



COMISIÓN REVISORA

SALA ESPECIALIZADA DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS BIOLÓGICOS

ACTA No. 16

SESIÓN EXTRAORDINARIA

23 DE ABRIL DE 2012

ORDEN DEL DÍA

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM
2. REVISIÓN DEL ACTA DE LA SESIÓN ANTERIOR
3. TEMAS A TRATAR
 - 3.1. Elaboración del Listado de Medicamentos de Estrecho Margen Terapéutico
 - 3.2. Discusión Medicamentos Vitales No Disponibles y actualización del Listado
 - 3.3. Evaluación del diligenciamiento del formato de evaluación farmacológica

DESARROLLO ORDEN DEL DÍA

1. VERIFICACIÓN DE QUÓRUM

Siendo las 8:00 horas se da inicio a la sesión extraordinaria de la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora, en la Sala de Juntas de la Subdirección de Medicamentos y Productos Biológicos del INVIMA, previa verificación del quórum:

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA
Carrera 68D 17-11/21 PBX: 2948700
Bogotá - Colombia
www.invima.gov.co



Dr. Jorge Olarte Caro
 Dr. Jesualdo Fuentes González
 Dra. Olga Clemencia Buriticá Arboleda
 Dra. Olga Lucía Melo Trujillo
 Dr. Mario Francisco Guerrero Pabón

Secretaria Ejecutiva:
 Dra. Nelly Herrera Parra

2. REVISIÓN DEL ACTA ANTERIOR

No aplica

3. TEMAS A TRATAR

3.1. Elaboración del Listado de Medicamentos de Estrecho Margen Terapéutico

La Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora define el Listado de Medicamentos de Estrecho Margen Terapéutico, como se relaciona a continuación:

LISTADO DE MEDICAMENTOS DE ESTRECHO MARGEN TERAPÉUTICO

GRUPO FARMACOLÓGICO	PRINCIPIO ACTIVO	CÓDIGO ATC
Antiepilépticos	Acido valproico	N03AG01
	Carbamazepina	N03AF01
	Fenitoína	N03AB02
	Oxcarbazepina	N03AF02
Psicolépticos	Litio	N05AN01
Inmunosupresores	Ciclosporina	L04AA01
Hormonas	Levotiroxina	H03AA01
Antineoplásicos	Metotrexate	L01BA01
Broncodilatadores	Teofilina	R03DA04
Antihipertensivos	Verapamilo	C08DA01
Anticoagulantes	Warfarina	B01AA03

Y los demás que la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora considere pertinentes por sus características de alto riesgo, tales como toxicidad, perfil farmacocinético, e indicación.

Adicionalmente serán considerados por la Sala aquellos que cumplan condiciones complejas de acuerdo a sus características físicoquímicas

3.2. Discusión Medicamentos Vitales No Disponibles y actualización del Listado

CONCEPTO: Revisada la documentación allegada, la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora actualiza el Listado de Medicamentos Vitales no Disponibles en el sentido de:

1. Completar el ítem de normas farmacológicas
2. Excluir los principio activos que tengan registro sanitario vigente
3. Ratificar la inclusión en el Listado de Medicamentos Vitales no Disponibles de los principios activos relacionados en la tabla del numeral 3
4. Listado de Medicamentos Vitales no Disponibles actualizado a 23 de abril de 2012

1. Completar el ítem de normas farmacológicas

PRINCIPIO ACTIVO	CONCENTRACIÓN	FORMA FARMACÉUTICA	NORMA FARMACOLÓGICA
Anticuerpos antidigoxina	80 mg	Polvo para reconstituir	20.0.0.0.N10
Baclofeno	10 mg/5mL	Solución inyectable	15.2.0.0.N10
Foscarnet sódico	24 mg / mL	Solución inyectable	4.1.3.0.N10
Galsulfasa	5 mg/5 mL	Solución inyectable	8.2.7.0.N100
Baclofeno	50 µg / mL	Solución inyectable	15.2.0.0.N10
Baclofeno	60 µg / mL	Solución inyectable	15.2.0.0.N10
Beta galactosidasa	35 mg/7 mL	Polvo para reconstituir	8.2.7.0.N150
Betanecol	25 mg	Tableta	19.18.0.0.N140
Bretilium sol	500 mL	Solución inyectable	7.2.0.0.N10
Bromotrimetilfenilcarbamoil-metiliminodiacético + cloruro estannoso anhidro (mebrofenin)	10 mg + 0,2 mg	Polvo liofilizado para reconstituir	1.2.0.0.N20
L-carnitina	1 mg/10 mL	Solución oral	8.2.7.0.N10
Dantroleno sódico	20 mg	Polvo para reconstituir	15.2.0.0.N10

Diazóxido USP	50 mg / mL	Suspensión	8.2.2.0N10
Diclorhidrato de quinina	300mg/mL	Solución inyectable	4.2.3.0.N10
Edrofonio cloruro	10 mg/mL	Solución inyectable	1.2.0.0.N20
EDTA	1%	Solución inyectable	20.0.0.N10
Fenelzina sulfato	15 mg	Tableta	19.10.0.0.N10
Fentolamina mesilato	0.5 mg	Tableta	1.2.0.0.N20
Fibrinógeno coagulable	1 g	Polvo liofilizado para reconstituir a s. inyectable	17.5.0.0.N10
Fisostigmina	2 mg/5 mL	Solución inyectable	20.0.0.0.N10
Fósforo P-32	3 - 15 mCi	Solución inyectable	14.0.0.0.N10
Hidrocortisona	5 mg	Tableta	9.1.3.0.N10
Hidrocortisona	10 mg	Tableta	9.1.3.0.N10
Hidrocortisona	20 mg	Tableta	9.1.3.0.N10
Indometacina	1mg/2mL	Solución inyectable	7.9.0.0.N20
Isoproterenol clorhidrato	1 mg/ 5mL	Solución inyectable	7.4.0.0.N10
Fosfato de potasio	250 mg	Tableta	10.3.0.0.N10
Laronidasa	500 U/5mL	Solución inyectable	8.2.7.0.N80
MTC OIL triglicéridos de cadena media	500 mL	Solución	21.4.2.3.N20
Nitrito de amilo	0.5%	Solución para inhalar	7.1.0.0.N10
Nitrito sódico	3%	Solución	20.0.0.0.N10
Polimixina E (colistina)	150 mg	Polvo liofilizado para reconstituir a suspensión inyectable	4.1.1.1.N10
Succimer	100 mg	Tableta	20.0.0.0.N10
Suero antilonómico		Solución inyectable	18.1.2.0.N10
Sulfato de quinina	300 mg	Tableta	4.2.3.0.N10
Tiotepa (thiotepa)	15 mg	polvo para reconstituir a solución inyectable	6.0.0.0.N10
Trimetilglicina	1 g	Polvo	8.2.7.0.N30
Trimetilglicina	180 g	Polvo	8.2.7.0.N30
Vasopresina	20U/mL	Solución inyectable	9.1.13.0.N10

2. Exclusiones*

PRINCIPIO ACTIVO	CONCENTRACIÓN	FORMA FARMACÉUTICA
Hidralazina	2.5 mg/Ampolla	Solución inyectable

Hidralazina	20 mg/Ampolla	Solución inyectable
Hidroxocobalamina	2.5mg/100 mL	Polvo para reconstituir a solución inyectable
Hiposulfito de sodio	5g/10mL	Solución inyectable
Pentosan polysulfate	100 mg	Cápsula
Picibanil OK-432	0.2, 0.5, 1 y 5 KE	Polvo liofilizado para reconstituir a suspensión inyectable
Suero antiofídico polivalente (Antibothrópico – anticrotálico - antilaquésico)		Solución inyectable
Tasonermina	1 mg/5 mL	Polvo y disolvente para solución por perfusión
Ytrium 90	40 mCi	Solución

* Por contar con registro sanitario vigente

3. Ratificaciones

PRINCIPIO ACTIVO	CONCENTRACIÓN	FORMA FARMACÉUTICA
Bal (dimercaprol)	300 mg/3 mL	Solución inyectable
Beta galactosidasa	35 mg/7 mL	Polvo para reconstituir
Bromotrimetilfenilcarbamoil-metiliminodiacético + cloruro estannoso anhidro (mebrofenin)	10 mg + 0,2 mg	Polvo liofilizado para reconstituir
Cisteamina	50 mg	Cápsula
Cisteamina	150 mg	Cápsula
Dantroleno sódico	50 mg	Cápsula
Dapsona	100 mg	Tableta
Difenhidramina	50 mg/mL	Solución inyectable
Edrofonio cloruro	10 mg/mL	Solución inyectable
Etosuximida	250 mg	Cápsula
Factor de crecimiento epidérmico humano recombinante + sulfadiazina de plata	0,001% + 1%	Crema
Felbamato	400 mg	Tableta
Felbamato	600 mg	Tableta
Fentolamina mesilato	0.5 mg	Tableta
Fentolamina mesilato	40 mg	Tableta
Fibrinógeno coagulable	1 g	Polvo liofilizado para reconstituir a s. inyectable

Fisostigmina	2 mg/5 mL	Solución inyectable
Foscarnet sódico	24 mg/mL	Solución inyectable
Fosfato de potasio	250 mg	Tableta
Gonadorelina	100 µg/mL	Solución inyectable
Hidrocortisona	5 mg	Tableta
Hidrocortisona	10 mg	Tableta
Hidrocortisona	20 mg	Tableta
Isoproterenol clorhidrato	0.2 mg/mL	Solución inyectable
Isoproterenol clorhidrato	1 mg/ 5mL	Solución inyectable
Laronidasa	500 U/5mL	Solución inyectable
MTC OIL triglicéridos de cadena media	500 mL	Solución
Nitrito sódico	3%	Solución
Papaverina HCL	30 mg/mL	Solución inyectable
Pegvisomant	10 mg/vial	Polvo para reconstituir a solución inyectable
Pegvisomant	20 mg/vial	Polvo para reconstituir a solución inyectable
Piridoxina	300 mg/2 mL	Solución inyectable
Polimixina E (colistina)	150 mg	Polvo liofilizado para reconstituir a suspensión inyectable
Succimer	100 mg	Tableta
Suero antielapídico		Solución inyectable
Suero antiescorpión		Solución inyectable
Tiotepa (thiotepa)	15 mg	Polvo para reconstituir a solución inyectable
Trimetilglicina	1 g	Polvo
Vasopresina	20U/mL	Solución inyectable

4. Listado de Medicamentos Vitales no Disponibles, actualizado a 23 de abril de 2012

LISTADO DE MEDICAMENTOS VITALES NO DISPONIBLES				
Actualizado a Abril 23 de 2012				
NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA
1	ÁCIDO CARGLÚMICO	TABLETA	200 mg	8.2.7.0.N50
2	ÁCIDO 5-AMINOLEVULÍNICO HCl	SOLUCIÓN INYECTABLE	30 mg/mL	19.18.0.0.N120
3	ACTH (ADRENOCORTICOTROPINA)	SOLUCIÓN INYECTABLE	25 UI	9.1.5.0.N10
4	AGALSIDASA ALFA	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR A S. INYECTABLE	3,5mg/3,5mL	8.2.7.0.N60
5	ANTICUERPOS ANTIDIGOXINA	POLVO PARA RECONSTITUIR	80 mg	20.0.0.0.N10
6	ANTITOXINA BOTULÍNICA	SOLUCIÓN INYECTABLE	250 mg	18.1.2.0.N10
7	AZUL DE METILENO	SOLUCIÓN INYECTABLE	10 mg/mL	20.0.0.0.N10
8	BACLOFENO	SOLUCIÓN INYECTABLE	50 µg / mL	15.2.0.0.N10
9	BACLOFENO	SOLUCIÓN INYECTABLE	60 µg / mL	15.2.0.0.N10
10	BACLOFENO	SOLUCIÓN INYECTABLE	10 mg / 5 mL	15.2.0.0.N10
11	BAL (DIMERCAPROL)	SOLUCIÓN INYECTABLE	300 mg/3 mL	20.0.0.0.N10
12	BENZOATO DE SODIO	SOLUCIÓN INYECTABLE	3%	21.4.1.0.N30
13	BETA GALACTOSIDASA	POLVO PARA RECONSTITUIR	35 mg/7 mL	8.2.7.0.N150
14	BETANECOL	TABLETA	25 mg	19.18.0.0.N140
15	BRETILIU SOL	SOLUCIÓN INYECTABLE	500 mL	7.2.0.0.N10
16	BROMOTRIMETILFENILCARBAMOIL-METILIMINODIACETICO + CLORURO ESTANNOSO ANHIDRO (MEBROFENIN)	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR	10 mg + 0,2 mg	1.2.0.0.N20
17	CAPREOMICINA	SOLUCIÓN INYECTABLE	1 g	4.1.1.4.N10
18	L-CARNITINA	SOLUCIÓN ORAL	1 mg/10 mL	8.2.7.0.N10
19	CISTEAMINA	CÁPSULA	50 mg	21.4.1.0.N30
20	CISTEAMINA	CÁPSULA	150 mg	21.4.1.0.N30
21	CALCIO CLORURO	SOLUCIÓN INYECTABLE	10 % (vial x 10 mL)	10.3.0.0.N10

22	DANTROLENO SÓDICO	POLVO PARA RECONSTITUIR	20 mg	15.2.0.0.N10
23	DANTROLENO SÓDICO	CÁPSULA	50 mg	15.2.0.0.N10
24	DAPSONA	TABLETA	50 mg	4.1.1.3.N10
25	DAPSONA	TABLETA	100 mg	4.1.1.3.N10
26	DIAZÓXIDO USP	SUSPENSIÓN	50 mg / mL	8.2.2.0.N10
27	DICLORHIDRATO DE QUININA	SOLUCIÓN INYECTABLE	300 mg/mL	4.2.3.0.N10
28	DIETA BAJA EN GALACTOSA	POLVO		21.4.1.0.N30
29	DIETA LIBRE DE AMINOÁCIDOS NO ESENCIALES	POLVO		21.4.1.0.N30
30	DIETA LIBRE DE AMINOÁCIDOS RAMIFICADOS	POLVO		21.4.1.0.N30
31	DIETA LIBRE DE FENILALANINA	POLVO		21.4.1.0.N30
32	DIETA LIBRE DE FENILALANINA Y TIROXINA	POLVO		21.4.1.0.N30
33	DIETA LIBRE DE GLICINA	POLVO		21.4.1.0.N30
34	DIETA LIBRE DE ISOLEUCINA, METIONINA, TREONINA, VALINA	POLVO		21.4.1.0.N30
35	DIETA LIBRE DE LEUCINA	POLVO		21.4.1.0.N30
36	DIETA LIBRE DE LISINA Y TRIPTOFANO	POLVO		21.4.1.0.N30
37	DIETA LIBRE DE METIONINA	POLVO		21.4.1.0.N30
38	DIETIL ESTIL BESTROL	TABLETA	1 mg	6.0.0.0.N10
39	DIFENHIDRAMINA	SOLUCIÓN INYECTABLE	50 mg/mL	3.0.0.0.N10
40	EDROFONIO CLORURO	SOLUCIÓN INYECTABLE	10 mg/mL	1.2.0.0.N20
41	EDTA	SOLUCIÓN INYECTABLE	1%	20.0.0.0.N10
42	ESMOLOL HIDROCLORURO	S. INYECTABLE	100 mg / 10 mL	7.2.0.0.N10
43	ETOSUXIMIDA	CÁPSULA	250 mg	19.9.0.0.N10
44	EXTRACTOS ALERGÉNICOS (Alérgenos)			18.5.0.0.N20
45	FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO HUMANO RECOMBINANTE + SULFADIAZINA DE PLATA	CREMA	1 mg + 1 g	13.1.17.0.N10
46	FACTOR XIII	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR A S. INYECTABLE	250 UI	17.5.0.0.N10
47	FELBAMATO	TABLETA	400 mg	19.9.0.0.N10

48	FELBAMATO	TABLETA	600 mg	19.9.0.0.N10
49	FENELZINA SULFATO	TABLETA	15 mg	19.10.0.0.N10
50	FENILACETATO	SOLUCIÓN INYECTABLE	100 mg/mL	21.4.1.0.N30
51	FENILBUTIRATO	TABLETA / POLVO	500 mg/g	21.4.1.0.N30
52	FENILEFRINA	SOLUCIÓN INYECTABLE	10 mg/mL (1%)	21.4.1.0.N30
53	FENTOLAMINA MESILATO PW	TABLETA	40 mg	1.2.0.0.N20
54	FENTOLAMINA MESILATO PW	TABLETA	0.5 mg	1.2.0.0.N20
55	FIBRINÓGENO COAGULABLE	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR A S. INYECTABLE	1 g	17.5.0.0.N10
56	FISOSTIGMINA	SOLUCIÓN INYECTABLE	2 mg/5 mL	20.0.0.0.N10
57	FOSCARNET SÓDICO	SOLUCIÓN INYECTABLE	24 mg / mL	4.1.3.0.N10
58	FÓSFORO P-32	SOLUCIÓN INYECTABLE	3 mCi - 15 mCi	14.0.0.0.N10
59	FLUCITOCINA	CÁPSULA	500 mg (Frasco x 100 cápsulas)	4.1.2.0.N10
60	INMUNOGLOBULINA ANTITIMOCÍTICA	SOLUCIÓN INYECTABLE	50 mg/mL	18.4.0.0.N10
61	GONADORELINA ACETATO	SOLUCIÓN INYECTABLE	100 µg	9.1.6.0.N10
62	HEMINA	SOLUCIÓN INYECTABLE	313 mg/vial	17.5.0.0.N10
63	HIDROCORTISONA	TABLETA	5 mg	9.1.3.0.N10
64	HIDROCORTISONA	TABLETA	10 mg	9.1.3.0.N10
65	HIDROCORTISONA	TABLETA	20 mg	9.1.3.0.N10
66	HORMONA LIBERADORA DE CORTICOTROPINA (CRH)	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR	100 µg	1.2.0.0.N20
67	HORMONA LIBERADORA DE GONADOTROPINAS HIPOFISIARIAS HUMANAS	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR	100 µg	9.1.6.0.N10
68	INDOMETACINA	SOLUCIÓN INYECTABLE	1 mg/2 mL	7.9.0.0.N20
69	INDOMETACINA	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR A SOLUCIÓN	1 mg/2 mL	7.9.0.0.N20

		INYECTABLE		
70	IDURSULFASE	SOLUCIÓN INYECTABLE	2 mg / mL vial x 3 mL	8.2.7.0.N140
71	INHIBIDOR DE α PROTEINASA	POLVO PARA SOLUCIÓN INYECTABLE	1000 mg / 40 mL	8.2.7.0.N110
72	ISOPROTERENOL CLORHIDRATO	SOLUCIÓN INYECTABLE	1 mg/5 mL	7.4.0.0.N10
73	ISOPROTERENOL CLORHIDRATO	SOLUCIÓN INYECTABLE	0,2 mg/mL	7.4.0.0.N10
74	FOSFATO DE POTASIO	TABLETA	250 mg	10.3.0.0.N10
75	LARONIDASA	SOLUCIÓN INYECTABLE	500 U/5mL	8.2.7.0.N80
76	LUTECIO - 177	SOLUCIÓN INYECTABLE	100 - 200 mCi	6.0.0.0.N10
77	MITOTANE	TABLETA	500 mg	6.0.0.0.N10
78	MTC OIL TRIGLICERIDOS DE CADENA MEDIA	SOLUCIÓN	500 mL	21.4.2.3.N20
79	NITRITO DE AMILO	SOLUCIÓN PARA INHALAR	0,50%	7.1.0.0.N10
80	NITRITO DE SODIO	SOLUCIÓN	3%	20.0.0.0.N10
81	PAPAVERINA HCL	SOLUCIÓN INYECTABLE	30 mg/10 mL	7.6.0.0.N10
82	PEGVISOMANT	SOLUCIÓN INYECTABLE	10 mg/mL	9.2.3.0.N10
83	PEGVISOMANT	SOLUCIÓN INYECTABLE	20mg/mL	
84	PENTOBARBITAL	SOLUCIÓN INYECTABLE	50 mg/mL	19.17.1.0.N10
85	PIRIDOXINA	SOLUCIÓN INYECTABLE	300 mg/2 mL	21.1.0.0.N10
86	POLIMIXINA B	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR A SUSPENSIÓN INYECTABLE	500.000 UI	4.1.1.1.N10
87	POLIMIXINA E (COLISTINA)	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR A SUSPENSIÓN INYECTABLE	100 mg	4.1.1.1.N10

88	POLIMIXINA E (COLISTINA)	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR A SUSPENSIÓN INYECTABLE	150 mg	4.1.1.1.N10
89	PRIMIDONA	TABLETA	250 mg	19.9.0.0.N10
90	PROTIRELINA (Hormona liberadora de tiotropina TRH)	SOLUCIÓN INYECTABLE	200 µg/ mL	9.2.3.0.N10
91	SOLUCIÓN PARA PRESERVACIÓN DE PULMÓN	SOLUCIÓN	1000 mL/2800 mL	NO APARECE
92	SUCCIMER	TABLETA	100 mg	20.0.0.0.N10
93	SUCCIMER	TABLETA	200 mg	20.0.0.0.N10
94	SUERO ANTIARÁCNIDO	SOLUCIÓN INYECTABLE		18.1.2.0.N10
95	SUERO ANTIELAPÍDICO	SOLUCIÓN INYECTABLE		18.1.2.0.N10
96	SUERO ANTIESCORPIÓN	SOLUCIÓN INYECTABLE		18.1.2.0.N10
97	SUERO ANTILOMÓMICO	SOLUCIÓN INYECTABLE		18.1.2.0.N10
98	SULFADIAZINA	TABLETA	500 mg	4.1.1.1.N10
99	SULFATO DE COBRE	SOLUCIÓN	0,5 mg/10 mL	21.2.2.0.N10
100	SULFATO DE QUININA	TABLETA	300 mg	4.2.3.0.N10
101	TETRABENAZINA	TABLETA	25 mg	19.18.0.0.N140
102	TETRACOSACTIDA ACETATO	SOLUCIÓN INYECTABLE	0,25 mg/mL	9.1.5.0.N10
103	TIOTEPA 85	POLVO PARA RECONSTITUIR A SOLUCIÓN INYECTABLE	15 mg	6.0.0.0.N10
104	TRIMETILGLICINA (BETAHÍNA ANHIDRA)	POLVO	1 g	8.2.7.0.N30
105	TRIMETILGLICINA (BETAHÍNA ANHIDRA)	POLVO	180 g	8.2.7.0.N30
106	TUBERCULINA PPD	SOLUCIÓN INYECTABLE	20 UT / 1 mL	1.2.0.0.N10
107	VASOPRESINA	SOLUCIÓN INYECTABLE	20U/mL	9.1.13.0.N10

3.3. Evaluación del diligenciamiento del formato de evaluación farmacológica

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA
 Carrera 68D 17-11/21 PBX: 2948700
 Bogotá - Colombia
www.invima.gov.co





CONCEPTO: Revisada la documentación allegada (formatos actuales), la Sala Especializada de Medicamentos y Productos Biológicos de la Comisión Revisora considera que un solo formato para evaluaciones farmacológicas y modificaciones al registro sanitario no es funcional. Por lo tanto se solicita separar, en dos formatos, la evaluación farmacológica y las modificaciones y, allegarlos nuevamente para su revisión

Siendo las 17:00 horas del 23 de abril de 2012, se dio por terminada la sesión extraordinaria y 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

OLGA LUCÍA MELO TRUJILLO
Miembro SEMPB Comisión Revisora

MARIO FRANCISCO GUERRERO PABÓN
Miembro SEMPB Comisión Revisora

NELLY HERRERA PARRA
Secretaria Ejecutiva
SEMPB Comisión Revisora

Revisó: FRANCISCO GONZÁLEZ BAENA
Subdirector de Medicamentos y Productos Biológicos
Secretario Técnico de la Sala Especializada de Medicamentos
y Productos Biológicos de la Comisión Revisora

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA
Carrera 68D 17-11/21 PBX: 2948700
Bogotá - Colombia
www.invima.gov.co

