



RESOLUCION NÚMERO **0700** DE 2017

( 08 JUN 2017 )

Por la cual se modifica la Resolución No. 234 de 2017 "*Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS*"

**LA DIRECTORA GENERAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD**

En uso de sus facultades, establecidas por el artículo 209 de la Constitución Política, las consagradas en el numeral 11 del Artículo 9° del Decreto 4109 de 2011, en el numeral 23 del Artículo 5 del Decreto 2774 de 2012 y las demás normas concordantes y reglamentarias, y

**CONSIDERANDO**

Que la resolución 046 de 2017 artículo primero, fue modificado por la Resolución 140 de 2017, y en esta última se establecieron los precios de los bienes y servicios ofertados por el INS.

Que la resolución 140 de 2017, fue Derogada por la Resolución 234 de 2017, y modificó el artículo primero de la Resolución No. 046 de 2017 por la cual se actualizaban los precios de los bienes y servicios del INS.

Que en el artículo segundo de la Resolución 234 de 2017, por medio del cual se modificó el artículo primero de la resolución No. 046 de 2017, se indicó bajo el título "Bancos de Sangre" los servicios de: Inscripción de recurso humano para banco de sangre e Inclusión en listado nacional de bancos de sangre y entrega de código.

Que las denominaciones antes descritas pueden producir interpretaciones erradas frente al servicio que presta el Instituto, y el valor determinado para los mismos, toda vez que hace referencia es a la oferta presentada por el INS al público en general, quienes en ejercicio de su autonomía, deciden si adquieren o no los bienes o servicios, y para ello pagaran como contraprestación el precio público establecido, siempre que no sean sujetos de nuestra actividad misional, caso en el cual, no se generará cobro.

Que se hace necesario modificar la Resolución 234 de 2017, en su artículo segundo, en la parte de "Bancos de Sangre" numerales 2 y 3, con el fin de evitar imprecisiones y aclarar el contenido de la misma.

En consideración a lo anterior, este Despacho,

**RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO.**- Modificar el artículo segundo de la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "*Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS*", el cual quedará así:

**"ARTÍCULO PRIMERO:** Actualizar para el año 2017, el precio de venta para los bienes y servicios que se indican a continuación:

**BANCOS DE SANGRE**

1	Suscripción Programa de Evaluación Externa del Desempeño Directa en Inmunoserología para Banco de	781.100
---	---------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS"

	Sangre (PEEDD-IS)	
2	Evaluación del recurso humano para Bancos de Sangre	185.000
3	Verificación de criterios técnicos para Bancos de Sangre	2.700.000

#### GENETICA Y CRONICAS

4	Cariotipo	489.000
5	Dosimetría Citogenética Aberraciones cromosomicas (AC)	480.000
6	Dosimetría Citogenética Intercambio de cromatides hermanas (ICH)	500.000
7	Dosimetría Citogenética Micronucleos (MN)	500.000
8	Dosimetría Citogenética Ensayo del cometa	500.000
9	Cultivo de liquido amniótico (CARIOTIPO)	500.000
10	Cultivo de vellosidades coriónica (CARIOTIPO)	500.000
11	Cariotipo estados leucemicos muestra sangre heparinizada o medula osea (CARIOTIPO)	480.000
12	Paquete del Programa de Evaluación Externa del Desempeño en TSH (incluye una tarjeta de papel de filtro Whatman 903 con 18 gotas de sangre seca con tres concentraciones diferentes de la hormona de TSH) en cuatro ensayos por año	604.600
13	Paquete de Evaluación Externa del Desempeño en Química Clínica y Hematología	1.251.900

#### ENTOMOLOGIA

14	Diagnóstico y/o confirmación taxonómica de vectores de Dengue, Malaria, Leishmaniasis, Chagas, Rickettsiosis y otros artrópodos no vectores	25.000
15	Diagnóstico parasitológico en triatominos para Trypanosoma cruzi	50.000
16	Evaluación susceptibilidad al insecticida Temefos en larvas de Aedes aegypti	200.000
17	Evaluación susceptibilidad a insecticidas de uso en Salud Pública para Aedes aegypti y Anopheles spp	400.000
18	Pruebas bioquímicas para Aedes aegypti y Anopheles spp	2.000.000
19	Metodología CDC para la evaluación de la resistencia a insecticidas en vectores de malaria en campo	250.000
20	Metodología OMS para evaluación de residualidad en toldillos insecticidas de larga duración	150.000
21	Ensayos de eficacia y residualidad para evaluación de productos comerciales a base de Bacillus thuringiensis y Bacillus sphaericus	200.000

#### MICROBIOLOGIA

22	Aislamiento e identificación de <i>E.coli</i> O157:H7	67.000
23	Aislamiento e identificación <i>Campylobacter</i> spp.	72.000
24	Aislamiento e identificación de <i>Vibrio cholerae</i>	50.000

*Cuy*

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS "

25	Aislamiento e identificación <i>Listeria</i> spp.	52.000
26	<i>Bordetella</i> spp. para confirmación	143.000
27	<i>Bordetella</i> spp. para diagnóstico	24.000
28	Caracterización de brotes en Infecciones Asociadas a la Atención en Salud (IAAS)	200.000
29	Coliformes totales y <i>E.coli</i> en agua	74.900
30	Confirmación fenotípica de mecanismos de resistencia de IAAS	50.000
31	Confirmación genotípica de carbapenemasas de IAAS	100.000
32	Confirmación de <i>Haemophilus influenzae</i>	20.000
33	Confirmación de identificación y Sensibilidad Antimicrobiana de IAAS	50.000
34	Confirmación de <i>Neisseria meningitidis</i>	56.000
35	Confirmación de <i>Salmonella</i> spp.	84.000
36	Confirmación de <i>Shigella</i> spp.	44.000
37	Confirmación de <i>Streptococcus pneumoniae</i>	34.000
38	Confirmación de: • <i>Streptococcus</i> beta hemolíticos (invasores) • Microorganismos provenientes de LCR (meningitis bacteriana) • <i>Corynebacterium</i> spp.	52.000
39	Confirmación y caracterización de cepas bacterianas	49.300
40	Detección de <i>Bordetella</i> spp.	53.200
41	Diagnóstico de enteropatógenos asociados a Enfermedad transmitida por alimentos (ETA).	210.000
42	Diagnóstico de Sífilis	50.000
43	Evaluación externa del desempeño directa en Bacteriología y resistencia a los antimicrobianos	1.640.400
44	Evaluación externa del desempeño directa en Serología de sífilis	669.900
45	Evaluación externa del desempeño indirecta en lectura de láminas coloreadas con Gram de ITS	200.000
46	Evaluación externa del desempeño indirecta en Serología de sífilis	200.000
47	Identificación fúngica	50.000
48	Identificación y caracterización molecular de aislamientos de complejo <i>Cryptococcus neoformans</i> / <i>Cryptococcus gattii</i>	30.000
49	<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	56.000
50	PICCAP Coliformes totales y <i>E.coli</i>	1.413.500
51	Procesamiento de LCR en PCR en tiempo real para la identificación de <i>S. pneumoniae</i> , <i>H. influenzae</i> y <i>N. meningitidis</i>	65.300
52	Prueba de Microaglutinación (MAT) para la detección de <i>Leptospira</i>	278.200
53	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana	95.000
54	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana de <i>Campylobacter</i> spp.	54.000

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS "

55	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana de <i>Salmonella</i> spp.	52.000
56	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana de <i>Shigella</i> spp.	51.000
57	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana de <i>Vibrio cholerae</i>	50.000
58	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana <i>Haemophilus influenzae</i>	70.000
59	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana <i>Neisseria meningitidis</i>	37.000
60	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana <i>Streptococcus pneumoniae</i>	60.000
61	Prueba Fluorometria Polarizada (FPA) Brucella	30.000
62	Prueba IFI IgG para Rickettsia	100.000
63	Serología de hongos	57.800
64	Serotipificación de <i>Salmonella</i> spp.	141.000
65	Serotipificación de <i>Haemophilus influenzae</i>	40.000
66	Serotipificación de <i>Neisseria meningitidis</i>	23.000
67	Serotipificación de <i>S.pneumoniae</i> , <i>N. meningitidis</i> y <i>H.influenzae</i> por PCR en tiempo real	688.000
68	Serotipificación de <i>Shigella</i> spp.	47.000
69	Serotipificación de <i>Streptococcus pneumoniae</i>	100.000
70	Serotipificación de <i>Vibrio cholerae</i>	57.000
71	Tipificación genotípica de <i>Vibrio cholerae</i>	85.000
72	Pruebas PCR para identificación <i>S. pneumoniae</i> , <i>N. meningitidis</i> , <i>H. Influenzae</i> , <i>S. enteritidis</i> , <i>L. monocytogenes</i> , <i>V. Cholerae</i> , <i>Shigella</i> spp., <i>C. neoformans</i> / <i>C. Gattii</i> .	95.000
73	Tipificación de aislamientos bacterianos causantes de brotes por las técnicas de Electroforesis en Campos Pulsados (PFGE)	230.000
74	Tipificación de aislamientos bacterianos por las técnicas de secuencias multilocus (MLST)	750.000
75	Tipificación molecular de aislamiento de <i>Cryptococcus</i>	15.400

**MORFOLOGIA**

76	Microscopía Electrónica de Transmisión(ME)-Procesamiento de una muestra (obtención de un bloque)	150.000
77	Ultramicrotomía (obtención de dos rejillas)	87.000
78	Observación al ME con toma de una fotografía (25 minutos)	100.000
79	ME- Fotografía adicional	17.000
80	Microscopía Electrónica de Transmisión (ME)-Servicio completo de ME con obtención de un bloque, dos rejillas y 1 Fotografía.	354.000
81	Microscopía óptica de alta resolución (MOAR).Procesamiento de muestra(obtención de un bloque)	100.000
82	Cortes semifinos de MOAR con una coloración (en una lámina)	50.000

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS"

83	Procesamiento completo de una muestra para MOAR (un bloque y una lámina coloreada)	150.000
84	Corte ultrafino con inmunomicroscopia electrónica (usuario debe proveer el anticuerpo primario de su interés)	125.000
85	Microscopía Electrónica de Transmisión(ME)-Procesamiento de una muestra (obtención de un bloque)	150.000
86	Ultramicrotomía (obtención de dos rejillas)	87.000
87	Observación al ME con toma de una fotografía (25 minutos)	100.000

#### PARASITOLOGIA

89	Determinación de anticuerpos Ig G Toxoplasma gondii	74.900
90	Determinación de anticuerpos Ig G Leishmaniasis	55.700
91	Determinación de anticuerpos Ig G Trypanosomiasis (Enfermedad de Chagas) (IFI)	55.700
92	Determinación de anticuerpos Ig G Trypanosomiasis (Enfermedad de Chagas) (ELISA)	65.300
93	Determinación de Giardia y Cryptosporidium en agua	1.608.300
94	Estuche por 15 láminas de IFI de Toxoplasma gondii	401.300
95	Estuche por 15 láminas de IFI de Trypanosoma cruzi	267.500
96	Lámina permanente de agente parasitario	37.500
97	Paquete completo de control de calidad externo en Parasitismo Intestinal (Láminas y/o Concentrados)	259.000
98	Paquete completo de control de calidad externo en Parasitología (Para seis patologías de origen parasitario)	1.334.300
99	Paquete completo de control de calidad externo en Serología para Tripanosomiasis	234.400
100	Paquete completo de control de calidad externo en Toxoplasmosis por IFI (Detección Anticuerpos IgG)	199.100
101	Paquete de control de calidad externo de Leishmaniasis (Examen Directo)	254.700
102	Paquete de control de calidad externo de Leishmaniasis por IFI (Detección de Anticuerpos IgG)	192.600
103	Paquete de control de calidad externo de Malaria (Examen Directo)	251.500
104	Una lámina de IFI para diagnóstico de Trypanosoma cruzi	21.400

#### PATOLOGIA

105	Estudio histopatológico en biopsias, autopsias y/o material quirúrgico	162.700
-----	------------------------------------------------------------------------	---------

#### SALUD AMBIENTAL

106	Análisis de carbono orgánico total en aguas para consumo humano- Método de Combustión Alta Temperatura por detección infrarojo	101.700
107	Determinación de Alcalinidad total en agua para consumo humano, sintética y /o superficial.	17.000
108	Determinación de colinesterasa en plasma	51.400

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS "

109	Determinación de Color verdadero en agua para consumo humano, sintética y /o superficial.	14.000
110	Determinación de Conductividad en agua para consumo humano, sintética y /o superficial.	13.000
111	Determinación de Dureza Cálrica en agua para consumo humano, sintética y /o superficial.	16.000
112	Determinación de Dureza total en agua para consumo humano, sintética y /o superficial.	44.000
113	Determinación de Flúor en muestras de agua y orina	198.000
114	Determinación de mercurio en Agua de consumo humano, natural, superficial y subterránea	148.800
115	Determinación de mercurio total en cabello	200.100
116	Determinación de mercurio total en orina	148.800
117	Determinación de mercurio total en pescado	172.300
118	Determinación de Mercurio en sangre por espectrofotometría de absorción atómica – vapor frío	165.900
119	Determinación de Mercurio en sangre por espectrofotometría de absorción atómica – pirolisis	22.500
120	Determinación de pH en agua para consumo humano, sintética y /o superficial.	12.000
121	Determinación de residuos de plaguicidas Organofosforados y Carbamatos en agua	172.300
122	Inscripción anual programa interlaboratorios de control de calidad para agua potable (PICCAP)(físicoquímico y microbiológico)	2.358.300
123	Inscripción anual programa interlaboratorios de control de calidad para agua potable (PICCAP) FÍSICOQUÍMICO	944.900
124	Inscripción anual programa interlaboratorios de control de calidad para agua potable (PICCAP) microbiológico	1.413.500

#### VIROLOGIA

125	Anticuerpos contra el virus de la Hepatitis C	90.000
126	Anticuerpos contra el virus de la Hepatitis Delta	90.000
127	Anticuerpos frente al antígeno core del virus Hepatitis B Anti-HBc (Total)	56.000
128	IgM anti-parotiditis	56.000
129	IgM anti-Parvovirus B19	61.000
130	Inmunoglobulinas totales antiVIH-1 (grupo M y O y anti-VH-2 y del antígeno p24 de VIH-1)	180.000
131	Aislamiento viral de enterovirus en líneas celulares	214.000
132	Aislamiento viral de polio/enterovirus en líneas celulares	214.000
133	Aislamiento Viral Dengue, Zika, ChikV y Fiebre Amarilla	500.000
134	Anticuerpos Anti HBs contra el Ag del virus de Hepatitis B por ELISA	75.000
135	Anticuerpos dirigidos contra el virus de la Inmunodeficiencia Humana HIV	87.000

*Handwritten signature*

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS"

136	Anticuerpos frente al virus de la Hepatitis C	245.000
137	Anticuerpos IgM anticore Hepatitis B por	75.000
138	Anticuerpos IgM Hepatitis A	62.000
139	Antígeno de Superficie del virus de Hepatitis B	83.000
140	Antígeno de Superficie del virus de la Hepatitis B	166.000
141	Antígeno y anticuerpos dirigidos contra el virus de la Inmunodeficiencia Humana HIV	132.000
142	Caracterización / Identificación genética de virus	620.000
143	Chikungunya IgM	130.000
144	Dengue IgM	96.300
145	Detección de Alphavirus	250.000
146	Detección de cepas derivadas de vacuna oral de polio (VDPV)	435.000
147	Detección de Flavivirus	250.000
148	Detección de rotavirus, adenovirus, astrovirus y norovirus	56.000
149	Detección de virus Chikungunya	250.000
150	Detección de virus de Fiebre Amarilla	250.000
151	Detección de virus de Varicela /Varicela Zoster /CMV / Herpes virus S1 y 2	250.000
152	Detección de virus Dengue	250.000
153	Detección de virus Encefalitis Equina Este	250.000
154	Detección de virus Encefalitis Equina Venezolana	250.000
155	Detección de virus Zika	250.000
156	Detección del virus de parotiditis	250.000
157	Detección molecular de Poxvirus y secuenciación	870.000
158	Detección y caracterización de influenza	450.000
159	Detección y caracterización de otros virus respiratorios	2.000.000
160	Determinación de anticuerpos anti Virus de EEV/EEE	400.000
161	Determinación de Anticuerpos contra el virus de la Inmunodeficiencia humana HIV-1 grupo O y HIV-2	160.000
162	Diagnóstico confirmatorio del VIH-SIDA	292.000
163	Elisa de captura IgM fiebre amarilla	200.000
164	Genotipificación del virus de rubeola	435.000
165	Genotipificación del virus de sarampión	435.000
166	Identificación de Virus Entéricos a partir de Muestras de Agua	4.350.700
167	Identificación intratípica de cepas de poliovirus/EV	435.000
168	Identificación de genotipos G y P de rotavirus	435.000
169	IgG anti-rubeola	100.000
170	IgG anti-sarampión	100.000
171	IgM anti-Citomegalovirus	61.000
172	IgM anti-rubeola	100.000
173	IgM anti-sarampión	100.000

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS "

174	IgM Zika virus	200.000
175	Prueba de Determinación del Título de Anticuerpos Antirrábicos en Suero	114.500
176	Prueba de Inmunofluorescencia Directa e Inoculación en ratón para el Diagnostico de la Rabia	200.000
177	Virus de rubeola	250.000
178	Virus de sarampión	250.000

**LABORATORIO ABSL/2**

179	Suministro Cobayo Hartley 3 semanas	48.800
180	Suministro Cobayo Hartley 4 semanas	77.500
181	Suministro Cobayo Hartley 5 semanas	112.000
182	Suministro Cobayo Hartley 6 semanas	135.000
183	Suministro Gerbil Mongolia 3 semanas	38.800
184	Suministro Gerbil Mongolia 4 semanas	56.000
185	Suministro Gerbil Mongolia 5 semanas	73.500
186	Suministro Gerbil Mongolia 6 semanas	89.500
187	Suministro Gerbil Mongolia 7 semanas	104.000
188	Suministro Hámster Sirio 3 semanas	20.000
189	Suministro Hámster Sirio 4 semanas	30.800
190	Suministro Hámster Sirio 5 semanas	40.000
191	Suministro Hámster Sirio 6 semanas	55.000
192	Suministro Hámster Sirio 7 semanas	70.500
193	Suministro Rata Wistar 3 semanas	27.500
194	Suministro Rata Wistar 4 semanas	43.800
195	Suministro Rata Wistar 5 semanas	45.500
196	Suministro Rata Wistar 6 semanas	61.300
197	Suministro Rata Wistar 7 semanas	71.000
198	Suministro Ratón CD-1 (ICR) Lactante	11.700
199	Suministro Ratón CD-1 (ICR) 3 semanas	18.200
200	Suministro Ratón CD-1 (ICR) 4 semanas	20.600
201	Suministro Ratón CD-1 (ICR) 5 semanas	21.000
202	Suministro Ratón CD-1 (ICR) 6 semanas	21.500
203	Suministro Ratón CD-1 (ICR) 7 semanas	20.800
204	Suministro Ratón CFW 3 semanas	18.200
205	Suministro Ratón CFW 4 semanas	20.200
206	Suministro Ratón CFW 5 semanas	20.600
207	Suministro Ratón CFW 6 semanas	21.200
208	Suministro Ratón CFW 7 semanas	22.100
209	Suministro Ratón Consanguíneo BALB/c Lactante	18.000
210	Suministro Ratón Consanguíneo BALB/c 3 semanas	40.300
211	Suministro Ratón Consanguíneo BALB/c 4 semanas	50.700
212	Suministro Ratón Consanguíneo BALB/c 5 semanas	55.800

Cay

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS "

213	Suministro Ratón Consanguíneo BALB/c 6 semanas	64.800
214	Suministro Ratón Consanguíneo BALB/c 7 semanas	77.000
215	Alojamiento día Cobayo - Hasta 6 jaulas (hasta 2 Cobayos de 400 g x jaula) sin incluir IVA	126.000
216	Alojamiento día Gerbil - Hasta 6 jaulas (hasta 6 Gerbil x jaula) sin incluir IVA	126.000
217	Alojamiento día Hamster - Hasta 6 jaulas (hasta 5 Hamster x jaula) sin incluir IVA	126.000
218	Alojamiento día Rata - Hasta 6 jaulas (hasta 4 ratas 100 g o 2 ratas 250g x jaula) sin incluir IVA	126.000
219	Alojamiento día Ratón - Hasta 12 jaulas (hasta 6 ratones x jaula) sin incluir IVA	126.000
220	Servicio de sala de procedimientos menores (no invasivos) hora sin incluir IVA	30.000
221	Servicio de sala de procedimientos mayores (invasivos) hora sin incluir IVA	70.000
222	Servicio de Jaula adicional para alojamiento cobayo sin incluir IVA	23.000
223	Servicio de Jaula adicional para alojamiento Gerbil sin incluir IVA	23.000
224	Servicio de Jaula adicional para alojamiento hámster sin incluir IVA	23.000
225	Servicio de Jaula adicional para alojamiento rata sin incluir IVA	23.000
226	Servicio de Jaula adicional para alojamiento ratón sin incluir IVA	12.500
227	Toma de muestras hasta 5 ratones, 2 ratas, 2 hámster, 2 Gerbil o 1 cobayo de hasta 500g, sin incluir IVA	52.000
228	Sangre de conejo desfibrinada X 10 ml	34.200

**Nota:** Los biomodelos se mantienen bajo condición de Barrera. No deben ser usados en programas de reproducción y solamente se debe destinar su uso para protocolos en investigación y pruebas biológicas.

#### BIOTERIO CONVENCIONAL

229	Ratón BALB/c (consanguíneo) – lactante *	15.000
230	Ratón BALB/c (consanguíneo) - desteto*	33.200
231	Ratón BALB/c (consanguíneo) –adulto*	37.500
232	Ratón CD-1 (ICR) (no consanguíneo) - lactante*	9.600
233	Ratón CD-1 (ICR) (no consanguíneo) - desteto *	15.000
234	Ratón CD-1 (ICR) (no consanguíneo) - adulto *	17.100
235	Ratón N: NIH (no consanguíneo) - lactante*	9.600
236	Ratón N: NIH (no consanguíneo) - desteto*	15.000
237	Rata Wistar (no consanguíneo) - lactante *	18.200
238	Rata Wistar (no consanguíneo) - desteto *	23.500
239	Rata Wistar (no consanguíneo) - adulto *	37.500
240	Cobayo Dunkin – Hartley (no consanguíneo) - desteto *	41.700

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS"

241	Cobayo Dunkin – Hartley (no consanguíneo) -adulto *	66.300
242	Hámster sirio (no consanguíneo) - desteto*	17.100
243	Hámster Sirio (no consanguíneo) – adulto*	25.700
244	Gerbil Mongolia (no consanguíneo) - lactante*	19.250
245	Gerbil Mongolia (no consanguíneo) – desteto *	33.150
246	Gerbil Mongolia (no consanguíneo) - adulto *	54.550
247	Sala de alojamiento – valor día * sin incluir IVA	110.210

**Nota:**

- Biomodelos y servicios de Bioterio Convencional que se suministraran hasta el mes de abril del año 2017.

#### SUEROS

248	Suero Antiofídico Polivalente (Caja/2 viales X 10 ml c/u)	155.000
249	Antiveneno Anticoral Polivalente Caja/1 vial X 10 ml	180.000

#### EMPAQUES

250	KIT DE EMBALAJE PEQUEÑO	28.000
251	KIT DE EMBALAJE MEDIANO	34.000
252	KIT DE EMBALAJE GRANDE	45.000

#### DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN

253	Capacitación especializada: Taller de 3 horas de duración sobre serpientes en Colombia, con énfasis en serpientes venenosas, prevención, primeros auxilios y manejo pre hospitalario del accidente ofídico. El costo no incluye gastos de viáticos del conferencista (transporte, alojamiento, alimentación, etc.) Máximo 20 asistentes por taller.	300.000
254	Curso básico teórico práctico cuidado y uso adecuado de animales de laboratorio (30 horas virtuales - 10 horas presenciales) por persona	800.000
255	Ciclo de descontaminación por calor húmedo	48.200

#### MEDIOS DE CULTIVO

256	Agar Almidón (Caja x 25 ml)	9.700
257	Agar ATN (Caja x 25 ml)	10.700
258	Agar Base Baird Parker (Frasco x 200 ml)	53.500
259	Agar Base Sangre (Frasco x 200 ml)	39.600
260	Agar BHI (Caja x 25 ml)	10.700
261	Agar BHI Modificado (Caja x 25 ml)	11.800
262	Agar CCDA (Caja x 25 ml)	10.700
263	Agar Cetrimide (Caja x 25 ml)	14.000
264	Agar Citrato de Simmons (Tubo x 6 ml)	9.700
265	Agar Columbia (Caja x 25 ml)	17.200
266	Agar Columbia (Frasco x 200 ml)	122.000
267	Agar Columbia (Tubo x 10 ml)	11.800

*[Handwritten signature]*

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS"

268	Agar Digerido de Caseína de Soya (Caja x 25 ml)	7.500
269	Agar Digerido de Caseína de Soya (Frasco x 200 ml)	32.100
270	Agar EMB (Caja x 25 ml)	9.700
271	Agar Gelatina (Caja x 25 ml)	10.700
272	Agar Hecktoen entérico (Caja x 25 ml)	10.700
273	Agar Leche (Caja x 25 ml)	10.700
274	Agar LIA (Tubo x 6 ml)	9.700
275	Agar Mac-Conkey (Caja x 25 ml)	10.700
276	Agar Mac-Conkey Sorbitol (Caja x 25 ml)	10.700
277	Agar Mac-Conkey Sorbitol (Frasco x 250 ml)	59.900
278	Agar manitol (Caja x 25 ml)	8.600
279	Agar Mossel (Frasco x 100 ml)	36.400
280	Agar Mossel (Frasco x 200 ml)	51.400
281	Agar Motilidad Gi (Tubo x 5 ml)	9.700
282	Agar Motilidad Nitrato Hatano Schuch (Tubo x 5 ml)	9.700
283	Agar Nutritivo (Caja x 25 ml)	9.700
284	Agar Nutritivo (Frasco x 200 ml)	107.000
285	Agar Nutritivo + NaCl 1% (Caja x 25 ml)	9.700
286	Agar Ogy (Frasco x 200 ml)	49.300
287	Agar Oxford (Caja x 25 ml)	11.800
288	Agar Palcam (Caja x 25 ml)	11.800
289	Agar Plate Count (Frasco x 200 ml)	47.100
290	Agar Sabouraud (Caja x 25 ml)	10.700
291	Agar Sabouraud (Frasco x 200 ml)	59.900
292	Agar Semisólido (Tubo x 5 ml)	9.700
293	Agar SPS (Frasco x 100 ml)	18.200
294	Agar TCBS Cholera (Caja x 25 ml)	10.700
295	Agar Tífica (Tubo x 10 ml)	9.700
296	Agar tripticasa de soya (Caja x 25 ml)	9.700
297	Agar Tripticasa de soya (Frasco x 200 ml)	61.000
298	Agar Tripticasa de soya Ext. Levad (Caja x 25 ml)	9.700
299	Agar Tripticasa soya sangre (Caja x 25 ml)	10.700
300	Agar Triptosa Glucosa (Caja x 25 ml)	9.700
301	Agar TSI (Tubo x 6 ml)	9.700
302	Agar UREA (Tubo x 6 ml)	9.700
303	Agar VRBA (Caja x 25 ml)	10.700
304	Agar VRBD (Caja x 25 ml)	9.700
305	Agar XLD (Caja x 25 ml)	10.700
306	Agua destilada y purificada (Frasco x 1000 ml)	4.000
307	Agua Peptonada 0,1 (Frasco grafado x 100 ml)	25.000
308	Agua Peptonada 0,1 (Frasco x 100 ml)	17.200
309	Agua Peptonada Alcalina pH 8.6 (Frasco x 225 ml)	53.500

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS"

310	Agua peptonada Bufferada (Frasco x 225 ml)	48.200
311	Agua Purificada Estéril (Frasco x 1000 ml)	8.600
312	Azúcar Base Rojo Fenol Arabinosa (Tubo x 5 ml)	10.700
313	Azúcar Base Rojo Fenol Control (Tubo x 2 ml)	7.500
314	Azúcar Base Rojo Fenol Control (Tubo x 5 ml)	8.600
315	Azúcar Base Rojo Fenol Dulcitol y Mannosa (Tubo x 5 ml)	10.200
316	Azúcar Base Rojo Fenol Maltosa, Manitol y Xilosa (Tubo x 2 ml)	8.600
317	Azúcar Base Rojo Fenol Maltosa, Manitol y Xilosa (Tubo x 5 ml)	9.700
318	Azúcar Base Rojo Fenol Rhamnosa (Tubo x 2 ml)	10.700
319	Azúcar Base Rojo Fenol Rhamnosa (Tubo x 5 ml)	11.800
320	Azúcar Base Rojo Fenol Sorbitol, Glucosa, Lactosa y Sacarosa (Tubo x 5 ml)	9.100
321	Caldo Acetámida (Tubo x 10 ml)	9.700
322	Caldo Aminoácido arginina (Tubo x 5 ml)	10.700
323	Caldo Aminoácido Control, asparagina, lisina y ornitina (Tubo x 5 ml)	9.700
324	Caldo Asparagina Doble (Tubo x 10 ml)	9.700
325	Caldo Asparagina Simple (Tubo x 10 ml)	9.700
326	Caldo BHI (Tubo x 10 ml)	9.700
327	Caldo BHI (Tubo x 5 ml)	9.100
328	Caldo BHI Almidón 0,1% (Tubo x 10 ml)	9.700
329	Caldo Bilis Verde Brillante (Tubo x 10 ml)	10.600
330	Caldo Bolton Doble Concentración sin sangre (Frasco x 350 ml)	133.800
331	Caldo Bolton sin sangre (Frasco x 225 ml)	117.700
332	Caldo Digerido de Caseína de Soya (Frasco x 100 ml)	15.000
333	Caldo Enriquecido Listeria (Frasco x 225 ml)	55.700
334	Caldo Enriquecido Listeria Brasil (Frasco x 225 ml)	65.300
335	Caldo Ewings (Tubo x 10 ml)	9.700
336	Caldo Indol (Tubo x 5 ml)	9.700
337	Caldo Lactosado Doble (Tubo x 10 ml)	10.600
338	Caldo Lactosado Simple (Tubo x 10 ml)	10.600
339	Caldo Mac-Conkey (Tubo x 100 ml)	21.400
340	Caldo Mosell (Tubo x 100 ml)	36.400
341	Caldo MR-VP (Tubo x 5 ml)	6.500
342	Caldo Nitratos (Tubo x 5 ml)	9.700
343	Caldo Rappaport (Tubo x 10 ml)	11.800
344	Caldo Sabouraud (Frasco x 100 ml)	18.200
345	Caldo Smith (Tubo x 5 ml)	9.700
346	Caldo Tioglicolato (Frasco Grafado x 100 ml)	34.300
347	Caldo Tioglicolato (Tubo x 10 ml)	8.600
348	Caldo Tioglicolato (Tubo x 100 ml)	18.200
349	Caldo Tripticasa de Soya (Frasco x 225 ml)	58.900

04

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS"

350	Caldo Tripticasa de Soya (Frasco Grafado x 100 ml)	34.300
351	Caldo Tripticasa de Soya (Tubo x 10 ml)	9.700
352	Caldo Tripticasa de Soya (Tubo x 100 ml)	18.200
353	Caldo Tripticasa de Soya + Casaaminoácido al 1% (Frasco x 585 ml)	83.500
354	Caldo Tripticasa de Soya + Casaaminoácido al 1% (Frasco x 975 ml)	85.600
355	Caldo Triptosa Fosfato (TPB) (Tubo x 7 ml)	9.700
356	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco ámbar con agrafe x 100 ml)	15.000
357	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco tipo lechero PYREX x 100 ml)	32.000
358	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco tipo Schott x 100 ml)	12.000
359	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco tipo Schott x 1000 ml)	21.000
360	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco tipo Schott x 250 ml)	14.000
361	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco tipo Schott x 500 ml)	15.000
362	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Tubo en vidrio de 4ml a 7 ml)	1.500
363	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Tubo en vidrio de 7 ml a 10 ml)	2.000
364	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Tubo en vidrio hasta 3 ml)	1.100
365	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Tubo en vidrio x 100 ml)	8.000
366	Medio Lowenstein-Jensen (Tubo x 10 ml)	10.700
367	Medio Ogawa Kudoh (Tubo x 10 ml)	7.500
368	Medio Reforzado para clostridium (Tubo x 10 ml)	6.500
369	Medio Reforzado para clostridium (Tubo x 100 ml)	20.400
370	Medio STG (Tubo x 10 ml)	15.000
371	Fórmula 1 (Medios de Cultivo enriquecido Caja x 25 ml)	10.200
372	Fórmula 2 (Medios de Cultivo selectivo Caja x 25 ml)	11.800
373	Fórmula 3 (Soluciones Frasco x 100 ml)	26.800
374	Fórmula 4 (Medio de Cultivo enriquecido Frasco x 100 ml)	32.100
375	Fórmula 5 (Medio de Cultivo selectivo Frasco x 100 ml)	42.800
376	Fórmula 6 (Medio de Cultivo enriquecido Frasco x 200 ml)	53.500
377	Fórmula 7 (Medio de Cultivo selectivo Frasco x 200 ml)	74.900
378	Fórmula 8 (Medio de Cultivo enriquecido Tubo hasta 6 ml)	7.500
379	Fórmula 9 (Medio de Cultivo selectivo Tubo hasta 6 ml)	9.700
380	Fórmula 10 (Medio de cultivo enriquecido Tubo de 7 ml hasta 10ml)	8.600
381	Fórmula 11 (Medio de cultivo selectivo Tubo de 7 ml hasta	10.700

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de mayo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS "

	10ml)	
382	Fórmula 12 (Medio de cultivo enriquecido Tubo x 15 ml)	9.700
383	Fórmula 13 (Medio de cultivo selectivo Tubo x 15 ml)	11.800
384	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Caja x 25 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	61.200
385	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Caja x 25 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	183.600
386	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Caja x 25 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	306.000
387	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 101 ml a 200 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	321.000
388	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 101 ml a 200 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	963.000
389	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 101 ml a 200 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	1.605.000
390	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 201 ml a 500 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	336.000
391	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 201 ml a 500 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	1.008.000
392	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 201 ml a 500 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	1.680.000
393	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 501 ml a 1000 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	360.000
394	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 501 ml a 1000 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	1.080.000
395	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 501 ml a 1000 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	1.800.000
396	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 2 a 6 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	45.000
397	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 2 a 6 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	135.000
398	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 2 a 6 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	225.000
399	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 7 ml a 10ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	258.000
400	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 7 ml a 10 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	154.800
401	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 7 ml a 10ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	51.600
402	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo x 15 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	58.200
403	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo x 15 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	174.600
404	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo x 15 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	291.000

*OH*

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS"

405	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 50 a 100 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	192.600
406	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 50 a 100 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	577.800
406	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 50 a 100 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	963.000
407	Solución Amortiguadora de fosfatos (Frasco x 100 ml)	32.100
408	Solución Amortiguadora de fosfatos (Frasco x 50 ml)	28.900
409	Solución Salina al 0,85% (Frasco x 100 ml)	33.200
410	Solución Salina al 0,85% (Frasco x 200 ml)	46.100
411	Solución Salina al 0,9 % (Frasco x 100 ml)	35.400

- Nota:**
- La disponibilidad de material de envase aplica para clientes que realicen solicitud de medios de cultivo y soluciones.
  - La cantidad mínima de solicitud es de 10 unidades por producto en presentación de caja x 25 ml y tubo hasta 15 ml.

#### NUTRICIÓN

412	Asesoría básica en seguridad básica y nutricional por hora a entidad en Bogotá	25.000
413	Asesoría básica en seguridad básica y nutricional por hora a entidad fuera de Bogotá	50.000
414	Asesoría especializada en seguridad básica y nutricional por hora a entidad en Bogotá	35.000
415	Asesoría especializada en seguridad básica y nutricional por hora a entidad fuera de Bogotá	70.000
416	Curso de alimentaria materna (grupo de 5 personas, una semana)	158.200
417	Curso de antropometría ISAK (grupo 10 personas, duración una semana)	650.000
418	Determinación de ácido fólico eritrocitario	68.500
419	Determinación de ácido fólico plasmático	51.600
420	Determinación de colesterol HDL	31.100
421	Determinación de colesterol LDL	31.100
422	Determinación de colesterol total	30.000
423	Determinación de cuadro hemático completo	25.700
424	Determinación de ferritina	60.000
425	Determinación de glicemia	21.400
426	Determinación de hemoglobina por sistema HemoCue	18.200
427	Determinación de perfil lipídico completo	74.900
428	Determinación de proteína C reactiva Ultrasensible	19.300
429	Determinación de Transferrina	60.000
430	Determinación de triglicéridos	21.400
431	Determinación de vitamina A (HPLC)	62.100
432	Determinación de vitamina B12	63.200
433	Determinación de vitamina D	64.200

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS"

434	Determinación de zinc (EAA)	84.600
435	Toma de muestra para micronutrientes	7.000

**PUBLICACIONES**

436	Parasitismo Intestinal (Atlas)	29.000
437	Principios de Epidemiología: Introducción a la epidemiología y la bioestadística aplicada -3030	76.000

**EPIDEMIOLOGIA APLICADA - PROGRAMAS**

438	Programa de Entrenamiento en Epidemiología de Campo. Field Epidemiology Training Program (FETP por sus siglas en inglés) - Curso de métodos básicos e intermedios en epidemiología y vigilancia en salud pública de 120 horas de duración (Entidad Privada) - Por persona	2.802.000
439	Programa de Entrenamiento en Epidemiología de Campo. Field Epidemiology Training Program (FETP por sus siglas en inglés) - Curso de métodos básicos e intermedios en epidemiología y vigilancia en salud pública de 40 horas de duración (Conferencias magistrales) - Por persona	877.000
440	Programa de Entrenamiento en Epidemiología de Campo. Field Epidemiology Training Program (FETP por sus siglas en inglés) - Curso de métodos básicos e intermedios en epidemiología y vigilancia en salud pública de 120 horas de duración (Entidad Pública) - Por persona	2.100.000
441	Curso Epi info 7 (40 horas presenciales) por persona	841.100

**GRUPO DE EVALUACION DE RIESGOS EN INOCUIDAD DE ALIMENTOS (ERIA) y PLAGICIDAS**

442	Concepto Toxicológico – Dictamen Técnico Toxicológico	1.488.370
-----	-------------------------------------------------------	-----------

**CALIDAD DE LABORATORIOS**

443	Visita para verificación de cumplimiento de estándares de calidad de laboratorios	8.000.000
444	Autorización o renovación de autorización a laboratorios que ofrezcan pruebas de laboratorio para la vigilancia o control sanitario	440.000
445	Evaluación de pruebas de diagnóstico por laboratorio para eventos de interés en salud pública o de alto riesgo (no incluye reactivos o equipos)	10.000.000
446	Concepto técnico entrada o salida de cepas o agentes potencialmente infecciosos	2.000.000

*AM*

Por la cual se Modifica la Resolución 234 del 10 de marzo de 2017 "*Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del INS*"

**ARTICULO SEGUNDO:** Las demás disposiciones contenidas en la Resolución 234 de 2017, siguen sin modificación alguna y por consiguiente tienen plenos efectos.

**ARTÍCULO TERCERO:** La presente resolución rige a partir de la fecha de su publicación.

Dada en Bogotá, D.C., a los

08 JUN 2017

**PUBLIQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE;**

**LA DIRECTORA GENERAL,**

  
**MARTHA LUCIA OSPINA MARTÍNEZ**

Vo. Bo. Esperanza Martínez Garzón Secretaria General   
Vo. Bo. Luis Ernesto Flórez Simanca, Jefe Oficina Asesora Jurídica.   
Revisó: Director de Redes en Salud Pública. Mauricio Beltrán Durán.   
Revisó: Coordinador de Grupo Bancos de Sangre. María Isabel Bermúdez Forero. 