



<b>FUNCION REGULADORA</b>	<b>PUBLICACIÓN</b>	<b>FECHA PUBLICACIÓN</b>
<b>REGISTROS SANITARIOS-SEGURIDAD Y EFICACIA</b>	<b>LISTADO DE MEDICAMENTOS VITALES NO DISPONIBLES</b>	<b>01/09/2023</b>

Este listado de Medicamentos Vitales No disponibles corresponde al consolidado periódico de los conceptos que han sido emitidos por la Comisión Revisora a través de las Salas Especializadas: la Sala especializada de medicamentos y productos biológicos (SEMPB), la Sala especializada de medicamentos (SEM) y la Sala especializada de Moléculas Nuevas, Nuevas indicaciones y Medicamentos Biológicos (SEMNNIMB) de acuerdo con lo estipulado en el Decreto 481 del 18/02/2004 "Por el cual se dictan normas tendientes a incentivar la oferta de medicamentos vitales no disponibles en el país".

Se incluye el Identificador Unico del Medicamento IUM Primer nivel y se identifican los medicamentos excluidos relacionados con COVID19 (Resolución 522 de 2020 - Decreto 1148 de 2020). La indicación autorizada es la aprobada por las Salas Especializadas de la Comisión Revisora del Invima.

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
1	ABACAVIR	Solución oral	20mg/mL	4.1.3.0.N10	Acta No. 04 de 2022 SEM	
2	ABACAVIR + LAMIVUDINA + ZIDOVUDINA (AZT)	Tableta	300 mg + 150 mg + 300 mg	4.1.3.0.N30	Acta No. 04 de 2023 SEM Tercera parte	
3	ABACAVIR + LAMIVUDINA + ZIDOVUDINA (AZT)	Tableta	60 mg + 30 mg + 60 mg	4.1.3.0.N30	Acta No. 04 de 2023 SEM Tercera parte	
4	ÁCIDO 5-AMINOLEVULÍNICO HCl	Solución inyectable	30mg/1mL	19.18.0.0.N120	Acta No. 02 de 2010	1A102496
5	ÁCIDO CÓLICO	Cápsula	50mg/1U	8.2.7.0.N180	Acta No. 11 de 2019 SEM	1C100447
6	ÁCIDO CÓLICO	Cápsula	250mg/1U	8.2.7.0.N180	Acta No. 11 de 2019 SEM	1C100452
7	ÁCIDO ETILENDIAMINOTETRAACÉTICO EDTA	Solución inyectable	0,01/1mL	20.0.0.0.N10	Acta No. 03 de 2006	1E102497
8	ÁCIDO QUENODESOXICÓLICO	Cápsula	250mg/1U	8.2.7.0.N210,	Acta No. 13 de 2019 SEMNNIMB	1Q101465
9	ACIDO TRANSRETINOICO	Cápsula	10mg/1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 12 de 2019 SEM	1T101438
10	ACTH (ADRENOCORTICOTROPINA)	Solución inyectable	25UI/1mL	9.1.5.0.N10	Acta No. 27 de 2005	1C101202
11	ALCOHOL ETILICO	Solución inyectable	99%	20.0.0.0.N10	Acta No. 02 de 2021	

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
12	AMILO NITRITO	Solución para inhalar	5mg/1ml	7.1.0.0.N10	Acta No. 10 de 2004	1A102337
13	AMIODARONA CLORHIDRATO	Tableta	200mg/1 U	7.2.0.0.N10	Acta No. 04 de 2019 SEM	1A102798
14	AMIODARONA CLORHIDRATO	Solución inyectable	150mg / Ampolla (3mL)	7.2.0.0.N10	Acta No. 10 de 2021 SEM	1A102798
15	AMIODARONA CLORHIDRATO	Solución inyectable	50mg/ mL	7.2.0.0.N10	Acta No. 10 de 2021 SEM	1A102798
16	ANFOTERICINA B (En complejo con desoxicolato de sodio)	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	3,3mg/1mL	4.1.2.0.N10	Acta No. 11 de 2019 SEM	1A103005
17	ANTICUERPOS ANTIDIGOXINA	Polvo para reconstituir	80mg/1U	20.0.0.0.N10	Acta No. 37 de 2004	1A102338
18	ANTITOXINA BOTULÍNICA (tipo A, B, E)	Solución inyectable	750UI + 500UI + 50U l1mL	18.1.2.0.N10	Acta No. 37 de 2004	
19	ANTITOXINA BOTULÍNICA (tipo A, B, E)	Solución inyectable	750UI + 555UI + 850UI /1mL	18.1.2.0.N10	Acta No. 37 de 2004	
20	ASFOTASA ALFA	Solución inyectable	40mg/1mL	8.2.7.0.N180	Acta No. 09 de 2018 SEM Acta No. 03 de 2018 SEMNNIMB	1A100010
21	ASFOTASA ALFA	Solución inyectable	100mg/1mL	8.2.7.0.N180	Acta No. 09 de 2018 SEM Acta No. 03 de 2018 SEMNNIMB	1A100011
22	ASPARAGINASA ERWINIANA (asparginasa de Erwinia chrysanthemi)	Liofilizado para solución inyectable	10000U/1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 04 de 2016	1A100555
23	BACILLUS Calmette guerín (BCG)	Polvo liofilizado para reconstituir a suspensión para instilación intravesical	5,0 x 10 <sup>8</sup> UFC /1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 01 de 2019 SEM	
24	Bacillus Calmette Guérin, cepa RIVM originaria de la cepa Pasteur 1173 P2.	Polvo y solvente para suspensión de uso intravesical	2 x 10 <sup>8</sup> a 3 x 10 <sup>9</sup> /1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 01 de 2019 SEM	
25	BACILLUS Calmette guerín (BCG)	Polvo Liofilizado para reconstruir a suspensión para instalación intravesical	27mg (Peso seco) o 0,6 a 6,4 x 10 <sup>8</sup> UFC/Vial	6.0.0.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
26	BACLOFENO	Solución inyectable	60µg/1mL	15.2.0.0.N10	Acta No. 13 de 2010	1B102399
27	BEDAQUILINA	Tableta	100mg/1U	4.1.1.4.N10.	Acta No. 03 de 2017 Segunda Parte	1B101391
28	BENZNIDAZOL	Tableta	100 mg/1U	4.2.6.0.N10	Acta No. 25 de 2012	1B101272
29	BETANECOL	Tableta	5mg/1U	19.18.0.0.N140	Acta No. 25 de 2005	1B102341

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
30	BETANECOL	Tableta	10mg/1U	19.18.0.0.N140	Acta No. 25 de 2005	1B101406
31	BETANECOL	Tableta	25mg/1U	19.18.0.0.N140	Acta No. 25 de 2005	1B100110
32	BETANECOL	Tableta	50mg/1U	19.18.0.0.N140	Acta No. 25 de 2005	1B102340
33	BICARBONATO DE SODIO	Solución	1Meq/mL	10.3.0.0.N10	Acta No. 22 de 2019 SEM	1S101587
34	BRETILIO TOSILATO	Solución inyectable	2mg/1ml	7.2.0.0.N10	Acta No. 10 de 2004	1T102342
35	BRETILIO TOSILATO	Solución inyectable	4mg/1ml	7.2.0.0.N10	Acta No. 10 de 2004	1T102343
36	BROMOCRIPTINA	Tableta	2,5 mg/1U	9.2.3.0.N10 19.13.0.0.N10	Acta No. 14 de 2019 SEM	1B103024
37	BROMOCRIPTINA	Tableta	5,0 mg/1U	9.2.3.0.N10 19.13.0.0.N10	Acta No. 14 de 2019 SEM	1B103025
38	BUPIVACAÍNA (L) CLORHIDRATO ANHIDRA + GLUCOSA ANHIDRA	Solución inyectable	7,5mg + 72,7 mg/1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Segunda Parte	2B102505
39	BUPIVACAÍNA CLORHIDRATO + EPINEFRINA	Solución inyectable	5mg + 5µg/1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Segunda Parte	2B102506
40	BUPIVACAÍNA CLORHIDRATO + EPINEFRINA	Solución inyectable	7,5 mg + 5 µg/1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Segunda Parte	2B102507
41	BUPIVACAÍNA CLORHIDRATO + EPINEFRINA BITARTRATO	Solución inyectable	500mg + 0,5 mg/100 mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Segunda Parte	2B102506
42	BUPIVACAÍNA CLORHIDRATO + GLUCOSA	Solución inyectable	5mg + 80mg/1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 22 de 2018 SEM	2B102444
43	BUPIVACAÍNA CLORHIDRATO ANHIDRA + DEXTROSA MONOHIDRATO	Solución inyectable	5mg + 80mg/1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 22 de 2018 SEM	2B102428
44	BUPIVACAÍNA CLORHIDRATO MONOHIDRATO	Solución inyectable	2,5mg /1mL (0,25%)	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Tercera Parte	1B102508
45	BUPIVACAÍNA CLORHIDRATO MONOHIDRATO	Solución inyectable	5mg/mL (0,5%)	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Tercera Parte	1B102450
46	BUPIVACAÍNA CLORHIDRATO MONOHIDRATO	Solución inyectable	7,5mg/mL 0,75%	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Tercera Parte	1B102474
47	BUPIVACAÍNA LEVÓGIRA CLORHIDRATO ANHIDRA + EPINEFRINA BITARTRATO	Solución inyectable	0,75% + 5 µg / 1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Segunda Parte	2B102507

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
48	BUSULFAN	Tableta	2mg/1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 52 de 2012	1B102344
49	CALCIO CLORURO	Solución inyectable	100mg/1ml	10.3.0.0.N10	Acta No. 03 de 2011	1C102345
50	CAPREOMICINA	Polvo para reconstituir a solución inyectable	1g/1U	4.1.1.4.N10	Acta No. 03 de 2008 Acta No. 11 de 2013	1C101210
51	CERLIPONASA	Solución para infusión	30 mg/1mL	8.2.7.0.N210	Acta No. 14 de 2019 SEM	1C101987
52	CITARABINA	Polvo Liofilizado para reconstituir a solución inyectable	500mg/ vial (10mL)	6.0.0.0.N10	Acta No. 10 de 2021 SEM	1C1004121000
53	CITARABINA	Solución inyectable	100mg/ 5mL	6.0.0.0.N10	Acta No. 10 de 2021 SEM	1C1004121000
54	CITARABINA	Polvo Liofilizado para reconstituir a solución inyectable	100mg/ vial (10mL)	6.0.0.0.N10	Acta No. 3 de 2022 SEM	1C1004121000
55	CITARABINA	Solución inyectable	500mg/ 5mL	6.0.0.0.N10	Acta No. 10 de 2021 SEM	1C1004121000
56	CITARABINA	Solución inyectable	500mg/ 10mL	6.0.0.0.N10	Acta No. 10 de 2021 SEM	1C1004121000
57	CITARABINA	Solución inyectable	1000mg/ 10mL	6.0.0.0.N10	Acta No. 10 de 2021 SEM	1C1004121000
58	CITARABINA	Solución inyectable	1000mg/ 20mL	6.0.0.0.N10	Acta No. 10 de 2021 SEM	1C1004121000
59	CITARABINA	Polvo Liofilizado para reconstituir a solución inyectable	1g/ vial (20mL)	6.0.0.0.N10	Acta No. 3 de 2022 SEM	1C1004121000
60	CITRATO DE CLOMIFENO	Tableta	50mg	9.1.6.0.N10	Acta No. 04 de 2023 SEM Cuarta parte	
61	CLOFAZIMINA	Cápsula	100mg/1U	4.1.1.3.N10 4.1.1.4.N10	Acta No. 07 de 2017	1C100287
62	CLORAMBUCILO	Tableta	2mg/1U	10.3.0.0.N10	Acta No. 52/2012 primera parte SEMPB	1C102347
63	CLORMETINA	Gel	160 µg/g	6.0.0.0.N10.	Acta No. 09 de 2022 SEM	1C1029821000
64	CLOROQUINA	Tableta	100mg/1U	4.2.1.0.N10 4.2.3.0.N10	Acta No. 04 de 2020 SEM	
65	CLOROQUINA	Tableta	150mg/1U	4.2.1.0.N10 4.2.3.0.N10 5.2.0.0.N10	Acta No. 04 de 2020 SEM	1C104358

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
66	CLORURO DE POTASIO	Solución inyectable	0,1 meq / mL	10.3.0.0.N10	Acta No. 19 de 2021 SEM	1P101218
67	CLORURO DE POTASIO	Solución inyectable	0,2 meq/ mL	10.3.0.0.N10	Acta No. 19 de 2021 SEM	
68	CLORURO DE POTASIO	Solución inyectable	0,3 meq/ mL	10.3.0.0.N10	Acta No. 19 de 2021 SEM	
69	CLORURO DE POTASIO	Solución inyectable	0,4 meq/ mL	10.3.0.0.N10	Acta No. 19 de 2021 SEM	
70	CLORURO DE POTASIO	Solución inyectable	2 meq/ mL	10.3.0.0.N10	Acta No. 19 de 2021 SEM	
71	CLORURO DE POTASIO	Solución inyectable	10% (1,341 meq/ mL)	10.3.0.0.N10	Acta No. 19 de 2021 SEM	
72	COBRE SULFATO	Solución	0,05mg/1ml	21.2.2.0.N10	Acta No. 03 de 2008	1C102349
73	DANTROLENO SÓDICO	Polvo para reconstituir	20mg/1U	15.2.0.0.N10	Acta No. 10 de 2004	1D102350
74	DANTROLENO SÓDICO	Cápsula	50mg/1U	15.2.0.0.N10	Acta No. 10 de 2004	1D102351
75	DAUNORUBICINA LIPOSOMAL	Solución inyectable	50mg / Vial	6.0.0.0.N10	Acta No. 09 de 2022 SEM	
76	DESMOPRESINA	Tableta orodispersable	120mcg	9.1.13.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
77	DESMOPRESINA	Solución nasal	0,1 mg / mL - 10 µg / Inhalación	9.1.13.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
78	DESMOPRESINA	Solución nasal	0,1 mg/ml equivalente a 89 µg/ml	9.1.13.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
79	DESMOPRESINA	Solución sublingual	0,4mg	9.1.13.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
80	DIETIL ESTIL BESTROL	Tableta	1mg/1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 39 de 2010	1D100009
81	DIFENHIDRAMINA	Solución inyectable	50mg/1mL	3.0.0.0.N10	Acta No. 16 de 2012	1D102352
82	DIMERCAPROL	Solución inyectable	100mg/1ml	20.0.0.0.N10	Acta No. 37 de 2004	1D102353
83	DIMETILSULFÓXIDO	Solución preservación de órganos	50mL/1U	10.7.0.0.N30	Acta No. 55 de 2012	1D102354

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
84	EDROFONIO CLORURO	Solución inyectable	10mg/1mL	1.2.0.0.N20	Acta No. 06 de 2006	1C102348
85	EPINEFRINA	Solución inyectable (Autoinyectable)	1,0mg/1mL	7.7.0.0.N10	Acta No. 22 de 2016	1E100568
86	EPINEFRINA	Solución inyectable (Autoinyectable)	0,5mg/1mL	7.7.0.0.N10	Acta No. 22 de 2016	1E102355
87	EPINEFRINA	Solución inyectable	1mg/1mL	16.2.0.0.N10, 7.4.0.0.N10 y 7.7.0.0.N10	Acta No. 13 de 2018 SEM	1E100568
88	EPINEFRINA	Solución inyectable	1.10mg/1mL	16.2.0.0.N10, 7.4.0.0.N10 y 7.7.0.0.N10	Acta No. 13 de 2018 SEM	1E102621
89	EPINEFRINA	Solución inyectable	0.55mg/1mL	16.2.0.0.N10, 7.4.0.0.N10 y 7.7.0.0.N10	Acta No. 13 de 2018 SEM	1E102622
90	ETOSUXIMIDA	Cápsula	250mg/1U	19.9.0.0.N10	Acta No. 16 de 2012	1E100160
91	ETOSUXIMIDA	Jarabe	50mg/mL	19.9.0.0.N10	Acta No. 02 de 2021	1E103240
92	EXTRACTOS ALERGÉNICOS (Alérgenos)			18.5.0.0.N20	Acta No. 12 de 2009	
93	FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO HUMANO RECOMBINANTE + SULFADIAZINA DE PLATA	Crema	1mg/1U + 1g/1U	13.1.17.0.N10	Acta No. 16 de 2012	2F101989
94	FACTOR XIII	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	250UI/1U	17.5.0.0.N10	Acta No. 29 de 2010	1F102356
95	FELBAMATO	Tableta	400mg/1U	19.9.0.0.N10	Acta No. 25 de 2005	1F102357
96	FELBAMATO	Tableta	600mg/1U	19.9.0.0.N10	Acta No. 25 de 2005	1F100169
97	FENELZINA SULFATO	Tableta	15mg/1U	19.10.0.0.N10	Acta No. 07 de 2010	1F100159
98	FENILACETATO	Solución inyectable	100mg/1mL	21.4.1.0.N30	Acta No. 25 de 2006	1F102409
99	FENILBUTIRATO	Comprimido	500mg/1U	21.4.1.0.N30	Acta No. 25 de 2006	
100	FENILBUTIRATO	Granulos	0,94mg/1mg	21.4.1.0.N30	Acta No. 25 de 2006	
101	FENILBUTIRATO DE GLICEROL	Solución oral	1100mg/1mL	8.2.7.0.N50	Acta No. 04 de 2020 SEMNNIMB	

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
102	FENILBUTIRATO DE SODIO	Granulos	0,483 mg/1mg	8.2.7.0.N50	Acta No. 04 de 2020 SEMNNIMB	
103	FENTOLAMINA MESILATO PW	Tableta	40mg/1U	1.2.0.0.N20	Acta No. 37 de 2004	1F102359
104	FENTOLAMINA MESILATO PW	Tableta	0.5mg/1U	1.2.0.0.N20	Acta No. 37 de 2004	1F102358
105	FIBRINÓGENO COAGULABLE	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	1g/vial	17.5.0.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEM	1F100264
106	FIBRINÓGENO HUMANO	Polvo para reconstituir a solución inyectable	1.5g/100mL	17.5.0.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEM	1F102871
107	FISOSTIGMINA	Solución inyectable	0,4mg/1 mL	20.0.0.0.N10	Acta No. 37 de 2004	1F102360
108	FLUOROURACILO	Solución inyectable	25mg/1mL	6.0.0.0.N10	Acta No. 33 de 2018 SEM	1F101721
109	FÓSFORO P-32	Solución inyectable	3 mCi - 15 mCi	14.0.0.0.N10	Acta No. 32 de 2007	
110	GALACTOSIDASA BETA	Polvo para reconstituir	35mg/7 mL	8.2.7.0.N150	Acta No. 37 de 2004	1G102364
111	GLUCONATO DE CALCIO AL 10%	Solución inyectable	600mg	20.0.0.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
112	GLUCONATO DE CALCIO AL 10%	Solución inyectable	520mg	20.0.0.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
113	GLUCONATO DE CALCIO AL 10%	Solución inyectable	940mg	20.0.0.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
114	GLUCONATO DE CALCIO AL 10%	Solución inyectable	0,95g	20.0.0.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
115	GLUCONATO DE CALCIO AL 10%	Solución inyectable	0,94g	20.0.0.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
116	GLUCONATO DE POTASIO (glucona delta lactona + hidróxido de potasio)	Solución oral	31,2g	10.3.0.0.N10	Acta No. 21 de 2021 SEM	
117	GONADORELINA ACETATO	Solución inyectable	100 µg/1mL	9.1.6.0.N10	Acta No. 48 de 2009	1G101952
118	HEMINA HUMANA	Solución inyectable	25mg/1mL	17.5.0.0.N10	Acta No. 02 de 2017 SEM Segunda Parte	1H102008
119	HEPATITIS B –VIRUS INACTIVADO- ANTÍGENO DE SUPERFICIE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B (HBsAg)	Suspensión Inyectable	3 µg / mL	18.1.1.0.N10	Acta No. 14 de 2021 SEM	

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
120	HEPATITIS B –VIRUS INACTIVADO- ANTÍGENO DE SUPERFICIE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B (HBsAg)	Suspensión Inyectable	10 µg /dosis (0,5 mL)	18.1.1.0.N10	Acta No. 14 de 2021 SEM	
121	HEPATITIS B –VIRUS INACTIVADO- ANTÍGENO DE SUPERFICIE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B (HBsAg)	Suspensión Inyectable	20 µg / Dosis (1 mL)	18.1.1.0.N10	Acta No. 14 de 2021 SEM	
122	HEPATITIS B –VIRUS INACTIVADO- ANTÍGENO DE SUPERFICIE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B (HBsAg)	Suspensión Inyectable	40 µg / dosis (1 mL)	18.1.1.0.N10	Acta No. 14 de 2021 SEM	
123	HIDRALAZINA	Solución inyectable	20mg/1mL	7.3.0.0.N10	Acta No. 40 de 2013	1H100029
124	HIDROXICLOROQUINA	Tableta	200mg/1U	5.2.0.0.N10	Acta No. 04 de 2020 SEM	1H101424
125	HIDROXICLOROQUINA	Tableta	400mg/1U	5.2.0.0.N10	Acta No. 04 de 2020 SEM	
126	HORMONA LIBERADORA DE CORTICOTROPINA (CRH)	Polvo liofilizado para reconstituir	100µg/1mL	1.2.0.0.N20	Acta No. 02 de 2010	1C102400
127	HORMONA LIBERADORA DE GONADOTROPINAS HIPOFISIARIAS HUMANAS LHRH	Polvo liofilizado para reconstituir	100µg/1mL	9.1.6.0.N10	Acta No. 16 de 2012	1G102401
128	HORMONA PARATIROIDEA (ADNr)	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	25µg/1U	8.2.6.0.N10	Acta No. 01 de 2018 SEMNNIMB Segunda Parte	1H102510
129	HORMONA PARATIROIDEA (ADNr)	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	50µg/1U	8.2.6.0.N10	Acta No. 01 de 2018 SEMNNIMB Segunda Parte	1H100714
130	HORMONA PARATIROIDEA (ADNr)	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	75µg/1U	8.2.6.0.N10	Acta No. 01 de 2018 SEMNNIMB Segunda Parte	1H102315
131	HORMONA PARATIROIDEA (ADNr)	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	100µg/1U	8.2.6.0.N10	Acta No. 01 de 2018 SEMNNIMB Segunda Parte	1H102511
132	INHIBIDOR C1 ESTERASA	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	500UI/1U	7.9.0.0.N100	Acta No. 05 de 2020 SEM	1I100012
133	INMUNOGLOBULINAS ESPECÍFICAS NEUTRALIZANTES DEL VENENO DE LAS ESPECIES MICRURUS DUMERILII, MICRURUS MIPARTITUS, MICRURUS ISOZONUS Y MICRURUS SURINAMENSIS.	Solución inyectable	2 mg / 10 mL	18.1.2.0.N10	Acta No. 04 de 2022 SEM	
134	INMUNOGLOBULINAS DE ORIGEN EQUINO (IGG) CAPACES DE NEUTRALIZAR COMO MÍNIMO: VENENO DE Bothrops atrox+ VENENO DE Bothrops asper + VENENO DE Lachesis muta + VENENO DE Crotalus durissus	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	25 mg + 25 mg + 10 mg + 10 mg / Vial	18.1.2.0.N10	Acta No. 04 de 2023 SEM Segunda parte	
135	INMUNOGLOBULINA HUMANA ANTIVARICELA ZOSTER	Solución inyectable	25UI/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 07 de 2014	1I100100

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
136	INMUNOGLOBULINA HUMANA G	Solución inyectable	1500mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
137	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable	10mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
138	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable	50mg/1ml	18.2.0.0.N10	Acta No. 04 de 2022 SEM	1T103099
139	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Polvo para reconstituir a solución inyectable	50mg/1ml	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	1T103099
140	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable para perfusión	100mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	1I103375
141	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable para infusión	100mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	1I103375
142	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	1000mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
143	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	10000mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
144	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Polvo para reconstituir a solución inyectable	12000mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
145	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable	160mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
146	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable	165mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	1T103380
147	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable	180mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
148	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable	200mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	1T103336
149	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Polvo para reconstituir a solución inyectable	2500mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
150	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	3000mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
151	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable	40mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
152	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	500mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
153	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable para perfusión	5000mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
154	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	6000mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
155	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable	750mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
156	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL (INMUNOGLOBULINA G (IGG) >98%)	Solución inyectable	20000mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
157	INMUNOGLOBULINA NORMAL HUMANA	Solución inyectable	250mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
158	INMUNOGLOBULINA NORMAL HUMANA	Solución inyectable	60mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
159	INMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL	Solución inyectable	0,1mg/1U	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
160	INOTERSEN SODICO**	Solución inyectable	200mg/mL	8.2.7.0.N260	Acta No. 07 de 2022 SEM	
161	INTERFERÓN $\alpha$ -2B	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	5MUI/1 mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	11102757
162	INTERFERÓN $\alpha$ -2B	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	18MUI/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	11102758
163	INTERFERÓN $\alpha$ -2B	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	25MUI/1 mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	11102759
164	INTERFERÓN $\alpha$ -2B	Solución inyectable	6MUI/1 mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	11102760
165	INTERFERÓN $\alpha$ -2B	Solución inyectable	10MUI/1 mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	11102761
166	INTERFERÓN $\alpha$ -2B	Solución inyectable	15MUI/1 mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	11102762
167	INTERFERÓN $\alpha$ -2B	Solución inyectable	30MUI/1 mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	11102763
168	INTERFERÓN $\alpha$ -2B	Solución inyectable	60MUI/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	11102764
169	ISOPROTERENOL CLORHIODRATO	Solución inyectable	0,2mg/1mL	7.4.0.0.N10	Acta No. 06 de 2018 SEM	11100713
170	LAMIVUDINA + NEVIRAPINA + ZIDOVUDINA	Tableta dispersable	150mg + 200 mg + 300 mg	4.1.3.0.N30	Acta No. 04 de 2023 SEM Tercera parte	
171	LARONIDASA	Solución inyectable	100 U/1mL	8.2.7.0.N80	Acta No. 16 de 2012	

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
172	LAROTRECTINIB SULFATO	Solución	20 mg/1mL	6.0.0.0.N10	Acta No. 12 de 2021	
173	LAROTRECTINIB SULFATO	Capsulas	25mg	6.0.0.0.N10	Acta No. 21 de 2021	
174	LAROTRECTINIB SULFATO	Capsulas	100mg	6.0.0.0.N10	Acta No. 12 de 2021	
175	L- ASPARAGINASA (AISLADA DE E COLI)	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	10.000 UI / Vial	6.0.0.0.N10	Acta No. 08 de 2021	
176	L-BUPIVACAINA CLORHIDRATO ANHIDRA + EPINEFRINA BITARTRATO	Solución inyectable	7,5mg + 5µg/1 mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Segunda Parte	2B102507
177	L-CARNITINA	Tableta	330mg/1U	8.2.7.0.N10	Acta No. 23 de 2010 Acta No. 11 de 2013	1C102369
178	L-CARNITINA	Tableta	500mg/1U	8.2.7.0.N10	Acta No. 23 de 2010 Acta No. 11 de 2013	1C102370
179	L-CARNITINA	Tableta	1g/1U	8.2.7.0.N10	Acta No. 23 de 2010 Acta No. 11 de 2013	1C102368
180	LIDOCAÍNA al 1% con epinefrina sin preservativos	Solución inyectable	10mg + 5µg/1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 23 de 2015	2E102406
181	LIDOCAINA CLORHIDRATO	Solución inyectable	20mg/1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM tercera Parte	1L101803
182	LIDOCAINA CLORHIDRATO	Solución inyectable para infusión	20mg/1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM primera Parte	1L101803
183	LIDOCAINA CLORHIDRATO	Solución inyectable	10mg/mL (1%)	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM primera Parte	1L100565
184	LIDOCAINA CLORHIDRATO	Solución inyectable	4mg/1mL (0,4%)	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Segunda Parte	1L102520
185	LIDOCAINA CLORHIDRATO	Solución inyectable	50mg/1mL (5%)	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Segunda Parte	1L102521
186	LIDOCAINA CLORHIDRATO + ADRENALINA	Solución inyectable	36mg + 0,18 mg/ 1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Segunda Parte	2E102523
187	LIDOCAINA CLORHIDRATO + DEXTROSA SOLUCIÓN INYECTABLE	Solución inyectable	5% + 7,5% /1mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Segunda Parte	2D102524
188	MECASERMINA	Solución inyectable	10mg/ml	9.2.3.0.N10	Acta No. 09 de 2022 SEM	
189	MEDROXIPROGESTERONA ACETATO + CIPIONATO DE ESTRADIOL	Suspensión inyectable	50 mg + 10mg/1mL	9.1.2.0.N10	Acta No. 21 de 2019 SEM	2E102829

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
190	MEGESTROL ACETATO	Suspensión Oral	40mg/1mL	6.0.0.0.N10 y 9.1.11.0.N10	Acta No. 22 de 2018 SEM	1M102620
191	MELFALAN	Tableta	2mg/1ml	6.0.0.0.N10	Acta No. 52 de 2012	1M102372
192	MELFALAN	Solución inyectable	10mg/1 mL	6.0.0.0.N10	Acta No. 52 de 2012	1M102527
193	MEPIVACAINA CLORHIDRATO	Solución inyectable	10mg/1mL (1%)	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Tercera Parte	1M102529
194	MEPIVACAINA CLORHIDRATO	Solución inyectable	20mg/1 mL (2%)	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Tercera Parte	1M102528
195	MEPIVACAINA CLORHIDRATO	Solución inyectable	30mg/1 mL (3%)	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Tercera Parte	1M102418
196	MERCAPTOPURINA	Tableta	50mg/1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 52 de 2012	1M102374
197	METIRAPONA	Cápsula	250mg/1U	9.2.3.0.N10 1.2.0.0.N20	Acta No. 12 de 2019 SEM	1M101846
198	METOPROLOL TARTRATO	Solución inyectable	1mg/1 mL	7.3.0.0.N10	Acta No. 03 de 2018 SEM	1M102533
199	METOTREXATO	Tableta	2,5mg/1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 24 de 2020 SEM	1M101722
200	METRELEPTIN	Polvo para reconstituir a solución inyectable	11.3mg/1U	8.2.7.0.N240	Acta No. 13 de 2019 SEMNIMB	1M100083
201	MITOTANE	Tableta	500mg/1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 02 de 2010	1M100034
202	MTC OIL TRIGLICERIDOS DE CADENA MEDIA	Solución oral	500mL/1U	21.4.2.3.N20	Acta No. 03 de 2007	
203	NICOTINA	Parcje transdermico	0,83mg/cm2	20.0.0.0.N10	Acta No. 22 de 2018 SEM	
204	NICOTINA	Parcje transdermico	36mg/1cm2	20.0.0.0.N10	Acta No. 22 de 2018 SEM	
205	NICOTINA	Parcje transdermico	5,2 mg/1cm2	20.0.0.0.N10	Acta No. 22 de 2018 SEM	
206	NICOTINA	Parcje transdermico	114 mg/22 cm2 (libera 2 mg cada 24 horas)	20.0.0.0.N10	Acta No. 22 de 2018 SEM	
207	NICOTINA	Parcje transdermico	39,37 mg de nicotina con una liberación nominal de 25 mg / 16 horas	20.0.0.0.N10	Acta No. 22 de 2018 SEM	

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
208	NICOTINA	Parcje transdermico	23,62 mg de nicotina con una liberación nominal de 15 mg / 16 horas	20.0.0.0.N10	Acta No. 22 de 2018 SEM	
209	NICOTINA	Parcje transdermico	15,75 mg de nicotina con una liberación nominal de 10 mg / 16 horas	20.0.0.0.N10	Acta No. 22 de 2018 SEM	
210	NIFEDIPINO	Tableta	10mg/1U	7.3.0.0.N10	Acta No. 08 de 2020 SEM	
211	NITROGLICERINA	Solución inyectable para infusión	400µg/ 1mL	7.1.0.0.N10	Acta No. 05 de 2017 SEM	1T102412
212	NITROGLICERINA	Solución inyectable	0,1mg/1mL	7.1.0.0.N10	Acta No. 05 de 2017 SEM Primera Parte	1T102410
213	NITROGLICERINA	Solución inyectable para infusión	100µg /1mL	7.1.0.0.N10	Acta No. 05 de 2017 SEM Primera Parte	1T102410
214	NITROGLICERINA	Solución inyectable	0,2mg/1mL	7.1.0.0.N10	Acta No. 05 de 2017 SEM Primera Parte	1T102411
215	NITROGLICERINA	Solución inyectable para infusión	0,2mg/1mL	7.1.0.0.N10	Acta No. 05 de 2017 SEM Primera Parte	1T102411
216	NITROGLICERINA	Solución inyectable	0,4mg/1mL	7.1.0.0.N10	Acta No. 05 de 2017 SEM Primera Parte	1T102412
217	NITROGLICERINA	Solución inyectable para infusión	0,4mg/1mL	7.1.0.0.N10	Acta No. 05 de 2017 SEM Primera Parte	1T102412
218	NITROGLICERINA	Solución inyectable para infusión	0,08mg /1 mL	7.1.0.0.N10	Acta No. 05 de 2017 SEM Primera Parte	1T102414
219	NITROGLICERINA	Solución inyectable para infusión	5mg/1mL	7.1.0.0.N10	Acta No. 05 de 2017 SEM Primera Parte	1T102415
220	NOREPINEFRINA	Solución inyectable	1mg/1mL	7.7.0.0.N10	Acta No. 16 de 2018 SEM	1N102587
221	OCRIPLASMINA	Solución inyectable concentrada	2.5 mg/1 mL	11.3.14.0.N10	Acta No. 03 de 2014	1O101069
222	OXITOCINA	Solución inyectable	5UI/1mL	12.1.0.0.N10	Acta No. 31 de 2018 SEM	1O102714
223	PAPAVÉRINA HCL	Solución inyectable	3mg/1 mL	7.6.0.0.N10	Acta No. 37 de 2004	1P102375
224	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Solución inyectable	0,4mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102765
225	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Solución inyectable	0,6mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102766

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
226	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Solución inyectable	1,2mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102767
227	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Polvo para reconstituir a solución inyectable	0,1mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102768
228	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Polvo para reconstituir a solución inyectable	0,16mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102769
229	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Polvo para reconstituir a solución inyectable	0,2mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102770
230	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Polvo para reconstituir a solución inyectable	0,24mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102771
231	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Polvo para reconstituir a solución inyectable	0,3mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102772
232	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Polvo para reconstituir a solución inyectable	0,4mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102765
233	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Polvo para reconstituir a solución inyectable	0,6mg /1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102766
234	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Polvo para reconstituir a solución inyectable	1,2mg/ 1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102767
235	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	0,2mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102770
236	PEGINTERFERÓN ALFA 2B	Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable	0,3mg/1mL	6.0.0.0.N10 4.1.3.0.N10	Acta No. 02 de 2019 SEMNNIMB	1P102772
237	PEGVISOMANT	Solución inyectable	20mg/1mL	9.2.3.0.N10	Acta No. 43 de 2007	1P102377
238	PENTOBARBITAL	Solución inyectable	50mg/1mL	19.17.1.0.N10	Acta No. 03 de 2006	1P102378
239	PIPOTIAZINA	Solución inyectable	25mg/1mL	19.16.0.0.N10	Acta No. 03 de 2018 SEM	1P101148
240	PIRIDOXINA	Solución inyectable	150mg/1 mL	21.1.0.0.N10	Acta No. 37 de 2004	1P102379
241	PIRIMETAMINA	Cápsula dura	25 mg	4.2.3.0.N10, 4.2.5.0.N10	Acta No. 16 de 2018 SEM	1P102626
242	PIRIMETAMINA	Tableta	25 mg	4.2.3.0.N10, 4.2.5.0.N10	Acta No. 16 de 2018 SEM	1P100283
243	PRILOCAINA CLORHIDRATO + FELIPRESINA	Solución inyectable	30mg + 0,03UI / 1 mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Tercera Parte	2F102715

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
244	PRILOCAINA CLORHIDRATO + FELIPRESINA	Solución inyectable	16,67 mg + 0,3 µg /1 mL	19.6.0.0.N20	Acta No. 02 de 2018 SEM Tercera Parte	2F102534
245	PRIMIDONA	Tableta	250mg/1U	19.9.0.0.N10	Acta No. 25 de 2005	1P100768
246	PROTAMINA SULFATO	Solución inyectable	50mg/5mL	17.4.0.0.N10	Acta No. 04 de 2022 SEM	
247	PROTAMINA SULFATO	Solución inyectable	5000UI/5mL	17.4.0.0.N10	Acta No. 04 de 2022 SEM	
248	PROTAMINA CLORHIDRATO	Solución inyectable	5000 UI/5mL	17.4.0.0.N10	Acta No. 04 de 2022 SEM	
249	PROTEINA DE PLASMA HUMANO	Solución inyectable para infusión	50mg/1mL	18.2.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	
250	PROTIRELINA (Hormona liberadora de tiotropina TRH)	Solución inyectable	0,2Mg/1mL	9.2.3.0.N10	Acta No. 20 de 2005	1P102405
251	QUININA DICLORHIDRATO	Solución inyectable	300mg/1mL	4.2.3.0.N10	Acta No. 09 de 2007	1Q102380
252	QUININA SULFATO	Tableta	300mg /1mL	4.2.3.0.N10	Acta No. 09 de 2007	1Q102381
253	REGORAFENIB	Comprimidos	40mg/1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 28 de 2018 SEM	1R100041
254	RIBAVIRINA	Cápsula	200mg/1unidad	4.1.3.0.N10	Acta No. 06 de 2018 SEM	1R102535
255	RIBAVIRINA	Tableta	200mg/1unidad	4.1.3.0.N10	Acta No. 06 de 2018 SEM	1R102536
256	RIBAVIRINA	Tableta	400mg/1unidad	4.1.3.0.N10	Acta No. 06 de 2018 SEM	1R102537
257	RIBAVIRINA	Tableta	600mg/1U	4.1.3.0.N10	Acta No. 06 de 2018 SEM	1R102538
258	RITONAVIR + LOPINAVIR	Solución oral	20 mg + 80 mg / ml	4.1.3.0.N30	Acta No. 04 de 2022 SEM	
259	SEBELIPASA	Solución inyectable	2mg/1mL	8.2.7.0.N170	Acta No. 09 de 2018 SEM	1S100073
260	SODIO BENZOATO	Otras soluciones	5mg/5ml	21.4.1.0.N30	Acta No. 25 de 2006	1B102387
261	SODIO BENZOATO	Otras soluciones	20mg/1ml	21.4.1.0.N30	Acta No. 25 de 2006	1B102383

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
262	SODIO BENZOATO	Otras soluciones	200mg/1ml	21.4.1.0.N30	Acta No. 25 de 2006	1B101268
263	SODIO BENZOATO	Cápsulas de liberación no modificada	250mg/1U	21.4.1.0.N30	Acta No. 25 de 2006	1B102384
264	SODIO BENZOATO	Otras soluciones	25mg/5ml	21.4.1.0.N30	Acta No. 25 de 2006	1B102385
265	SODIO BENZOATO	Otras soluciones	500mg/5ml	21.4.1.0.N30	Acta No. 25 de 2006	1B102386
266	SODIO BENZOATO	Otras soluciones	1g/5ml	21.4.1.0.N30	Acta No. 25 de 2006	1B102382
267	SODIO NITRITO	Solución inyectable	30mg/1mL	20.0.0.0.N10	Acta No. 39 de 2011	1S102388
268	SODIO TIOSULFATO	Solución inyectable	250Mg/1 mL	20.0.0.0.N10.	Acta No. 19 de 2015	1S102389
269	SODIO TIOSULFATO	Solución inyectable	500Mg/1 mL	20.0.0.0.N10.	Acta No. 19 de 2015	1S102390
270	SUCCIMER	Tableta	100mg/1U	20.0.0.0.N10	Acta No. 16 de 2012	1S102391
271	SUCCIMER	Tableta	200mg/1U	20.0.0.0.N10	Acta No. 16 de 2012	1S102392
272	SUERO ANTIARÁCNIDO	Solución inyectable		18.1.2.0.N10	Acta No. 16 de 2006	
273	SUERO ANTIELAPÍDICO	Solución inyectable		18.1.2.0.N10	Acta No. 16 de 2006	
274	SUERO ANTIESCORPIÓN	Solución inyectable	1,8mg/1U	18.1.2.0.N10	Acta No. 16 de 2006	1S101161
275	SUERO ANTILONÓMICO	Solución inyectable		18.1.2.0.N10	Acta No. 16 de 2006	
276	SUERO ANTIOFÍDICO ANTICORAL INYECTABLE (M. surinamensis, M. spixii y M. lemniscatus)	Inyectable		18.1.2.0.N10	Acta No. 11 de 2014 SEM Primera Parte Acta No. 12 de 2019 SEMNNIMB	
277	SULFACETAMIDA SÓDICA	Solución Oftálmica	100mg/1mL - (10%)	11.3.3.0.N10	Acta No. 13 de 2018 SEM	1S102630
278	SULFACETAMIDA SÓDICA	Solución Oftálmica	150mg/1mL	11.3.3.0.N10	Acta No. 13 de 2018 SEM	1S102631

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
279	SULFACETAMIDA SÓDICA	Solución Oftálmica	300mg/1mL (30%)	11.3.3.0.N10	Acta No. 13 de 2018 SEM	1S102632
280	SULFATO DE MAGNESIO	Solución inyectable	10%	19.9.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	1M103337
281	SULFATO DE MAGNESIO	Solución inyectable	20%	19.9.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	1M101585
282	SULFATO DE MAGNESIO	Solución inyectable	25%	19.9.0.0.N10	Acta No. 06 de 2020 SEM	1M103337
283	TALIDOMIDA	Tableta cubierta con película	100mg	4.1.1.3.N20	Acta No. 04 de 2023 SEM Cuarta parte	
284	TESTOSTERONA ENANTATO	Solución inyectable	100mg/1mL	9.1.1.0.N10	Acta No. 04 de 2019 SEM	1T102799
285	TESTOSTERONA ENANTATO	Solución inyectable	250mg/1mL	9.1.1.0.N10	Acta No. 04 de 2019 SEM	1T102800
286	TETRACOSACTIDA ACETATO	Solución inyectable	0,25mg/1mL	9.1.5.0.N10	Acta No. 20 de 2005	1T101805
287	TETRACOSACTIDA HEXAACETATO	Solución inyectable	1mg/1mL	9.1.5.0.N10	Acta No. 04 de 2019 SEM	1T102802
288	TIERRA DE FULLER	Todas las presentaciones		20.0.0.0.N10	Acta No. 14 de 2015	
289	TIOGUANINA	Comprimido (Tableta)	40mg/1U	6.0.0.0.N10	Acta No. 52 de 2012	1T102394
290	TRIMETILGLICINA (BETAHÍNA ANHIDRA)	Polvo	180 g	8.2.7.0.N30	Acta No. 16 de 2012	
291	VIGABATRINA	Tableta	500mg	19.9.0.0.N10	Acta No. 04 de 2023 SEM Tercera parte	
292	VINBLASTINA	Solución inyectable	1mg/1mL	6.0.0.0.N10	Acta No. 01 de 2016	1V101639

\*\* Inotersen Sódico 200mg/ml equivale a Inotersen 189mg/ml

- Este Listado se actualizará de acuerdo a las publicaciones de actas (inclusión y exclusión de medicamentos vitales), emitidas por la Sala Especializada de Medicamentos.
- La información de las actas de la Comisión Revisora son la fuente de este consolidado por lo tanto es un listado dinámico.
- Las modificaciones a este listado se deben consultar en la publicación de las actas de las Sala especializada de Medicamentos SEM y la Sala especializada de Medicamentos nuevos, nuevas indicaciones y medicamentos biológicos SEMNNIMB en la ruta [www.invima.gov.co](http://www.invima.gov.co) > producto vigilados > Medicamentos y productos biológicos > Salas especializadas de medicamentos de síntesis química y biológicos.

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
--------	----------------------------	--------------------	---------------	---------------------	------	------------------

**Exclusiones del Listado de medicamentos vitales no disponibles (LMVND) a partir año 2013**

No	MEDICAMENTO	ACTA
1	Aire Medicinal (Nitrógeno + Oxígeno). Gas 19,5% + 23,5%	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
2	Albumina serica humana nanocoloide Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable x 1mg/1U	Excluido del listado. Acta 11 de 2018 SEM
3	Albumina serica humana nanocoloide Solución inyectable x 0,5 mg/1 U	Excluido del listado. Acta 29 de 2018 SEM
4	Alcohol etílico. Gel 0,63	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
5	Alcohol etílico. Gel 0,65	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
6	Alcohol etílico. Solución 0,7	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
7	Alcohol etílico (70%) + Glicerina. Solución Tópica 96% + 4%	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
8	Alcohol etílico + Alcohol isopropilico. Gel 63g + C.S.P 100 mL	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
9	Alcohol etílico + clorhexidina gluconato. Solución Tópica 76, mL + 0,45 mL/ 100 mL	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
10	Alcohol etílico + clorhexidina gluconato . Solución Tópica 70% + 1% (P/ V)	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
11	Alcohol etílico + clorhexidina gluconato. Solución Tópica 70% + 2%	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
12	Alcohol etílico + mentol. Loción 70% + 0,5%	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
13	Alcohol etílico + mentol. Loción 70% + 0,39%	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
14	Alcohol etílico 96° g.l. Solución Tópica 72,9mL/100 mL	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
15	Alcohol isopropilico al 99%. Solución Tópica 63g /100 mL	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
16	Alcohol isopropílico + yodopovidona. Loción 72% + 7,5%	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
17	Anfotericinaa B Liposomal. Polvo para reconstituir a suspensión inyectable 1,7 mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 26 de 2019 SEM				
18	Anfotericinaa B Liposomal . Polvo liofilizado para solución para infusión. 2,5 mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 26 de 2019 SEM				
19	Anfotericinaa B Liposomal. Polvo liofilizado para solución para infusión. 1,7 mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 26 de 2019 SEM				
20	Anfotericinaa B Liposomal. Suspensión inyectable. 1mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 26 de 2019 SEM				
21	Articaina clorhidrato + epinefrina bitartrato Solución inyectable 40 mg + 0,01 mg / 1mL					
		Excluido del listado. Acta 12 de 2019 SEM				
22	Articaina clorhidrato + epinefrina bitartrato equivalente a epinefrina Solución inyectable 40 mg + 0,005 mg / 1mL					
		Excluido del listado. Acta 12 de 2019 SEM				
23	Asparaginasa (L. Asparaginasa aislada de E coli)) Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable 1000 UI/1mL					
		Excluido del listado. Acta 02 de 2020 SEM				
24	Asparaginasa Pegilada x 3750 UI					
		Excluido del listado. Acta 01 de 2018 SEM				
25	Atracurio Besilato. Solución inyectable 10mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
26	Atropina Sulfato. Solución inyectable 1mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
27	Azul de Metileno (10 mg / mL) - 50mg / Ampolla (5 mL) solución inyectable					
		Excluido del listado. Acta 10 de 2022 SEM				
28	Baclofeno 50 µg/mL, 10 mg/5mL y 10mg/20 MI					
		Excluido del listado Acta 03 de 2017 Segunda Parte				
29	Bemiparina. Solución inyectable 2500 UI / 1 mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
30	Bemiparina. Solución inyectable 3500 UI / 1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
31	Bemiparina. Solución inyectable 5000 UI / 1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
32	Bemiparina. Solución inyectable 7500 UI / 1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
33	Bemiparina. Solución inyectable 10000 UI / 1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
34	Bemiparina. Solución inyectable 37500 UI / 1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
35	Bemiparina. Solución inyectable 50000 UI / 1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
36	Betiárida (Mertiatida) Mercaptoacetilglicina (MAG3) Tecnecio (99MTC) Polvo para reconstituir a solución inyectable 0,1 mg/1 ml					Excluido del listado Acta 09 de 2018 SEM
37	Bromotrimetilfenilcarbamoilmetiliminodiacético (Mebrofenin) Polvo para reconstituir 10 mg/1U					Excluido del listado Acta 23 de 2018 SEM
38	Bromotrimetilfenilcarbamoilmetiliminodiacético (Mebrofenin) Polvo para reconstituir 45 mg/1U					Excluido del listado Acta 23 de 2018 SEM
39	Busulfán 6 mg/1ml solución inyectable					Excluido del listado. Acta 10 de 2022 SEM
40	Carmustina Polvo para reconstituir a solución inyectable 100mg/1U					Excluido del listado. Acta 09 de 2022 SEM
41	Cisatracurio Besilato. Solución inyectable 10mg/5mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
42	Cisatracurio Besilato. Solución inyectable 5mg/2.5mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
43	Cisatracurio Besilato. Solución inyectable 5mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
44	Cisteamina 50 y 150 mg					Excluido del listado. Acta 15 de 2016 SEMPB
45	Cisteamina Clorhidrato Solución oftálmica 3.8mg/1mL					Excluido del listado. Acta 12 de 2020 SEM
46	Clorhexidina gluconato. Solución Tópica 0,0007					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
47	Clorhexidina gluconato. Solución Tópica 0,0008					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
48	Clorhexidina gluconato. Solución Tópica 0,0045					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
49	Clorhexidina gluconato. Solución Tópica 0,02					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
50	Clorhexidina gluconato. Solución Tópica 0,01					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
51	Clorhexidina gluconato + alcohol isopropílico. Solución Tópica 2% + 70%					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
52	Clorhexidina gluconato + alcohol isopropílico. Solución Tópica 4% + 70%					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
53	Dalteparina Sódica (Anti-Factor Xa). Solución inyectable 10000 UI / 1 mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
54	Dalteparina Sódica (Anti-Factor Xa). Solución inyectable 2500 UI / 1 mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
55	Dalteparina Sódica (Anti-Factor Xa). Solución inyectable 5000 UI / 1 mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
56	Dalteparina Sódica (Anti-Factor Xa). Solución inyectable 7,500 UI / 0,3 mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
57	Dalteparina Sódica (Anti-Factor Xa). Solución inyectable 10,000 UI / 0,4 mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
58	Dalteparina Sódica (Anti-Factor Xa). Solución inyectable 2500 UI / 0,2 mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
59	Dapsona Tableta 50mg/1U					Excluido del listado. Acta 18 de 2020 SEM
60	Dapsona Tableta 100mg/1U					Excluido del listado. Acta 18 de 2020 SEM
61	Dexmedetomidina Clorhidrato. Solución inyectable 0,004 mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
62	Dexmedetomidina Clorhidrato. Solución inyectable 0,008 mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
63	Dexmedetomidina Clorhidrato. Solución inyectable 0,01 mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
64	Dexmedetomidina Clorhidrato. Solución inyectable 0,1 mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
65	Diazepam. Solución inyectable 5mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
66	Diazóxido. Suspensión oral. 50 mg /1mL					Excluido del listado. Acta 26 de 2019 SEM
67	Dieta baja en Galactosa					Excluido del listado Acta 08 de 2019 SEM
68	Dieta libre de Aminoácidos no esenciales					Excluido del listado Acta 08 de 2019 SEM
69	Dieta libre de Aminoácidos ramificados					Excluido del listado Acta 08 de 2019 SEM
70	Dieta libre de isoleucina, metionina, treonina, valina					Excluido del listado Acta 08 de 2019 SEM

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
71	Dieta libre de fenilalanina	Excluido del listado Acta 08 de 2019 SEM				
72	Dieta libre de fenilalanina y tiroxina	Excluido del listado Acta 08 de 2019 SEM				
73	Dieta libre de glicina	Excluido del listado Acta 08 de 2019 SEM				
74	Dieta libre de leucina	Excluido del listado. Acta 48 de 2013 SEMPB				
75	Dieta libre de lisina y triptófano	Excluido del listado. Acta 48 de 2013 SEMPB				
76	Dieta libre de metionina	Excluido del listado. Acta 48 de 2013 SEMPB				
77	Dieta libre de fenilalanina	Excluido del listado. Acta 48 de 2013 SEMPB				
78	Dieta libre de fenilalanina y tiroxina	Excluido del listado. Acta 48 de 2013 SEMPB				
79	Dieta libre de glicina	Excluido del listado. Acta 48 de 2013 SEMPB				
80	Dióxido De Carbono. Gas 0,99	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
81	Dióxido De Carbono + Oxígeno. Gas 0,5% a 79% diluido en O2 al 21%	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
82	Dopamina Clorhidrato. Solución inyectable 0.32mg/1mL	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
83	Dopamina Clorhidrato. Solución inyectable 40mg/1mL	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
84	Dopamina Clorhidrato. Solución inyectable 0.8mg/1mL	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
85	Dopamina Clorhidrato. Solución inyectable 1.6mg/1mL	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
86	Enoxaparina Sódica. Solución inyectable 100 mg / mL	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
87	Enoxaparina Sódica. Solución inyectable 20 mg / 0,2 mL	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
88	Enoxaparina Sódica. Solución inyectable 200 mg / Vial	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
89	Enoxaparina Sódica. Solución inyectable 300 mg / 3 mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
90	Enoxaparina Sódica. Solución inyectable n0 mg / 0,4 mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
91	Enoxaparina Sódica. Solución inyectable 500 mg / Vial					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
92	Enoxaparina Sódica. Solución inyectable 60 mg / 0,6 mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
93	Enoxaparina Sódica. Solución inyectable 80 mg / 0,8 mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
94	Elosulfasa alfa 5 mg/5 mL (1 mg/mL)					Excluido del listado. Acta 8 de 2017 SEMPB
95	Epinefrina. Solución inyectable 1mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
96	Epinefrina. Solución inyectable 1.10mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
97	Epinefrina. Solución inyectable 0.55mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
98	Etomidato. Solución inyectable 2mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
99	Etomidato Emulsión. Solución inyectable 2mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
100	Fibrinógeno coagulable Polvo liofilizado reconstituir a solución inyectable 1 G					Excluido del listado. Acta 12 de 2017 SEMPB
101	Fenilefrina 10 mg/mL (1%)					Excluido del listado. Acta 19 de 2014 SEMPB
102	Fentanil Citrato. Solución inyectable 0.05mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
103	Fentanil Citrato. Solución inyectable 0.025mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
104	Flucitosina capsulas 500mg/1ml					Excluido del listado. Acta 09 de 2022 SEM
105	5- Fluorouracilo. Solución inyectable. 50 mg/1mL					Excluido del listado. Acta 24 de 2019 SEM
106	Fondaparinux Sódico. Solución inyectable 2,5 mg / 0,5 mL Jeringa prellenada					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
107	Fondaparinux Sódico. Solución inyectable 5 mg / 0,4 mL Jeringa prellenada					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
108	Fondaparinux Sódico. Solución inyectable 7,5 mg / 0,6 mL Jeringa prellenada					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
109	Folinato de Calcio. Solución inyectable. 10 mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 24 de 2019 SEM				
110	Folinato de Calcio. Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable. 50 mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 24 de 2019 SEM				
111	Folinato de Calcio. Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable. 350 mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 24 de 2019 SEM				
112	Fórmula especial para dieta cetogénica a base de grasas con relación 4:1					
		Excluido del listado. Acta 02 de 2014 SEMPB				
113	Foscarnet Sódico 24 mg/1ml solución inyectable.					
		Excluido del listado. Acta 10 de 2022 SEM				
114	Fosfato de sodio y potasio equivalentes a fosforo					
		Excluido del listado. Acta 21 de 2016 Segunda Parte SEMPB				
115	Fosfato ácido de potasio					
		Excluido del listado. Acta 21 de 2016 Segunda Parte SEMPB				
116	Hemina solución inyectable 313 mg/vial					
		Excluido del listado. Acta 37 de 2013 SEMPB				
117	Haloperidol. Solución inyectable 5mg/1U					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
118	Haloperidol. Solución inyectable 50mg/1U					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
119	Haloperidol. Solución inyectable 150mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
120	Heparina Sódica. Solución inyectable 1000 UI / mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
121	Heparina Sódica. Solución inyectable 5000 UI / mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
122	Heparina Sódica. Solución inyectable 2500 UI / mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
123	Heparina Sódica. Solución inyectable 5000 UI / mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
124	Heparina Sódica. Solución inyectable 25000 UI / 5 mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
125	Hepatitis B -Virus inactivado - Antígeno de superficie del virus de la Hepatitis B (HBsAg) Suspensión inyectable 0,003 mg/1mL					Excluido del listado. Acta 02 de 2020 SEM
126	Hepatitis B -Virus inactivado - Antígeno de superficie del virus de la Hepatitis B (HBsAg) Suspensión inyectable 0,02 mg/1mL					Excluido del listado. Acta 02 de 2020 SEM
127	Hepatitis B -Virus inactivado - Antígeno de superficie del virus de la Hepatitis B (HBsAg) Suspensión inyectable 0,04 mg/1mL					Excluido del listado. Acta 02 de 2020 SEM
128	Hidrocortisona x 5 mg					Excluido del listado. Acta07 de 2014 SEMPB
129	Hidrocortisona x 10 mg					Excluido del listado. Acta 07 de 2014 SEMPB
130	Hidrocortisona x 20 mg					Excluido del listado. Acta 07 de 2014 SEMPB
131	Indometacina Solución inyectable 0,5mg/1ml					Excluido del listado. Acta 18 de 2020 SEM
132	Indometacina Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable 0,5mg/1ml					Excluido del listado. Acta 18 de 2020 SEM
133	Inmunoglobulina humana anti D-RH Solución inyectable Mayor o igual a 1500 I.U. (300mcg)					Excluido del listado. Acta 07 de 2019 SEM
134	Inmunoglobulina humana anti D-RH Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable 100 UI / 1 mL					Excluido del listado. Acta 07 de 2019 SEM
135	Inmunoglobulina humana anti D-RH Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable 1250 UI / 1Vial					Excluido del listado. Acta 07 de 2019 SEM
136	Inmunoglobulina humana anti D-RH Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable 1500 UI / 1Vial					Excluido del listado. Acta 07 de 2019 SEM
137	Inmunoglobulina humana anti D-RH Solución inyectable 250 UI / 1Vial					Excluido del listado. Acta 07 de 2019 SEM
138	Inmunoglobulina humana anti D-RH Solución inyectable 1640 UI / 1Vial					Excluido del listado. Acta 07 de 2019 SEM
139	Inmunoglobulina humana anti D-RH Solución inyectable 625 UI / 1Vial					Excluido del listado. Acta 07 de 2019 SEM
140	Inmunoglobulina humana anti D-RH Solución inyectable 750 UI / 1Vial					Excluido del listado. Acta 07 de 2019 SEM
141	Inmunoglobulina humana normal 50mg/1ml					Excluido del listado. Acta 21 de 2021 SEM
142	Isoflorane. Líquido para inhalar 100%					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
143	Isoproterenol Clorhidrato Solución inyectable 0,2 mg/mL - 1 mg/5 mL	Excluido del listado	Acta 03 de 2017 Segunda Parte			
144	Ketamina Clorhidrato. Solución inyectable 50mg/1mL	Excluido del listado.	Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM			
145	Ketamina Clorhidrato. Solución inyectable 10mg/1mL	Excluido del listado.	Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM			
146	Levomepromazina. Solución inyectable 25 mg/1mL	Excluido del listado.	Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM			
147	L-Carnitina Solución oral 100 mg/ mL (10%)	Excluido del listado	Acta 17 de 2018 SEM			
148	Lidocaina clorhidrato + adrenalina Solución inyectable 36 mg + 22,5 µg / 1,8 mL	Excluido del listado.	Acta 11 de 2019 SEM			
149	Lidocaina clorhidrato + adrenalina Solución inyectable 36 mg + 18 µg / 1,8 mL	Excluido del listado.	Acta 11 de 2019 SEM			
150	Lidocaina clorhidrato + epinefrina Solución inyectable 10 mg + 5 µg / 1 mL	Excluido del listado.	Acta 11 de 2019 SEM			
151	Lidocaina clorhidrato + epinefrina Solución inyectable 20 mg + 0,0125 mg /1 mL	Excluido del listado.	Acta 11 de 2019 SEM			
152	Lidocaina clorhidrato + epinefrina Solución inyectable 20 mg + 0,02 mg / 1 mL	Excluido del listado.	Acta 11 de 2019 SEM			
153	Lidocaina clorhidrato + epinefrina Solución inyectable 20 mg + 0,01 mg/1mL	Excluido del listado.	Acta 11 de 2019 SEM			
154	Lidocaina clorhidrato + epinefrina Solución inyectable 20 mg + 0.005 mg / 1 mL	Excluido del listado.	Acta 11 de 2019 SEM			
155	Lormetazepam. Tableta 0,5 mg	Excluido del listado.	Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM			
156	Lutecio - 177	Excluido del listado.	Acta 21 de 2021 SEM			
157	Melfalan 50 mg/1U Polvo para reconstituir	Excluido del listado.	Acta 4 de 2023 Primera parte SEM			
158	Mepivacaina clorhidrato + adrenalina Solución inyectable 20 mg + 10 µg / 1 MI	Excluido del listado.	Acta 11 de 2019 SEM			
159	Mepivacaina clorhidrato + adrenalina Solución inyectable 20 mg + 10 µg / 1 mL	Excluido del listado.	Acta 11 de 2019 SEM			
160	Mepivacaina clorhidrato + adrenalina Solución inyectable 20,56 mg + 12,22 µg / 1 mL	Excluido del listado.	Acta 11 de 2019 SEM			

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
161	Mepivacaina clorhidrato + adrenalina Solución inyectable 20 mg + 0,01 mg / 1mL					
		Excluido del listado. Acta 11 de 2019 SEM				
162	Mepivacaina clorhidrato + adrenalina Solución inyectable 20 mg + 12,5 µg / 1 mL					
		Excluido del listado. Acta 11 de 2019 SEM				
163	Metrotexato x 2,5 mg					
		Excluido del listado. Acta 02 de 2017 SEMPB				
164	Metrotexato Solución inyectable. 25 mg / 1mL					
		Excluido del listado. Acta 24 de 2019 SEM				
165	Metrotexato Solución inyectable. 50mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 24 de 2019 SEM				
166	Metotrexato 100mg/1mL Solución inyectable					
		Excluido del listado. Acta 11 de 2022 SEM				
167	Metotrexato Sódico 500mg/1U Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable					
		Excluido del listado. Acta 11 de 2022 SEM				
168	Metotrexato Sodico equivalente a Metotrexato 5mg/1mL, 2,5mg/1mL Solución inyectable					
		Excluido del listado. Acta 11 de 2022 SEM				
169	Midazolam Clorhidrato. Solución inyectable estéril 1mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
170	Midazolam Clorhidrato. Solución inyectable estéril 1mg/1U					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
171	Midazolam Clorhidrato. Solución inyectable estéril 5mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
172	Midazolam Clorhidrato. Solución inyectable estéril 7.5mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
173	Midazolam Clorhidrato. Solución inyectable estéril 15mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
174	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 1900 UI anti- AXA/ 0,2 mL Jeringa prellenada					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
175	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 2850 UI anti- AXA/ 0,3 mL (Jeringa prellenada)					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
176	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 3800 UI anti-Xa / 0,4mL (Jeringa prellenada)					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
177	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 5700 UI anti-Xa / 0,6mL (Jeringa prellenada)					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
178	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 7600 UI anti-Xa / 0,8 (Jeringa prellenada)					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
179	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 5000 UI anti-Xa/ Jeringa prellenada					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
180	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 10000 UI anti-Xa / Jeringa prellenada					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
181	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 11400 UI anti-Xa / Jeringa prellenada					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
182	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 15200 UI anti-Xa / Jeringa prellenada					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
183	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 19000 UI anti-Xa / Jeringa prellenada					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
184	Nadroparina Cálcica (Heparina Glicosaminoglicano Equivalente A Actividad De Antifactor Xa). Solución inyectable 20000 UI anti-Xa / Jeringa prellenada					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
185	Nitisinona cápsula 2mg, 5mg, 10mg					
		Excluido del listado. Acta 09 y 10 de 2022 SEM				
186	Norepinefrina. Solución inyectable 1mg/1mL					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
187	Nusinersen. Solución inyectable. 2.4 mg/1 mL					
		Excluido del listado. Acta 24 de 2019 SEM				
188	Omeprazol Sodico Equivalente Omeprazol. Polvo Liofilizado para Reconstituir a Solución inyectable 40 mg / Vial					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
189	Óxido Nitrico. Gas 0,0008					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
190	Óxido Nitrico. Gas 0,0008					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
191	Óxido Nitrico.Gas 0,001					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
192	Óxido Nitroso. Gas 0,99					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
193	Oxigeno. Gas 0,93					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
194	Oxigeno. Gas 0,99					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
195	Oxigeno + Helio. Gas 21% + 79%					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
196	Oxigeno + Helio. Gas 30% + 70%					
		Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
197	Oxígeno + Helio Gas 40% + 60%					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
198	Oxitocina ampolla 10 UI/1mL					Excluido del listado. Acta 09 de 2022 SEM
199	Pegvisomant solución inyectable 10 mg/1mL					Excluido del listado. Acta 21 de 2021 SEM
200	Pentosan Polisulfato. Cápsula. 100 mg/1U					Excluido del listado. Acta 26 de 2019 SEM
201	Polimixina E (Colistina) 100 mg					Excluido del listado. Acta 48 de 2013 SEMPB
202	Polimixina E (Colistina) 150 mg					Excluido del listado. Acta 48 de 2013 SEMPB
203	Polimixina B 500.00 UI					Excluido del listado. Acta 03 de 2014 SEMPB
204	Propofol. Emulsión inyectable 10 mg / 1 mL (Ampollas 20 mL- 10 mL)					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
205	Propofol. Emulsión inyectable 1% - 0,2 g / Vial (20 mL))					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
206	Propofol. Emulsión inyectable 0,02					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
207	Protamina Clorhidrato Solución inyectable 1000UI/1ml					Excluido del listado. Acta 07 de 2019 SEM
208	Protamina Clorhidrato Solución inyectable 71.5 mg /1mL					Excluido del listado. Acta 07 de 2019 SEM
209	Remifentanilo Clorhidrato. Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable 1mg/1U					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
210	Remifentanilo Clorhidrato. Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable 2mg/1U					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
211	Remifentanilo Clorhidrato. Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable 5mg/1U					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
212	Remifentanilo Clorhidrato. Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable o perfusión 1mg/1U					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
213	Remifentanilo Clorhidrato. Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable o perfusión 2mg/1U					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
214	Remifentanilo Clorhidrato. Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable o perfusión 5mg/1U					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
215	Rocuronio Bromuro. Solución inyectable 1mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
216	Rocuronio Bromuro. Solución inyectable 10mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
217	Sevoflurane. Líquido para inhalación 100%					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
218	Sofosbuvir 400 mg/Ledipasvir 90 mg					Excluido del listado. Acta 11 de 2018 SEM
219	Solución para preservación de pulmón					Excluido del listado. Acta 24 de 2016 primera Parte SEMPB
220	Succinil Colina cloruro solución inyectable 50 mg / 1mL					Excluido del listado. Acta 06 de 2019 SEM
221	Succinil Colina cloruro solución inyectable 4 mg / 1mL					Excluido del listado. Acta 06 de 2019 SEM
222	Succinil Colina cloruro Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable 100 mg /1mL					Excluido del listado. Acta 06 de 2019 SEM
223	Succinil Colina cloruro solución inyectable 100 mg /1 mL					Excluido del listado. Acta 06 de 2019 SEM
224	Succinil Colina cloruro solución inyectable 20 mg/1mL(Suxametonio cloruro)					Excluido del listado. Acta 06 de 2019 SEM
225	Succinilcolina. Solución inyectable 100mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
226	Succinilcolina Cloruro. Solución inyectable 4mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
227	Succinilcolina Cloruro. Solución inyectable 10mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
228	Succinilcolina Cloruro. Solución inyectable 50mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
229	Succinilcolina Cloruro. Solución inyectable 100mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
230	Succinilcolina Cloruro. Polvo liofilizado para reconstituir a solución inyectable 100mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
231	Suero Antiofidico Polivalente Solución Inyectable					Excluido del listado. Acta 13 de 2020 SEM
232	Sulfadiazina					Excluido del listado. Acta 21 de 2016 Segunda Parte SEMPB

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
233	Sulfato De Magnesio. Solución inyectable 10%					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
234	Sulfato De Magnesio. Solución inyectable 20%					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
235	Sulfato De Magnesio. Solución inyectable 25%					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
236	Suxametonios (Succinilcolina). Solución inyectable 20mg/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
237	Tesosterona undecanoato Solución inyectable 250mg/1mL					Excluido del listado. Acta 18 de 2020 SEM
238	Tiotepa Polvo concentrado para solución para infusión 100mg/1U					Excluido del listado. Acta 09 de 2022 SEM
239	Tiotepa Polvo para reconstituir a solución inyectable 15mg/1U					Excluido del listado. Acta 09 de 2022 SEM
240	Tiopental Sodico. Polvo para reconstituir a solución inyectable 1000mg/1U					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
241	Tiopental Sodico. Polvo para reconstituir a solución inyectable 500mg/1U					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
242	Trientina Clorhidrato cápsulas 250mg					Excluido del listado. Acta 4 de 2022 SEM
243	Trimetilglicina (Betahina anhidra) x 1 G					Excluido del listado. Acta15 de 2016 y acta 03 primera Parte de 2018 SEM
244	Trióxido de Arsénico Solución Inyectable 10mg / 10ml					Excluido del listado. Acta 14 de 2021 SEM
245	Tuberculina PPD para uso humano					Excluido del listado. Acta 13 de 2020 SEM
246	Yodo povidona complejo equivalente a Yodo elemental Solución Oftálmica 50 mg / 1 mL					Excluido del listado. Acta 11 de 2019 SEM
247	Yodo povidona complejo equivalente a Yodo elemental Solución Oftálmica 25 mg /1 mL					Excluido del listado. Acta 11 de 2019 SEM
248	Vasopresina 20 u/MI					Excluido del listado. Acta 03 de 2014 SEMPB
249	Vasopresina. Solución inyectable 20UI/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM
250	Vasopresina Tanato. Suspensión inyectable 5UI/1mL					Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM

NÚMERO	PRODUCTO/ PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	NORMA FARMACOLÓGICA	ACTA	IUM primer nivel
251	Vecuronio Bromuro. Polvo para reconstituir a solución inyectable 4mg/1U	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
252	Vecuronio Bromuro. Polvo para reconstituir a solución inyectable 10mg/1U	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				
253	Vecuronio Bromuro. Solución inyectable. 4mg/1U	Excluido del listado. Acta 4 de 2023 Segunda parte SEM				