Dr. Mario Francisco Guerrero Pabón

Dr. Fabio Ancizar Aristizábal Gutiérrez

Dra. Lucía del Rosario Arteaga de García

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700









Secretaria Ejecutiva de la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos Mayra Alejandra Gómez Leal

## 2. REVISIÓN DEL ACTA DE LA SESIÓN ANTERIOR

No aplica

### 3. TEMAS A TRATAR

3.15. PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN

3.15.1. 2015147716

Expediente : 20101512 Fecha : 06/11/2015

Protocolo: 150998-005 "Seguridad y eficacia de Abicipar Pegol (AGN-150998) en

pacientes con degeneración macular neovascular asociada a la edad"

Patrocinador: Allergan Ltd.

Organización de investigación por contrato (CRO): INC Research Colombia Ltda

El interesado solicita a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora estudiar y aprobar el protocolo de la referencia:

Especialidad del producto : Oftalmología Producto en investigación : Abicipar pegol

Forma farmacéutica : Líquido estéril para inyección intravítrea

Indicación propuesta : Tratamiento de la Degeneración Macular Asociada a la

edad

Del mismo modo, solicita a la Sala aprobar la exportación de muestras biológicas e importación de suministros necesarios para el desarrollo del protocolo de la referencia.

Producto de investigación (medicamento), comparadores y/o placebo:



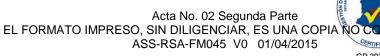




CÓDIGO/NOMBRE DEL MEDICAMENTO	PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	CANTIDAD
Kit conteniendo:  AGN150998: - Vial de abicipar 40 mg/mL - Jeringa de 1mL - Aguja Steriject 30G -Filtro para aguja 18G  O Lucentis: - Vial de Lucentis - Jeringa de tuberculina de 1 mL - aguja de 30 G - Filtro para aguja 18G  O	Abicipar o Ranibizumab	Solución inyectable	Abicipar 40mg/mL o Ranibizumab 10 mg/mL	2700
Inyección simulada (Sham): Jeringa de 1 ml				
Kit de demostración de Abicipar conteniendo: -1 Vial de muestra de AGN150998 40 mg/mL -1 Jeringa de 1mL -1 Aguja Steriject 30G -1 Filtro para aguja 18G	Abicipar	Solución inyectable	40mg/mL	10
Kit de demostración de Inyección simulada (Sham) conteniendo: 1 Jeringa de 1 ml	No aplica	No aplica	No aplica	10

Dispositivos médicos:









**Invima** 



# ITEM	DISPOSITIVOS MÉDICOS (nombre y/o descripción)	PRESENTACION	OBSERVACIONES	CANTIDAD
	Visita Semana 24PK			
1	1 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja)			
	1 Aguja	Kit de	20% de margen de seguridad por	36
	1 Requisición de laboratorio	Laboratorio	vencimiento	30
	2 Bolsa de plástico			
	2 Tubo de 5 ml			
	2 Etiqueta de papel			
	2 Pipeta plástica de 3.1 ml			
	Visita Día 1 +2D PK			
2	1 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 Requisición de laboratorio 2 Bolsa de plástico 2 Tubo de 5 ml 2 Etiqueta de papel 2 Pipeta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36
3	Visita Semana 48+2DPK  1 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 Requisición de laboratorio 2 Bolsa de plástico 2 Tubo de 5 ml 2 Etiqueta de papel 2 Pipeta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700







	Visita de selección			
4	1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 Requisición de laboratorio 1 Bolsa de plástico con sobre de gel 1 Tubo con pastilla preservativa 1 Tubo de 5 ml 1 Tubo de 2 ml con EDTA 1 Estuche con laminillas 1 Dispensador de sangre 2 Etiqueta de papel 1 Pipeta plástica de 3.1 ml 1 Tubo de 2.5 ml	Kit de Laboratorio	50% de margen por falla de screening y vencimiento	45
5	Visita Sernana 24+2DPK  1 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 Requisición de laboratorio 2 Bolsa de plástico 2 Tubo de 5 ml 2 Etiqueta de papel 2 Pipeta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36
6	Visita Día 1 / Baseline PK  1 Tubo de 10 ml 1 Aguja 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Requisición de laboratorio 2 Bolsa de plástico 2 Tubo de 5 ml 2 Etiqueta de papel 2 Pipeta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36
7	Visita Semana 96+2DPK  1 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 Requisición de laboratorio 2 Bolsa de plástico 2 Tubo de 5 ml 2 Etiqueta de papel 2 Pipeta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700





**Invima** 



	Visita Semana 12			
8	2 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 requisición de laboratorio 2 Bolsa de plástico 4 Tubo de 5 ml 2 Etiqueta de papel 4 Pipeta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36
9	Visita Semana 4  2 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 requisición de laboratorio 2 Bolsa de plástico 4 Tubo de 5 ml 2 Etiqueta de papel 4 Pipeta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36
10	Visita Semana 52  2 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 requisición de laboratorio 1 Bolsa de plástico con sobre de gel 1 Tubo fondo falso ámbar 1 Tubo con pastilla preservativa 2 Bolsa de plástico 1 Tubo tapa lavanda con EDTA 1 Estuche con laminillas 4 Tubo de 5 ml 1 Dispensador de sangre 2 Etiqueta de papel 1 Tubo de 2.5 ml 5 Pipeta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36
11	Visita Semana 76  2 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 requisición de laboratorio	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700

6





**Invima** 



	2 Bolsa de plástico			
	4 Tubo de 5 ml			
	2 Etiqueta de papel			
	4 Pipeta plástica de 3.1 ml			
	Visita no programada			
12	3 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 requisición de laboratorio 1 Bolsa de plástico con sobre de gel 1 Tubo de plástico tapa dorada de 4 ml 1 Tubo fondo falso ámbar 1 Tubo con pastilla preservativa 2 Bolsa de plástico 1 Tubo tapa lavanda con EDTA 1 Estuche con laminillas 6 Tubo de 5 ml 1 Dispensador de sangre 2 Etiqueta de papel 7 Pineta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36
_	7 Pipeta plástica de 3.1 ml Visita Día 1 / Baseline			
13	2 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 requisición de laboratorio 2 Bolsa de plástico 4 Tubo de 5 ml 2 Etiqueta de papel 4 Pipeta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36
	Visita Semana 28			
14	2 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja) 1 Aguja 1 Requisición de laboratorio 2 Bolsa de plástico 4 Tubo de 5 ml 2 Etiqueta de papel 4 Pipeta plástica de 3.1 ml	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36
	Visita Semana 100 o terminación			
15	temprana  2 Tubo de 10 ml 1 Contenedor para aguja (no contiene aguja)	Kit de Laboratorio	20% de margen de seguridad por vencimiento	36

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700











	1 Aguja 1 Requisición de laboratorio 1 Bolsa de plástico con sobre de gel 1 Tubo fondo falso ámbar 1 Tubo con pastilla preservativa 2 Bolsa de plástico 1 Tubo tapa lavanda con EDTA 1 Estuche con laminillas 4 Tubo de 5 ml 1 Dispensador de sangre 2 Etiqueta de papel 1 Tubo de 2.5 ml 5 Pipeta plástica de 3.1 ml			
16	Pruebas de embarazo en orina	Unidad	Se asume que todos los sujetos son mujeres y se requiere 2 por sujeto + margen de seguridad por vencimiento	100
17	Termómetro marca Fisher	Unidad	4 por centro + 20% de margen de seguridad por daño	15
18	Etiqueta de papel	Unidad	1 por visita de cada sujeto	750
19	Parafina (PARAFILM, 2 IN WIDE X 250 FT)	Unidad	3 por centro + 20% de margen	11
20	Manual para el investigador	Unidad	3 por centro + 20% de margen	11
21	Hoja laminada	Unidad	3 por centro + 20% de margen	11
22	Vaso de colección de orina de 4oz	Unidad	4 por sujeto + margen de seguridad por vencimiento	150
23	Medidor de temperatura:  LIBERO Ti1S PDF DATALOGGER	Unidad	1 por cada envío refrigerado	10

## Para tal fin adjunta la siguiente información:

- 1. Formato ASS-RSA-FM046. Lista de Verificación para la Recepción de Documentos Relacionados con Protocolos de Investigación diligenciado.
- 2. Formato ASS-RSA-FM055 de Presentación y Evaluación de Protocolos de Investigación diligenciado, firmado y sellado junto con su anexo II, diligenciado por los comités de ética que evaluaron el estudio clínico.

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700









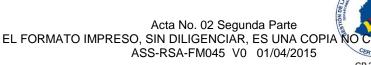


- 2.1. Comité de Ética en Investigación del Centro Médico Imbanaco. Dr. Oscar Vergara
- 2.2. Comité de Ética en Investigación Fundación Oftalmológica Nacional. Dr. Francisco José Rodriguez
- 3. Protocolo CEDAR 150998-005 en español e inglés, Enmienda 1 Versión 13 de Marzo de 2015
  - 3.1. Tarjeta del paciente
  - 3.2. Cuestionarios
  - 3.3. Presupuesto del Estudio
- 4. Póliza del estudio clínico
- 5. Manual del Investigador, Versión 7, de Febrero 2015, en español e inglés.
- 6. Formato ASS-RSA-FM048, Formato para la presentación del consentimiento Informado usado en investigación Clínica
  - 6.1. Consentimientos informados aprobados y sellados por el comité de ética Dr. Vergara:
    - 6.1.1. 150998-005 Colombia SIS-ICF\_V3.1 28APR2015 ESO Final
    - 6.1.2. 150998-005 PK Colombia SIS-ICF V 1.1 08MAY2015 Final ES
  - 6.2. Consentimientos informados aprobados y sellados por el comité de ética Dr. Rodríguez:
    - 6.2.1. 150998-005 Colombia SIS-ICF\_V3.1.1 23SEP2015 ESO Final\_Dr. Rodríguez
    - 6.2.2. 150998-005 PK Colombia SIS-ICF V 1.1 08MAY2015\_Final\_ES
- 7. Carta de aprobación del protocolo y los documentos relacionados con el estudio clínico, por parte de los comités de ética quienes evaluaron y aprobaron el protocolo previamente.
- 8. Formato ASS-RSA-FM088, Formato para la presentación de estudios de estabilidad de medicamentos en investigación
  - 8.1. Estudio de estabilidad
  - 8.2. Certificado de Análisis reciente del producto en investigación
  - 8.3. Etiqueta del producto
  - 8.4. Información de aprobación para comercialización en Colombia del producto comparador (Registro Sanitario)
- 9. Formato ASS-RSA-FM052, Formato de Solicitudes de Importación de Suministros para Protocolos de Investigación

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700

Bogotá - Colombia

www.invima.gov.co









9.1. Certificados de Buenas Prácticas de Manufactura del fabricante del producto en investigación

**Invima** 

- Formato ASS-RSA-FM053, Solicitudes de Exportación de Muestras Biológicas y/o Genéticas para Protocolos de Investigación
- 11. Formato ASS-RSA-FM050 Formato para la Presentación de Nuevos Centros de Investigación Certificados en BPC para el Desarrollo de Protocolos. Centro Médico IMBANACO, Dr. Oscar Vergara y Fundación Oftalmológica Nacional, Dr. Francisco José Rodríguez
- 12. Formato ASS-RSA-FM051, formato para la Presentación de Nuevos Investigadores para el Desarrollo de Protocolos -
  - 12.1. Hoja de Vida del Investigador Principal: Dr. Oscar Vergara y Dr. Francisco José Rodríguez
  - 12.2. Certificados de Estudios, Tarjeta Profesional, Documento de Identidad, Certificado en BPC

Certificado de acogimiento a la normatividad legal vigente, conocimiento de la declaración de Helsinki y compromiso del desarrollo de la investigación.

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada y previo concepto favorable del Comité de Ética en Investigación; la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora recomienda aceptar el protocolo de la referencia con los documentos de soporte relacionados competencia de la Sala.

El interesado debe allegar las cartas de los Comités de Ética para los otros Centros donde se desarrollará el protocolo referenciado.

Especialidad del producto : Oftalmología Producto en investigación : Abicipar pegol

Forma farmacéutica : Líquido estéril para inyección intravítrea

Indicación propuesta : Tratamiento de la Degeneración Macular

Asociada a la edad

Adicionalmente ésta Sala considera adecuadas las cantidades de medicamentos y demás suministros listados en el presente radicado para los asuntos relacionados con el protocolo de la referencia, y está de acuerdo con la información relacionada sobre las muestras biológicas a exportar únicamente relacionadas con el protocolo de la referencia.

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700

Bogotá - Colombia

www.invima.gov.co









Se informa que la documentación relacionada, se remite al Grupo de Programas Especiales – Buenas Prácticas Clínicas de la Dirección de Medicamentos y Productos Biológicos, para lo de su competencia.

#### 3.15.2. RADICADO 2015152005

Expediente : 20101922 Fecha : 13/11/2015

Protocolo: CLDK378A2112 "Un estudio multicéntrico, aleatorizado y abierto para evaluar la exposición sistémica, eficacia y seguridad de 450 mg de ceritinib tomados con una comida con bajo contenido de grasa y 600 mg de ceritinib tomados con una comida con bajo contenido de grasa, comparados con 750 mg de ceritinib en ayunas, en pacientes adultos con cáncer de pulmón metastásico de células no pequeñas (NSCLC) con reordenamiento de la ALK (ALK positivo)"

Patrocinador: Novartis de Colombia S.A.

Organización de investigación por contrato (CRO): N/A

El interesado solicita a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora estudiar y aprobar el protocolo de la referencia:

Especialidad del producto : Oncología, Medicina Interna

Producto en investigación: LDK378 (Ceritinib)

Forma farmacéutica : Cápsulas de gelatina dura

Indicación propuesta : Indicado para el tratamiento de pacientes que padecen de cáncer de pulmón de células no pequeñas (non-small cell lung cancer, NSCLC) localmente avanzado o metastásico que es positivo para la quinasa del linfoma

anaplásico (anaplastic lymphoma kinase, ALK)

Del mismo modo, solicita a la Sala aprobar la exportación de muestras biológicas e importación de suministros necesarios para el desarrollo del protocolo de la referencia.

Producto de investigación (medicamento), comparadores y/o placebo:

CÓDIGO/NOMBRE DEL MEDICAMENTO	PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	CANTIDAD
LDK378	LDK378	Capsula dura de gelatina	150mg	frascos con 10080

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700



www.invima.gov.co









		capsulas
		•

## Dispositivos médicos:

# ITEM	DISPOSITIVOS MÉDICOS (nombre y/o descripción)	PRESENTACIÓN	OBSERVACIONES	CANTIDAD
1	9018.11.3000: Electrocardiograph Mortara ELI 150C (w/ Patient Cable, Acquisition Module and adaptors, Power cord, Phone cord, Ethernet cord, Ref. Material)	Presentación Individual	1 para el centro más uno adicional en caso de daño del equipo	2
2	9018.11.8000: Accessories (Paper)	Presentación Individual		4
3	9018.11.8000: Accessories (Electrodes)	Presentación Individual		1000

## Reactivos de diagnóstico:

# ITEM	REACTIVOS DE DIAGNÓSTICO (nombre y/o descripción)	PRESENTACIÓN	OBSERVACIONES	CANTIDAD
1	FORMALIN QST PREFIL NBF 60	Individual		50
2	Bolsa de polyespuma 3"x4" - Associated	individual		70
3	Caja para 25 plaquillas de microscopio	Individual		20
4	Bolsa para transporte 95kPa	Individual		100
5	Manga c/ absorvente para 6 tubos	Individual		100
6	Manual del Investigador + SSS	Individual	papeleria	2
7	VIAL TRANS PAK STS 70% ETHANOL	Individual		50
8	Tapa de recipiente para colectar orina	Individual		100
9	REQUISICION 3GG14 REQUISICION 3GG2A REQUISICION 3GGAP REQUISICION 3GGBP REQUISICION 3GGPA REQUISICION 3GGQ	Individual	Papeleria	100
10	Cintas pruebas de embarazo	25		25
11	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás		42

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700

Bogotá - Colombia

www.invima.gov.co









	PARA ENSAYO	elementos que lo	
	CLINICO-C7D1,	componen para su	
	C9D1, C10D1, C13D1,	aplicación	
	C14D1, C15D1, C17D1,		
	C18D1		
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	20
12	PARA ENSAYO	elementos que lo	
12	CLINICO-CITA 6	componen para su	
	DIA 1	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	20
13	PARA ENSAYO	elementos que lo	
13	CLINICO-CITA 5	componen para su	
	DIA 1	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	20
14	PARA ENSAYO	elementos que lo	
14	CLINICO-CITA 3	componen para su	
	DIA 1	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	20
15	PARA ENSAYO	elementos que lo	
15	CLINICO-CITA 2	componen para su	
	DIA 2	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	20
16	PARA ENSAYO	elementos que lo	
10	CLINICO-CITA 2	componen para su	
	DIA 1	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	20
17	PARA ENSAYO	elementos que lo	
17	CLINICO-CITA 1	componen para su	
	DIA 15	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	10
18	PARA ENSAYO	elementos que lo	
10	CLINICO-CITA 1	componen para su	
	DIA 8	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	10
19	PARA ENSAYO	elementos que lo	
13	CLINICO-CITA 1	componen para su	
	DIA 2	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	15
20	PARA ENSAYO	elementos que lo	
20	CLINICO-CITA 1	componen para su	
	DIA 1	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	20
21	PARA ENSAYO	elementos que lo	
21	CLINICO-CITA	componen para su	
	NO PROGRAMADA	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	20
	PARA ENSAYO	elementos que lo	
22	CLINICO-RE-	componen para su	
	ANALISAR/NO	aplicación	
	PROGRAMADA		

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700











	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	20
23	PARA ENSAYO	elementos que lo	
25	CLINICO-REVISION	componen para su	
		aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	25
24	PARA ENSAYO	elementos que lo	
2-7	CLINICO-C8D1,	componen para su	
	C12D1, C16D1, C20D1	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	15
25	PARA ENSAYO	elementos que lo	
20	CLINICO-CITA 4	componen para su	
	DIA 1	aplicación	
	KIT DE LABORATORIO	KIT y los demás	25
26	PARA ENSAYO	elementos que lo	
20	CLINICO-EOT	componen para su	
		aplicación	
	S/P Brand Superfrost Plus	Individual	20
27	plaquillas de		
	microscopio (pqt de		
	144pcs)		
28	BOLSA, NYLON	Individual	50
20	BIOPSY,30X40MM		
29	Copas para recolectar	Individual	100
20	orina		
30	Multistix 10SG Tiras para	Individual	20
30	analisis de orina		
31	Manual Suplemental	Individual	2

## Para tal fin adjunta la siguiente información:

Documentos y Formatos	# folio/ versión y fecha
<ol> <li>Formato de presentación y evaluación de protocolos de investigación. <u>ASS-RSA-FM055</u>, completamente diligenciado, de acuerdo a la Guía para la presentación de protocolos de investigación <u>ASS-RSA-GU030</u></li> </ol>	4-48

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700







GP 202 - 1 SC 7341 - 1

**Invima** 



a) b) c) d) e) f) g) h) i) j) k) l)	Protocolo de Investigación en idioma español e inglés con la siguiente información:  Título de la investigación Resumen Justificación científica Justificación y uso de los resultados (objetivos últimos, aplicabilidad) Fundamento teórico (argumentación, hipótesis) Objetivos de investigación (general y específicos) Metodología: Operacionalización, tipo y diseño de estudio, universo de estudio, selección y tamaño de la muestra, unidad de análisis y observación, criterios de inclusión y exclusión, procedimientos para la recolección de información, instrumentos a utilizar y métodos para el control de calidad de los datos, procedimientos para garantizar aspectos éticos en las investigaciones con sujetos humanos.  Características de la aplicación del placebo. Plan de análisis de los resultados: métodos y modelos de análisis de los datos según tipo de variables, programas a utilizar para análisis de datos. Hoja de información al paciente Resumen de cambios Cuestionarios Tarjetas del paciente Referencias bibliográficas Herramientas de recolección de datos (solo en medio magnético) Cronograma Presupuesto Anexos	49-401
3.	Por cada comité de Ética en Investigación la carta de aprobación del protocolo y de los documentos relacionados.	402-404
4.	Póliza contractual o extracontractual para eventos adversos asociados y atribuibles al producto de investigación.	405-422
5.	Manual del investigador	423-571
6.	Formato para la Presentación del Consentimiento Informado Usado en Investigación Clínica <u>ASS-RSA-FM048</u>	572-574
7.	Consentimientos informados (general, biológico y genético) y asentimiento	575-584
	Certificado de cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura del fabricante del producto en investigación.	585-586
	Formato <u>ASS-RSA-FM088</u> Formato para la Presentación de Estudios de Estabilidad de Medicamentos en Investigación	587-591
	Estudio de estabilidad del producto en investigación de acuerdo a los lineamientos establecidos en la Guía para la presentación de estudios de estabilidad de medicamentos en investigación <u>ASS-RSA-GU055</u> y la Guía de medicamentos y suministros de investigación clínica <u>ASS-RSA-GU045</u>	592-630
11.	Certificado de análisis del lote del producto en investigación con el cual se va a desarrollar el estudio en el país, incluyendo placebo o comparador cuando aplique.	631-634
12.	Etiqueta del producto en investigación.	635-638

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700









13. Para importaciones adjuntar:	
Certificado de Venta Libre del país de origen o su equivalente para medicamentos, dispositivos médicos, equipos biomédicos y reactivos de diagnóstico.	639-661
Autorización para importación de equipos biomédicos usados, expedida por el grupo de Insumos para la Salud y Dispositivos Médicos del INVIMA para equipos biomédicos usados.	
<b>14.</b> Formato para la presentación de nuevos centros de investigación certificados en BPC para el desarrollo de protocolos <u>ASS-RSA-FM050</u>	662-665
<b>15.</b> Formato de presentación y evaluación operativa y administrativa de investigadores. <u>ASS-RSA-FM051</u> para el investigador principal y para el investigador secundario, cuando sea el caso.	676-677
<b>16.</b> Hoja de vida completa del investigador principal y del investigador secundario cuando aplique, con los siguientes soportes:	678-683
a. Fotocopia del acta de grado de pregrado	685
b. Fotocopia del diploma de pregrado	684
c. Fotocopia de la resolución de homologación emitida por la entidad competente. Cuando aplique	No aplica
d. Fotocopia del acta de grado de posgrado	687 y 689
e. Fotocopia del diploma de posgrado	686 y 688
f. Fotocopia del registro profesional ante el ente territorial correspondiente	691
g. Fotocopia de la cédula de ciudadanía	690
h. Fotocopia del certificado de entrenamiento en BPC.	692
i. Carta de adherencia a los lineamientos internacionales para el desarrollo de estudios clínicos.	699,693-698

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada y previo concepto favorable del Comité de Ética en Investigación; la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora recomienda aceptar el protocolo de la referencia con los documentos de soporte relacionados competencia de la Sala.

Especialidad del producto Producto en investigación Forma farmacéutica Indicación propuesta

: Oncología, Medicina Interna

: LDK378 (Ceritinib)

: Cápsulas de gelatina dura

: Indicado para el tratamiento de pacientes que padecen de cáncer de pulmón de células no pequeñas (non-small cell lung cancer, NSCLC) localmente avanzado o metastásico que positivo para la quinasa del linfoma anaplásico (anaplastic lymphoma kinase, ALK)

GP 202 - 1

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700



Bogotá - Colombia

www.invima.gov.co









Adicionalmente ésta Sala considera adecuadas las cantidades de medicamentos y demás suministros listados en el presente radicado para los asuntos relacionados con el protocolo de la referencia, y está de acuerdo con la información relacionada sobre las muestras biológicas a exportar únicamente relacionadas con el protocolo de la referencia.

Se informa que la documentación relacionada, se remite al Grupo de Programas Especiales - Buenas Prácticas Clínicas de la Dirección de Medicamentos y Productos Biológicos, para lo de su competencia.

#### 3.15.3. RADICADO 2015152004

Expediente : 20101921 Fecha : 13/11/2015

Protocolo: CICL670F2202 "Estudio de fase II, multicéntrico, de dos brazos, abierto y aleatorizado para evaluar el cumplimiento con el tratamiento, la eficacia y la seguridad de una formulación mejorada de deferasirox (gránulos) en pacientes pediátricos con sobrecarga de hierro"

Patrocinador: Novartis de Colombia S.A.

Organización de investigación por contrato (CRO): N/A

El interesado solicita a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora estudiar y aprobar el protocolo de la referencia:

Especialidad del producto: Hematología, Medicina Interna

Producto en investigación: LCI670\_ (Deferasirox) Forma farmacéutica: Gránulos y comprimidos

Indicación propuesta: Tratamiento para pacientes pediátricos con sobrecarga de hierro

Del mismo modo, solicita a la Sala aprobar la exportación de muestras biológicas e importación de suministros necesarios para el desarrollo del protocolo de la referencia.

Producto de investigación (medicamento), comparadores y/o placebo:

	/NOMBRE DEL AMENTO	PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓ N	CANTIDAD
ICL670 125MG	(EXJADE)	Deferasirox	Tabletas	125mg	2898 Tabletas

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700









ICL670	(EXJADE)	Deferasirox	Tabletas	250mg	2898
250MG					Tabletas
ICL670	(EXJADE)	Deferasirox	Tabletas	500mg	11340
500MG					Tabletas
ICL670	(EXJADE)	Deferasirox	Gránulos	90mg	2898
90MG					Gránulos
ICL670	(EXJADE)	Deferasirox	Gránulos	180mg	2898
180MG					Gránulos
ICL670	(EXJADE)	Deferasirox	Gránulos	360mg	11340
360MG	•		·		Gránulos

**Invima** 

## Dispositivos médicos:

18

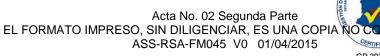
# ITEM	DISPOSITIVOS MÉDICOS (nombre y/o descripción)	PRESENTACIÓN	OBSERVACIONES	CANTIDAD
	SitePRO Site kit	Fujitsu STYLISTIC Q702,	1 para cada	2
		including AC adapter	centro más uno	
1		incl.Lithium-ion battery with	adicional en caso	
		43WHr capacity	de daño de alguno	
		HTS code: 84713000	de los equipos	

## Reactivos de diagnóstico:

# ITEM	REACTIVOS DE DIAGNÓSTICO (nombre y/o descripción)	PRESENTACIÓN	OBSERVACI ONES	CANTIDAD
1	Bolsa para transporte 95kPa	Individual		30
2	Manga c/ absorvente para 6 tubos	Individual		30
3	Manual del Investigador + SSS	Individual		6
4	Tapa de recipiente para colectar orina	Individual		150
5	Cintas pruebas de embarazo	Individual		30
6	513939V - KIT DE LABORATORIO PARA ENSAYO	Cada Kit contiene:  1 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1 (10 ml) SARSTEDT 1 Aguja Eclipse 21 G BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml CAPITOL VIAL, INC 1 Tubo Vacutainer 2ml		30

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700











	CLINICO Caminada	CDEINED DIO ONE	
	CLINICO-Segunda	GREINER BIO ONE	
	semana	1 sostenedor de jeringa plástica- no reutilizable	
		BECTON DICKINSON & CO	
		1 Tubo para orina c/preserv. C-1 (12 ml)	
		STOCKWELL SCIENTIFIC	
		2 Pipeta plástica estéril 3ml	
		GLOBE SCIENTIFIC, INC	
		Cada Kit contiene:	
		2 Micro slides (plaquillas)	
		THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.	
		6 tubo plástico para transporte con tapa a	
		rosca B-1	
		(10 ml)	
		SARSTEDT	
		1 Tubo plástico tapa lavanda EDTA 6 ml K2	
	54.4004V 1/37.DE	BECTON DICKINSON & CO	
	514031V - KIT DE	1 Aguja Eclipse 21 G	
	LABORATORIO	BECTON DICKINSON & CO	
	PARA ENSAYO	2 Tubo plástico SST (3.5ml)	20
	CLINICO-Revision	BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml	30
	(Primer dia)	CAPITOL VIAL, INC	
		1 tubo plástico para transporte con tapa	
7		amarilla	
1 ' 1		B-1 (10 ml)	
		CAPITOL VIAL, INC	
		1 sostenedor de jeringa plástica– no	
		reutilizable	
		BECTON DICKINSON & CO	
		1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal	
		ALPHA SCIENTIFIC CORP	
		3 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml.	
		BECTON DICKINSON & CO	
		1 Tubo plástico EDTA tapa lavanda 2 ml K2	
		BECTON DICKINSON & CO	
		4 Pipeta plástica estéril 3ml	
		GLOBE SCIENTIFIC, INC	
		1 Cajita doble plástica para plaquillas de	
		microscopio DELTON SCIENTIFIC	
		Cada kit contiene:	
		2 Micro slides (plaquillas)	
		THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.	
		3 tubo plástico para transporte con tapa a	
		rosca B-1	
8		(10 ml)	
		SARSTEDT	
		1 Aguja Eclipse 21 G	
	514034V - KIT DE	BECTON DICKINSON & CO	
	LABORATORIO	1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml	

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700









	DADA ENGAVO	CADITOL VIAL INC	I	
	PARA ENSAYO	CAPITOL VIAL, INC		
	CLINICO-Revision	1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla		
	(segundo dia)	B-1 (10 ml)		
		CAPITOL VIAL, INC		
		1 sostenedor de jeringa plástica– no		30
		reutilizable		30
		BECTON DICKINSON & CO		
		1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal		
		ALPHA SCIENTIFIC CORP		
		2 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml.		
		BECTON DICKINSON & CO		
		1 Tubo plástico EDTA tapa lavanda 2 ml K2		
		BECTON DICKINSON & CO		
		2 Pipeta plástica estéril 3ml		
		GLOBE SCIENTIFIC, INC		
		1 Cajita doble plástica para plaquillas de		
		microscopio		
		DELTON SCIENTIFIC		
		Cada kit contiene:		
	-44000V 1/IT DE	2 Micro slides (plaquillas)		
	514269V - KIT DE	THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.		
	LABORATORIO	3 tubo plástico para transporte con tapa a		
	PARA ENSAYO	rosca B-1		00
	CLINICO-FIN DE TRATAMIENTO	(10 ml) SARSTEDT		60
	TRATAMIENTO	1 Aguja Eclipse 21 G		
		BECTON DICKINSON & CO		
		1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml		
		CAPITOL VIAL, INC		
		1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA		
		1ml		
		GREINER BIO ONE		
9		1 tubo plástico para transporte con tapa		
9		amarilla		
		B-1 (10 ml)		
		CAPITOL VIAL, INC		
		1 sostenedor de jeringa plástica- no		
		reutilizable		
		BECTON DICKINSON & CO		
		1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP		
		1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml. BECTON DICKINSON & CO		
		2 Pipeta plástica estéril 3ml		
		GLOBE SCIENTIFIC, INC		
		1 Cajita doble plástica para plaquillas de		
		microscopio		
		DELTON SCIENTIFIC		
40		Cada kit contiene:		
10		2 Micro slides (plaquillas)		
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	ı	

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700







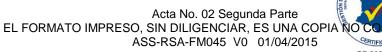


		THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.	
		2 tubo plástico para transporte con tapa a	
		rosca B-1	
		(10 ml)	
		SARSTEDT	
		2 Tubo plástico tapa lavanda EDTA 6 ml K2	
		BECTON DICKINSON & CO	
		2 Aguja Eclipse 21 G	
		BECTON DICKINSON & CO	
		2 Tubo plástico SST (3.5ml)	
		BECTON DICKINSON & CO	
	514270V - KIT DE	2 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml	375
	LABORATORIO	CAPITOL VIAL, INC	
	PARA ENSAYO	2 Tubo 2ml con tapa verde	
	CLINICO-NO	BECTON DICKINSON & CO	
	PROGRAMADA	2 Conector Múltiple Connecta Plus para 4	
		tubos	
		BECTON DICKINSON & CO	
		2 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA	
		1ml	
		GREINER BIO ONE	
		2 sostenedor de jeringa plástica- no	
		reutilizable	
		BECTON DICKINSON & CO	
		2 CATÉTER INSYTE AUTOSHEILD 22	
		BECTON DICKINSON & CO	
		2 Diff-Safe - cánula de plástico y metal	
		ALPHA SCIENTIFIC CORP	
		2 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml.	
		BECTON DICKINSON & CO	
		2 Adaptador Luer	
		BECTON DICKINSON & CO	
		2 Tubo plástico EDTA tapa lavanda 2 ml K2	
		BECTON DICKINSON & CO	
		2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML,	
		THERMO SCI NUNC	
		2 Tubo para orina c/preserv. C-1 (12 ml)	
		STOCKWELL SCIENTIFIC	
		2 Tubo Vacuette tapa roja (1ml)	
		GREINER BIO ONE	
		2 Pipeta plástica estéril 3ml GLOBE SCIENTIFIC, INC	
		· ·	
		Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio	
		DELTON SCIENTIFIC	
		2 Micro slides (plaquillas)	
		THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.	
		2 tubo plástico para transporte con tapa a	
11		rosca B-1	
		(10 ml)	
		SARSTEDT	
		5, 11.01 ED 1	

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700

Bogotá - Colombia www.invima.gov.co

21









			1	
	514273V - KIT DE LABORATORIO PARA ENSAYO CLINICO-Primer Semana	5 Aguja Eclipse 21 G BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo plástico SST (3.5ml) BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml CAPITOL VIAL, INC 5 Tubo 2ml con tapa verde BECTON DICKINSON & CO 1 Conector Múltiple Connecta Plus para 4 tubos BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA 1ml GREINER BIO ONE 1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla B-1 (10 ml) CAPITOL VIAL, INC 5 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable BECTON DICKINSON & CO 1 CATÉTER INSYTE AUTOSHEILD 22 BECTON DICKINSON & CO 1 DIff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 5 Adaptador Luer BECTON DICKINSON & CO 10 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 5 Tubo Vacuette tapa roja (1ml) GREINER BIO ONE 7 Pipeta plástica estéril 3ml GLOBE SCIENTIFIC, INC 1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio DELTON SCIENTIFIC		30
12	514274V - KIT DE	Cada kit contiene:  2 Micro slides (plaquillas) THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.  2 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1 (10 ml) SARSTEDT 1 Aguja Eclipse 21 G BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo plástico SST (3.5ml) BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml CAPITOL VIAL, INC 1 Tubo 2ml con tapa verde BECTON DICKINSON & CO		

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700











	LABORATORIO PARA ENSAYO CLINICO-Tercer Semana	1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA  1ml GREINER BIO ONE 1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla B-1 (10 ml) CAPITOL VIAL, INC 1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable BECTON DICKINSON & CO 1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	30
	CLINICO-Tercer	GREINER BIO ONE  1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla  B-1 (10 ml)  CAPITOL VIAL, INC  1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable  BECTON DICKINSON & CO  1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal  ALPHA SCIENTIFIC CORP  2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML,  THERMO SCI NUNC  3 Pipeta plástica estéril 3ml	30
		1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla B-1 (10 ml) CAPITOL VIAL, INC 1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable BECTON DICKINSON & CO 1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
	Semana	amarilla B-1 (10 ml) CAPITOL VIAL, INC 1 sostenedor de jeringa plástica– no reutilizable BECTON DICKINSON & CO 1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		amarilla B-1 (10 ml) CAPITOL VIAL, INC 1 sostenedor de jeringa plástica– no reutilizable BECTON DICKINSON & CO 1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		CAPITOL VIAL, INC  1 sostenedor de jeringa plástica- no reutilizable BECTON DICKINSON & CO  1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		CAPITOL VIAL, INC  1 sostenedor de jeringa plástica- no reutilizable BECTON DICKINSON & CO  1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		1 sostenedor de jeringa plástica– no reutilizable BECTON DICKINSON & CO 1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		reutilizable BECTON DICKINSON & CO 1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		BECTON DICKINSON & CO 1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		ALPHA SCIENTIFIC CORP 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		GLOBE SCIENTIFIC, INC	
		1 Cajita doble plástica para plaquillas de	
		microscopio	
		DELTON SCIENTIFIC	
		Cada kit contiene: 2 Micro slides	
		(plaquillas)	
		THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.	
		3 tubo plástico para transporte con tapa a	
		rosca B-1	
		(10 ml)	
		SARSTEDT	
		5 Aguja Eclipse 21 G	
		BECTON DICKINSON & CO	
		1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml	
		CAPITOL VIAL, INC	
		5 Tubo 2ml con tapa verde	
		BECTON DICKINSON & CO	
		1 Conector Múltiple Connecta Plus para 4	
		tubos	
40		BECTON DICKINSON & CO	
13		1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA	
		İml	
		GREINER BIO ONE	
		1 tubo plástico para transporte con tapa	
		amarilla	
5	514277V - KIT DE	B-1 (10 ml)	30
_	LABORATORIO	CAPITOL VIAL, INC	
	PARA ENSAYO	5 sostenedor de jeringa plástica– no	
	CLINICO-Quinta	reutilizable	
	Semana	BECTON DICKINSON & CO	
		ALPHA SCIENTIFIC CORP	
		1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml. BECTON DICKINSON & CO	
		1 CATÉTER INSYTE AUTOSHEILD 22 BECTON DICKINSON & CO 1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP	

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700











			1	
	E44070V   VIT DE	5 Adaptador Luer BECTON DICKINSON & CO 10 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 5 Tubo Vacuette tapa roja (1ml) GREINER BIO ONE 7 Pipeta plástica estéril 3ml GLOBE SCIENTIFIC, INC 1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio DELTON SCIENTIFIC		
14	514278V - KIT DE LABORATORIO PARA ENSAYO CLINICO-Novena Semana	Cada kit contiene:  2 Micro slides (plaquillas)  THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.  3 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1 (10 ml) SARSTEDT 1 Aguja Eclipse 21 G BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml CAPITOL VIAL, INC 1 Tubo 2ml con tapa verde BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA 1ml GREINER BIO ONE 1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla B-1 (10 ml) CAPITOL VIAL, INC 1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable BECTON DICKINSON & CO 1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml. BECTON DICKINSON & CO 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml GLOBE SCIENTIFIC, INC 1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio DELTON SCIENTIFIC		30
15		Cada kit contiene: 2 Micro slides (plaquillas) THERMO FISHER SCIENTIFIC INC. 3 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1 (10 ml)		30

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700









	1		ı	
	514281V - KIT DE LABORATORIO PARA ENSAYO CLINICO-Semana 13	SARSTEDT  1 Aguja Eclipse 21 G BECTON DICKINSON & CO  1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml CAPITOL VIAL, INC  1 Tubo 2ml con tapa verde BECTON DICKINSON & CO  1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA 1ml GREINER BIO ONE  1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla B-1 (10 ml) CAPITOL VIAL, INC  1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable BECTON DICKINSON & CO  1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml. BECTON DICKINSON & CO 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml GLOBE SCIENTIFIC, INC  1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio DELTON SCIENTIFIC		
16	514282V - KIT DE LABORATORIO PARA ENSAYO CLINICO-SEMANA 17	Cada kit contiene:  2 Micro slides (plaquillas) THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.  3 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1 (10 ml) SARSTEDT 1 Aguja Eclipse 21 G BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml CAPITOL VIAL, INC 1 Tubo 2ml con tapa verde BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA 1ml GREINER BIO ONE 1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla B-1 (10 ml) CAPITOL VIAL, INC 1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable BECTON DICKINSON & CO		30

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700











	T	T	1	
		1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml. BECTON DICKINSON & CO 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml GLOBE SCIENTIFIC, INC 1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio DELTON SCIENTIFIC		
17	514285V - KIT DE LABORATORIO PARA ENSAYO CLINICO-SEMANA 21	Cada kit contiene:  2 Micro slides (plaquillas)  THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.  3 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1  (10 ml)  SARSTEDT  1 Aguja Eclipse 21 G  BECTON DICKINSON & CO  1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml  CAPITOL VIAL, INC  1 Tubo 2ml con tapa verde  BECTON DICKINSON & CO  1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA  1ml  GREINER BIO ONE  1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla  B-1 (10 ml)  CAPITOL VIAL, INC  1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable  BECTON DICKINSON & CO  1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP  1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml.  BECTON DICKINSON & CO  2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML,  THERMO SCI NUNC  3 Pipeta plástica estéril 3ml  GLOBE SCIENTIFIC, INC  1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio  DELTON SCIENTIFIC		50
18	514286V - KIT DE LABORATORIO	Cada kit contiene: 2 Micro slides (plaquillas) THERMO FISHER SCIENTIFIC INC. 3 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1 (10 ml)		

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700









	DADA ENCAVO	CADCTEDT	20
	PARA ENSAYO	SARSTEDT	30
	CLINICO-SEMANA	1 Aguja Eclipse 21 G BECTON DICKINSON & CO	
	25	1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml	
		CAPITOL VIAL, INC	
		1 Tubo 2ml con tapa verde	
		BECTON DICKINSON & CO	
		1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA	
		1ml	
		GREINER BIO ONE	
		1 tubo plástico para transporte con tapa	
		amarilla	
		B-1 (10 ml)	
		CAPITOL VIAL, INC	
		1 sostenedor de jeringa plástica- no	
		reutilizable	
		BECTON DICKINSON & CO	
		1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal	
		ALPHA SCIENTIFIC CORP	
		1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml.	
		BECTON DICKINSON & CO	
		2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC	
		3 Pipeta plástica estéril 3ml	
		GLOBE SCIENTIFIC, INC	
		1 Cajita doble plástica para plaquillas de	
		microscopio	
		DELTON SCIENTIFIC	
		Cada kit contiene:	
		2 Micro slides (plaquillas)	
		THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.	
		3 tubo plástico para transporte con tapa a	
		rosca B-1	
		(10 ml)	
		SARSTEDT	
		1 Aguja Eclipse 21 G	
		BECTON DICKINSON & CO	
		1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml CAPITOL VIAL, INC	
19		1 Tubo 2ml con tapa verde	
		BECTON DICKINSON & CO	
	514289V - KIT DE	1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA	
	LABORATORIO	1ml	
	PARA ENSAYO	GREINER BIO ONE	30
	CLINICO-SEMANA	1 tubo plástico para transporte con tapa	
	29	amarilla	
		B-1 (10 ml)	
		CAPITOL VIAL, INC	
		1 sostenedor de jeringa plástica- no	
		reutilizable	
		BECTON DICKINSON & CO	

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700









	T		
		1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml. BECTON DICKINSON & CO 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml GLOBE SCIENTIFIC, INC 1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio DELTON SCIENTIFIC	
20	514290V - KIT DE LABORATORIO PARA ENSAYO CLINICO-SEMANA 33	Cada kit contiene:  2 Micro slides (plaquillas) THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.  3 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1 (10 ml) SARSTEDT 1 Aguja Eclipse 21 G BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml CAPITOL VIAL, INC 1 Tubo 2ml con tapa verde BECTON DICKINSON & CO 1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA 1ml GREINER BIO ONE 1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla B-1 (10 ml) CAPITOL VIAL, INC 1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable BECTON DICKINSON & CO 1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP 1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml. BECTON DICKINSON & CO 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml GLOBE SCIENTIFIC, INC 1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio DELTON SCIENTIFIC	30
21	514293V - KIT DE LABORATORIO PARA ENSAYO CLINICO-SEMANA 37	Cada kit contiene: 2 Micro slides (plaquillas) THERMO FISHER SCIENTIFIC INC. 3 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1 (10 ml)	

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700









		SARSTEDT  1 Aguja Eclipse 21 G BECTON DICKINSON & CO  1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml CAPITOL VIAL, INC  1 Tubo 2ml con tapa verde BECTON DICKINSON & CO  1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA 1ml GREINER BIO ONE  1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla B-1 (10 ml) CAPITOL VIAL, INC  1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable BECTON DICKINSON & CO  1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal ALPHA SCIENTIFIC CORP  1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml. BECTON DICKINSON & CO  2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml	30
		GLOBE SCIENTIFIC, INC 1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio DELTON SCIENTIFIC	
22	514294V - KIT DE LABORATORIO PARA ENSAYO CLINICO-SEMANA 41	Cada kit contiene:  2 Micro slides (plaquillas)  THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.  3 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1 (10 ml)  SARSTEDT 1 Aguja Eclipse 21 G  BECTON DICKINSON & CO  1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml  CAPITOL VIAL, INC 1 Tubo 2ml con tapa verde  BECTON DICKINSON & CO  1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA 1ml  GREINER BIO ONE  1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla  B-1 (10 ml)  CAPITOL VIAL, INC  1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable  BECTON DICKINSON & CO	30

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700











		1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal	
		ALPHA SCIENTIFIC CORP  1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml. BECTON DICKINSON & CO 2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML, THERMO SCI NUNC 3 Pipeta plástica estéril 3ml GLOBE SCIENTIFIC, INC 1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio DELTON SCIENTIFIC	
23	514297V - KIT DE LABORATORIO PARA ENSAYO CLINICO-SEMANA 45	Cada kit contiene:  2 Micro slides (plaquillas)  THERMO FISHER SCIENTIFIC INC.  3 tubo plástico para transporte con tapa a rosca B-1 (10 ml)  SARSTEDT  1 Aguja Eclipse 21 G  BECTON DICKINSON & CO  1 Tubo para orina c/preserv. C-1 12 ml  CAPITOL VIAL, INC  1 Tubo 2ml con tapa verde  BECTON DICKINSON & CO  1 Tubo Vacuette tapa morada K# EDTA  1 ml  GREINER BIO ONE  1 tubo plástico para transporte con tapa amarilla  B-1 (10 ml)  CAPITOL VIAL, INC  1 sostenedor de jeringa plástica— no reutilizable  BECTON DICKINSON & CO  1 Diff-Safe - cánula de plástico y metal  ALPHA SCIENTIFIC CORP  1 Tubo plástico, tapa dorada, 5ml.  BECTON DICKINSON & CO  2 TUBO, NUNC, 2D, 2ML,  THERMO SCI NUNC  3 Pipeta plástica estéril 3ml  GLOBE SCIENTIFIC, INC  1 Cajita doble plástica para plaquillas de microscopio  DELTON SCIENTIFIC	30
24	REQUISICION 5DF14 REQUISICION 5DF2 REQUISICION 5DFU	Indiviudal	30 30 12

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700

Bogotá - Colombia www.invima.gov.co Acta No. 02 Segunda Parte
EL FORMATO IMPRESO, SIN DILIGENCIAR, ES UNA COPIA
ASS-RSA-FM045 V0 01/04/2015





CO-SC-7341-1

(®) MINSALUD



25	Copas para recolectar orina	Individual	150
26	Aguja mariposa Safety-Lok 23G	Individual	120
27	Multistix 10SG Tiras para analisis de orina	Individual	12
28	Manual Suplemental	Individual	2

## Para tal fin adjunta la siguiente información:

Documentos y Formatos	# folio/ versión y fecha
<ol> <li>Formato de presentación y evaluación de protocolos de investigación. <u>ASS-RSA-FM055</u>, completamente diligenciado, de acuerdo a la Guía para la presentación de protocolos de investigación <u>ASS-RSA-GU030</u></li> </ol>	4-44

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700







GP 202 - 1 SC 7341 - 1



bb) cc) dd) ee) ff)	Protocolo de Investigación en idioma español e inglés con la siguiente información: Título de la investigación Resumen Justificación científica Justificación y uso de los resultados (objetivos últimos, aplicabilidad) Fundamento teórico (argumentación, hipótesis) Objetivos de investigación (general y específicos) Metodología: Operacionalización, tipo y diseño de estudio, universo de estudio, selección y tamaño de la muestra, unidad de análisis y observación, criterios de inclusión y exclusión, procedimientos para la recolección de información, instrumentos a utilizar y métodos para el control de calidad de los datos, procedimientos para garantizar aspectos éticos en las investigaciones con sujetos humanos. Características de la aplicación del placebo. Plan de análisis de los resultados: métodos y modelos de análisis de los datos según tipo de variables, programas a utilizar para análisis de datos. Hoja de información al paciente Resumen de cambios Cuestionarios Tarjetas del paciente Referencias bibliográficas Herramientas de recolección de datos (solo en medio magnético) Cronograma Presupuesto Anexos	45-228
3.	Por cada comité de Ética en Investigación la carta de aprobación del protocolo y de los documentos relacionados.	230-236
4.	Póliza contractual o extracontractual para eventos adversos asociados y atribuibles al producto de investigación.	237-254
5.	Manual del investigador	256-476
6.	Formato para la Presentación del Consentimiento Informado Usado en Investigación Clínica ASS-RSA-FM048	477-478
7.	Consentimientos informados (general, biológico y genético) y asentimiento	479-505
8.	Certificado de cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura del fabricante del producto en investigación.	506-507
9.	Formato ASS-RSA-FM088 Formato para la Presentación de Estudios de Estabilidad de Medicamentos en Investigación	508-512
10.	Estudio de estabilidad del producto en investigación de acuerdo a los lineamientos establecidos en la Guía para la presentación de estudios de estabilidad de medicamentos en investigación ASS-RSA-GU055 y la Guía de medicamentos y suministros de investigación clínica ASS-RSA-GU045	513-623
11.	Certificado de análisis del lote del producto en investigación con el cual se va a desarrollar el estudio en el país, incluyendo	624-650

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700











placebo o comparador cuando aplique.	
12. Etiqueta del producto en investigación.	651-667
13. Para importaciones adjuntar: Certificado de Venta Libre del país de origen o su equivalente para medicamentos, dispositivos médicos, equipos biomédicos y reactivos de diagnóstico. Autorización para importación de equipos biomédicos usados, expedida por el grupo de Insumos para la Salud y Dispositivos Médicos del INVIMA para equipos biomédicos usados.	No aplica
14. Formato para la presentación de nuevos centros de investigación certificados en BPC para el desarrollo de protocolos <u>ASS-RSA-FM050</u>	668-671
<b>15.</b> Formato de presentación y evaluación operativa y administrativa de investigadores. <u>ASS-RSA-FM051</u> para el investigador principal y para el investigador secundario, cuando sea el caso.	680-681
<b>16.</b> Hoja de vida completa del investigador principal y del investigador secundario cuando aplique, con los siguientes soportes:	682-683
j. Fotocopia del acta de grado de pregrado	685
k. Fotocopia del diploma de pregrado	684
I. Fotocopia de la resolución de homologación emitida por la entidad competente. Cuando aplique	690
m. Fotocopia del acta de grado de posgrado	687-688
n. Fotocopia del diploma de posgrado	686,689
o. Fotocopia del registro profesional ante el ente territorial correspondiente	692
p. Fotocopia de la cédula de ciudadanía	691
q. Fotocopia del certificado de entrenamiento en BPC.	700
r. Carta de adherencia a los lineamientos internacionales para el desarrollo de estudios clínicos.	699

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada y previo concepto favorable del Comité de Ética en Investigación; la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora recomienda aceptar el protocolo de la referencia con los documentos de soporte relacionados competencia de la Sala.

Especialidad del producto: Hematología, Medicina Interna

Producto en investigación: LCI670\_ (Deferasirox) Forma farmacéutica: Gránulos y comprimidos

Indicación propuesta: Tratamiento para pacientes pediátricos con sobrecarga de

hierro

33

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700









Adicionalmente ésta Sala considera adecuadas las cantidades de medicamentos y demás suministros listados en el presente radicado para los asuntos relacionados con el protocolo de la referencia, y está de acuerdo con la información relacionada sobre las muestras biológicas a exportar únicamente relacionadas con el protocolo de la referencia.

Se informa que la documentación relacionada, se remite al Grupo de Programas Especiales – Buenas Prácticas Clínicas de la Dirección de Medicamentos y Productos Biológicos, para lo de su competencia.

### 3.15.4. RADICADO 2015078075 / 2015143831 /16003987

Expediente : 20094436 Fecha : 29/10/2015

Protocolo : GO29058 "Estudio fase III, doble ciego, placebo controlado, aleatorizado con taselisib más fulvestrant versus placebo más fulvestrant en mujeres posmenopáusicas con cáncer de mama HER2 negativo metastásico o localmente avanzado y con receptor de estrógeno positivo que presentan recurrencia o progresión de la enfermedad durante o después de la terapia con inhibidores de la aromatasa"

Patrocinador: Productos Roche S.A.

Organización de Investigación por Contrato (CRO): N/A

El interesado presenta a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora respuesta al concepto emitido en el Acta No. 18 de 2015, numeral 3.15.1, con el fin de aclarar que el formato de consentimiento informado para la recolección de muestras para el deposito clínico de roche (RCR) es un consentimiento opcional para los pacientes y no será utilizado ni implementado en el centro de la investigación oncomédica, teniendo en cuenta que la estandarización de los criterios de evaluación de los estudios futuros (genéticos) por parte del comité de ética de esta institución puede llevar algún tiempo y al ser un estudio opcional para la investigación que no va a afectar el desarrollo de la misma. Con el fin de continuar con el proceso de aprobación del protocolo de la referencia.

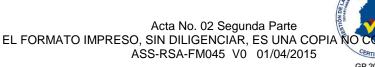
CONCEPTO: Revisada la documentación allegada y dado que el interesado dio respuesta satisfactoria al concepto emitido mediante Acta No. 18 de 2015, numeral 3.15.1., y previo concepto favorable del Comité de Ética en Investigación; la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora recomienda aceptar el protocolo de la referencia con los documentos de soporte relacionados competencia de la Sala.

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700



Bogotá - Colombia

www.invima.gov.co









Especialidad del protocolo Producto en investigación

: Oncología

Forma farmacéutica

: Taselisib (RO5537381, GDC-0032) : Comprimidos recubiertos 2mg c/u. Frascos

Indicación propuesta

35

: Cáncer de mama HER2 negativo estrógeno positivo, metastásico y/o localmente avanzado

Sala considera adecuadas las cantidades Adicionalmente ésta medicamentos, reactivos de diagnóstico y demás suministros listados con radicado número 2015078075 para los asuntos relacionados con el protocolo de la referencia, y está de acuerdo con la información relacionada sobre las muestras biológicas a exportar únicamente relacionadas con el protocolo de la referencia.

Se informa que la documentación relacionada, se remite al Grupo de Programas Especiales - Buenas Prácticas Clínicas de la Dirección de Medicamentos y Productos Biológicos, para lo de su competencia.

#### 3.15.5. **RADICADO 15129065**

Protocolo: CLDK378A2402 "Protocolo de tratamiento expandido (ETP), abierto, multicéntrico del LDK378 oral en pacientes adultos con cáncer de pulmón de células no pequeñas (NSCLC) caracterizado por la positividad de la quinasa de linfoma anaplásico (ALK)".

Fecha : 04/12/2015

Patrocinador: Novartis de Colombia S.A.

Organización de Investigación por Contrato (CRO): N/A

El interesado presenta a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora respuesta al concepto emitido en el Acta No. 09 de 2015 segun da parte, en el sentido de allegar carta mediante la cual se aprueban las observaciones presentadas por el comité de ética.

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada, previo concepto favorable de los Comités de Ética en Investigación y dado que el interesado presentó respuesta satisfactoria al requerimiento emitido en el Acta No. 09 de 2015, numeral 3.15.32., la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora recomienda aprobar el manual del investigador LDK378: Edición 7 del 12 de Junio de 2014 para el protocolo de la referencia.

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700









#### 3.15.6. **RADICADO 15129738**

: 09/12/2015 Fecha

36

: Sanofi-Aventis de Colombia S.A. Interesado

Protocolo: DIREGL07664 "Frecuencia de niveles inadecuados de vitamina D en adultos colombianos de dos ciudades principales"

El interesado presenta a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora notificación del estudio observacional que se va a llevar a cabo en Sanofi-Aventis de Colombia, adicionalmente adjuntan copia de aprobación del comité de ética.

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada, la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora acusa recibo de la notificación del estudio observacional.

#### 3.15.7. RADICADO 15021676/15114102

Fecha : 27/10/2015

Interesado : Merck Sharp & Dohme Colombia S.A.S

Protocolo: MK0822-018-20 "Una Segunda Extensión de Etiqueta abierta a 5 años correspondiente a: La Primera Extensión Controlada con Placebo de una Prueba Clínica Randomizada, Controlada con Placebo, para Evaluar la Seguridad y Eficacia de Odanacatib(MK0822) para Reducir el Riesgo de Fractura en Mujeres Posmenopáusicas con Osteoporosis Tratadas con Vitamina D y Calcio".

El interesado presenta a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora respuesta al requerimiento emitido en el Acta No. 11 de 2015, numeral 3.15.21., con el fin de continuar con el proceso de aprobación manual del investigador edición 15 del 29 de Agosto de 2014, para el protocolo de la referencia.

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada, previo concepto favorable de los Comités de Ética en Investigación y dado que el interesado presentó respuesta satisfactoria al requerimiento emitido en el Acta No. 11 de 2015, numeral 3.15.21., la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora recomienda aprobar el manual del investigador edición 15 del 29 de Agosto de 2014 para el protocolo de la referencia.

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700



Bogotá - Colombia

www.invima.gov.co









**3.15.8. 15128801** 

37

Expediente : 20095591 Fecha : 04/12/2015

Protocolo : A2502/Código IMPACT: 16027 "Estudio prospectivo con control retrospectivo para evaluar la eficacia y la seguridad de una nueva formulación pediátrica de nifurtimox en pacientes de 0 a 17 años con enfermedad de Chagas"

El interesado solicita a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora aclarar el concepto emitido en el Acta No. 20 segunda parte de 2015 numeral 3.15.8., dado que no fueron listados los kits de laboratorio requeridos para la conducción del estudio en referencia.

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora aclara el concepto emitido mediante Acta No. 20 segunda parte de 2015, numeral 3.15.8., en el sentido de recomendar aprobar los siguientes kits de laboratorio:

Suministro	Dosis	Frecuen cia	No. de paciente s a incluir en Colombi a	No. de visitas por pacient e	No. de suministros a entregar en cada visita	Margen de seguridad (20%)	Total suministr os
Nifurtimox o Placebo	30mg	Tres veces al día	60	11	En visita 2 y visita 6 se entregara medicamen to	Se enviaran 1333 kits más el margen de seguridad = 266	1600 kits
Nifurtimox o Placebo	120m g	Tres veces al día	60	11	En visita 2 y visita 6 se entregara medicamen to	Se enviaran 1000 kits más el margen de seguridad =200	1200 kits
Kits para realizar los	NA	Se realizar	20	4	Se utilizara un	Se enviaran	Total de kits son

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700







Bogotá - Colombia

www.invima.gov.co



				•			
PK *		a tomas en las visitas 2,3,6 y 8 a los pacient es que deseen particip ar			kit por cada visita para los 20 pacientes	mas el margen de seguridad = 16	96
Kits para realizar los PCR*	NA	Se realizar án tomas en las visitas 1,3,6,8, 10 y 11 a todos los pacient es	60	6	Se utilizará un kit para cada visita	se enviarán 360 kits más el margen de seguridad por fecha de vencimient o de los kits = 72 kits	432 kits
Kits para realizar los Serología*	NA	Se realizar án tomas en las visitas 1,3,6,8,1 0 y 11 a todos los pacient es	60	6	Se utilizará un kit para cada visita	Se enviarán 360 kits más el margen de seguridad por fecha de vencimient o de los kits = 72 kits	432 kits
Tiras reactivas de orina *	NA	Se realizar án tomas en las visitas 1,3,6,8 y 9 a todos los pacient es	60	5	Se utilizará 1 tira para cada visita	Se enviarán 17 frascos contenien do 100 tiras reactiva más el margen de seguridad por fecha de	20 frascos

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10  $\rm\,N.^{\circ}\,64/28$  PBX: 2948700











		vencimient o de las tiras = 3	
		frascos	

\*Nota:

39

- a) Cada kit de laboratorio para PK contiene los siguientes suministros:
  - Tubo de polipropileno de mínimo 90 mm de largo, p. ej. Sarstedt 100 x 15,7 mm ref. 55.539.
  - Tapones a presión para cerrar el tubo del punto anterior, p. ej. Sarstedt ref. 65.803.512.
  - Tubos para microhematocrito, heparinizados con litio, con unos 75 μl, Vitrex Medical (Dinamarca) ref. 161813.
  - Cera de sellado para microhematocrito, p. ej. Brand GmbH (Alemania) ref. 749510.
- b) Cada kit de laboratorio para PCR y Serología contiene los siguientes suministros:
  - Jeringa 3 ml o 5 ml
  - o Aguja pediátrica
  - Butterfly
  - Tubo vacutainer SST con gel
  - Tubo con guanidina-EDTA
  - Pipeta Pasteur estéril
  - Crioviales estériles (2 ml)
  - o Criocaja
  - Etiquetas
  - Formulario de laboratorio
  - Bolsas con cierre ziploc
  - Cajas de cartón
- C) Cada frasco de tiras reactivas contiene lo siguiente:

100 tiras reactivas de determinación para 10 parametros. Combur 10







#### 3.15.9. RADICADO 16001389

Expediente : 20097864 Fecha : 06/01/2015

40

Protocolo : CLEE011F2301 "MONALEESA-3: Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, del ribociclib en combinación con fulvestrant para el tratamiento de mujeres posmenopáusicas con cáncer de mama avanzado positivo para receptores hormonales y negativo para HER2, que no han recibido ninguna línea de tratamiento endocrino previo o solo han recibido una"

**Invima** 

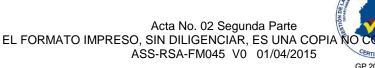
El interesado solicita a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora aclarar el concepto emitido en el Acta No. 24 segunda parte de 2015 numeral 3.15.7., en el sentido de actualizar el ítem de dispositivos médicos en la referencia del equipo Site PRO Site kit siendo lo correcto:

# ITE M	DISPOSITIVOS MÉDICOS (nombre y/o descripción)	PRESENTACIO N	OBSERVACION ES	CANTIDAD
4	SitePRO Site kit	HP Elitepad 1000 G2 Tablet, including adapter incl. Lithium-ion baterry 2-cell, long life 30 WHr Li-ion polymer HTS code: 84713000	1 para cada centro más uno adicional en caso de daño de alguno de los equipos	4

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora aclara el concepto emitido mediante Acta No. 24 segunda parte de 2015 numeral 3.15.7, en el sentido de recomendar aprobar la actualización en el item de positivos médicos como lo solicita el interesado:

# ITE M	DISPOSITIVOS MÉDICOS (nombre y/o descripción)	PRESENTACIO N	OBSERVACION ES	CANTIDAD
4	SitePRO Site kit	HP Elitepad 1000 G2 Tablet, including adapter incl. Lithium-ion baterry 2-cell, long life 30	1 para cada centro más uno adicional en caso de daño de alguno de los equipos	4

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700









	WHr polymer code:	Li-ion HTS	
	84713000	)	

3.15.10. **RADICADO 16002784** 

Expediente : 20100513 Fecha : 12/01/2016

: CV185316 "Ensayo clínico abierto, factorial 2 x 2, aleatorizado, Protocolo controlado, para evaluar la seguridad de Apixaban en comparación con un antagonista de la vitamina K y aspirina en comparación con placebo de aspirina en pacientes con fibrilación auricular y síndrome coronario agudo o intervención coronaria percutánea"

Patrocinador: Bristol-Myers Squibb Company- Representado en Colombia por Bristol-Myers Squibb de Colombia S.A.

Organización de Investigación por Contrato (CRO): PPD Colombia S.A.S.

El interesado solicita a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora aclarar el concepto emitido en el Acta No. 26 segunda parte de 2015, numeral 3.15.16, en el sentido de corregir la Organización de Investigación por contrato (CRO) como N/A, siendo lo correcto PPD Colombia S.A.S.

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora aclara el concepto emitido mediante Acta No. 26 segunda parte de 2015, numeral 3.15.16, en el sentido de corregir la sección de Organización de Investigación por contrato (CRO): PPD Colombia S.A.S., siendo esto lo correcto.

3.15.11. RADICADO 2014120791 / 2015068821 / 15028344 / 16007476

Expediente : 20082673 Fecha : 01/06/2015

Protocolo : CLCZ696D2301 "Un estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, con control activo para evaluar la eficacia y seguridad de LCZ696 en comparación con valsartán, sobre la morbilidad y mortalidad en pacientes con falla cardiaca (clase II-IV de la NYHA) con fracción de eyección preservada"

Acta No. 02 Segunda Parte

ASS-RSA-FM045 V0 01/04/2015

Patrocinador: Novartis de Colombia S.A.

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700

Bogotá - Colombia

www.invima.gov.co











Organización de Investigación por Contrato (CRO): N/A

El interesado presenta a la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora respuesta al concepto emitido en el Acta No. 25 de 2014, numeral 3.15.2., en el sentido allegar tanto las razones por las cuales se realizó el cierre de los protocolos CLCZ696A2320E1 y CLCZ696A2320 y el concepto emitido por el comité de ética en investigación de La Fundación del Caribe para la Investigación Biomédica BIOS.

**Inv**ima

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada y dado que el interesado dio respuesta satisfactoria al concepto emitido mediante Acta No. 25 de 2014, numeral 3.15.2., y previo concepto favorable del Comité de Ética en Investigación; la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora recomienda aceptar el protocolo de la referencia con los documentos de soporte relacionados competencia de la Sala.

Especialidad del protocolo

Producto en investigación

Forma farmacéutica

42

: Cardiología y Medicina Interna

: LCZ696

: Tableta recubierta de liberación inmediata en concentraciones de dosis de 50 mg, 100 mg, 200

mg y 400 mg para administración oral.

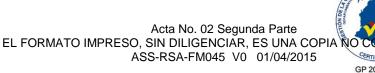
Indicación propuesta

: Sujetos de ambos sexos de 55 años de edad o mayores con FC sintomática en ese momento (NYHA clase II-IV) y síntomas de FC que requieran tratamiento con terapia con diuréticos durante ≥ 30 días antes de la Visita 1, una FEVI ≥ 45 % y una cardiopatía estructural documentada.

Adicionalmente Sala considera adecuadas las ésta cantidades medicamentos, Dispositivos médicos y demás suministros listados con radicado número 2014120791 para los asuntos relacionados con el protocolo de la referencia, y está de acuerdo con la información relacionada sobre las muestras biológicas a exportar únicamente relacionadas con el protocolo de la referencia.

Se informa que la documentación relacionada, se remite al Grupo de Programas Especiales – Buenas Prácticas Clínicas de la Dirección de Medicamentos y Productos Biológicos, para lo de su competencia.

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700







Bogotá - Colombia

www.invima.gov.co



### 3.15.12. METOCLOPRAMIDA

Radicado : 15090998 - 15080830

Fecha : 02/09/2015

Interesado : El grupo de Buenas Practicas Clinicas

CONCEPTO: La Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora aclara el concepto emitido mediante Acta No. 23 de 2015, numeral 3.11.1., en el sentido de aclarar de que dado que el protocolo implica intervención en una población vulnerable debe surtir el paso de evaluación por esta Sala cumpliendo con lo establecido en la Resolución 2378 de 2008.

### 3.15.13. RADICADO 14102959/14092859/14092862/15007222

Protocolo : MK0991-064 "Un estudio multicéntrico, en doble ciego, randomizado, controlado con el comparador para evaluar la seguridad, tolerabilidad y eficacia de caspofungina frente a anfotericina B deoxicolato en el tratamiento de Candidiasis Invasiva en neonatos y lactantes menores de 3 meses de edad"

Protocolo : V212-001 "Una Prueba Clínica de Fase III, en Doble Ciego, Randomizada, Controlada con Placebo, Multicéntrica para Estudiar la Seguridad, Tolerabilidad, Eficacia e Inmunogenicidad de V212 en Receptores de Trasplantes Autólogos de Células Hematopoyéticas (HCT)"

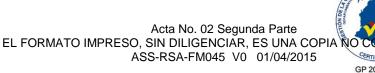
Protocolo : V212-011 "Un Estudio Clínico de Fase III, Randomizado, Controlado con Placebo para Estudiar la Seguridad y Eficacia de V212 en Pacientes Adultos con Tumor Sólido o Malignidad Hematológica"

CONCEPTO: La Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora informa que ya se dio respuesta a su solicitud radicada con número 15007222, mediante Acta No. 01 de 2015, numeral 3.15.58.

#### 3.15.14. RADICADO 15005539

Protocolo : CRAD001N2301 "Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, multicentrico, de la terapia adyuvante de RAD001 versus placebo en pacientes con un riesgo desfavorable con Linfoma Difuso de Células B Grandes (DLBCL) después de haber tenido un respuesta completa con quimioterapia de primera elección con rituximab."

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700







GP 202 - 1 SC 7341 - 1



CONCEPTO: La Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora aclara el concepto emitido mediante Acta No. 05 de 2015, numeral 3.15.32., en el sentido de indicar que el radicado del manual del investigador es 15005539 y no como aparece en el acta en mención.

**Invima** 

Para dar cumplimiento al artículo 15 de la Resolución 2014033531 de 2014 se deja constancia en la presente acta que los asuntos relacionados al numeral 3.15., corresponden a casos relacionados con el otorgamiento, modificación, renovación, llamado revisión de oficio y o cualquier otro trámite asociado a registros sanitarios que requieren de la expedición del correspondiente acto administrativo por parte de la Dirección de Medicamentos y Productos Biológicos, lo anterior sin perjuicio de la revisión integral de la presente acta, que deberá surtirse al interior de dicha Dependencia.

Siendo las 13:00 del día 29 de Enero de 2016, se da por terminada la sesión ordinaria – virtual.

Se firma por los que en ella intervinieron:

JORGE OLARTE CARO Miembro SEMPB Comisión Revisora OLGA CLEMENCIA BURITICÁ A. Miembro SEMPB Comisión Revisora

JESUALDO FUENTES GONZÁLEZ
Miembro SEMPB Comisión Revisora

MANUEL JOSÉ MARTÍNEZ OROZCO Miembro SEMPB Comisión Revisora

LUCÍA DEL ROSARIO ARTEAGA DE GARCÍA PABÓN

MARIO FRANCISCO GUERRERO

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700











Miembro SEMPB Comisión Revisora

Miembro SEMPB Comisión Revisora

FABIO ANCIZAR ARISTIZABAL GUTIERREZ Miembro SEMPB Comisión Revisora

( MINSALUD

MAYRA ALEJANDRA GÓMEZ LEAL Secretaria Ejecutiva SEMPB Comisión Revisora

LUZ HELENA FRANCO CHAPARRO Secretaria Técnico de la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos — INVIMA Carrera 10 N.º 64/28 PBX: 2948700



