

INVITACIÓN PÚBLICA Nº - 041- 2019
PROCESO DE CONTRATACIÓN MINIMA CUANTIA

OBJETO: CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO CLINICO DE REFERENCIA PARA EL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E.

La EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE en adelante EL HOSPITAL, presenta los siguientes lineamientos generales a los Proponentes, quienes deberán leer cuidadosamente el presente pliego de condiciones para la adecuada elaboración y presentación de sus propuestas, su inobservancia se valorará al momento de las respectivas evaluaciones. Queda entendido que con la presentación de la propuesta se acogen y aceptan todas las condiciones estipuladas en el presente pliego, en sus anexos y en la ley.

Las propuestas deberán venir escritas a computador, foliadas en orden consecutivo en su totalidad y con un índice donde se relacione el contenido total de la propuesta, en Carpeta legajadora libre de ácidos (desacidificada), gancho legajador plástico, hojas tamaño carta ; deberán entregarse en el lugar, y hasta el día y hora fijados en el presente proceso.

Las propuestas deberán presentarse en **UN (1) ORIGINAL impresas preferiblemente a doble cara (completo con todos los documentos y anexos relacionados en el pliego de condiciones) y Una Copia exactamente igual a la original, EN MEDIO MAGNÉTICO.**

Todos los folios de la propuesta deberán venir **numerados**. En caso de que las propuestas no se presenten debidamente numeradas, este riesgo será soportado por el proponente. **EL HOSPITAL**, en ningún caso procederá a la enumeración respectiva.

Las enmiendas, entrelíneas y raspaduras deberán ser debidamente aclaradas.

Se aceptarán propuestas enviadas por correo certificado de conformidad con lo establecido en el artículo 10 de la ley 962 de 2005. Las propuestas que sean enviadas por correo certificado se entenderán recibidas en la fecha y hora de radicación en la Oficina de Correspondencia- del HOSPITAL. Las propuestas que se presenten después de la fecha y hora fijadas para el cierre del proceso serán consideradas como propuestas extemporáneas, por lo cual se darán por no presentadas, y no se recibirán.

La presentación de la propuesta, constituye evidencia de que se estudió el pliego de condiciones, los anexos y demás documentos.

Será responsabilidad del proponente conocer todas y cada una de las implicaciones para un ofrecimiento del objeto del presente proceso de selección, y realizar todas las evaluaciones que sean necesarias para presentar su propuesta, sobre la base de un examen cuidadoso de las características del pliego y el objeto a contratar. Por la sola presentación de la propuesta se considera que el proponente ha realizado el examen completo de todos los aspectos que inciden y determinan la presentación de la misma.

Se recomienda al proponente, que obtenga asesoría independiente en materia financiera, legal, fiscal, tributaria, técnica, económica y de cualquier otra naturaleza, que considere necesaria para la presentación de la propuesta.

INVITACIÓN PÚBLICA Nº - 041- 2019
PROCESO DE CONTRATACIÓN MINIMA CUANTIA

OBJETO: CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO CLINICO DE REFERENCIA PARA EL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E.

1. ESPECIFICACIONES TECNICAS

En el presente cuadro se describen las especificaciones técnicas de cada uno de los servicios

1001	GLICEMIA	903841	\$ 4.499
1015	NITROGENO UREICO (BUN)	903856	\$ 6.641
1046	DESHIDROGENASA LÁCTICA (LDH)	903828	\$ 8.784
3001	TRIYODOTIRONINA TOTAL (T3 TOTAL)	904925	\$ 26.244
1020	CREATININA	903895	\$ 4.713
1022	COLESTEROL TOTAL	903818	\$ 5.892
1030	ALBUMINA	903803	\$ 5.142
1026	ACIDO URICO	903801	\$ 4.713
1025	TRIGLICÉRIDOS	903868	\$ 7.284
103	TEST DE O SULLIVAN	903843	\$ 8.784
1058	CALCIO	903603	\$ 5.892
1059	CALCIO ORINA ESPONTANEA	903873	\$ 7.820
1049	SODIO (Na)	903864	\$ 8.677
1052	POTASIO (K)	903859	\$ 8.677
1055	COLORO	903813	\$ 10.176
1028	ACIDO URICO EN ORINA DE 24 HORAS	903801	\$ 6.641
1043	AMILASA	903805	\$ 14.890
1664	AMILASA EN ORINA DE 24 HORAS	903806	\$ 14.890
1057	COLORO EN ORINA DE 24 HORAS	903814	\$ 10.176
1023	COLESTEROL DE ALTA DENSIDAD (HDL-COLESTEROL)	903815	\$ 5.892
1024	COLESTEROL DE BAJA DENSIDAD	903816	\$ 0
1047	CREATIN FOSFOQUINASA, FRACCIÓN CARDIACA (CK-MB)	903820	\$ 19.817
1048	CREATIN FOSFOQUINASA TOTAL (CPK TOTAL)	903821	\$ 11.033
1132	CREATININA EN ORINA ESPONTANEA	903876	\$ 6.641
106	DEPURACIÓN DE CREATININA	903823	\$ 8.141



1061	FOSFORO INORGANICO (FOSFATOS)	903835	\$ 5.892
1063	FOSFORO EN ORINA 24H	903836	\$ 8.248
1014	GLUCOSURIA	903840	\$ 5.142
1054	POTASIO EN ORINA DE 24 HORAS	903860	\$ 12.962
1029	PROTEINAS TOTALES	903863	\$ 6.641
1051	SODIO ORINA 24 HORAS	903865	\$ 8.677
1041	TRANSAMINASA PIRUVICA	903866	\$ 6.213
1053	POTASIO EN ORINA ESPONTANEA	903860	\$ 10.176
1036	PROTEINURIA REPOSO 12 HORAS	903862	\$ 10.176
1017	NITROGENO UREICO EN ORINA ESPONTANEA	903857	\$ 8.784
1050	SODIO ORINA ESPONTANEA	903872	\$ 8.677
1062	FOSFORO EN ORINA PARCIAL	903875	\$ 8.248
1056	CLORO EN ORINA ESPONTANEA	903814	\$ 10.176
1021	CREATININA EN ORINA DE 24 HORAS	903881	\$ 6.641
1060	CALCIO EN ORINA DE 24 HORAS	903811	\$ 7.820
1018	NITROGENO UREICO (BUN) EN ORINA DE 24 HORAS	903857	\$ 8.784
501	UROANALISIS (INCLUYE QUÍMICA POR CUALQUIER METODO Y SEDIMENTO)	907107	\$ 5.892
2037	GONADOTROPINA CORIÓNICA, SUBUNIDAD BETA CUALITATIVA (P DE E)	904508	\$ 15.104
5056	RECuento DE HAMBURGUER	907105	\$ 10.284
405	HEMOGRAMA AUTOMATIZADO TIPO V	902209	\$ 13.390
4040	FIBRINOGENO	902024	\$ 23.459
8377	DIMERO D	902104	\$ 26.780
4033	RETRACCION DEL COAGULO	902041	\$ 6.641
4100	TIEMPO DE COAGULACION	902043	\$ 2.357
4035	TIEMPO DE PROTROMBINA (PT)	902045	\$ 11.033
4054	TIEMPO DE SANGRIA	902046	\$ 5.570
4037	TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA (PTT)	902049	\$ 11.033
7018	COLORACION DE GRAM	901107	\$ 4.499
7020	CULTIVO GERMENES COMUNES ESPUTO Y A/B	901217	\$ 29.137
7046	COPROCULTIVO Y ANTIBIOGRAMA	901206	\$ 30.851



7053	COLORACIÓN ÁCIDO ALCOHOL RESISTENTE EN MUESTRAS CORPORALES	901101	\$ 8.570
601	EXAMEN COPROLOGICO	907002	\$ 7.070
604	COPROSCOPICO	907004	\$ 11.248
4022	VELOCIDAD DE SEDIMENTACION	902205	\$ 3.535
4034	CELULAS LE	902101	\$ 8.784
7010	RECUENTO DE EOSINOFILOS EN MOCO NASAL	902219	\$ 7.498
4029	RECUENTO DE RETICULOCITOS	902223	\$ 4.499
3010	HORMONA FOLICULO ESTIMULANTE (FSH)	904105	\$ 29.244
3011	HORMONA LUTEINIZANTE (LH)	904107	\$ 29.244
3014	PROLACTINA (MUESTRA ÚNICA)	904108	\$ 26.244
3049	HORMONA ESTIMULANTE DE TIROIDES NEONATAL (TSH NEONATAL)	904904	\$ 22.602
3012	ESTRADIOL (E2)	904503	\$ 37.171
3013	PROGESTERONA	904510	\$ 36.528
3016	TESTOSTERONA TOTAL	904602	\$ 29.672
3002	TIROXINA TOTAL (T4 TOTAL)	904922	\$ 26.244
3033	FERRITINA	903016	\$ 29.886
2022	CITOMEGALOVIRUS IgG	906205	\$ 29.244
2021	RUBEOLA, ANTICUERPOS IGM	906243	\$ 32.779
2018	TOXOPLASMA IGG (V)	906127	\$ 29.886
1078	INMUNOGLOBULINA A (Ig A)	906827	\$ 32.243
1079	INMUNOGLOBULINA G (Ig G)	906829	\$ 32.243
1080	INMUNOGLOBULINA M (Ig M)	906832	\$ 32.243
3026	INMUNOGLOBULINA E TOTAL	906836	\$ 32.136
3035	ANTIGENO ESPECIFICO DE OVARIO 125 (CA 125. OM-MA 125)	906605	\$ 38.242
3034	ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (ACE,CEA)	906603	\$ 37.171
3027	ANTIGENO ESPECIFICO DE PRÓSTATA (PSA,AEP)	906610	\$ 24.852
1076	COMPLEMENTO SERICO FRACCIÓN 3 (C3)	906906	\$ 35.885
1077	COMPLEMENTO SERICO FRACCIÓN 4 (C4)	906908	\$ 35.885
2039	FACTOR REUMATOIDEO (RA LATEX)	906911	\$ 12.212



2001	VDRL EN SUERO (SEROLOGÍA)	906915	\$ 6.427
3036	ALFA FETOPROTEINA (AFP)	906602	\$ 34.600
7025	UROCULTIVO	901236	\$ 32.243
6030	FROTIS RECTAL	901304	\$ 5.142
7008	SECRECION NASAL CULTIVO Y A/B	901217	\$ 20.353
7002	SECRECION OIDO CULTIVO Y A/B	901209	\$ 20.353
4027	COOMBS DIRECTO	902201	\$ 8.891
4028	COOMBS INDIRECTO, PRUEBA CUALITATIVO	902202	\$ 10.176
3004	TIROXINA LIBRE (T4L)	904921	\$ 19.817
1168	COLESTEROL VLDL	903816	\$ 3.642
8168	EXAMEN DIRECTO PARA LEISHMANIASIS	901406	\$ 52.060
2029	SEROAGLUTINACIÓN PARA FEBRILES	906304	\$ 23.459
105	BILIRRUBINAS DIFERENCIADAS	903809	\$ 8.677
401	CUADRO HEMATICO	902210	\$ 16.389
5058	PROTEINA DE BENCE JONES	907103	\$ 8.784
102	GLUCOSA PRE Y POST-PRANDIAL	903843	\$ 8.891
1011	GLICEMIA PRE OSULLIVAN	903845	\$ 4.499
602	COPROLOGICO N.2	9070021	\$ 7.070
4013	HEMATOCRITO	902211	\$ 15.640
1016	UREA	903869	\$ 6.641
8126	HEPATITIS A ANTICUERPOS totales(ANTI-HVA)	906219	\$ 35.350
8153	CHAGAS ANTICUERPOS	906131	\$ 29.351
8174	DENGUE IgG	904809	\$ 40.813
8179	DENGUE, ANTICUERPOS IGM	906208	\$ 40.813
2016	HEPATITIS B ANTIGENO DE SUPERFICIE	906317	\$ 24.745
8517	HEMOCULTIVO # 2		\$ 191.316
8518	HEMOCULTIVO # 3	901221	\$ 191.316
8897	TRANSFERRINA	903046	\$ 20.996
2004	ANTICUERPOS ANTINUCLEARES (ANA)	906442	\$ 29.351
3050	CA 19-9 PANCREAS Y TUBO DIGESTIVO	906606	\$ 34.493
2009	RNP, ANTICUERPOS	906453	\$ 27.208
3032	ACIDO FÓLICO	903105	\$ 30.743
3019	CORTISOL PM	904813	\$ 24.316
2008	Sm,ANTICUERPOS	906456	\$ 29.994



Invitación 041 de 2019 Pagina 6 de 145

8304	FENOBARBITAL	905214	\$ 51.096
8301	FENITOINA TOTAL (EPAMIN)	905213	\$ 39.313
2011	CARDIOLIPINAS, ANTICUERPOS Ig G	906408	\$ 32.886
2010	CARDIOLIPINAS, ANTICUERPOS Ig M	906409	\$ 32.886
3040	HORMONA DEL CRECIMIENTO (SOMATOTROPINA,HGH)	904104	\$ 30.958
8111	ANTICUERPOS ANTI FOSFOLIPIDOS IGG (0881)	906422	\$ 69.949
8118	ANTICUERPOS ANTI FOSFOLIPIDOS IGM (0883)	906423	\$ 69.949
8110	CHLAMYDIA TRACHOMATIS, ANTICUERPOS IgG	906019	\$ 35.778
8196	CHLAMYDIA TRACHOMATIS, ANTICUERPOS IGM	906020	\$ 46.919
8435	ADENOSIN DEAMINASA (ADA)	903401	\$ 28.387
403	ANTICOAGULANTE LÚPICO PRUEBA CONFIRMATORIA VVR	902005	\$ 70.592
901	ESPERMOGRAMA BÁSICO (RECUENTO Y MORFOLOGÍA)	907201	\$ 19.067
8369	FACTOR DE COAGULACIÓN VIII (2203)	902018	\$ 50.239
7102	LIQUIDO PERITONEAL DIFERENCIAL	901107	\$ 7.177
1013	GLUCOMETRIA	M19275	\$ 4.499
8038	OSMOLARIDAD EN SANGRE	903034	\$ 21.960
8424	OSMOLARIDAD EN ORINA	903858	\$ 20.996
1064	MAGNESIO	903854	\$ 11.033
4031	CRIOGLOBULINAS	906909	\$ 9.962
4030	CRIOAGLUTININAS	906901	\$ 7.070
8024	COLINESTERASA SÉRICA (SEUDOCOLINESTERASA)	903420	\$ 17.996
1070	MICROALBUMINURIA 24 HORAS	903026	\$ 32.029
8329	ACTH (Hormona Adrenocorticotropica)	904103	\$ 35.778
3020	INSULINA PRE	904704	\$ 28.173
8309	TESTOSTERONA LIBRE	904601	\$ 27.744
8459	TRIYODOTIRONINA LIBRE T3 LIBRE	904924	\$ 25.495
201	ANTIGENOS EXTRACTABLES ENAS (Ro,La,Sm,RNP)	906406	\$ 80.447
1081	ACIDO VALPROICO	905201	\$ 37.813
4020	RECUENTO DE PLAQUETAS	902220	\$ 15.961



Invitación 041 de 2019 Pagina 7 de 145

4032	HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HBA1C)	903426	\$ 14.890
8880	POOL DE PROLACTINA 3M	904109	\$ 26.244
8334	BENZODIACEPINA ORINA CUALITATIVAS	905727	\$ 23.352
8335	ESCOPOLAMINA	905710	\$ 52.060
8333	ANFETAMINAS EN ORINA	905727	\$ 27.316
4026	HEMOPARÁSITOS, GOTA GRUESA	902214	\$ 8.784
7099	LIQUIDO PLEURAL	901107	\$ 7.177
7108	LIQUIDO ASCITICO	901107	\$ 7.177
8516	HEMOCULTIVOS PARA GERMESES AEROBIOS, CADA MUESTRA	901221	\$ 191.316
3009	ANTICUERPOS ANTI TIROIDEOS TIROGLOBULINICOS	906463	\$ 27.316
9007	RASTREO DE ANTICUERPOS IRREGULARES	911006	\$ 0
1065	MAGNESIO EN ORINA ESPONTANEA	903879	\$ 10.712
8566	ALDOSTERONA EN ORINA 24 HORAS	904802	\$ 0
6031	SANGRE OCULTA EN MATERIA FECAL	907008	\$ 19.067
6032	SANGRE OCULTA EN MATERIA FECAL # 2	907008	\$ 19.067
6033	SANGRE OCULTA EN MATERIA FECAL # 3	907008	\$ 19.067
9125	ACIDO ASCÓRBICO EN SEMEN	903013	\$ 0
7077	LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO	901107	\$ 7.177
8338	BARBITURICOS	905203	\$ 20.996
8439	CRIPTOCOCO PRUEBA DIRECTA TINTA CHINA	901109	\$ 6.534
8113	ANTICUERPOS MITOCONDRIAS (AMA)	906434	\$ 35.778
8123	HEPATITIS B, ANTICUERPOS CORE IgM (ANTIHBc-M)	906220	\$ 38.242
8277	AC ACETILCOLINA BLOQUEADORES	906401	\$ 218.418
8421	ACIDO AMINOLEVULINICO-ALA-	903104	\$ 145.790
8513	ACIDO FOLICO EN ERITROCITOS	903106	\$ 349.640
8505	ACIDO FORMICO	903107	\$ 50.989
8053	ACIDO GRASOS DE CADENA MUY LARGA	908329	\$ 724.131
8503	ACIDO HOMOVANILICO EN ORINA DE 24 HORAS	903109	\$ 59.987



Invitación 041 de 2019 Pagina 8 de 145

8006	ACIDO LACTICO	903111	\$ 26.459
8427	ACIDO OROTICO	908308	\$ 346.640
8007	ACIDO PIRUVICO	903112	\$ 137.649
8054	ACIDOS ORGANICOS	908307	\$ 455.474
8501	ACIDO VANILMANDELICO	903113	\$ 37.706
8412	AGREGACION PLAQUETARIA COMPLETA	902003	\$ 195.494
8358	ALCOHOL ETILICO CUANTITATIVO	905705	\$ 52.060
8015	ALDOLASA	903402	\$ 21.960
8294	ALDOSTERONA	904801	\$ 47.133
8578	ALFA 1 GLICOPROTEINA ACIDA	903407	\$ 0
8119	ALFA - 1 ANTITRIPSINA	903406	\$ 32.350
8519	ALUCINOGENOS (LSD)	905759	\$ 50.989
8002	ALUMINIO	905736	\$ 174.820
8160	AMIBA HISTOLITICA AC IGG	906113	\$ 116.547
8538	AMIKACINA	905401	\$ 0
1044	AMILASA EN ORINA ESPONTANEA	903871	\$ 14.890
8120	AMITRIPTILINA	905303	\$ 131.115
8099	AMONIO	903602	\$ 23.459
3043	ANDROSTENEDIONA	904501	\$ 26.244
8328	ANGIOTENSINA II	904001	\$ 480.755
8141	ANTIGENO DE CANCER 15-3 EIA	906604	\$ 46.276
8465	ANTIGENO BACTERIANOS	906303	\$ 64.915
8184	ANTICUERPOS ANTI CELULAS PARIETALES (IFI) - (6250)	906411	\$ 35.671
8190	AC ACETILCOLINA FIJADORES	906468	\$ 313.112
2002	MONOTEST (ANTICUERPOS HETEROFILOS)	906903	\$ 19.174
8363	ANTITROMBINA III CONCENTRACION	902006	\$ 46.919
8114	ANTICUERPOS ANTI MUSCULO LISO (ASMA)	906438	\$ 35.992
2045	ANTIESTREPTOLISINAS LATEX	906002	\$ 18.532
1073	ANTIESTREPTOLISINAS (ASTOS)	906001	\$ 37.385
8016	APOLIPOPROTEINA A1 (NEFELOMETRIA)	903411	\$ 48.097
8017	APOLIPOPROTEINA B (NEFELOMETRIA)	903412	\$ 48.097
8400	ARILSULFATASA B EN LEUCOCITOS	908324	\$ 259.873
8417	ARILSULFATASA A EN LEUCOCITOS	908330	\$ 250.339



8018	ARILSULFATASA A EN SUERO	908330	\$ 157.466
5060	AZUCARES POR CROMATOGRAFIA	908318	\$ 5.035
8176	BETA 2 MICROGLOBULINA	906620	\$ 54.524
8049	BETA GALACTOSIDASA EN LEUCOCITOS	908326	\$ 235.878
8456	BORDETELLA PERTUSIS CULTIVO	901202	\$ 144.291
8215	BORRELIA BURGENDORFERI IgG IgM	906008	\$ 199.993
2054	BRUCELLA ANTICUERPOS (ROSA DE BENGALA)	906012	\$ 20.567
8003	CADMIO	905736	\$ 65.557
8296	CALCITONINA	906621	\$ 57.845
8010	CALCULO URINARIO	903005	\$ 70.164
1171	CALCIO IONIZADO	903604	\$ 10.926
8059	CARBAMATOS	905718	\$ 56.345
1082	CARBAMAZEPINA	905206	\$ 42.634
8019	CAROTENOS	903006	\$ 11.676
8074	CATECOLAMINAS / ORINA (DIFERENCIADOS)	903007	\$ 61.273
8020	CERULOPLASMINA	903417	\$ 35.778
8083	CETOSTEROIDES 17	904804	\$ 40.920
8267	CHLAMYDIA TRACHOMATIS ANTIGENO	906307	\$ 30.958
8326	CICLOSPORINA EN SANGRE	905502	\$ 118.046
8151	CISTICERCO, ANTC. IGG	906108	\$ 66.522
2023	CITOMEGALOVIRUS ANTICUERPOS Ig M	906206	\$ 29.244
8528	CITRATOS EN ORINA	903063	\$ 131.115
8004	COBRE EN SANGRE	905736	\$ 59.237
8060	COLINESTERASA ERITROCITARIA	903419	\$ 21.745
8216	RETICULINA IGA o IGG	906834	\$ 218.418
8122	COMPLEMENTO TOTAL HEMOLÍTICO CH-50	906904	\$ 51.953
9010	COOMBS DIRECTO CUALITATIVO POR MICROTECNICA	911010	\$ 0
8886	COPROPORFIRINA EN ORINA 24 H	903422	\$ 69.200
8331	CORTISOL LIBRE EN ORINA DE 24 HORAS	904807	\$ 27.316
8906	ACTH POST DEXAMETASONA	904103	\$ 37.813
8347	CORTISOL PRE Y POST 3 MUEST.	904301	\$ 288.367



8348	CORTISOL PRE Y POST SUPRES. 2 MUEST.	904302	\$ 265.122
8941	CORTISOL Y GLUCOSA PRE Y POST INSULINA	904303	\$ 48.525
8479	CRIOFIBRINOGENO	902052	\$ 101.978
8438	CULTIVOS ANAEROBIOS	901218	\$ 95.015
8452	CULTIVO PARA MYCOPLASMA	901231	\$ 364.101
3055	CURVA DE INSULINA, 5 MUESTRAS	904703	\$ 140.863
8312	DEHIDROEPIANDROSTERONA NO SULFATO	904808	\$ 189.388
8300	DIGOXINA	905603	\$ 48.097
8085	BICARBONATO (HCO ₃)	903003	\$ 71.449
8117	EPSTEIN BARR, ANTICUERPOS IGG CONTRA ANTIGENOS DE CAPSULA V	906212	\$ 30.958
8165	EPSTEIN BARR, AC IGG CONTRA ANTIGENOS NUCLEARES EBNA (0310)	906213	\$ 145.683
8167	EPSTEIN BARR, ANTICUERPOS IGG CONTRA ANTIGENOS TEMPRANOS	906214	\$ 189.388
8395	ELECTROFORESIS ACIDA DE HEMOGLOBINA	906808	\$ 55.488
8396	ELECTROFORESIS ALCALINA DE HEMOGLOBINA	906808	\$ 56.131
8124	ELECTROFORESIS LIPOPROTEINAS	906810	\$ 55.488
8260	ELECTROFORESIS DE PROTEINAS EN L.C.R	906811	\$ 299.293
8077	ELECTROFORESIS DE PROTEINAS EN ORINA	906812	\$ 110.119
8125	ELECTROFORESIS DE PROTEINAS EN SUERO	906812	\$ 28.815
8389	ERITROPOYETINA	902106	\$ 91.159
8302	ESTRIOL LIBRE	904505	\$ 36.528
8385	FACTOR DE COAGULACION II (PROTROMBINA) (2200)	902012	\$ 108.084
8218	FACTOR INTRINSECO, ANTICUERPOS BLOQUEADORES	906813	\$ 218.418
8372	FACTOR DE COAGULACION IX	902014	\$ 55.917
8368	FACTOR DE COAGULACION VII (PROCONVERTINA)	902017	\$ 94.480
8380	FACTOR DE COAGULACION X STUART-PROWE	902020	\$ 51.632



8373	FACTOR DE COAGULACIÓN XI (CHRISTMAS)	902021	\$ 101.978
8374	FACTOR DE COAGULACIÓN XII (HAGEMAN)	902022	\$ 79.590
8381	FACTOR DE COAGULACIÓN XIII (UREA)	902023	\$ 85.589
8370	FACTOR DE VON WILLEBRAN	902019	\$ 85.375
8271	FAGOCITOSIS (CITOMETRIA DE FLUJO)	906814	\$ 50.989
8506	FENITOINA LIBRE	905210	\$ 68.771
8336	FENOTIAZINAS	905310	\$ 52.060
8028	FOSFATASA ACIDA TOTAL (0356)	903830	\$ 13.497
8030	FOSFATASA ALCALINA OSEA	903834	\$ 112.583
126	FRACCION EXCRETADA DE SODIO FENA	903837	\$ 24.316
9127	FRUCTOSA EN LÍQUIDO SEMINAL	903305	\$ 0
8032	FRUCTOSAMINA	903425	\$ 26.352
8293	GALACTOSA	903301	\$ 854.282
1045	GAMMA GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	903838	\$ 10.498
8100	GASTRINA	906624	\$ 45.847
8319	GENTAMICINA	905404	\$ 123.831
8429	GIARDIA LAMBLIA, ANTIGENO	906316	\$ 39.313
8398	GLUCOSA 6 FOSFATO DEHIDROGENASA	902109	\$ 195.173
101	GLUCOSA PRE Y POST INCLUYE CARGA DE GLUCOSA	903842	\$ 11.355
8387	HAPTOGLOBINA	903021	\$ 28.065
8463	HELICOBACTER PYLORI, ANTICUERPOS IGA	906022	\$ 291.259
8112	HELICOBACTER PYLORI, ANTICUERPOS Ig G	906023	\$ 33.850
8199	HELICOBACTER PYLORI, ANTICUERPOS Ig M	906024	\$ 48.204
8397	HEMOGLOBINA FETAL	902112	\$ 14.997
8382	HEMOGLOBINA PLASMATICA LIBRE	902113	\$ 262.123
8425	HEMOSIDERINA	903428	\$ 23.888
8109	HEPATITIS B, ANTICUERPO e (ANTI - HBe)	906222	\$ 42.955



2015	HEPATITIS B, ANTICUERPOS CONTRA EL ANTIGENO DE SUPERFICIE (ANTI-HBs)	906223	\$ 34.600
8220	HEPATITIS B, ANTIGENO e (Ag - HBe)	906318	\$ 35.028
8175	HEPATITIS DELTA, IGM	906227	\$ 233.093
2024	HERPES SIMPLEX I, ANTICUERPOS Ig G	906228	\$ 25.816
2026	HERPES SIMPLEX I, ANTICUERPOS Ig M	906229	\$ 27.208
2025	HERPES SIMPLEX II, ANTICUERPOS Ig G	906230	\$ 25.816
2027	HERPES SIMPLEX II, ANTICUERPOS Ig M	906231	\$ 27.208
8090	HIDROCARBUROS	905722	\$ 66.200
8071	HIDROXICORTICOESTEROIDES 17 (17-OH CS)	904814	\$ 43.276
8310	HIDROXIPROGESTERONA 17 OH	904509	\$ 29.994
8346	HIDROXIPROGESTERONA 17-ALFA PRE Y POST ACTH. 2 MUESTRAS	904402	\$ 29.994
2048	HISTOPLASMA ANTICUERPOS	906118	\$ 148.575
8273	HLA B7	906503	\$ 0
8269	HLA B27 (CITOMETRIA DE FLUJO)	906507	\$ 89.981
8207	ANTICUERPOS HTLV I Y II	906232	\$ 54.417
8127	INHIBIDOR C1Q ESTEARASA CONCETRACION	906823	\$ 109.370
8904	INMUNOFIJACION EN ORINA	906825	\$ 112.476
8901	INMUNOGLOBULINA CADENAS LIVIANAS LIBRES KAPPA EN SUERO	9068371	\$ 50.989
8265	INMUNOGLOBULINA CADENAS LIVIANAS LIBRES LAMBDA EN SUERO	9068373	\$ 51.739
802	LINFOCITOS CD3, CD4, CD8 CITOMETRÍA DE FLUJO	906744	\$ 117.618
8036	LIPASA	903847	\$ 11.997
127	LIPIDOS TOTALES	903818	\$ 21.424
8470	LIPOPROTEINA (a)	903431	\$ 80.233
A8908	TIROTROPINA RECEPTORES , AUTOANTICUERPOS	905730	\$ 91.802
8476	METADONA EN ORINA	905734	\$ 189.388
8423	MIOGLOBINA EN ORINA	903031	\$ 30.743

8129	MYCOPLASMA PNEUMONIAE, ANTICUERPOS IGM (SUERO)	906036	\$ 54.417
8011	NUCLEOTIDASA 5	903432	\$ 136.899
8342	OPIACEOS	905740	\$ 23.352
8065	ORGANOFOSFORADOS	905742	\$ 50.668
8105	OSTEOCALCINA	903035	\$ 64.379
8419	OXALATOS EN ORINA	903036	\$ 94.694
8315	PEPTIDO C	904706	\$ 65.557
8066	PIRUVATO	908305	\$ 259.980
8376	PLASMINOGENO	902120	\$ 107.870
8067	PLOMO SANGRE	905736	\$ 53.024
8081	PLOMO EN ORINA DE 24 H	905736	\$ 55.488
9130	PORFOBILINOGENO ORINA 24 HORAS	903041	\$ 25.495
8426	PORFOBILINOGENO EN ORINA ESPONTANEA	903040	\$ 25.495
8306	PRIMIDONA	905749	\$ 131.115
8393	PRODUCTOS DE DEGRADACION DEL FIBRINOGENO PDF	902031	\$ 86.124
1178	PRUEBA DE ABSORCIÓN DE LA D-XILOSA INCLUYE 5.0 GRS CARG	903423	\$ 24.745
7150	PRUEBA DE TZANCK	908002	\$ 26.459
4107	RECUENTO DE EOSINOFILOS EN ESPUTO	902219	\$ 7.498
8344	RENINA	904004	\$ 50.989
8366	FUNCIONABILIDAD FACTOR V LEIDEN/RESISTENCIA A LA PROTEINA C ACTIVADA	902039	\$ 160.359
8255	ROTAVIRUS EN MATERIA FECAL (EIA)	906327	\$ 39.849
2020	RUBEOLA, ANTICUERPOS IGG	906241	\$ 32.779
8144	SARAMPION IGG	906245	\$ 37.171
6034	SUDAN EN MF	907006	\$ 8.891
8082	TALIO EN ORINA	905760	\$ 65.557
8308	TEOFILINA	905608	\$ 67.057
8379	TIEMPO DE LISIS DE LA EUGLOBULINA	902044	\$ 37.171
8317	VANCOMICINA	905410	\$ 84.839
8148	VARICELA ZOSTER, ANTICUERPOS IgG	906247	\$ 27.744



8152	VARICELA ZOSTER, ANTICUERPOS IgM	906248	\$ 32.886
8288	HEPATITIS C, CARGA VIRAL	906818	\$ 138.720
8287	HEPATITIS B, CARGA VIRAL	908806	\$ 337.428
8256	VIRUS SINCICIAL RESPIRATORIO, ANTIGENO O ADENOVIRUS	906329	\$ 58.380
8047	ZINC	903608	\$ 59.237
8121	ANTICUERPOS ANTIESCLERODERMA SCL70	906455	\$ 35.778
3017	DEHIDROEPIANDROSTERONA SULFATO (DHEA- SO4)	904809	\$ 37.171
2013	HEPATITIS A ANTICUERPOS Ig M (ANTI-HAV-M)	906218	\$ 39.313
1069	CREATINURIA	903876	\$ 6.641
8058	PEPTIDO NATRIURETICO TIPO B	903066	\$ 93.302
4038	PTT CRUZADO	902011	\$ 27.958
8149	ANCAS AC.(AC.ANTICITOSPLASMA- NEUTRÓFILO)	906414	\$ 43.705
3007	TIROGLOBULINA	904920	\$ 34.278
8033	HOMOCISTEINA	903022	\$ 88.481
8321	PROCALCITONINA	906841	\$ 131.115
8201	LEPTOSPIRA IGG	906029	\$ 94.694
1169	PORCENTAJE DE SATURACION DE TRANSFERRINA	903044	\$ 23.245
9500	CITOLOGIA VAGINAL	898001	\$ 12.533
5057	ADDIS RECUENTO MINUTADO	907104	\$ 9.534
7083	CULTIVO DE GERMENES COMUNES 2	901217	\$ 35.028
7084	CULTIVO DE GERMENES COMUNES 3	901217	\$ 35.028
7085	CULTIVO DE GERMENES COMUNES 4	901217	\$ 35.028
7086	CULTIVO STREPTOCOCCUS AGALACTIAE	901217	\$ 35.028
2012	ANTICUERPOS ANTI CITRULINA	906466	\$ 50.025
2043	PRUEBA DE TUBERCULINA PPD	860205	\$ 40.170
8933	COLORACION DE GRAM 3	901107	\$ 4.499
8000	COLORACION DE GRAM 2	901107	\$ 4.499
8231	CITOMEGALOVIRUS CARGA VIRAL CUANTITATIVA	908805	\$ 349.640
8204	LEPTOSPIRA IGM	906030	\$ 43.705
4091	RECUENTO ABSOLUTO DE EOSINOFILOS EN SANGRE	902218	\$ 7.498



1401	BIOPSIA SIMPLE/ COLORACION BASICA EN BIOPSIA	898101	\$ 0
1402	BIOPSIA MULTIPLE /ESTUDIO COLORACION BASICA EN ESPECIMEN CON MULTIPLE MUESTREO	898221	\$ 0
8341	ALCALOIDES, SEMICUANTITATIVO POR CROMOTAGROFIA DE CAPA FINA	905704	\$ 53.988
8056	AMINOACIDOS EN SANGRE	908309	\$ 135.614
7116	ANTIBIOGRAMA (MIC) METODO MANUAL	901003	\$ 10.819
1085	CAPACIDAD TOTAL DE FIJACION HIERRO. TIBC	903812	\$ 18.746
8337	COCAINA, METABOLITOS EN ORINA	905724	\$ 19.067
1170	COLESTEROL DE BAJA DENSIDAD INMUNOLOGICO DIRECTO LDL	903817	\$ 15.425
3018	CORTISOL AM	904812	\$ 24.316
301	CORTISOL AM-PM (2 muestras)	914301	\$ 48.525
5062	CETONURIA	903826	\$ 5.784
4023	HEMOCLASIFICACIÓN SANGUINEA (ABO Y RH) EN PLACA	911017	\$ 7.284
3003	HORMONA ESTIMULANTE DE LA TIROIDES [TSH]	904904	\$ 17.246
8898	CADENAS LIVIANAS EN ORINA (LAMBDA)	9068372	\$ 101.978
8324	INSULINA LIBRE	904705	\$ 612.726
1067	MICROALBUMINURIA ESPONTANEA	903026	\$ 32.029
2038	PROTEINA C REACTIVA (LATEX)	906914	\$ 14.783
8375	TIEMPO DE TROMBINA	902048	\$ 34.278
8076	COBRE EN ORINA	905736	\$ 65.557
8041	TROPONINA I CUANTITATIVA	903437	\$ 74.877
8482	PANEL DE DROGAS DE ABUSO (PANEL 10 DROGAS AMP,BAR,BZO,COC,THC,MET,MTD,OPI,TCA,PCP)	905727	\$ 234.593
8191	Ac ACETILCOLINA MODULADORES	906469	\$ 400.629
9126	ACIDO CÍTRICO EN SEMEN	903013	\$ 0
8197	ANTICUERPOS ANTI ENDOMISIO IGA	906022	\$ 169.571
8462	ANTICUERPOS ANTI ENDOMISIO IGG	906022	\$ 325.966
8173	ANTICUERPOS ANTI GLIANDINA IGA	906425	\$ 138.292



8172	ANTICUERPOS ANTI GLIANDINA IGG	906425	\$ 138.292
8147	ANTICUERPOS ANTI JO-1	906429	\$ 48.097
2055	ANTICUERPOS ANTI-CENTROMEROS (IFI)	906413	\$ 34.064
8222	ASPERGILLUS GALACTOMANNAN ANTIGENO	906333	\$ 326.288
8391	CLOSTRIDIUM TETANI ANTITOXINA ,ANTICUERPOS IGG	906846	\$ 0
8390	BETA 2 GLICOPROTEINA IGG	906801	\$ 69.414
8186	CARDIOLIPINAS IGA	906407	\$ 54.310
8577	CARIOTIPO BANDAS R	908407	\$ 0
8103	CATECOLAMINAS DIFERENCIADAS EN PLASMA	903008	\$ 157.359
8507	CHAGAS ANTICUERPOS IGM	906133	\$ 31.600
128	CITOQUIMICO DE LIQUIDOS CORPORALES	903805	\$ 22.924
7054	COLORACIÓN ÁCIDO ALCOHOL RESISTENTE (BK, BACILOSCOPIA) #2	901101	\$ 8.570
7055	COLORACIÓN ÁCIDO ALCOHOL RESISTENTE (BK, BACILOSCOPIA) #3	901101	\$ 8.570
8061	CROMO EN SANGRE	905736	\$ 65.557
3051	DROGAS DE ESTIMULACION ACTH- SYNACTHEN		\$ 176.962
8579	DROGAS DE ESTIMULACION CORTROSYN	904402	\$ 0
8576	DROGAS DE ESTIMULACION LHRH	904107	\$ 0
8525	DROGAS DE ESTIMULACION TRH		\$ 218.418
1075	FACTOR REUMATOIDEO CUANTITATIVO (RA CUANTITATIVO)	906910	\$ 12.212
8905	FENCICLIDINA	905308	\$ 50.989
8500	MERCURIO EN ORINA DE 24 H	905731	\$ 50.989
8079	METANEFRIAS EN ORINA DE 24 HORAS	903025	\$ 68.128
3057	METANEFRIAS FRACCIONADAS (ORINA 24 H)	903059	\$ 174.820
8094	PIRILINKS	903011	\$ 80.768
8320	PROTEINA TRANSPORTADORA DE HORMONA SEXUAL	903042	\$ 77.341
8154	SARAMPION IGM	906246	\$ 145.683
8040	SEROTONINAS EN SANGRE	903434	\$ 699.386

2019	TOXOPLASMA GONDII, ANTICUERPOS IGM	906129	\$ 29.886
8042	VITAMINA A	903701	\$ 204.064
8043	VITAMINA B1	903702	\$ 247.554
8046	VITAMINA E	903708	\$ 218.418
1040	TRANSAMINASA OXALOACETICA	903867	\$ 6.213
3031	VITAMINA B 12	903703	\$ 35.885
8069	VITAMINA B6	903705	\$ 932.051
8239	LINFOCITOS CD3	906712	\$ 145.040
8182	PARVOVIRUS IGM	906259	\$ 189.388
8181	PARVOVIRUS IGG	906259	\$ 189.388
2033	ALERGENO NUECES	906834	\$ 43.919
2032	ALERGENO ACARO D.PTERONYSSINUS	906834	\$ 43.919
2035	ALERGENO POLVO	906834	\$ 43.919
2034	ALERGENO HUEVO (YEMA)	906834	\$ 43.919
2036	ALERGENO HUEVO (CLARA)	906834	\$ 43.919
8138	ALERGENO SOYA	906834	\$ 43.705
3045	HORMONA DEL CRECIMIENTO (SOMATOTROPINA,HGH) 30 MIN	9041041	\$ 30.851
3046	HORMONA DEL CRECIMIENTO (SOMATOTROPINA,HGH) 60 MIN	9041042	\$ 30.851
3047	HORMONA DEL CRECIMIENTO (SOMATOTROPINA,HGH) 90 MIN	9041043	\$ 30.851
3048	HORMONA DEL CRECIMIENTO (SOMATOTROPINA,HGH) 120 MIN	90410441	\$ 30.851
3021	INSULINA 30 MIN	9047042	\$ 30.208
3022	INSULINA 60 MIN	9047043	\$ 28.173
3023	INSULINA 90 MIN	9047044	\$ 28.173
3024	INSULINA 120 MIN	9047045	\$ 28.173
3025	INSULINA 180 MIN	9047046	\$ 28.173
3054	INSULINA 240 MIN	9047047	\$ 28.173
1004	GLUCOSA 30 MIN	903841	\$ 4.499
8259	TBC POR PCR	901314	\$ 356.388
2000	TOMA DE MUESTRA	S39916	\$ 3.642
1999	DOMICILIO TOMA DE MUESTRAS	S39916	\$ 33.850
8183	BRUCELLA ANTICUERPOS IGG	906010	\$ 85.482
8211	BRUCELLA ANTICUERPOS IGM	906011	\$ 309.470
8357	GLUCAGON	904701	\$ 204.064



8378	COFACTOR DE RISTOCETINA (F.VW FUNCIONAL)	902019	\$ 118.903
2061	ESTRADIOL POST	904503	\$ 47.668
2047	HEPATITIS DELTA ANTIGENO	906319	\$ 48.204
603	COPROLOGICO N.3	9070022	\$ 7.070
8202	CROMOGRANINA A	906627	\$ 204.278
8504	FORMALDEHIDO EN SANGRE	905707	\$ 50.989
8128	INMUNOFIJACION EN SUERO	906825	\$ 160.037
2049	CITOMEGALOVIRUS DNA DETECCION POR PCR	908814	\$ 371.385
8264	CADENAS LIVIANAS EN ORINA(KAPPA)	906837	\$ 52.810
8533	BETA 2 GLICOPROTEINA 1 IGA	9068012	\$ 81.518
8478	MORFINA	905740	\$ 23.352
8551	ALERGENO CASPA PERRO	906834	\$ 43.919
1660	CREATINA	903822	\$ 8.891
8156	TOXOCARA ANTICUERPOS IGG	906125	\$ 247.554
8180	INMUNOGLOBULINA D	906833	\$ 68.128
8926	MICROARREGLOS GENETICOS CGH ARRAY		\$ 162.822
4014	HEMOGLOBINA	902213	\$ 15.640
8365	PROTEINA S ANTIGENO LIBRE	902037	\$ 47.561
8899	D-XILOSA EN ORINA	903423	\$ 22.602
8545	ALERGENO FRESA	906834	\$ 43.919
3005	T3 UP TAKE (CAPTACION)	904923	\$ 32.136
8145	PLAQUETAS ANTICUERPOS	906444	\$ 86.124
8064	METANEFRIAS LIBRES EN PLASMA	903067	\$ 680.105
9992	NORMETANEFRIAS EN PLASMA	906301	\$ 0
9993	FISH LEUCEMIA GEN F1P1L1-PDGFRA	FISHLEUCGE	\$ 0
9994	BANDAS OLIGLOCONALES	906811	\$ 0
9996	ASPERGILLUS ANTICUERPOS TOTALES	906135	\$ 0
9997	EOSINOFILOS EN ORINA	EOSINOF	\$ 0
8001	ENZIMA CONVERTIDORA DE ANGIOTENSINA	904002	\$ 94.694
8278	PAPILOMA VIRUS POR PCR	908436	\$ 244.662
3061	HELICOBACTER PYLORI ANTIGENO MATERIA FECAL	906256	\$ 218.418
8223	TRANSGLUTAMINASA AC IGA (0749)	LC304027	\$ 218.418
8536	TRANSGLUTAMINASA AC IGG		\$ 217.882



8541	MIOGLOBINA	903031	\$ 36.956
8403	MUTACION DE LA PROTOMBINA	908427	\$ 224.845
3039	CORTISOL POST DEXAMETASONA	904302	\$ 70.913
8543	ALERGENO CACAO (CHOCOLATE)	906834	\$ 43.919
8025	D-XILOSA EN SUERO	903423	\$ 33.743
8548	ALERGENO LENTEJA	906834	\$ 43.919
2041	ALERGENO POLLO	906834	\$ 43.919
8137	ALERGENO TRIGO	906834	\$ 43.705
2042	ALERGENO CARNE DE RES	906834	\$ 43.919
8405	CARBOXIHEMOGLOBINA	905738	\$ 72.949
8392	COOMBS INDIRECTO CUANTITATIVO	902203	\$ 10.176
8088	EXTASIS/METANFETAMINAS	905759	\$ 29.886
2052	PROTEINASA-3 SEINA (PR-3) ANTICUERPO		\$ 478.077
8136	ALERGENO POLEN	906834	\$ 43.705
8166	EPSTEIN BARR: ANTIGENO TEMPRANO: AC IGA	906217	\$ 349.640
8266	N-TELOPEPTIDO ORINA	903032	\$ 204.599
8192	HISTONAS ANTICUERPOS IGG	906424	\$ 276.798
8371	INHIBIDOR DEL FACTOR VIII	902059	\$ 150.075
1066	MAGNESIO EN ORINA 24 HORAS	903855	\$ 10.712
8298	BENZODIAZEPINA / DIAZEPAN	905727	\$ 46.597
8282	HLA B27 POR PCR	906507	\$ 142.684
8164	EPSTEIN BARR AC IGM CONTRA ANTIGENOS NUCLEARES (EBNA) (0305)	906216	\$ 145.683
8339	BAZUCO (COCAINA)	905727	\$ 19.067
7029	LIQUIDO PROSTATICO(EXAMEN MICROSCOPICO)	907203	\$ 7.177
8068	TACROLIMUS	905503	\$ 178.248
8134	ALERGENO PASTO	906834	\$ 43.705
8477	ANFETAMINAS EN SUERO	905302	\$ 12.747
9009	COOMBS DIRECTO FRACCIONADO	911010	\$ 0
8549	ALERGENO NARANJA	906834	\$ 43.919
8554	ALERGENO MAIZ	906834	\$ 43.919
8437	CRIFOCOCO EN SUERO: ANTICUERPOS	906112	\$ 262.444
8542	ALERGENO ATUN	906834	\$ 43.919
8555	ALERGENO CAMARON	906834	\$ 43.919
8553	ALERGENO PULGA	906834	\$ 58.380



Invitación 041 de 2019 Pagina 20 de 145

8014	ACIDO METILMALOMICO EN SUERO	LC010175	\$ 662.216
8035	LEPTINA	904006	\$ 55.488
122	PORFIRINAS EN ORINA	903038	\$ 113.440
8170	INFLUENZA A ANTICUERPOS IGG, SUERO	906234	\$ 101.978
8187	INFLUENZA A ANTICUERPOS IGM,SUERO	906235	\$ 101.978
8232	TOXOPLASMA EN LIQUIDO AMNIOTICO POR PCR	LC020193	\$ 348.140
8935	ADENOVIRUS: ANTICUERPOS IGG	906301	\$ 250.554
8445	BIOQUIMICA SEMINAL	903013	\$ 30.743
8539	BICARBONATO EN ORINA	903003	\$ 0
8171	TOXOPLASMA GONDII, ANTICUERPOS IgA	906126	\$ 51.418
2028	AC HIV	906249	\$ 31.600
2051	MIELOPEROXIDASA ANTICUERPOS (ANTI MPO)		\$ 365.172
8189	INFLUENZA B ANTICUERPOS IGM, SUERO	906237	\$ 101.978
8188	INFLUENZA B ANTICUERPOS IGG, SUERO	906236	\$ 101.978
8546	ALERGENO TOMATE	906834	\$ 43.919
8422	AMINOACIDOS CUANTITATIVOS EN ORINA	908338	\$ 135.614
8086	CARBOHIDRATOS EN ORINA /CROMATOGRFIA	908318	\$ 131.222
8896	TSI AUTOANTICUERPOS A RECEPTORES DE TSH, SUERO		\$ 728.309
8163	ACIDO GLUTAMICO DECARBOXILOSA (ANTI-GAD)	LC010169	\$ 174.820
8057	ARSENICO EN SANGRE	905709	\$ 65.557
8257	ADENOVIRUS DETECCION ANTIGENO	906301	\$ 48.418
8323	INHIBINA A		\$ 655.467
8918	INHIBINA B		\$ 524.352
8157	PAROTIDITIS ANTICUERPOS IGG POR ELISA	906238	\$ 109.584
8093	OLIGOSACARIDOS POR CROMOTOGRFIA	908333	\$ 173.320
8510	ORGANOFOSFORADOS EN ORINA	905742	\$ 50.989
8092	NIQUEL EN ORINA	905736	\$ 74.234



8089	FENOL	905761	\$ 50.989
1668	FOSFATASA ACIDA NO PROSTATICA	903830	\$ 22.388
8027	FOSFATASA ACIDA PROSTATICA	903832	\$ 23.031
8029	FOSFATASA ALCALINA ISOENZIMAS	903017	\$ 218.418
1042	FOSFATASA ALCALINA TOTAL	903833	\$ 5.892
8921	FOSFATIDIL COLINA, ANTICUERPOS IgG, IgM E IgA		\$ 844.748
8414	FRAGILIDAD CAPILAR	902217	\$ 5.035
8410	FRAGILIDAD OSMOTICA	902107	\$ 16.925
702	FROTIS DE FLUJO VAGINAL	901304	\$ 11.140
4025	FROTIS DE SANGRE PERIFERICA	902206	\$ 8.248
8351	FSH Y LH POST CLOMIFENO 2 muestras	904203	\$ 199.565
8531	GALACTOQUINASA	908339	\$ 1.732.987
8062	GALACTOSA URIDIL TRANSFERASA	908320	\$ 123.831
8355	GASTRINA POST ESTIMULO	906624	\$ 39.313
8567	GEN FMR1	908424	\$ 0
1002	GLICEMIA 12 M.	9038411	\$ 4.499
1003	GLICEMIA 4 P.M.	9038412	\$ 4.499
1006	GLICEMIA POST 1 HORA	9038413	\$ 4.499
1005	GLICEMIA POST 1.5 HORAS	9038414	\$ 4.499
1670	GLICEMIA POST 15 MINUTOS	9038415	\$ 0
1007	GLICEMIA POST 2 HORAS	9038416	\$ 4.499
1008	GLICEMIA POST 3 HORAS	9038417	\$ 4.499
1009	GLICEMIA POST 4 HORAS	9038418	\$ 4.499
1671	GLICEMIA POST 45 MINUTOS	9038419	\$ 0
1010	GLICEMIA POST 5 HORAS	903841	\$ 4.499
1012	GLICEMIA POST OSULLIVAN carga de glucosa 50 g	903845	\$ 12.640
8942	GLICEMIA PRE Y POST INSULINA		\$ 16.068
7024	GRAM DE ORINA SIN CENTRIFUGAR	901107	\$ 7.177
7119	GRAM GARGANTA CULTIVO	901107	\$ 7.177
7072	GRAM OTROS LIQUIDOS	901107	\$ 7.177
7075	GRAM SECRECION OROTRAQUEAL	901107	\$ 7.177
7069	GRAM SECRECION TRAQUEAL	901107	\$ 7.177
8580	INDICE ROMA		\$ 0
7080	HEMOCULTIVO AEROBIO	901221	\$ 38.563
7081	HEMOCULTIVO ANTIBIOGRAMA	9012211	\$ 38.563
7111	HEMOCULTIVO ANTIBIOGRAMA 2	9012212	\$ 38.563
7112	HEMOCULTIVO ANTIBIOGRAMA 3	9012213	\$ 41.991



8529	HEPARINA DE BAJO PESO MOLECULAR ANTIFACTOR X ACTIVADO (ANTI FXA)	902026	\$ 160.359
8290	HEPATITIS C / GENOTIPIFICACION (6370)	908833	\$ 1.310.827
8291	HEPATITIS C POR PRC CUALITATIVO	908823	\$ 385.953
2046	HEPATITIS DELTA, ANTICUERPOS TOTALES	906226	\$ 138.720
8481	HEROINA		\$ 23.352
2050	HERPES SIMPLEX VIRUS TIPO I/II ANTICUERPOS IGG LCR	906820	\$ 583.054
8051	HEXOSAMINIDASAS TOTAL EN LEUCOCITOS	908332	\$ 235.878
8104	HEXOSAMINIDASA A Y B EN SUERO	908332	\$ 269.514
1083	HIERRO SERICO	903846	\$ 11.676
8268	HLA ABC / PARCIAL		\$ 1.601.980
8270	HLA BC_DR / COMPLETO	906502	\$ 975.863
8284	HLA CLASE II (DR, DQ)	906506	\$ 0
8279	HLA DR3	906506	\$ 975.863
8078	HOMOCISTINURIA/CISTINA CUANTITATIVA EN ORINA 24 HORAS	908101	\$ 996.537
8091	HOMOCISTINURIA/CISTINA CUALITATIVA EN ORINA PARCIAL	908101	\$ 204.278
7064	HONGOS CULTIVO	901213	\$ 16.925
7065	HONGOS CULTIVO N2	901213	\$ 16.925
8448	HONGOS EN MF CRIPTOSPORIDIUM/ISOSPORA	901007	\$ 9.641
8143	HONGOS SEROLOGIA	906119	\$ 62.879
8934	HORMONA ANTI MULLERIANA		\$ 801.043
8327	HORMONA ANTIDIURETICA ADH	904102	\$ 378.669
304	HORMONA DE CRECIMIENTO POST CLONIDINA (4 MUESTRAS)	9042012	\$ 68.128
8352	HORMONA DE CRECIMIENTO POST CLONIDINA 2 muestras	9042011	\$ 68.128
8353	HORMONA DE CRECIMIENTO POST CLONIDINA 4 muestras	9042012	\$ 68.128
3041	HORMONA DE CRECIMIENTO POST EJERCICIO 20 MINUTOS	904202	\$ 30.851
3042	HORMONA DE CRECIMIENTO POST EJERCICIO 40 MINUTOS	9042021	\$ 30.851



2057	HORMONA FOLICULO ESTIMULANTE (FSH) MUESTRA 2	9041051	\$ 29.244
2058	HORMONA FOLICULO ESTIMULANTE (FSH) MUESTRA 3	9041052	\$ 29.244
3015	HORMONA GONADOTROPINA CORIONICA SUBUNIDAD BETA HCG	906625	\$ 37.706
2059	HORMONA LUTEINIZANTE (LH) MUESTRA 2	9041071	\$ 29.244
2060	HORMONA LUTEINIZANTE (LH) MUESTRA 3	9041072	\$ 29.244
8311	HORMONA TRANSPORTADORA DE LA SOMATOMEDINA C BP3	904110	\$ 72.949
8208	HTLV I Y II WESTERN BLOT	906233	\$ 396.130
8052	IDURUNATO SULFATASA EN LEUCOCITOS		\$ 720.489
8034	IgA FACTOR REUMATOIDEO	906910	\$ 364.101
1662	IMC		\$ 2.571
3006	INDICE DE TIROXINA LIBRE		\$ 58.380
8927	INHIBIDOR DEL ACTIVADOR DEL PLASMINOGENO	902027	\$ 847.962
8540	INHIBIDOR FACTOR II	902055	\$ 0
8230	INMUNOFENOTIPO LINFOCITARIO	LC304018	\$ 610.156
8101	IONTOFORESIS	903606	\$ 221.417
8388	ISOHEMAGLUTININAS		\$ 33.850
7060	KOH DIRECTO HONGOS N1	901305	\$ 8.784
7061	KOH DIRECTO HONGOS N2	9013051	\$ 8.784
7062	KOH DIRECTO HONGOS N3	9013052	\$ 8.784
8322	LACTOGENO PLACENTARIO	903024	\$ 655.467
7011	LAVADO BRONQUIAL GRAM	901107	\$ 7.177
7013	LAVADO BRONQUIAL,CULTIVO Y ANTIBIOGRAMA	901209	\$ 28.922
7027	LESION GENITAL CULTIVO	901217	\$ 28.922
7028	LESION GENITAL CULTIVO Y ANTIBIOGRAMA	901217	\$ 28.922
7026	LESION GENITAL GRAM	901107	\$ 7.177
402	LEUCOGRAMA	902216	\$ 16.389
3062	LEVOMEPRIMAZINA		\$ 65.557
8238	LINFOCITOS B CD19/CD20	906711	\$ 142.362
8225	LINFOCITOS CD4 CITOMETRIA DE FLUJO	906714	\$ 145.040



8226	LINFOCITOS CD8 CITOMETRIADE FLUJO	906720	\$ 145.040
7110	LIQUIDO ASCITICO CULTIVO Y ANTIBIOGRAMA	901209	\$ 35.028
118	LIQUIDO ASCITICO FISICO/QUIMICO	903849	\$ 36.421
8106	LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO / LATEX PARA MENINGOCOCO	906303	\$ 0
7078	LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO CULTIVO	901209	\$ 34.064
7079	LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO CULTIVO Y ANTIBIOGRAMA	901209	\$ 34.064
115	LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO FISICO/QUIMICO	903850	\$ 29.030
7104	LIQUIDO PERITONEAL ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 15.425
7103	LIQUIDO PERITONEAL CULTIVO	901209	\$ 20.353
117	LIQUIDO PERITONEAL FISICO/QUIMICO	903851	\$ 25.923
7101	LIQUIDO PLEURAL ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 34.064
7100	LIQUIDO PLEURAL CULTIVO	901209	\$ 20.353
116	LIQUIDO PLEURAL FISICO/QUIMICO	903503	\$ 22.817
7031	LIQUIDO PROSTATICO ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 34.064
7030	LIQUIDO PROSTATICO CULTIVO	901209	\$ 32.779
7107	LIQUIDO SINOVIAL ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 34.064
8440	LIQUIDO SINOVIAL CRISTALES	903505	\$ 7.177
7106	LIQUIDO SINOVIAL CULTIVO	901209	\$ 26.566
119	LIQUIDO SINOVIAL FISICO/QUIMICO	903504	\$ 102.085
7105	LIQUIDO SINOVIAL GRAM	901107	\$ 7.177
8037	LITIO	905312	\$ 8.034
8340	MARIHUANA	905717	\$ 19.067
8902	MARIHUANA EN SANGRE	905716	\$ 65.557
8063	MERCURIO	905731	\$ 64.379
8909	MERCURIO EN UÑAS	905731	\$ 91.802
8900	METAHEMOGLOBINA (4846)	902118	\$ 50.454
8903	METANEFRIAS EN ORINA PARCIAL	903058	\$ 63.844
8313	METANOL	905707	\$ 52.060
5055	MORFOLOGIA DE ERITROCITOS EN ORINA	907108	\$ 5.570
7189	MORFOLOGIA ESPERMATICA	907201	\$ 7.177



9124	MUERTOS	907201	\$ 0
8252	MUTACION DEL GEN JAK2	112547	\$ 2.184.605
8530	NT PRO BNP	903065	\$ 74.234
6029	OXIUROS	907007	\$ 5.142
3030	PARATHORMONA PTH	904913	\$ 45.205
1403	RESECCION PARCIAL ESPECIMEN QUIRURGICO	898202	\$ 0
1404	RESECCION TOTAL ESPECIMEN QUIRURGICO/COLORACION RECONOCIMIENTO/ COLORACION RECEPCION DE MARGENES	898241	\$ 0
8254	PCR HERPES I	908824	\$ 364.101
8039	PCR ULTRASENSIBLE	906913	\$ 31.386
8262	PEPTIDO INTESTINAL VASOACTIVO	LC304021	\$ 393.238
1289	PERFIL DE MADUREZ FETAL PULMONAR	903502	\$ 112.048
8263	PERFIL VIRAL RESPIRATORIO ANTIGENOS	LC304026	\$ 185.103
1172	PESO CORPORAL		\$ 0
1087	PLOMO EN CABELLO	905736	\$ 407.806
8455	PNEUMOCYSTIS CARINNI DIRECTO	901106	\$ 53.988
1193	POTASIO EN MATERIA FECAL		\$ 12.962
3056	PROGESTERONA 2	904510	\$ 36.528
3037	PROLACTINA 2	904108	\$ 26.244
3038	PROLACTINA 3	904108	\$ 26.244
8364	PROTEINA C DE LA COAGULACION FUNCIONAL CROMOGENICA	902034	\$ 89.981
1074	PROTEINA C REACTIVA TEST	906913	\$ 15.318
8916	PROTEINA TRANSPORTADORA DE LA SOMATOMEDINA C (IGFBP 3)	904110	\$ 74.877
104	PROTEINAS DIFERENCIADAS	903861	\$ 9.855
1667	PROTEINAS EN LCR	903863	\$ 9.641
1033	PROTEINURIA	903862	\$ 9.534
1035	PROTEINURIA ACTIVIDAD 12 HORAS	903862	\$ 10.176
1034	PROTEINURIA ORINA 24 HORAS	903862	\$ 9.534
8929	PRUEBA DE DICK		\$ 50.989
8568	PRUEBA DE FUNCION PLAQUETARIA PFA 100		\$ 0
8890	PRUEBA DE NEUTRALIZACION DE PLAQUETAS	902119	\$ 75.734



Invitación 041 de 2019 Pagina 26 de 145

4106	PRUEBA DEL TORNIQUETE	902217	\$ 4.928
9015	PRUEBA PARA DETERMINAR DW O VARIANTE DU Rh DEBIL POR MICROTECNIC	911023	\$ 0
8087	PRUEBA PARA MUCOPOLISACARIDOS	908506	\$ 226.452
8096	PRUEBAS CUALITATIVAS PARA AMINOACIDOS EN ORINA	908101	\$ 67.057
8095	PRUEBAS CUALITATIVAS PARA CARBOHIDRATOS EN ORINA	908101	\$ 67.057
8178	PURKINJE YO / NUCLEAR HU	906410	\$ 436.942
8561	ALERGENO CAFEINA	906834	\$ 43.919
8139	ALERGENO GLUTEN	906834	\$ 43.919
8140	ALERGENO BETALACTOGLOBULINA	906834	\$ 43.919
8562	ALERGENO SALMON	906834	\$ 43.919
8563	ALERGENO TILAPIA	906834	\$ 43.919
8564	ALERGENO PESCADO	906834	\$ 43.919
8565	ALERGENO ALTERNARIA	906834	\$ 43.919
8558	ALERGENO CALAMAR	906834	\$ 43.919
8474	ALERGENO CASEINA	906834	\$ 43.705
8552	SOMATOSTATINA	904708	\$ 43.919
8544	ALERGENO CASPA DE GATO	906834	\$ 43.919
8547	ALERGENO FRIJOL	906834	\$ 43.919
8556	ALERGENO LANGOSTA	906834	\$ 43.919
8135	ALERGENO MALEZAS	906834	\$ 43.705
8550	ALERGENO MORA,	906834	\$ 43.919
8557	ALERGENO OSTRAS	906834	\$ 43.919
8559	ALERGENO PULPO	906834	\$ 43.919
1176	RECUENTO DE CUERPOS LAMELARES	903502	\$ 15.961
8527	SANGRE PERIFÉRICA CITOMETRÍA DE FLUJO	902210	\$ 854.282
7118	SECRECIÓN OJO DERECHO A/B	901002	\$ 34.064
7034	SECRECIÓN BALANO ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 34.064
7033	SECRECIÓN BALANO CULTIVO	901217	\$ 20.353
7032	SECRECIÓN BALANO GRAM	901107	\$ 4.499
7017	SECRECIÓN GARGANTA ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 34.064
7016	SECRECIÓN GARGANTA CULTIVO	901217	\$ 20.353
7015	SECRECIÓN GARGANTA GRAM	901107	\$ 4.499



7023	SECRECION HERIDA ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 34.064
7022	SECRECION HERIDA CULTIVO	901209	\$ 20.353
7021	SECRECION HERIDA GRAM	901107	\$ 4.499
7009	SECRECION NASAL ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 34.064
7007	SECRECION NASAL GRAM	901107	\$ 4.499
7003	SECRECION OIDO ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 34.064
7001	SECRECION OIDO GRAM	901107	\$ 4.499
7005	SECRECION OJO CULTIVO	901209	\$ 20.353
7004	SECRECION OJO GRAM	901107	\$ 4.499
7006	SECRECION OJO IZQUIERDO A/B	901002	\$ 34.064
7070	SECRECION TRAQUEAL ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 34.064
7037	SECRECION URETRAL ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 34.064
7036	SECRECION URETRAL CULTIVO	901209	\$ 20.353
7035	SECRECION URETRAL GRAM	901107	\$ 4.499
7040	SECRECION VAGINAL CULTIVO	901217	\$ 20.353
7041	SECRECION VAGINAL CULTIVO A/B	901002	\$ 34.064
7038	SECRECION VAGINAL EXAMEN FRESCO	901304	\$ 0
7039	SECRECION VAGINAL GRAM	901107	\$ 0
8605	SECUENCIACION Gen GLRA1		\$ 0
8573	SELENIO		\$ 0
7044	SEMEN ANTIBIOGRAMA	901002	\$ 35.028
7043	SEMEN CULTIVO	901209	\$ 35.028
7042	SEMEN GRAM	901107	\$ 4.499
1192	SODIO EN MATERIA FECAL	903864	\$ 12.962
3044	SOMATOMEDINA / IGFI	904101	\$ 44.455
8169	SUBCLASES DE INMUNOGLOBULINA G	906830	\$ 369.992
8361	SUCROSA	902226	\$ 6.749
8885	T4 NORMALIZADO	904926	\$ 58.488
1173	TALLA CORPORAL		\$ 0
8314	TBG PROTEINA TRANSPORTADORA DE TIROXINA	904901	\$ 80.233
8217	TEST AVIDEZ TOXOPLASMA IgG	906134	\$ 109.370
8362	TEST DE HAM	902115	\$ 15.318
8102	TEST DE PAK	LC010177	\$ 36.742
8460	TEST DE TSH POST TRH 2 muestras	904906	\$ 252.053
8461	TEST DE TSH POST TRH 3 muestras	904906	\$ 268.764



Invitación 041 de 2019 Pagina 28 de 145

7014	TEST PARA STREPTOCOCO BETA HEMOLITICO	901321	\$ 23.674
8349	TEST POST GnRH PARA FSH Y LH 3muestras	904106	\$ 425.374
8350	TEST POST GnRH PARA FSH Y LH 4 muestras	904106	\$ 505.499
8453	TOXINA CLOSTRIDIUM DIFFICILE	901401	\$ 436.942
8928	TOXOPLASMA ANTICUERPOS IGM EN LCR	906129	\$ 292.116
8914	TOXOPLASMA EN LCR	906127	\$ 123.831
8206	TREPONEMA PALLIDUM AC IGM	906041	\$ 246.697
8097	TRICICLICOS EN ORINA PARCIAL	905304	\$ 50.989
1159	TRIGLICERIDOS EN LIQUIDOS	903868	\$ 8.034
8325	TRIPLE MARCADOR PRIMER TRIMESTRE	LC304034	\$ 233.093
8480	TRIPLE MARCADOR SEGUNDO TRIMESTRE		\$ 0
8432	TRIPSINA FECAL	903047	\$ 19.603
1086	TROPONINA TOTAL	903439	\$ 77.126
502	UROANALISIS ESTANDARIZADO MUESTRA 2	9071071	\$ 5.892
503	UROANALISIS ESTANDARIZADO MUESTRA 3	9071072	\$ 5.892
5028	UROBILINOGENO ORINA 24 HORAS	9071081	\$ 39.527
5059	UROBILINOGENO URINARIO	907108	\$ 39.527
8418	UROPORFIRINAS ORINA 24 HORAS	903051	\$ 67.378
9016	VARIANTE A1 A2 Y OTROS LIGADOS A LOS GRUPOS SANGUINEOS	911025	\$ 0
8289	VIH / GENOTIPO	908802	\$ 1.383.562
2030	VIH CARGA VIRAL RNA VIH Taqman	906840	\$ 273.049
8224	VIH/WBLOT	906250	\$ 116.547
8887	VISCOSIDAD SANGUINEA		\$ 189.388
8045	VITAMINA D3 (CALCIFIDOL) (0793)	903707	\$ 257.945
8005	ZINC PROTOPORFIRINA ERITROCITARIA	903433	\$ 80.233
8537	11 DEOXCORTISOL		\$ 0
8911	17 HIDROXI PREGNENOLONA		\$ 447.119
8913	17 HIDROXI PREGNENOLONA POST 120 MINUTOS		\$ 447.119



8912	17 HIDROXI PREGNENOLONA POST 60 MINUTOS		\$ 447.119
8514	17 OH PROGESTERONA MUESTRA # 4	904509	\$ 29.994
8515	17 OH PROGESTERONA MUESTRA # 5	904509	\$ 29.994
8345	17 OH PROGESTERONA MUESTRA # 3	904509	\$ 29.994
8512	25 HIDROXI VITAMINA D	903706	\$ 61.915
8332	5 OH INDOLACETICO	903103	\$ 32.350
2007	LA SSB ANTICUERPOS	906430	\$ 27.208
2006	RO SSA ANTICUERPOS	906454	\$ 27.423
8013	Ac ANTICROMATINA	LC010180	\$ 291.259
3008	AC ANTIPEROXIDASA (TPO) MICROSOMALES	906458	\$ 32.136
8185	Ac CHLAMIDYA PNEUMONIAE IgG/IgM	906016	\$ 349.640
8261	Ac CITOMEGALOVIRUS IgM / LCR	906206	\$ 318.896
8275	Ac CITOTOXICOS CITOMETRIA DE FLUJO	906509	\$ 371.385
8210	CITOMEGALOVIRUS CARGA VIRAL CUALITATIVA	908805	\$ 40.813
8213	Ac DIFTERIA IgG	906845	\$ 291.259
2005	Ac DNA	906417	\$ 44.562
8116	Ac EPSTEIN/BARR IgM / CAPSULA	906215	\$ 30.958
8115	Ac ESPERMATOZOIDES / C. FLUJO	906420	\$ 801.043
2003	SIFILIS, PRUEBA RÁPIDA TREPONEMICA	906039	\$ 21.960
2017	Ac HEPATITIS B CORE IgG	906221	\$ 37.813
2014	Ac HEPATITIS C	906225	\$ 36.742
8436	Ac HISTOPLASMA IgG	906118	\$ 218.418
8209	Ac HISTOPLASMA IgM	906118	\$ 0
8177	Ac PAROTIDITIS IgM	906258	\$ 109.584
8155	Ac POLIO	906239	\$ 393.238
8205	Ac SACHAROMYCES CEREVISIAE	LC020448	\$ 946.727
8194	Ac TETANO	906846	\$ 276.798
8098	ACETILCARNITINA Y CARNITINA	LC010174	\$ 583.054
8072	ACIDO HOMOVANILICO	903109	\$ 37.385
1027	ACIDO URICO ORINA PARCIAL	903801	\$ 5.249
8073	ACIDO VANIL MANDELICO ORINA 24 HORAS	903113	\$ 20.031
8574	ACIDOS ORGANICOS EN ORINA	908350	\$ 0
8055	ACTIVIDAD DE COLINESTERASA		\$ 9.427



Invitación 041 de 2019 Pagina 30 de 145

8925	ACTIVIDAD PLASMATICA DE LA RENINA	904005	\$ 131.222
8874	ADIPONECTINA	904709	\$ 167.429
9128	ADRENALINA		\$ 0
8233	Ag PP65 CITOMEGALOVIRUS	LC020441	\$ 595.052
3028	Ag PROSTATICO LIBRE	906611	\$ 58.809
8258	Ag VIRALES INFLUENZA Y PARAINFLUENZA	906324	\$ 131.222
2056	ALERGERO ACARO ANTICUERPOS IgE	906834	\$ 44.348
8523	ALFA 2 ANTIPLASMINA FUNCIONAL	903408	\$ 579.305
8048	ALFA GLUCOSIDASA	908335	\$ 299.186
1155	AMILASA EN LIQUIDOS	903805	\$ 14.890
8932	AMILASA PANCREATICA	908349	\$ 20.996
7113	ANTIBIOGRAMA 2	901002	\$ 10.819
7114	ANTIBIOGRAMA 3	901003	\$ 10.819
404	ANTICOAGULANTE LUPICO SCREENING	902004	\$ 30.743
2044	ANTICUERPOS ANTI BRUCELLA	906012	\$ 40.706
8570	ANTICUERPOS ANTI CDE		\$ 0
8920	ANTICUERPOS ANTIBORDETELLA IGG	906005	\$ 172.356
8876	ANTICUERPOS ANTIGLIADINA IgG IgA		\$ 349.640
8150	ANTICUERPOS ANTIMEMBRANA BASAL	906431	\$ 211.134
9008	ANTICUERPOS IRREGULARES IDENTIFICACION POR MICROTECNICA	911004	\$ 0
9006	ANTICUERPOS IRREGULARES TITULACION POR MICROTECNICA	911005	\$ 0
8464	ANTIGENO SOLUBLE DE HIGADO SLA	906490	\$ 349.640
8572	ARSENICO EN CABELLO	905709	\$ 0
8575	ASPERGILLUS ANTICUERPOS IgG, IgM, IgA	906102	\$ 0
8193	AUTOANTICUERPOS HIGADO RIÑON (LKM1)	906424	\$ 131.115
7047	BACILOSCOPIA ESPUTO 1	901101	\$ 8.570
7048	BACILOSCOPIA ESPUTO 2	901101	\$ 8.570
7049	BACILOSCOPIA ESPUTO 3	901101	\$ 8.570



8297	BENZODIACEPINA / URBADAN/RIVORIL/CLONAZEPAN/CLOBAZAN	905306	\$ 67.593
8532	BETA 2 GLICOPROTEINA I IGM	9068011	\$ 81.518
8878	BETA 2 MICROGLOBULINA EN ORINA	906620	\$ 58.380
8466	BETA GLUCORONIDASA	908704	\$ 425.266
8534	BETA HIDROXIBUTURATO EN SANGRE		\$ 359.495
1666	BILIRRUBINA EN LIQUIDO AMINIOTICO	903501	\$ 32.029
8560	BRCA1 Y BRCA2 PERFIL COLOMBIA	908420	\$ 1.423.518
2040	BRUCELLA ABORTUS (ANTICUERPOS)	906012	\$ 83.125
8214	C_TELOPEPTIDO	903054	\$ 77.662
1183	CARGA DE 10 g D XILOSA		\$ 50.882
1179	CARGA DE D XILOSA DE 25 g	903423	\$ 24.745
1182	CARGA DE D XILOSA DE 8 g		\$ 40.706
1181	CARGA DE D XILOSA DE 9 g	903423	\$ 45.847
1669	CARGA DE LACTOSA		\$ 49.489
1180	CARGA DE XILOSA DE 7 g	903423	\$ 35.671
8511	CARIOTIPO ALTA RESOLUCIÓN, BANDEO Q	908405	\$ 482.790
8130	CARIOTIPO EN SANGRE PERIFERICA BANDEO G	908404	\$ 259.445
125	CATECOLAMINAS	903009	\$ 63.094
8359	CELULAS FALCIFORMES	902121	\$ 8.784
8021	CETONAS EN SANGRE	903826	\$ 16.068
8524	CISTATINA C		\$ 682.247
8075	CITRATO EN ORINA DE 24 HORAS	903052	\$ 134.007
1177	COLORO EN MATERIA FECAL	903813	\$ 10.926
9501	COLOR		\$ 0
7115	CONTROL DE ESTERILIDAD		\$ 48.418
7216	CONTROL DE ESTERILIDAD DE AUTOCLAVES		\$ 41.991
605	COPROSCOPICO MUESTRA 2	907004	\$ 11.248
606	COPROSCOPICO MUESTRA 3	907004	\$ 11.248
8535	CORTISOL EN SALIVA	904805	\$ 32.136
8022	CREATINKINASA ISOENZIMAS	LC304013	\$ 276.798
7082	CULTIVO 1	901217	\$ 35.028
7091	CULTIVO 10	901217	\$ 35.028
7092	CULTIVO 11	901217	\$ 35.028



7093	CULTIVO 12	901217	\$ 35.028
7094	CULTIVO 13	901217	\$ 35.028
7095	CULTIVO 14	901217	\$ 35.028
7096	CULTIVO 15	901217	\$ 35.028
7087	CULTIVO 6	901217	\$ 35.028
7088	CULTIVO 7	901217	\$ 35.028
7089	CULTIVO 8	901217	\$ 35.028
7090	NEISSERIA GONORRHOEAE, CULTIVO	901232	\$ 35.028
7050	CULTIVO BK ESPUTO N1	901230	\$ 44.241
7051	CULTIVO BK ESPUTO N2	901230	\$ 44.241
7052	CULTIVO BK ESPUTO N3	901230	\$ 44.241
7056	CULTIVO BK N1	901230	\$ 44.241
7057	CULTIVO BK N2	901230	\$ 44.241
7058	CULTIVO BK N3	901230	\$ 44.241
7117	CULTIVO DE GERMENES COMUNES	901217	\$ 35.028
7071	CULTIVO OTROS LIQUIDOS	901209	\$ 20.353
7066	CULTIVO PUNTA DE CATETER	901217	\$ 34.064
7074	CULTIVO SECRECION OROTRAQUEAL	901209	\$ 34.064
7068	CULTIVO SECRECION TRAQUEAL	901209	\$ 34.064
110	CURVA DE GLICEMIA 3 HORAS	903889	\$ 20.353
111	CURVA DE GLICEMIA 4 HORAS	9038441	\$ 24.316
112	CURVA DE GLICEMIA 5 HORAS	9038442	\$ 28.815
129	CURVA DE GLICEMIA 2 HORAS (4 MUESTRAS)	9038443	\$ 19.603
113	CURVA DE LACTOSA	903302	\$ 52.917
9131	DETERMINACIÓN DE PH		\$ 0
3053	DOSIS DE GnRH		\$ 212.955
3052	DOSIS DE LUPROID		\$ 70.592
801	DROGAS DE ABUSO (PANEL DE 8 DROGAS)	905727	\$ 112.904
8526	ELASTASA PANCREÁTICA EN MATERIA FECAL		\$ 1.732.987
8457	ENZIMA CONVERTIDORA DE LA ANGIOTENSINA LCR	904002	\$ 94.694
8050	ESFINGOMIELINASA EN LEUCOCITOS	903502	\$ 2.475.757
8433	ESPERMOGRAMA BASICO VASECTOMIA/VARICOCELE	907201	\$ 0
902	ESPERMOGRAMA COMPLETO	903013	\$ 49.704



8434	ESPERMOGRAMA COMPLETO VASECTOMIA VARICOCELE	903013	\$ 0
7019	ESPUTO CULTIVO GERMENES COMUNES	901217	\$ 29.137
7120	ESPUTO CULTIVO GERMENES COMUNES AUTOMATIZADO	901217	\$ 0
8026	ESTRONA	904507	\$ 138.292
8303	ETOSUXIMIDA /IE	905209	\$ 247.554
8251	FACTOR DE CRECIMIENTO ENDOTELIAL	LC304031	\$ 1.298.723
8367	FACTOR V LABIL	902016	\$ 109.370
8276	FAGOCITOSIS ADHERENCIA	906814	\$ 58.380
3029	INDICE PSA		\$ 0
1084	UIBC		\$ 0
1031	GLOBULINAS		\$ 0
7059	HANSEN		\$ 0
5069	MICELIOS DE HONGOS		\$ 0
6036	SUDAN MUESTRA 2	907006	\$ 0
6037	SUDAN MUESTRA 3	907006	\$ 0
7097	HEMOCULTIVO No 2	901221	\$ 38.563
7098	HEMOCULTIVO No 3	901221	\$ 38.563
8012	Ac ACIDO GLUTAMICO DESCARBOXILASA		\$ 174.820
8084	ACIDOS ORGANICOS EN ORINA	908350	\$ 464.687
8162	Ac INSULINA	906425	\$ 160.894
8401	MUTACION FACTOR V LEIDEN (GEN 1691A)	908830	\$ 87.838
8415	DIRECTO LEISHMANIA		\$ 0
8471	PROTEINA S ANTICOAGULANTE (% PROTEINA S FUNCIONAL) (0665)	902035	\$ 70.699
8475	MYCOBACTERIUM IDENTIFICACION	901313	\$ 349.640
8571	MERCURIO EN CABELLO	905731	\$ 0
8582	NEUROMIELITIS OPTICA ANTICUERPOS IgG	906470	\$ 0
8583	CITOLOGIA URINARIA		\$ 0
8584	CITOLOGIA URINARIA 2		\$ 0
8585	CITOLOGIA URINARIA 3		\$ 0
8587	METILENTETRAHIDROFOLATO REDUCTASA (MTHFR) MUTACION C677T		\$ 0

8590	SALMONELLA, SEROLOGIA	906328	\$ 57.952
8594	MUTACION HUNTINGTON	908424	\$ 0
8595	HEMOGLOBINURIA PAROXISTICA NOCTURNA		\$ 0
8596	RICKETTSIA TYPHY IGG	906141	\$ 0
8907	VITAMINA D, 1,25 DIHIDROXI (COLECALCIFEROL) (5420)	903707	\$ 148.575
8947	DELECCIONES Y DUPLICACIONES DEL GEN VHL		\$ 0
8910	HOMA		\$ 32.243
9995	SIROLIMUS, NIVELES SANGUINEOS		\$ 396.130
9990	ADENOVIRUS DNA DETECTOR		\$ 39.313
9809	MYCOPLASMA PNEUMONIAE, ANTICUERPOS IGG (SUERO)	906034	\$ 32.136
8609	CHAGAS IFI, ANTICUERPOS IGG (6097)	906131	\$ 86.124
8621	HORMONA ESTIMULANTE DE LA TIROIDES - TSH	904904	\$ 17.246
8623	LEISHMANIA, ANTICUERPOS IGG	901309	\$ 42.848
8647	T4 LIBRE (TIROXINA LIBRE)	904921	\$ 19.817
2083	FTA, ABS TREPONEMA PALLIDUM	906039	\$ 26.780
8686	HEPATITIS B DNA POLIMERASA ANTICUERPOS	908818	\$ 337.428

**LISTA DE EXAMENES CON LAS CARACTERISTICAS DE LA MUESTRA Y LA OPORTUNIDAD
EN LOS RESULTADOS**

8011 5-NUCLEOTIDASA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4.0 mL.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado-20°C: 2 Meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviado a EE.UU.

TÉCNICA: Espectrofotometría Cinética

VALOR DE REFERENCIA: < 12.0 U/L

8537 11 DEOXCORTISOL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4.0 mL.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días. Congelado-20°C: 1 Mes.

DIAS DE PROCESO: Sábado

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviado a EE.UU.

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

8083 17 CETOSTEROIDES EN ORINA DE 24 HORAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 h, adicionar 25 mL de ácido acético al 50%, registrar el volumen, mantener la orina refrigerada durante la recolección y el envío.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml, con el volumen total registrado.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana. Congelada -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Miércoles. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico según Zimmerman

VALOR DE REFERENCIA: Hombres: 8.0-18 mg/24hrs.

Mujeres: 6.0-12.0 mg/24hrs

Niños: Hasta 2 años: 1.0 mg/24 h

3 – 6 años: 2.0 mg/24 h

7 – 10 años: 5.0 mg/24 h

8071 17 HIDROXI CORTICOSTEROIDES

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 h, registrar el volumen, adicionar 10.0 ml de Tolueno o 5.0 g ácido bórico, mantener la orina refrigerada durante la recolección y envío. Registrar la edad del paciente.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 mL, con el volumen registrado

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Miércoles. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Calorimétrico Porter Silver Modificada.

VALOR DE REFERENCIA: Hombres: 5 – 23 mg/24hrs.

Mujeres: 3 – 15 mg/24hrs.

Niños: Menores de 2 años: 2.0 -5.0 mg/24 h

Hasta 6 años: 3.0 – 6.0 mg/24 h

6-10 años: 6.0 – 8.0 mg/24 h

10- 14 años: 8.0- 10.0 mg/24 h

8911 17-HIDROXI-PREGNENOLONA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura Ambiente 18 – 25 °C: 48 hora(s). Refrigerada 2 – 8 °C: 1 semana(s). Congelada -20 °C: 2 año(s)

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviado a EE.UU.

TÉCNICA: Cromatografía Líquida / Espectrometría de Masas en Tandem

VALOR DE REFERENCIA: Edad

Día 4 26 – 28 semana(s) 375.0 – 3559.0 ng/dL

Día 4 31 – 35 semana(s) 64.0 – 2380.0 ng/dL

3 día(s) 10.0 – 829.0 ng/dL
1 – 5 mes(es) 36.0 – 763.0 ng/dL
6 – 11 mes(es) 42.0 – 540.0 ng/dL
12 – 23 mes(es) 14.0 – 207.0 ng/dL
2 – 5 año(s) 10.0 – 103.0 ng/dL
6 – 9 año(s) 10.0 – 186.0 ng/dL

Pubertad 44.0 – 235.0 ng/dL
Adultos 53.0 – 357.0 ng/dL

8310 17 HIDROXIPROGESTERONA (17OHP)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado-20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: Mujeres

Prepubertad: 0.2-1.4 ng/mL

Fase Folicular: 0.1-1.2 ng/mL

Pico de Ovulación: 1.1- 3.7 ng/mL

Fase Luteal: 0.4- 4.8 ng/mL

Menopausia: 0.1- 0.6 ng/mL

Hombres: 0.4- 3.3 ng/mL

8161 ACETILCOLINA RECEPTORES, ANTICUERPOS BLOQUEADORES (AchRB)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura Ambiente 18 – 25 °C: 1 semana(s). Refrigerada 2 – 8 °C: 2semana(s). Congelada -20 °C: 2 mes(es)

DIAS DE PROCESO: Miércoles

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviado a EE.UU.

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

8190 ACETILCOLINA RECEPTORES, ANTICUERPOS FIJADORES (AchRF)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2 – 8 °C: 2 semanas. Congelada -20 °C: 2 meses

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a Estados Unidos.

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: Negativo < 0.25 nmol/L

Intermedio 0.25 – 0.4 nmol/L

Sugestivo > 0.4 nmol/L

8421 ACIDO DELTA AMINO LEVUNÍLICO (D-ALA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina 24 hora, registrar el volumen. Proteger de la luz directa.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 50 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 1 Mes. Enviar resumen de historia clínica.

DIAS DE PROCESO: Sábado. TIEMPO DE ENTREGA: 6 días hábiles

TÉCNICA: Cromatografía de columna.

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

8332 ACIDO 5 HIDROXIINDOL ACETICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 horas. No consumir banano, aguacate, piña, chocolate, ciruelas, nueces, 37rogestáge o tomates, evitar tabaco, café, y te , El consumo de medicamentos como acetaminofén, salicilatos, guayacolato de glicerilo, naproxen, metocarbamol, imipramina, isoniazida, inhibidores de la MAO, metildopa o fenotiazinas, durante 3 días antes. Temperatura de envío refrigerado

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml, con el volumen de 24 horas registrado.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado-20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico

VALOR DE REFERENCIA: 2-10 mg/24hr

3032 ACIDO FOLICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado, proteger de la luz, libre de hemolisis

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura Ambiente 18 – 25 °C: 2 horas. Refrigerada 2 – 8 °C: 2 día. Congelada -20 °C: 1 mes(es)

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

8012 ACIDO GLUTÁMICO DESCARBOXILASA, ANTICUERPOS (GAD)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Cada 15 días.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días.

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: < 1.5 U/ml

8072 ACIDO HOMOVANILICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 horas. El paciente debe evitar el consumo de alcohol, café, té, tabaco y ejercicio fuerte antes y durante la recolección. Niños: orina parcial.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml, con el volumen de 24 horas registrado.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana. Congelado -20°C: 6 Semanas

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico.

VALOR DE REFERENCIA: Niños: 0 -12 meses: 3.0- 44 ug/ mg creatinina
1 – 2 años: 5.0- 42 ug/mg creatinina
2 – 5 años: 3.0 – 29 ug/mg creatinina
5 – 10 años: 0.0 – 14 ug/ mg creatinina
10 – 15 años: 0.0 – 18 ug/mg creatinina
Adultos: 3- 8 mg/24hrs

8006 ACIDO LACTICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Pediátrico: Solicitar vial para toma de muestra con Metafosfórico al 5%, dejar descongelar el reactivo, tomar CUATRO (4) gotas de sangre sin torniquete, mezclar y congelar inmediatamente la muestra. Preferiblemente enviar paciente al laboratorio. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y número telefónico). Adulto: Tomar en tubo tapa gris (tubo con Oxalato de Potasio), tomar la muestra, separar inmediatamente el plasma y congelar. No utilizar torniquete.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 200 ul pediátrico, 2.0 ml plasma adulto.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Pediátrico: Refrigerada 2-8°C: 1 Hora. Congelado -20°C: 6 días.

Adulto: Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: Pediátrico: 8 días. Adulto: 48 horas

TÉCNICA: Pediátrico: Espectrofotométrico. Adulto: Química seca.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8007 ACIDO PIRUVICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Solicitar vial para toma de muestra con Metafosfórico al 5%, dejar descongelar el reactivo, tomar CUATRO (4) gotas de sangre sin torniquete, mezclar y congelar inmediatamente la muestra. Preferiblemente enviar paciente al laboratorio. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y número telefónico)

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 200 ul.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Hora. Congelado -20°C: 6 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 8 días.

TÉCNICA: Espectrofotométrico.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8427 ACIDO OROTICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina. Enviar la muestra congelada. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y número telefónico)

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 36 Horas. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 10 días.

TÉCNICA: Colorimétrico.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1027 ACIDO URICO EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina aislada y/o orina de 24 horas. Registre el volumen para 24 horas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml, con el volumen de 24 horas registrado.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 6 meses

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimetría

VALOR DE REFERENCIA: 250-750 mg/24h

1026 ACIDO URICO EN SANGRE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimetría

VALOR DE REFERENCIA: Mujeres: 2.4-5.7 mg/dL
Hombres: 3.4-7.0 mg/dL

1081 ACIDO VALPROICO (DEPAKENE)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Tomar la muestra 8 a 12 horas después de la última dosis y en ayunas. Relacionar dosis, fecha y hora de la última dosis, fecha y hora toma de muestra, vía de administración. Tomar en ayunas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana. Congelado -20°C: 2 Meses

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoenzimática 39rogestág

VALOR DE REFERENCIA: 50 -100 ug/mL

8501 ACIDO VANILMANDELICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 horas, registrar el volumen, adicionar 10 ml HCL 6N. Refrigerar durante la recolección y el envío. El paciente debe evitar el alcohol, café, te, tabaco, bananos, vainilla, consumo de aspirina, piridoxina, levodopa, amoxicilina dos semanas antes de la toma de la muestra y ejercicio fuerte antes y durante la recolección. Temperatura de envío Refrigerado. Niños orina parcial.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 mL, con el volumen registrado.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana. Congelado -20°C: 1 Mes

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico según Pisano

VALOR DE REFERENCIA: Niños: 0-12m: 0- 35ug/mg creatinina
1-2años: 0-30ug/mg creatinina
2-5años: 0-16ug/mg creatinina
5-10años: 0- 14ug/mg creatinina
10-15años: 0-10ug/mg creatinina
Adultos: 2-14mg/24h

8084 ACIDOS ORGANICOS EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina. Enviar la muestra congelada. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y número telefónico). Primera orina de la mañana

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 36 Horas. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 10 días.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8054 ACIDOS ORGANICOS EN SANGRE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y número telefónico). Primera orina de la mañana

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 8 Horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles.

TÉCNICA: Tandem-Mass

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8435 ADENOSÍN DEAMINASA (ADA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Utilizar como anticoagulante oxalato de sodio o citrato de sodio a una concentración de 1.0 mg/ml para las muestras de líquido pleural, pericárdico, peritoneal y sinovial. LCR sin anticoagulante.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: LCR: 4.0ml, Líquido pleural: 5.0 ml, Líquido pericárdico: 2.0 ml, Líquido peritoneal: 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 4 horas. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días

TÉCNICA: Espectrofotometría

VALOR DE REFERENCIA: Niveles compatibles con tuberculosis:
Líquido pleural: > 32.0 U/l a 37 °C
Líquido pericárdico: > 96.0 U/l a 37°C
LCR: > 5.0 U/l a 37°C
Líquido peritoneal: > 36.0 U/l a 37°C

8935 ADENOVIRUS, ANTICUERPOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml por vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 meses. Congelado -20°C: 1 año.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviar a EEUU

TÉCNICA: Fijación de Complemento.

VALOR DE REFERENCIA: < 1:8

8874 ADIPONECTINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml por vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Tercer jueves de cada mes.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días.

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8329 ADRENOCORTICOTROPICA HORMONA (ACTH)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA, separar inmediatamente y enviar congelado en vial plástico, enviar en hielo seco. Tomar la muestra entre las 8:00 a.m. y 10 a.m.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: No aceptable. Congelado -20°C: 1 mes

DIAS DE PROCESO: Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8412

AGREGACIÓN PLAQUETARIA COMPLETA

Invitación 041 de 2019 Pagina 42 de 145

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con Citrato de sodio al 3.2%. El paciente debe suspender los siguientes medicamentos por 7 a 10 días antes de la toma de la muestra: aspirina, antihistamínicos, ibuprofen, gentamicina, marihuana, antidepresivos tricíclicos y corticosteroides. La prueba incluye agregación con ADP 10 uM/ml, ADP 5.0 uM/ml, Epinefrina 300 uM/ml, Colágeno 10 ug/ml y Ristocetina 1.5 mg/ml.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 4 horas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. **TIEMPO DE ENTREGA:** 4 días

TÉCNICA: Agregometría de Densidad Óptica

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

8875 AGREGACIÓN PLAQUETARIA CON RISTOCETINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con Citrato de sodio al 3.2%. El paciente debe suspender los siguientes medicamentos por 7 a 10 días antes de la toma de la muestra: aspirina, antihistamínicos, ibuprofen, gentamicina, marihuana, antidepresivos tricíclicos y corticosteroides.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 4 horas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. **TIEMPO DE ENTREGA:** 4 días

TÉCNICA: Agregometría de Densidad Óptica

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

1030 ALBÚMINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 28°C: 48 Horas. Congelado 20°C: 2 meses

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: 0-1 año: 2.99 – 5.5 g/dl

1-31 años: 3.5 – 4.8 gr/dL

Después de los 40 años los valores normales disminuyen gradualmente.

8358 ALCOHOL ETILICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre Total Tubo Tapa GRIS. Usar algodón sin alcohol. Diligenciar formato anexo “cadena custodia para análisis de tóxicos”

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 6.0 mL.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 28°C: 7 Días. **SIN DESTAPAR NI CENTRIFUGAR.**

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 24 Horas

TÉCNICA: Microdifusión ensayo de Deldstein y Klendshoj

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8313 ALCOHOL METILICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre Total Tubo Tapa Roja. Usar algodón sin alcohol. Diligenciar formato anexo “cadena custodia para análisis de tóxicos”.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 6.0 mL de sangre total.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 28°C: 24 Horas. **SIN DESTAPAR NI CENTRIFUGAR.**

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Prueba de ácido cromotrópico

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8015 ALDOLASA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, las muestras hemolizadas no son aceptables.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 Días. Congelada -20°C: 2 Semanas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico

VALOR DE REFERENCIA: Adultos: 1.7 – 7.6 UI/L

10 meses a 24 meses: 3.4 – 11.8UI/L

25 meses a 16 años: 1.2 – 8.8UI/L

8294 ALDOSTERONA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. El paciente no puede estar expuesto a radioactividad en los cuatro días previos a la prueba. Enviar resumen de historia clínica, indicar cantidades y concentraciones en la toma de los siguientes medicamentos: diuréticos, antihipertensivos, estrógenos y progestágenos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado – 20°C: 2 Meses

DIAS DE PROCESO: Martes.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

8566 ALDOSTERONA EN ORINA DE 24 HORAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: orina de 24 horas, temperatura de recolección y envío refrigerado. Mantener PH menor de 7.5, registrar volumen en 24 horas, enviar en recipiente plástico estéril sellado. VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 50.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° ambiente 15-25°C: 48 horas, Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado – 20°C: 2 años

DIAS DE PROCESO: 2 días por semana

TIEMPO DE ENTREGA: 8-10 días hábiles

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: dieta pobre en sodio: Adultos: 2.3 - 21.0 ug/24 horas

2 – 7 años: menor o igual a 5.7 ug/24 horas

8 – 11 años: menor o igual a 10.2 ug/24 horas

12 – 16 años: menor o igual a 15.6 ug/24 horas

Post Florinef™ o suspensión salina IV: 5 ug/24 horas o menos

8119 ALFA 1 ANTITRIPSINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado, ayuno.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°: 72 horas, congelada -20°: 2 meses

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días hábiles.

TÉCNICA: Inmunodifusión radial

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

3036 ALFA FETO PROTEINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: ECLIA

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

8538 AMIKACINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 2 Meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo por Fluorescencia Polarizada (FPIA)

VALOR DE REFERENCIA: Valle menor 5.0 ug/ml.
Pico 20-25 ug/ml

1044 AMILASA EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina, sin preservativos, temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 ml. Registrar el volumen de 24 horas.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana. Congelado -20°C: 1 Mes

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico cinético

VALOR DE REFERENCIA: Orina Aislada: 0-680 U/L Orina 24 H: 0 – 450U/24 Horas

1043 AMILASA EN SANGRE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, evitar hemólisis Temperatura de envío refrigerada.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana. Congelado -20°C: 2 Mes

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico cinético

VALOR DE REFERENCIA: 0-125 U/L

8422 AMINOACIDOS EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina aislada mínimo 20 mL, enviar muestra congelada. Informar modificaciones nutricionales del paciente, como restricción proteica, dieta hipo proteica o retiro de lactosa/fructosa, enviar resumen de historia clínica.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 Días. Congelado -20°C: 3 Meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 8 días

TÉCNICA: Cromatografía (TLC)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8056 AMINOACIDOS EN PLASMA/SUERO/LCR

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA. Informar modificaciones nutricionales del paciente, como restricción proteica, dieta hipo proteica o retiro de lactosa/fructosa, enviar resumen de historia clínica.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelada 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 8 días

TÉCNICA: Cromatográfico (TLC)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8099 AMONIO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA, evitar hemólisis, separar la muestra inmediatamente y congelar, mantenga congelado hasta su procesamiento. Temperatura de envío: congelado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.5 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 1 hora.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico

VALOR DE REFERENCIA: 0.17 – 0.80 ug/mL

3043 ANDROSTENEDIONA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. Requiere ayuno

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado 20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes y jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Radioinmunoensayo

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8333 ANFETAMINAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina aislada y/o suero. Anexar diligenciado el Anexo 1.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 10 mL Suero: 2 ml TTR
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Cromatografía Líquida de alta presión H.P.L.C. y Elisa
VALOR DE REFERENCIA: Negativo

4038 ANTICOAGULANTE CIRCULANTE (PTT CRUZADO)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, separar inmediatamente y congelar en un vial plástico. Enviar congelado, hielo seco.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Envío inmediato. Congelado -20 °C: 2 semanas.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Coágulo
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

403 ANTICOAGULANTE LUPICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: 2 tubos de plasma citratado, separar y congelar inmediatamente en dos viales plásticos. Enviar congelados, hielo seco.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada tubo
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 Semanas
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 72 Horas
TÉCNICA: Foto Óptica
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8110 ANTICUERPOS ANTI CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 1 mes.
DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático de Fase Sólida
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8111, 8118 ANTICUERPOS ANTI FOSFOLIPIDOS IgG, IgM CUANTITATIVO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. No se aceptan muestras ictericas, lipémicas, hemolizadas o contaminadas por bacterias

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20 °C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8114 ANTICUERPOS ANTI MUSCULO LISO (ASMA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. Suero libre de hemólisis. Las muestras altamente hemolizadas o lipémicas pueden producir un aumento en la tinción de fondo del sustrato.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 72 horas Congelada – 20°C: 1 mes

DIAS DE PROCESO: Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunofluorescencia indirecta (IFI)

VALOR DE REFERENCIA: Título menor a 1:20

8149 ANTICUERPOS ANTICITOPLASMA NEUTROFILO (ANCAS)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. No se aceptan muestras con hemólisis macroscópica, lipémicas o contaminadas por microorganismos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días.

DIAS DE PROCESO: Martes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Inmunofluorescencia indirecta (IFI)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8121 ANTICUERPOS ANTIESCLERODERMA ScI 70

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 Días. Congelada: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8113 ANTICUERPOS ANTIMITOCONDRIALES (AMA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. Suero libre de hemólisis. Las muestras altamente hemolizadas o lipémicas pueden producir un aumento en la tinción de fondo del sustrato.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 1 Meses

DIAS DE PROCESO: Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunofluorescencia indirecta (IFI)

VALOR DE REFERENCIA: Negativo Dilución menor 1:20

3009 ANTICUERPOS ANTITIROGLOBULINA IgG (ATG)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. Requiere ayuno

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

3008 ANTICUERPOS ANTIPEROXIDASA (TPO), ANTIMICROSOMALES.

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno Suero, temperatura de envío refrigerado

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

2007 ANTI La /SSB

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2009 ANTI RNP

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 Días. Congelado -20°C: 2 Meses

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2006 ANTI Ro /SSA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 Días. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2008 ANTI Sm

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 Días. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

205 ANTICUERPOS ANTI DNA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerada.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 1 mes.
DIAS DE PROCESO: Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunofluorescencia indirecta (IFI)
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8147 ANTICUERPOS ANTI JO 1

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerada.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 Días. Congelado -20°C: 2 Meses
DIAS DE PROCESO: Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2012 ANTICUERPOS ANTICITRULINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 6 meses.
DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2004 ANTICUERPOS ANTINUCLEARES (ANAS)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. Suero libre de hemólisis. Las muestras altamente hemolizadas o lipémicas pueden producir un aumento en la tinción de fondo del sustrato.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 1 mes.
DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves. (Montaje mañana y tarde)
TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas. Muestras positivas en el primer procesamiento serán reportadas en máximo 72 horas.
TÉCNICA: Inmunofluorescencia indirecta (IFI)
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8145 ANTICUERPOS ANTIPLAQUETAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 3 días hábiles.
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

1073 ANTIESTREPTOLISINAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 72 horas. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Aglutinación
VALOR DE REFERENCIA: Menor de 200 UI/MI

3050 ANTIGENO CA 19.9

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: ECLIA
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

3035 ANTIGENO CA 125

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero sin hemólisis, temperatura de envío refrigerado.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: ECLIA
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8141 ANTIGENO CA 15.3

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: ECLIA
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

3034 ANTIGENO CARCINOEMBRIONICO (CEA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: ECLIA
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

2029 ANTIGENOS FEBRILES

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Aglutinación con partículas de látex.
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

3027 ANTIGENO PROSTATICO ESPECÍFICO (PSA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero refrigerado. No tomar muestra si ha realizado alguna manipulación prostática previa (Tacto rectal, biopsia, ecografía transrectal, prostactectomía o masaje prostático). Congelar solamente una vez la muestra.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: ECLIA
VALOR DE REFERENCIA: Hombres: Menores de 40 años: 0-2.0 ng/ml
41-49Años: 0-2.0 ng/ml
50-59Años: 0-3.0 ng/ml
60-69Años: 0-4.0 ng/ml
70-79Años: 0-5.5 ng/ml

3028 ANTIGENO PROSTATICO ESPECÍFICO LIBRE (PSA Libre)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero refrigerado. No tomar muestra si ha realizado alguna manipulación prostática previa (Tacto rectal, Biopsia, ecografía transrectal, prostactectomía o masaje prostático). Solo congelar una vez la muestra.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: ECLIA
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

8363 ANTITROMBINA III

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con citrato de sodio. El paciente debe estar en ayunas. Tomar, separar y congelar inmediatamente la muestra, en tubo plástico. Enviar congelado en hielo seco.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelar -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Colorimetría

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8016 APOLIPOPROTEINA A 1

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, el paciente debe estar en ayunas. Muestras lipémicas, ictéricas ó hemolizadas no serán aceptadas para el análisis.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° ambiente 15-25°C: 3 días Refrigerada 2-8°C: 10 días.

Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días hábiles

TÉCNICA: Nefelometría

VALOR DE REFERENCIA: Hombres: 94 – 176 mg/dL

Mujeres: 101 – 198 mg/dL

8017 APOLIPOPROTEINA B

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, el paciente debe estar en ayunas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana. Congelado -20°C: 2 meses.

Temperatura ambiente 18-25°C: 6 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 5 días hábiles.

TÉCNICA: Nefelometría cinética.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8057 ARSENICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre con anticoagulante (EDTA). Orina de 24 horas, registrar el volumen. Anexar diligenciado Formato cadena custodia.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Sangre total: 5.0 ml. Orina: 20 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas

TÉCNICA: Espectrofotometría de Absorción Atómica

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

5060 AZUCARES REDUCTORES

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Materia fecal y/u orina
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml de orina. Materia fecal 5 g.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 horas.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas.
TÉCNICA: Químico
VALOR DE REFERENCIA: Negativo

7047 BACILOSCOPIA (BAAR)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Esputo (no saliva), lavado bucal previo en ayunas. VOLUMEN
MINIMO DE MUESTRA: Expectoración, exenta de saliva.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Coloración Ziel Nielsen
VALOR DE REFERENCIA: Negativo para B.A.A.R

8338 BARBITURICOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina y/o sangre TTR. Diligenciar formato anexo "cadena
custodia para análisis de tóxicos", anexo 2.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 20 ml. Sangre: 6 ml
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Cromatografía Líquida de Alta presión H.P.L.C. y Elisa
VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8339 BAZUCO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina. Lavado gástrico. Diligenciar formato anexo "cadena
custodia para análisis de tóxicos", anexo 2.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 20 ml. Lavado gástrico: lo recolectado.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 8 días.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas
TÉCNICA: Cromatografía de capa fina (CCF)
VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8297 BENZODIAZEPINAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina y/o sangre. Diligenciar formato anexo “cadena custodia para análisis de tóxicos”, anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina:20 ml. Sangre 6 ml TTR

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días. Congelado -20°C: 1 semanas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 3 días

TÉCNICA: Inmunoanálisis TDX

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8390 BETA 2 GLICOPROTEINA 1, Anticuerpos IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Diario.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas. Confirmación siguiente montaje

TÉCNICA: Tecnología SMC – EIA automatizado

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8391 BETA 2 GLICOPROTEINA I, IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma tomado en tubo con citrato de sodio. Enviar por separado en 2 viales plásticos

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ,l

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelada -20°C: 1 mes

DIAS DE PROCESO: Dos veces a la semana. TIEMPO DE ENTREGA: 10 días

hábiles a partir de la fecha de envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Inmunoensayo

VALOR DE REFERENCIA: Menor de 21 Unidades Estandar

8533 BETA 2 GLICOPROTEINA I, IgA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma tomado en tubo con citrato de sodio libre de hemólisis. Enviar por separado en 2 viales plásticos

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelada -20°C: 1 mes

DIAS DE PROCESO: Dos veces a la semana. TIEMPO DE ENTREGA: 10 días

hábiles a partir de la fecha de envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Inmunoensayo

VALOR DE REFERENCIA: Menor de 21 Unidades

8534 BETA HIDROXIBUTIRATO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero ó Plasma recolectado en tubo con EDTA ó con heparina de sodio

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° Ambiente: 8 horas Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelada -20°C: 1 semana

DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 15 a 20 días

hábiles a partir de la fecha de envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Enzimático

VALOR DE REFERENCIA: Niños: 0.04 – 0.18 mmol/L

Adultos: Menor de 0.28 mmol/L

8176 BETA 2 MICROGLOBULINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado, paciente en ayunas. Orina ajustar pH a 6.0 – 8.0 con NaOH, enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 2.0 ml. Orina: 10 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas.

TÉCNICA: Quimioluminiscencia.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8085 BICARBONATO SERICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero en anaerobiosis, emplear tubo al vacío con gel separador. Enviar **SIN DESTAPAR NI CENTRIFUGAR**.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 4 días

TÉCNICA: Espectrofotometría

VALOR DE REFERENCIA: 23-29 mEq/L

8539 BICARBONATO ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina parcial.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 semanas.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: Diez (10) días a partir de la fecha de envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático.

VALOR DE REFERENCIA: No detectable.

105 BILIRUBINAS DIFERENCIADAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, proteger de la luz directa, temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 Horas, (protegida de la luz).

DIAS DE PROCESO: Lunes a Sábado. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico Jendrassik Grof modificado

VALOR DE REFERENCIA: Directa: 0.0 – 0.25mg/dL

Indirecta: 0.1-1.0mg/dL

Total: 0.1-1.2mg/dL

Neonatos: Bilirrubina Total: 1-12mg/dL.

1666 BILIRRUBINA EN LÍQUIDO AMINIÓTICO (CURVA DE LILEY)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Líquido Amniótico. La muestra debe ser envuelta completamente en papel aluminio o papel carbón y llegar al laboratorio antes de las 12:00 m.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 horas

TÉCNICA: Colorimétrica después de extracción con cloroformo.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8445 BIOQUIMICA SEMINAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma seminal, libre de espermatozoides. Centrifugar dentro de la hora siguiente a la recolección.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 72 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico / Enzimático

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8311 BP3-IGF PROTEINA TRANSPORTADORA SOMATOMEDINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado, evitar hemólisis y lipemia.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 1 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 72 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

1015 BUN, NITROGENO UREICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno, suero y/u orina (24 horas, registrar volumen en el frasco y en el orden), temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 0.6ml. Orina 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: Suero: Adultos: 11-23 mg/dL

 Niños: 5.0 -21 mg/dL

 Orina: 9-17 g/ 24 h

2040 BRUCELLA ABORTUS, ANTICUERPOS IgG, IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, separar y enviar en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml por vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.
TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles a partir del envío a EEUU.
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático
VALOR DE REFERENCIA:

Brucella abortus anti-IgG: < 9.0 U

Brucella abortus anti-IgM: < 9.0 U

8901 CADENAS LIVIANAS LIBRES, KAPPA EN SUERO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, en ayunas.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 21 días Congelada -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes , Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 2 días.
TÉCNICA: Turbidimetría
VALOR DE REFERENCIA: 3.30 – 19.4 mg/L
Relación Cadenas Livianas Libres Kappa/Lambda: 0.26 – 1.65
mg/L

8264 CADENAS LIVIANAS LIBRES, KAPPA EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días Congelada -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes y jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 2 días.
TÉCNICA: Turbidimetría
VALOR DE REFERENCIA: 0.012 – 32.71 mg/L

8265 CADENAS LIVIANAS LIBRES, LAMBDA EN SUERO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, en ayunas
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 21 días Congelada -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes , Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 2 días.
TÉCNICA: Turbidimetría
VALOR DE REFERENCIA: 5.71 – 26.3 mg/L
Relación Cadenas Livianas Libres Kappa/Lambda: 0.26 – 1.65
mg/L

8898 CADENAS LIVIANAS LIBRES, LAMDA EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina.
 VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20.0 ml.
 ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días Congelada -20°C: 2 meses.
 DIAS DE PROCESO: Lunes y jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 2 días.
 TÉCNICA: Turbidimetría
 VALOR DE REFERENCIA: Menor de 4.99 mg/L

8003 CADMIO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma tomado en tubo tapa azul rey. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos", anexo 2.
 VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3 ml.
 ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana.
 DIAS DE PROCESO: Una vez por semana TIEMPO DE ENTREGA: 3 días hábiles.
 TÉCNICA: Espectrometría de absorción atómica
 VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

1058 CALCIO EN SANGRE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, evitar hemólisis. Enviar refrigerado.
 VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 0.6 ml.
 ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 5 meses.
 DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
 TÉCNICA: Cresoftaleina complexona
 VALOR DE REFERENCIA:

Edades	Valor de referencia
0-10 días	6,6-10,4 mg/dL
11-365 días	9,0-11,0 mg/dL
1-2 años	9,0-11,0 mg/dL
2-12 años	8,8-10,8 mg/dL
12-18 años	8,4-10,2 mg/dL
Mayores de 18 años	8,6-10,0 mg/dL

1059 CALCIO EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina 24 horas
 VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 10 ml, registrar el volumen.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 5 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Cresoftaleina complexona
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

1171 CALCIO IONIZADO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, tomar en tubo con gel, centrifugue rápidamente y mantenga tapada la muestra, temperatura de envío refrigerado. Enviar en tubo primario, en anaerobiosis. **No emplear torniquete, el paciente debe permanecer en reposo 30 minutos antes de la toma de la muestra.**

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.5 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Temperatura ambiente 18-25°C: 4 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Ion selectivo

VALOR DE REFERENCIA: 4.48 – 5.28 mg/dL

8296 CALCITONINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis, enviar congelado en hielo seco y tubo plástico. Requiere ayuno.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Mujeres: No Detectable – 11.5 pg/mL
Hombres: No Detectable – 18.2 pg/mL

8010 CALCULO VESICAL O URINARIO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Muestra en un frasco estéril

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas.

TÉCNICA: Titulación.

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8340 CANABINOIDES (MARIHUANA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina parcial. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos", anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días. Congelada -20°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Cromatografía

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

1085 CAPACIDAD DE COMBINACION DEL HIERRO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, libre de hemólisis. Temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas.

TÉCNICA: Colorimétrica.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1082 CARBAMAZEPINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, no use tubos con gel. El momento más adecuado para la toma de muestra es 8 a 12 horas después de la última dosis, en ayunas. Relacionar dosis, fecha y hora de la última dosis, fecha y hora de la toma de la muestra, vía de administración y diagnóstico del paciente.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas.

TÉCNICA: Interacción cinética de macropartículas (KIMS)

VALOR DE REFERENCIA: 4-12ug/mL

8086 CARBOHIDRATOS EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y teléfono)

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 8 días hábiles.

TÉCNICA: Cromatográfica (TLC)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8186 CARDIOLIPINA IgA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis, enviar en dos viales plásticos.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml en cada vial.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Miércoles. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

2011 CARDIOLIPINAS IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis. No se aceptan muestras ictericas, lipémicas, hemolizadas o contaminadas por bacterias.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días, Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2010 CARDIOLIPINAS IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis. No se aceptan muestras ictericas, lipémicas, hemolizadas o contaminadas por bacterias.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8287 CARGA VIRAL PARA HEPATITIS B

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA, enviar congelado en hielo seco por separado en dos viales plásticos. Realizar la separación del plasma inmediatamente después de la centrifugación.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 1 Semana. Congelado -20°C: 6 semanas.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas.
TÉCNICA: Reacción de la polimerasa en cadena en tiempo Real (PCR-RT)
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8288 CARGA VIRAL PARA HEPATITIS C

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA, separar la muestra antes de 4 horas de tomada, enviar congelado en dos viales plásticos.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 Semanas
DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 4 días hábiles.
TÉCNICA: Reacción en cadena de la polimerasa (PCR)
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

2030 CARGA VIRAL PARA VIH

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA, tomado en tubo tapa perla y centrifugado a 110g por 10 minutos .Enviar en dos viales plásticos.NOTA: Solicitar previamente los tubos tapa perla con EDTA
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° ambiente 18° - 25° 24 horas Refrigerada 2 – 8 °C: 5 días
Congelado -20°C: 3 meses
DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 2 días.
TÉCNICA: Reacción de la Polimerasa en Cadena (PCR). Prueba Cuantitativa
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

8130 CARIOTIPO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre completa, tubo con Heparina.
Líquido amniótico, la muestra debe ser tomada durante la semana 14 de embarazo. Las muestras deben ser recolectadas directamente en jeringa desechable estéril y remitidas antes de 24 horas al laboratorio, debe ser protegido de la luz después de tomado (papel carbón).
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 ml de sangre completa. 20 ml de Líquido amniótico.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Sangre completa: Refrigerada 2-8°C: 36 horas. Temperatura ambiente: 24 horas.
Líquido amniótico: Refrigerada 2-8°C: 24 horas. Ambiente 18-25°C: 12 horas.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 5 días hábiles.

Invitación 041 de 2019 Pagina 65 de 145
Líquido amniótico: 10 días.

TÉCNICA: Cultivo, coloración con banda G.
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8019 CAROTENOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno. Suero, proteger de la luz. Temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 28°C: 3 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimetrica

VALOR DE REFERENCIA: Niños: 40-400ug/dL

Alimentación normal: 50-200ug/dL

Alimentación vegetariana: 50-500ug/dL

8103 CATECOLAMINAS DIFERENCAIDAS EN PLASMA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma heparinizado, Plasma con EDTA o Plasma con ACD. El paciente debe suspender el uso de medicamentos una semana antes, a saber: alfa-metildopa, mandelato de metenamida, isoprotenol y labetol. También debe abstenerse de fumar, tomar café o té 4 horas antes de la muestra. El paciente debe reposar 30 minutos en posición supina. Enviar la muestra en dos viales plásticos congelados, en hielo seco.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4 ml de plasma, enviar congelado.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes, Jueves y Sábado

ENTREGA RES: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a EEUU

TÉCNICA: HPLC, Cromatografía Líquida de Alta Resolución.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

125 CATECOLAMINAS DIFERENCIADAS EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 horas con 10 ml de HCL 6 N, registrar el volumen de 24 horas, refrigerar durante recolección y envío. El paciente debe evitar el alcohol, café, té, tabaco y ejercicio fuerte antes y durante la recolección. Registrar la edad y datos de historia clínica del paciente.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. RESULTADO: 24 horas

TÉCNICA: Colorimetrica.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8359 CELULAS FALCIFORMES

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre completa con EDTA
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 12 horas.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas
TÉCNICA: Meta bisulfito de sodio
VALOR DE REFERENCIA: Negativo

4034 CELULAS L.E.

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre desfibrinada y suero. **Enviar paciente al laboratorio programando la toma de la muestra con el Servicio de Atención al cliente**, razón por la cual no aplica para clientes fuera de Bogotá
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 ml de sangre desfibrinada y 0.5 ml de suero.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente. Procesar inmediatamente
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Directo con coloración de wright
VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8184 CELULAS PARIETALES, ANTICUERPOS TOTALES (APCA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos. Suero libre de hemólisis. Las muestras altamente hemolizadas o lipémicas pueden producir un aumento en la tinción de fondo del sustrato.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml en cada vial.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelada -0°C: 1 mes.
DIAS DE PROCESO: Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunofluorescencia Indirecta (IFI)
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8020 CERULOPLASMINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. En ayunas.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 72 horas. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas.

TÉCNICA: Inmunoturbidimetria.

VALOR DE REFERENCIA: Mujeres: 16.0 – 45.0 mg/dl
Hombres: 15.0 – 30.0 mg/dl

8326 CICLOSPORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA. Identificar la muestra con tipo de muestra C2 (post 2 horas), fecha y hora en que fue obtenida la muestra, fecha y hora de la dosis anterior. Anexar diligenciado el Anexo 1.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura Ambiente 18 – 25 °C: 24 hora(s) Refrigerada 2 – 8 °C: 1 semana(s) Congelada -20 °C: 1 mes

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Quimioluminiscente de Micropartículas (CMIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8524 CISTATINA C

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA. Enviar separado en dos viales plásticos

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 mL.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° amb. 18 – 25°C: 1 semana, Refrigerada 2 – 8°C: 2 semana, Congelada -20°C: 3 Meses

DIAS DE PROCESO: Dos veces por semana

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviado a EE.UU.

TÉCNICA: espectrofotometría

VALOR DE REFERENCIA: 0.5 – 1.0 mg/ml

8151 CISTICERCO, ANTICUERPOS IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, Plasma. Enviar por separado en dos viales plásticos. Enviar resumen de historia clínica.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 3.0 ml. Plasma EDTA: 3.0 ml. Plasma con ACD: 3.0 ml. Plasma con heparina: 3.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 meses. Congelada -20°C: 1 año.

DIAS DE PROCESO: Jueves

TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles a partir del envío a EEUU.

TÉCNICA: Western Blot

VALOR DE REFERENCIA: Negativo.

8091 CISTINA EN ORINA

Invitación 041 de 2019 Pagina 68 de 145

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 horas, registrar volumen total. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y teléfono). Historia clínica.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Alícuota de 50 ml. **Enviar congelada.**

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Diario.

TIEMPO DE ENTREGA: 7 días hábiles.

TÉCNICA: Colorimétrico.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

9500 CITOLOGIA VAGINAL FUNCIONAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Tomar muestra del endocervix y exocervix. Fijar la lámina. Referenciar: Edad, Última regla menstrual, Gestación, Partos, Abortos y fecha de última citología.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente: 1 mes si esta fijada.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 7 días hábiles.

TÉCNICA: Coloración

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2022 CITOMEGALOVIRUS IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, mantener refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8° C: 1 mes. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2023 CITOMEGALOVIRUS IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, mantener refrigerado

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 1 mes. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas.

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8075 CITRATO EN ORINA DE 24 HORAS (CITRATO URINARIO, RATA DE EXCRECION)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina 24 horas. Adicionar 10 g de ácido Bórico. Enviar por separado en dos viales plásticos. Registrar el volumen de 24 horas, edad y sexo del paciente.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 50 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas. Refrigerada 2-8°C: 10 días.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días a partir de la fecha de envío a EEUU.

TÉCNICA: Espectrofotometría.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8297 CLONAZEPAM (RIVOTRIL)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. En ayunas, enviar por separado en dos viales plásticos. Las muestras deben ser tomadas 8 a 12 horas después de la última dosis. Anexar diligenciado el Anexo 1.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas

TÉCNICA: Fluorometría.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1055 CLORO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 horas. Registre el volumen en 24 horas en la solicitud del examen y en el frasco de envío. Temperatura de envío refrigerado.

Suero, mantener refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml de orina. 0.5 ml de suero.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA:IÓN selectivo

VALOR DE REFERENCIA:

Orina: Adultos: 110-250 mEq/24hrs

Niños: 0-1 Año: 170-850 mEq/24H

3 - 7 Años: 170-340 mEq/24H

Suero: 94 – 111 mEq / L

8004 COBRE

Invitación 041 de 2019 Pagina 70 de 145

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre en tubo tapa azul rey. Orina de 24 horas, registrar volumen. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos". Anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 6.0 ml sangre total. Orina: 30 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Suero: martes y jueves. Orina: miércoles

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días hábiles

TÉCNICA: Espectrofotometría de Absorción Atómica

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8337 COCAINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina aislada. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos", anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 24 Horas

TÉCNICA: Cromatografía

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1023 COLESTEROL ALTA DENSIDAD (HDL)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno 12 horas. No ingerir bebidas alcohólicas en las 72 horas previas al examen. Suero, temperatura de envío refrigerada

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.8 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 24 horas

TÉCNICA: Colorimétrica.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

1024 COLESTEROL BAJA DENSIDAD (LDL)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno 12 horas. No ingerir bebidas alcohólicas en las 72 horas previas al examen. Suero, temperatura de envío refrigerada.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.5 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

1022 COLESTEROL TOTAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno 12 horas. No ingerir bebidas alcohólicas en las 72 horas previas al examen. Suero, temperatura de envío refrigerada

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.5 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico

VALOR DE REFERENCIA: Adultos: Menor de 200 mg/ dL
Según AMERICAN HEART ASOCIATION
Niños y Adolescentes:
Hasta 19 años menor de 170 mg/dL

8024 COLINESTERASA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerada. Separar la muestra antes de una hora.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura Ambiente 18 – 25 °C: 6 horas Refrigerada 2-8°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico, enzimático

VALOR DE REFERENCIA: Hombres: 5.30-12.90 KU/L
Mujeres: De 16 a 39 Años: No Embarazadas: 4.3-11.2 KU/L
Alerta: 2.5-3.0 KU/L
Riesgo: Menor de 2.5 KU/L

860 COLINESTERASA ERITROCITARIA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA. Diligenciar formato anexo “cadena custodia para análisis de tóxicos”, anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 8.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días hábiles

TÉCNICA: Electrométrico Michel y Aldrige

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8127 COMPLEMENTO C1q

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, Plasma con EDTA, separar y congelar inmediatamente.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 3.0 ml. Plasma: 3.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a EEUU

TÉCNICA: Nefelometría Cinética

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8122 COMPLEMENTO HEMOLÍTICO, CH 50

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, separar y congelar inmediatamente.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 30 min. Congelado -20°C: 2 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 5 días hábiles

TÉCNICA: Inmunodifusión radial

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1076 C3, FRACCION COMPLEMENTO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. Requiere ayuno.

Plasma con heparina

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero:1.0 ml. Plasma con heparina: 1.0 mL Libre de hemólisis.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 2 – 8 °C: 3 día(s) Refrigerada 2 – 8

°C: 1 semana Congelada -20 °C: 1 semana

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Inmunoturbidimetria.

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

1077 C4, FRACCIÓN COMPLEMENTO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. Requiere ayuno.

Plasma con heparina

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero:1.0 ml. Plasma con heparina: 1.0 mL Libre de hemólisis..

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente: 2 – 8 °C: 2 día(s) Refrigerada: 2 – 8

°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA Inmunoturbidimetria.

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8214 C-TELOPEPTIDO / B-CROSS LAPS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Plasma: 3.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: °T. Ambiente 2-25°C: 24 horas. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

7115 CONTROL DE ESTERILIDAD

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Solicitar material al laboratorio.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 72 Horas
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

4027 COOMBS DIRECTO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total EDTA; temperatura de envío refrigerado o ambiente
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3 ml de sangre total.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Aglutinación
VALOR DE REFERENCIA: Negativo.

4028 COOMBS INDIRECTO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, sangre total, temperatura de envío refrigerado o ambiente
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 1.5 ml. Sangre total: 2.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 5 días.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Aglutinación
VALOR DE REFERENCIA: Negativo.

7045 COPROCULTIVO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Materia fecal. Enviar lo antes posible al laboratorio.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 g o el tamaño de un fríjol.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 1 día. Temperatura ambiente 18-25°C: 1 hora.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 4 días hábiles
TÉCNICA: Cultivo
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

601 COPROLOGICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Materia fecal.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 g o el tamaño de un fríjol.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 1 día. Temperatura ambiente 18-25°C: 1 hora.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Concentración
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

604 COPROSCOPICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Materia fecal. Llevar inmediatamente la muestra al laboratorio.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 g de Materia Fecal

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 horas. Temperatura ambiente 18-25°C: 1 hora.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Concentración

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

3018 CORTISOL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero: temperatura de envío refrigerada, tomar la muestra 8:00 a.m. y 4:00 p.m. Referenciar si el paciente toma muestras a base de corticoides. Orina de 24 h: registrar el volumen en la remisión. Saliva: Solicitar estuche de colección específico en ayunas

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 1.0 ml por toma de muestra. Orina: 30 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: Orina: 1 semana, Suero: 24 horas, Saliva: 5 días. Congelado -20°C: 2 meses. Saliva: 3 meses

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA) Saliva: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

1048 CPK TOTAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, muestras sin hemólisis. Temperatura de envío refrigerada.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Cinético

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

1047 CPK/MB (CREATIN KINASA MB)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, libre de hemólisis. Temperatura de envío refrigerada

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 horas

TÉCNICA: Cinético

VALOR DE REFERENCIA: 0 – 25 U/L

1020 CREATININA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina parcial y/o de 24 horas, registrar volumen en la remisión escrita. Suero, libre de hemólisis.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml, con el volumen registrado. Suero: 0.6 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: Suero: 24 horas. Orina: 4 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.
TÉCNICA: Cinética sin desproteinización
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas.

4030 CRIOAGLUTININAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero y sangre total con EDTA.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2 ml suero y 3 ml de sangre total.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Hemoaglutinación

VALOR DE REFERENCIA: Menor de 1:16

4031 CRIOGLOBULINAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, deje coagular por una hora a 37°C separe rápidamente en la centrífuga, **“NO” refrigere o congele**”. Se requiere ayuno. Temperatura de envío ambiente.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2 ml suero.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente: 3 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 8 días hábiles

TÉCNICA: Aglutinación

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8926 CRIPTOCOCO ANTIGENO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Líquido cefalorraquídeo. Suero. Enviar historia clínica del paciente, indicar si toma antimicóticos, datos de HIV o inmunosupresión.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2 ml, muestra refrigerada.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana, Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días

TÉCNICA: Aglutinación con partículas de látex (APL)

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8202 CROMOGRANINA A

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Ayunas. Plasma con EDTA o Heparina de Sodio, libres de hemolisis, ictericia, lipemia o preservantes antimicrobianos. Enviar por separado en dos viales plásticos

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días.

TÉCNICA: Inmunoensayo enzimático (EIA).

VALOR DE REFERENCIA: 2.0 – 18.0 U/L

401 CUADRO HEMATICO CON HISTOGRAMA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre completa con EDTA

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 mL o 2.0 mL en tubo pediátrico.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 6 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Impedancia eléctrica

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

7041 CULTIVO A/B FLUJO VAGINAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Enviar muestra en medio de transporte y lámina fijada al calor.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 4 días hábiles

TÉCNICA: Cultivo, Microscopia.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual.

7019 CULTIVO DE SECRECIONES VARIAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Enviar la muestra en medio de transporte, referencial el tipo de muestra y enviar lámina fijada al calor.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 4 días hábiles

TÉCNICA: Cultivo, Microscopia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual.

7064 CULTIVO HONGOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Recolectar en un recipiente estéril, referenciar el sitio de la lesión de toma de muestra en el recipiente y en la orden.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente: 24 Horas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 1 mes

TÉCNICA: Cultivo y microscopia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual.

8475 CULTIVO MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Enviar la muestra en recipiente estéril sellado. Identificar el tipo de muestra enviado en el recipiente y en la orden.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente: 1 Hora, Refrigerado: 4 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. RESULTADO: PARCIAL: 1 mes y FINAL: 3 meses.

TÉCNICA: Cultivo y microscopia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

7002, 7005, 7008 CULTIVO OCULAR / OTICO / NASAL CADA UNO

Invitación 041 de 2019 Pagina 77 de 145

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Enviar en medio de transporte y lámina fijada al calor. Especificar sitio de tomar de muestra. Tomar la muestra con escobillones estériles, directamente de la lesión y colocarlos en medio de transporte. Con otro escobillón realizar el frotis y dejarlo secar al aire. Solicitar con anterioridad medio de transporte.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 4 días hábiles

TÉCNICA: Cultivo y microscopía

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual.

7036 CULTIVO SECRE URETRAL O LIQ PROSTATICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Enviar en medio de transporte y lámina fijada al calor.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 4 días hábiles

TÉCNICA: Cultivo y microscopía

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual.

8153 CHAGAS ANTICUERPOS (Trypanosoma Cruzi)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno, suero, temperatura de envío refrigerado.

Enviar datos del paciente.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 8 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves. **Confirmaciones** siguiente día de montaje.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Microelisa (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8267 CHLAMYDIA, DIRECTO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Frotis endocervical o uretral, Tomar con escobillón estéril y colocado en tubo seco. Enviar de inmediato al laboratorio.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 24 horas

TÉCNICA: Inmunocromatografía

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8110 CHLAMYDIA TRACHOMATIS, IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 36 horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático de Fase Sólida

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

8196 CHLAMYDIA TRACHOMATIS, IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Viernes

TÉCNICA: Microelisa

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

8453 CLOSTRIDIUM DIFFICILE TOXINA, EVALUACIÓN

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Materia fecal

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4.0 gr.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 12 días hábiles después del envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA) / Técnica Cultivo Tejidos (TCA)

VALOR DE REFERENCIA: Toxina A y B: No Detectable

8025 D-XILOSA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, orina.

Adultos (Normalmente la prueba se hace solo en orina)

Al comienzo de la prueba, el paciente debe vaciar completamente la vejiga. El paciente debe ingerir 5g de D-xilosa disueltos en 500 ml de agua no saborizada. Durante las dos horas siguientes, el paciente adulto debe tomar otros 500 ml de agua no saborizada. Se recoge toda la orina que el paciente emita en las siguientes 5 horas pidiendo que el paciente vacíe completamente la vejiga después de las cinco horas y se mantiene refrigerada.

Niños: (Normalmente la prueba se hace solo en suero)

El paciente debe ingerir 5g de D-xilosa disueltos en 300 ml de agua no saborizada o la dosis proporcional para los niños según peso y talla (3 g/m² de área corporal). Tomar la muestra de sangre 1 hora después de la ingestión de D-Xilosa, separe el suero rápidamente y refrigere. La única muestra necesaria es la muestra a la hora, pues normalmente el suero basal no tiene D-xilosa. En caso de que el médico lo solicite, se puede realizar la prueba en orina en niños, siguiendo el mismo procedimiento de recolección que en adultos, con las concentraciones adecuadas para niños

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml de suero, 50 ml de orina.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerado 2-8°C: 72 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrico

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8312 DEHIDROEPIANDROSTERONA (DHEA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero en dos alícuotas en viales de plástico, congelado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada alícuota.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días, Congelado -20°C: 1 semana.
DIAS DE PROCESO: Martes, Jueves y Sábados.
RESULTADO: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a EEUU
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual.

3017 DEHIDROEPIANDROSTERONA SULFATO (DHEAS)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno. Suero, temperatura de envío refrigerada
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días, Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8174 DENGUE ANTICUERPOS IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, Plasma con EDTA .Temperatura de envío refrigerada
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 500.0 HL
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas
TÉCNICA: Inmunocromatografía
VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8179 DENGUE ANTICUERPOS IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerada
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 1 semana. Refrigerada 2-8°C: 2 semanas.
DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Negativo

1019 DEPURACION DE CREATININA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, orina de 24 horas con el volumen registrado en la orden y en tubo. Refrigerar la muestra durante la recolección y envío. Evitar la toma de cefalosporinas y otros medicamentos antes de la prueba. Es recomendable realizar dieta libre de carne antes y durante la prueba. Enviar datos de peso y talla del paciente.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 10 ml, suero: 1 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: Sangre: 24 horas y Orina 4 días
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Colorimétrica
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1046 DESHIDROGENASA LACTICA (LDH)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, sin hemólisis. No congelar. Temperatura de envío refrigerado o ambiente.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 1 semana. Refrigerada 2-8°C: 4 días Congelada – 20°C 6 semanas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Ultravioleta cinético

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8300 DIGOXINA, NIVEL DE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, tomar mínimo 8 a 12 horas después de la última dosis, en ayunas. Enviar anexo No. 1 diligenciado. No emplear tubo con gel separador para la toma de la muestra.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C:24 horas.Congelada – 20°C 1 semana

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Química seca

VALOR DE REFERENCIA: Rango Terapéutico: 0.8-2.0 ng/mL

8298 DIAZEPAN Y NORDIAZEPAN

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml en cada vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas

TÉCNICA: Fluorometría

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8377 DIMERO D

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma Citratado, tomar la muestra, centrifugar, separa y congelar inmediatamente en tubo de plástico, enviar la muestra congelada en hielo seco. Antes de las 8 a.m.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoturbidimetría.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8395 ELECTROFORESIS DE HEMOGLOBINA ACIDA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA, Registre edad, sexo y raza en la solicitud. Temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. **No congelar**
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles.
TÉCNICA: Electroforesis
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8396 ELECTROFORESIS DE HEMOGLOBINA ALCALINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA, Registre edad, sexo y raza en la solicitud. Temperatura de envío refrigerado.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana
DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 3 días.
TÉCNICA: Electroforesis
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8124 ELECTROFORESIS DE LIPOPROTEINAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, ayuno de 12 horas. No ingerir bebidas alcoholicas 72 horas antes del exámen. Temperatura de envío refrigerado.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml suero.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Temperatura ambiente 18-25°C: 72 horas. **No congelar.**
DIAS DE PROCESO: Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 4 días hábiles.
TÉCNICA: Electroforesis
VALOR DE REFERENCIA: Fracciones Alfa 23.0 – 53.0%
Pre Beta 5.0 – 22.0%
Beta 39.0 – 70.0%
Quilomicrones Ausente

8260 ELECTROFORESIS DE PROTEÍNAS EN LCR – BANDAS OLIGOCLONALES

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Se debe enviar adicional al LCR, una muestra de suero
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: LCR y Suero 1.0 ml de cada uno
DIAS DE PROCESO: Una vez a la semana
TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual.

8125 ELECTROFORESIS DE PROTEINAS SANGRE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, se prefiere que el paciente este en ayunas.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana, Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas.
DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 3 días hábiles.
TÉCNICA: Electroforesis
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8077 ELECTROFORESIS DE PROTEINAS EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana, Congelado -20°C: 7 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 3 días hábiles.

TÉCNICA: Electroforesis

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8197 ENDOMESIALES, ANTICUERPOS IgA,

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos.
Temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas, Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Jueves y Sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviar a EEUU.

TÉCNICA: Inmunofluorescencia Indirecta (IFI)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8462 ENDOMESIALES, ANTICUERPOS IgG,

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos.
Temperatura de envío refrigerado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 15 – 25 °C: 4 díaS. Refrigerada 2 – 8 °C:
1 mes Congelada -20 °C: 1 mes

DIAS DE PROCESO: 2 veces por semana.

TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles después de enviar a EEUU.

TÉCNICA: Inmunofluorescencia Indirecta (IFI)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8001 ENZIMA CONVERTIDORA DE ANGIOTENSINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, LCR. Enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 2.0 ml. LCR: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Suero: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelada -20°C: 2 meses.
LCR: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelada -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir del envío a EEUU.

TÉCNICA: Espectrofotometría Cinética.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

7010 EOSINOFILOS EN MOCO NASAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Secreción nasal en lámina, cada fosa.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: Lámina se conserva en lugar fresco y seco.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Coloración con 83roges y microscopia

VALOR DE REFERENCIA: Negativo.

902 ESPERMOGRAMA COMPLETO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: **El paciente debe tomar preferiblemente la muestra en el laboratorio, abstinencia mínima de cinco (5) días (obtención de la muestra por masturbación o colector seminal). La muestra debe ser conservada a 37°C hasta su procesamiento. Recoger en un recipiente estéril.**

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Todo lo eyaculado.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: Máximo 1 hora

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Microscopia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8166, 8167 EPSTEIN BARR VIRUS, Antígeno Temprano, Anticuerpos IgA, IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, separar y enviar en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml por vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana, Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviar a EEUU.

TÉCNICA: Inmunofluorescencia Indirecta (IFI)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8117 EPSTEIN BARR VIRUS, Antígeno de cápside (VCA), Anticuerpos IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, centrifugar y separar inmediatamente en tubo plástico estéril temperatura de envío refrigerada. Libre de hemólisis

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL por cada uno.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días, Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas

TÉCNICA: Ensayo Enzimático Ligado a la Fluorescencia (ELFA)

VALOR DE REFERENCIA: Índice: Negativo: Menor o igual a 0.09.

Indeterminado: 0.10 – 0.20

Positivo: Mayor o igual a 0.21

8116 EPSTEIN BARR VIRUS, Antígeno de cápside (VCA), Anticuerpos IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, centrifugar y separar inmediatamente en tubo plástico estéril temperatura de envío refrigerada. Libre de hemólisis

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL por cada uno.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días, Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas

TÉCNICA: Ensayo Enzimático Ligado a la Fluorescencia (ELFA)

VALOR DE REFERENCIA: Índice: Negativo: Menor o igual a 0.11

Indeterminado: 0.12 – 0.18

Positivo: Mayor o igual a 0.19

8164 EPSTEIN BARR VIRUS, Antígeno Nuclear, Anticuerpos IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, separar y enviar en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml por vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas, Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviar a EEUU.

TÉCNICA: Inmunofluorescencia Indirecta (IFI)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8165 EPSTEIN BARR VIRUS, Antígeno Nuclear, Anticuerpos IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, separar y enviar en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml por vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana, Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviar a EEUU.

TÉCNICA: Inmunofluorescencia Indirecta (IFI)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8389 ERITROPOYETINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Separar y congelar inmediatamente. Libre de hemólisis.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2 – 8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Quimioluminiscencia.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8335 ESCOPOLAMINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina aislada. Diligenciar formato anexo “cadena custodia para análisis de tóxicos”, anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2 – 8°C: 72 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Cromatografía de capa fina y HPLC

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

3012 ESTRADIOL FRACCION E2

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Anotar la edad, fecha de la última menstruación, los medicamentos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días, Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8016 ESTRONA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno, suero, enviar en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml en cada alícuota.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir de la fecha del envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8385, 8380, 8381 FACTOR DE COAGULACION II, X, XIII

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado libre de hemólisis, separa y congelar inmediatamente en tubo plástico.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml por cada prueba.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Formación de coágulo

VALOR DE REFERENCIA: 50 -150%

8367 8368, 8369, 8372, 8373, 8374 FACTOR DE COAGULACION V, VII, VIII, IX, XI, XII

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado libre de hemólisis, separar y congelar inmediatamente en tubo plástico

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml por cada prueba.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 72 Horas

TÉCNICA: Foto óptica

VALOR DE REFERENCIA: 50 -150%

8401 FACTOR V MUTACIÓN G1691A (LEIDEN) Prueba Cualitativa

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA o Citrato de Sodio. Enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml por alícuota.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas, Refrigerada 2-8°C: 15 días. **No congelar.**

DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 3 días.

TÉCNICA: Reacción de la Polimerasa en Cadena (PCR)

VALOR DE REFERENCIA: Paciente no es portador de la mutación.

8370 FACTOR VON WILLEBRAND

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, separar y congelar inmediatamente en tubo plástico. Referenciar grupo sanguíneo del paciente. Enviar por separado en dos viales plásticos

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 500.0 uL.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Ensayo Enzimático Ligado a Fluorescencia (ELFA)

VALOR DE REFERENCIA: Paciente de Grupo Sanguíneo "O": 52 – 154 %

Paciente de otro Grupo Sanguíneo: 60 – 200 %

8218 FACTOR INTRÍNSECO, ANTICUERPOS BLOQUEADORES

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar en dos viales plásticos

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8 °C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Jueves y sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 72 horas

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8301 FENITOINA NIVEL DE (EPAMIN)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. La muestra debe ser tomada de 8 a 12 horas después de la última dosis y en ayunas. Diligenciar el anexo No. 1. Requiere ayuno.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8 °C: 72 horas. Congelado -20°C: 2 Meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Interacción cinética de macropartículas (KIMS)

VALOR DE REFERENCIA: 10 – 20 ug/mL

8304 FENOBARBITAL NIVEL DE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. La muestra debe ser tomada de 8 a 12 horas después de la última dosis en ayunas. Enviar diligenciado el anexo No. 1. Requiere ayuno.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 72 horas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Química seca

VALOR DE REFERENCIA: 15- 40 ug/mL

8336 FENOTIAZINAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina. Enviar resumen de historia clínica. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos", Anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 50 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8 °C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Cromatografía de Capa Fina y H.P.L.C

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

3033 FERRITINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis, proteger de la luz directa.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 12 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

4040 FIBRINOGENO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, separar y congelar inmediatamente en tubo plástico.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Nefelometría

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8027 FOSFATASA ACIDA FRACCION PROSTATICA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, separar durante los primeros 30 minutos, acidificar con tampón acetato (ácido acético) 1 gota a 1 ml de suero. Tomar 72 horas después de tacto rectal y una semana después de biopsia. Las muestras hemolisadas no son aceptadas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimetría

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8028 FOSFATASA ACIDA TOTAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero no lipémico. Separar el suero dentro de los primeros 30 minutos acidificar con tampón acetato (ácido acético) 1 gota a 1 ml de suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimetría

VALOR DE REFERENCIA: Mujeres: 0 – 3.7 U/L
Hombres: 0 – 4.7 U/L

1042 FOSFATASA ALCALINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerada.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimetría enzimático

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8030 FOSFATASA ALCALINA OSEA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml por vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes cada 15 días.

TIEMPO DE ENTREGA: 4 días hábiles.

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA).

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8029 FOSFATASA ALCALINA ISOENZIMAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml por vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Miércoles y Domingo.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir del envío a EEUU.

TÉCNICA: Espectrofotometría Cinética- Cálculo.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1061 FOSFORO EN SUERO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero (separar antes de 2 horas de tomada la muestra). Suero libre de hemólisis.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimetría

VALOR DE REFERENCIA:

Género	Edad	Valor de referencia
Masculino	0-1 año	3,5-6,6 mg/dL
	1-10 años	3.0-6.0 mg/dL
	10-12 años	3.2-5.7 mg/dL
	12-18 años	2.7-5.1 mg/dL
	Mayores de 18 años	2.5-4.5 mg/dL
Femenino	0-1 año	3.7-6.5 mg/dL

	1-10 años	3.1-6.0 mg/dL
	10-12 años	3.3-5.3 mg/dL
	12-18 años	2.5-4.8 mg/dL
	Mayores de 18 años	2.5-4.5 mg/dL

1062 FOSFORO EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 horas, registrar el volumen. Suero libre de hemólisis.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina 10 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimetría

VALOR DE REFERENCIA: Orina: 0.4 – 1.3 g /24 h

8410 FRAGILIDAD OSMOTICA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con Heparina.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 12 horas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 72 Horas

TÉCNICA: Lisis de glóbulos rojos

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

6030 FROTIS RECTAL (OXIUROS) TEST GRAHAM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Colocar cinta adhesiva transparente en un baja lenguas y tomar muestra directa del ano y luego adherirla a una lámina.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 1 Hora

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Cinta pegante

VALOR DE REFERENCIA: Negativo para oxiuros

4025 FROTIS SANGRE PERIFERICA (FSP)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Gota de sangre directa en extendido en lámina. Dos láminas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 48 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Coloración de Wright

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual.

702 FROTIS VAGINAL DIRECTO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Secreción vaginal, tomar la muestra directa con escobillón, enviar en tubo con solución salina a 37°C y dos láminas. Tomar muestra endocervical y de fondo de saco, ubicando preferiblemente la muestra endocervical al lado de la marca. Relacionar los

Invitación 041 de 2019 Pagina 90 de 145

casos de: niñas, mujeres embarazadas, pacientes que refieren no haber tenido relaciones sexuales y/o no permiten el empleo del espejo, ya que son excepciones y la muestra tomada cambia, esto dada la necesidad de referir dicha información en el reporte y a la secretaria.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: El fresco se mantiene estable por 2 horas a 37°C y la lámina: 48 horas protegida del polvo y humedad.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Coloración de Gram

VALOR DE REFERENCIA: No aplica

7035 FROTIS/SECRECIÓN URETRAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Secreción de uretra, tomar la muestra directa con escobillón, enviar en tubo con solución salina a 37°C y dos láminas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: El fresco se mantiene estable por 2 horas a 37°C y lámina: 48 horas protegida del polvo y humedad.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Coloración de Gram

VALOR DE REFERENCIA: No aplica

8032 FRUCTOSAMINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, en ayunas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Miércoles.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: 205 -285 umol / L

3010 FSH (HORMONA FOLICULO ESTIMULANTE)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, ayuno. Anotar fecha de última menstruación, medicamentos. Evitar hemólisis y lipemia. Enviar en tubo plástico.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

2003 FTA ABS TREPONEMA PALLIDUM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 72 Horas

TÉCNICA: Inmunofluorescencia indirecta

VALOR DE REFERENCIA: No reactivo

8062 GALACTOSA URIDIN TRANSFERASA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: sangre total con EDTA, enviar muestra inmediatamente, antes de las 9:00 a.m. Remitir con datos completos del paciente, entre ellos edad, fecha de nacimiento, resumen de historia clínica en lo posible. Preferiblemente enviar paciente al laboratorio.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 horas.

DIAS DE PROCESO: Dependiendo del volumen TIEMPO DE ENTREGA: 15 días

TÉCNICA: Fluorométrico

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1045 GAMMA GLUTAMILTRANSFERASA (GGT)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Calorimétrico, cinético

VALOR DE REFERENCIA: Hombres: 11- 50 U/L
Mujeres: 7 -32 U/L

8100 GASTRINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, ayuno mínimo de 12 horas, no usar muestras de pacientes con terapia con heparina, enviar congelado en hielo seco. Evitar hemólisis y lipemia.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

8567 GEN FMR1 (Tripleta CGG, SXF, X-Frágil PCR)

Condiciones De La Muestra:

Sangre Venosa: Tomar en tubo con EDTA, tubo con ACD o tubo con Heparina de Sodio, Libre de hemolisis.

Enviar tubo primario.

Relacionar datos clínicos del paciente en la Solicitud de Exámenes de Referencia.

Volumen Mínimo De Muestra: 10.0 mL

Estabilidad de la muestra:

Temperatura Ambiente (15 - 25 °C): 8 días

Refrigerada (2 a 8°C): 8 días

Días De Proceso: una vez por semana

Tiempo De Entrega: 15 a 20 días hábiles.

Técnica: Reacción de la Cadena Polimerasa (PCR) - Southern Blot (SB)

Valor De Referencia: ver informe individual.

8429 GIARDIA LAMBLIA ANTÍGENO, EN MATERIA FECAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Materia fecal: 5.0 g. Enviar muestra fresca y congelada.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 g de materia fecal.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 Horas. Congelado -20°C: 8 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Inmunocromatografía

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8173 GLIADINA ANTICUERPOS IgA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis, enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml por cada vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura Ambiente: 4 días Refrigerada 2-8°C: 1 semana.

Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Dos veces por semana..

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a EEUU.

TÉCNICA: Inmunoensayo enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8172 GLIADINA ANTICUERPOS IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis y lipemia, enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml por cada vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura Ambiente: 4 días Refrigerada 2-8°C: 1 semana.

Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Dos veces por semana.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a EEUU.

TÉCNICA: Inmunoensayo enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1001 GLICEMIA

Invitación 041 de 2019 Pagina 93 de 145

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno mínimo de 8 horas. Debe separarse inmediatamente después de la toma de la muestra.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas. T° ambiente: 4 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica.

VALOR DE REFERENCIA: 70 -110 mg/dL

8314 GLOBULINA FIJADORA DE TIROXINA (TBG)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Enviar en vial plástico

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura Ambiente 18 – 25 °C: 1 semana Refrigerado 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 28 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Sábado. **TIEMPO DE ENTREGA:** 12 días hábiles después del envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Ensayo Inmunoquimioluminimétrico (IC)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

1014 GLUCOSURIA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina aislada y/o orina de 24 horas, registrar el volumen de 24 horas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

1040 GOT (ASPARTATO AMINO TRANSFERSA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, libre de hemólisis.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. **No congelar**

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 24 Horas

TÉCNICA: Cinética U.V.

VALOR DE REFERENCIA: Mujeres: 10-31 U/L
Hombres: 10- 37 U/L
Niños menores de 2 años: 0-70 U/L
2-9 años: 0-45 U/L

4026 GOTA GRUESA (HEMOPARASITOS)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA. Tomar la muestra en el pico febril. Dos láminas con extendido de sangre periférica y dos láminas con la técnica para gota gruesa por punción capilar (N), secas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas. Temperatura ambiente: 8 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Coloración

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

1041 GPT – ALT (ALANINA AMINO TRANSFERASA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, libre de hemólisis.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. **No congelar.**

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Cinética U.V.

VALOR DE REFERENCIA: Mujeres: 9.0- 32 U/L
Hombres: 9.0- 43 U/L
Niños < 1 año: 0-60 U/L
1-9 años: 0-35 U/L

7018 GRAM COLORACION

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Cualquier líquido o secreción. Dos láminas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 48 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Coloración de Gram

VALOR DE REFERENCIA: No aplica

8387 HAPTOGLOBINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, en ayunas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° amb. 15-25 °C: 3 meses Refrigerada 2-8°C: 8 meses. DIAS

DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Nefelometría cinética

VALOR DE REFERENCIA: 16-200 mg/dL

8188 HAEMOPHILUS INFLUENZAE B, IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, Enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviar a EEUU

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

8112 HELICOBACTER PYLORI ANTICUERPOS IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 horas

TÉCNICA: Microelisa

VALOR DE REFERENCIA: Negativo: Índice Menor de 0.90

Zona Gris: Índice de 0.90 1.09

Positivo: Índice Mayor de 1.10

8199 HELICOBACTER PYLORI IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas. Confirmación sábado.

TÉCNICA: Inmunoensayo enzimático

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

4023 HEMOCLASIFICACION

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre con EDTA

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 18 Horas. Temperatura ambiente 18-25°C: 10 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Aglutinación

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8397 HEMOGLOBINA FETAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre con EDTA.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días.

Temperatura ambiente 18-25°C: 12 Horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Espectrofotometría posterior a precipitación con sulfato de amonio

VALOR DE REFERENCIA:

Edad	Valor de referencia
0-5 días	70-90%

15-30 días	50-75 %
31-60 días	25-60%
61-90 días	10-35%
91-180 días	0.0-8.0%
181-365 días	0.0-2.0%
1-150 años	0.0-1.0%

4032 HEMOGLOBINA GLICOSILADA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre con EDTA.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Temperatura ambiente 18-25°C: 12 Horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: HPLC afinidad al boronato

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8425 HEMOSIDERINA EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina, primera orina de la mañana.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 30 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Coloración Azul de Prusia

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8126 HEPATITIS A IgG (ANTIHAV IgG)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia / Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2013 HEPATITIS A IgM (Anti HAV IgM)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA) / Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8109 HEPATITIS B (Anti-Hbe)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días. Congelado -20°C: 3 meses.
DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia / Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2017 HEPATITIS B Anti core (Anti HBc IgG)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días. Congelado -20°C: 3 Meses.
DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8220 HEPATITIS B (HbeAg) Antígeno e

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días. Congelado 20°C: 3 meses.
DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2016 HEPATITIS B, Ag DE SUPERFICIE (HbsAg)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Quimioluminiscencia / Electro quimioluminiscencia
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2015 HEPATITIS B, Anti-HBs

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 6 días. Congelado -20°C: 3 Meses.
DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8123 HEPATITIS B, AntiCore (Anti HbcIgM)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 6 días. Congelado -20°C: 3 meses.
DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA) / Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2014 HEPATITIS C, (Anti-HVC) Anticuerpos IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura amb 18 – 25 °C: 3 días Refrigerada 2-8°C: 7 días.

Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2047 HEPATITIS DELTA, ANTIGENO VIRAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada alícuota.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 1 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes.

TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles después de enviar a EEUU

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2046 HEPATITIS DELTA, Anticuerpos IgM e IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada alícuota.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 1 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles después de enviar a EEUU

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2024, 2026 HERPES VIRUS TIPO I, IgG, IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Libre de hemólisis

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml, por cada uno.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 Semana. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2025, 2027 HERPES VIRUS TIPO II, IgG, IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml, por cada uno.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 1 mes.

Invitación 041 de 2019 Pagina 99 de 145
TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

3045,3036,3047,3048 HGH (HORMONA DE CRECIMIENTO)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno, suero. Evitar lipemia y hemólisis. VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 8 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Basal: 0 -10 ng/mL ng/ml

Pruebas funcionales: se considera positivas cuando hay un incremento mayor o igual a 10 ng/ml en cualquiera de los tiempos incluidos el nivel basal. Se encuentran valores altos en condiciones fisiológicas como: ejercicio, stres, hipoglicemia, estrógenos, corticosteroides, clonidina.

1083 HIERRO SERICO (Fe)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: 60- 160 ug/dl

8269 HLA B₂₇

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA Libre de hemólisis. La muestra debe ser tomada y enviada el mismo día, antes de las 9 a.m. Avisar con anterioridad al laboratorio. Libre de hemólisis

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 3 días.

TÉCNICA: Citometría de flujo

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8274 HLA B₄₀

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con Heparina. La muestra debe ser tomada y enviada el mismo día, antes de las 9 a.m. Avisar con anterioridad al laboratorio.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 4 días.

TÉCNICA: Linfocitotoxicidad

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8273 HLA B₇

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con Heparina. La muestra debe ser tomada y enviada el mismo día, antes de las 9 a.m. Avisar con anterioridad al laboratorio.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 4 días

TÉCNICA: Linfocitotoxicidad

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8270 HLA COMPLETO I y II (A, B, DR) – Prueba cualitativa

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre Total con EDTA. Enviar la muestra antes de las 9:00 a.m Diligenciar Formato Remisión de Muestras Prueba HLA Clase I y II. Enviar resumen de historia clínica. Informar con anterioridad al laboratorio para coordinar Servicio de Mensajería

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° Amb : 18 – 25 °C: 3 días Refrigerada 2-8°C: 3 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviar a EEUU

TÉCNICA: PCR Sequence Specific Primers (PCR SSP)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8033 HOMOCISTEINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar en dos viales plásticos, preferiblemente congelada.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 Semanas. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

8091 HOMOCISTINURIA (CISTINA/HOMOCISTINA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y número telefónico)

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml. Enviar muestras congeladas.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 Hora. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 8 días.

TÉCNICA: Cromatografía.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8327 HORMONA ANTIDIURETICA (ADH)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA. Enviar congelado en hielo seco por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 8.0 mL.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelada-20°C: 3 Meses
DIAS DE PROCESO: Martes, jueves y sábados
TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles después de enviado a EE.UU.
TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)
VALOR DE REFERENCIA: <9.0 pg/mL

3015 HORMONA GONADOTROPINA CORIONICA (B-HCG)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Relacionar en mujeres fecha de último periodo menstrual.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 2 meses.
Temperatura ambiente: 12 horas.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: ECLIA
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8540 INHIBIDOR DE FACTOR II

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, separar y congelar inmediatamente en tubo de plástico.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 mL por cada prueba.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 8 días.
DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 72 horas
TÉCNICA: Formación de coágulo.
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

8371 INHIBIDOR DE FACTOR VIII

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, separar y congelar inmediatamente en tubo de plástico.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 mL por cada prueba.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 8 días.
DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 72 horas
TÉCNICA: Formación de coágulo.
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

8383 INHIBIDOR DE FACTOR IX

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, separar y congelar inmediatamente en tubo de plástico.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 mL por cada prueba.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 8 días.
DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 72 horas
TÉCNICA: Formación de coágulo.
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

8127 INHIBIDOR C1 ESTERASA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml. Congelado.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 6 días hábiles.

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

8918 INHIBINA B

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis, ictericia o lipemia. Enviar en vial plástico

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° Amb : 18 – 25 °C:48 horas Refrigerada 2-8°C: 1 semana Congelada -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Dos veces por semana.

TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles después de enviar a EEUU

TÉCNICA: Inmunoensayo

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8128 INMUNOFIJACION DE PROTEINAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, se recomienda que el paciente este en ayunas, temperatura de envío refrigerado. Orina.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 2.0 ml, Orina: 10 ml. LCR: 4.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 72 horas. Congelado -20°C: 2 semanas.

DIAS DE PROCESO: Suero: Lunes y Jueves. Orina y LCR: Lunes a Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: Suero: 3 días hábiles. Orina y LCR: 10 días hábiles.

TÉCNICA: Electroforesis

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

1078 INMUNOGLOBULINA A (IgA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. Requiere ayuno. Plasma con heparina

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero:1.0 ml. Plasma con heparina: 1.0 mL Libre de hemólisis.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 15 – 25 °C: 8 meses Refrigerada 2 – 8 °C: 8 meses Congelada -20 °C: 8 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoturbidimetría.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8180 INMUNOGLOBULINA D (IgD)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar en dos alícuotas, congelado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 ml en cada alícuota.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 72 horas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 5 días hábiles.

TÉCNICA: Inmunodifusión radial (IDR)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

3026 INMUNOGLOBULINA E (IgE)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, evite la hemólisis. Se recomienda que el paciente esté en ayunas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1079 INMUNOGLOBULINA G (IgG)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. Requiere ayuno. Plasma con heparina. LCR

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero:1.0 ml. Plasma con heparina: 1.0 mL Libre de hemólisis.

LCR: 1.0 ml. Libre de hemólisis

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 15 – 25 °C: 4 meses

Refrigerada 2 – 8 °C: 8 meses Congelada -20 °C: 8 meses

LCR: Temperatura ambiente 15 – 25 °C: 1 días Refrigerada 2 – 8 °C: 7 días

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoturbidimetría.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8169 INMUNOGLOBULINA IgG, SUBCLASES

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero no lipémico, separar y congelar inmediatamente y dividir la muestra en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml cada vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 6 Meses

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 24 horas

TÉCNICA: Nefelometría cinética

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

1080 INMUNOGLOBULINA M (IgM)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado. Requiere ayuno. Plasma con heparina

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero:1.0 ml. Plasma con heparina: 1.0 mL Libre de hemólisis.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 15 – 25 °C: 2 meses

Refrigerada 2 – 8 °C: 4 meses Congelada -20 °C: 6 meses

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas

TÉCNICA: Inmunoturbidimetría.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

3020 INSULINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, ayuno. Si se solicita curva suministrar 75 g de glucosa o 1.75 g por Kg en infantes. Evitar la hemólisis.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

8162 INSULINA ANTICUERPOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar congelado en hielo seco por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada alícuota.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Miércoles

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviado a EEUU

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: < 1.0 U Kronus/ mL

8324 INSULINA LIBRE (Bioactiva)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis. Enviar separado en vial plástico

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 mL.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2 – 8°C: 1 semana Congelada-20°C: 1 Mes

DIAS DE PROCESO: Dos veces por semana

TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles después de enviado a EE.UU.

TÉCNICA: Inmunoensayo

VALOR DE REFERENCIA: 1.5 – 14.9 µUI/ml

8448 ISOSPORA BELLI

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Materia fecal.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Materia fecal fresca 5.0 g.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 horas.

TÉCNICA: Coloración Ziehl – Neelsen n Modificada

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

7060 KOH PARA HONGOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Muestra significativa de la lesión, tomada por raspado, enviar en recipiente estéril.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No Aplica

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 4 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Microscopia

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8035 LEPTINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. En ayunas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Miércoles.

TIEMPO DE ENTREGA: 72 Horas

TÉCNICA: IRMA

VALOR DE REFERENCIA: Hombres: 3.2- 3.8 ng/mL

Mujeres: 13.0 -16.8 ng/mL

Menopausia: 13.0- 19.6 ng/ mL

8915 LEPTOSPIRA, ANTIGENO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina, la muestra debe llegar antes de una hora al laboratorio.

Temperatura ambiente. Enviar resumen de historia clínica y hallazgos del parcial de orina.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Campo oscuro.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8204 LEPTOSPIRA, ANTICUERPOS IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. En ayunas. No se aceptan muestras ictericas, lipémicas ó hemolisadas

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 DÍAS. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: miércoles

TIEMPO DE ENTREGA: 72 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Negativo: Índice menor de 0.9

Indeterminado: Índice entre 0.9 – 1.1

Positivo: Índice mayor de 1.1

8201 LEPTOSPIRA, ANTICUERPOS IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. En ayunas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Una vez por semana.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles.

TÉCNICA: Inmunofluorescencia Indirecta (IFI)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

3011 LH (HORMONA LUTEINIZANTE)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Anotar la fecha de la última menstruación, medicamentos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Mujeres: fase folicular: 2.4 – 12.6 mUI/mL
Ovulación: 14.0 – 95.6 mUI/mL
Fase luteal: 1.0 – 11.4 mUI/mL
Post menopausia: 7.7 – 58.5 mUI/mL
Hombres: 1.7- 8.6 mUI/mL
Niñas prepubertad: 0.0- 4.0 mUI/mL
Niños prepubertad: 0.0- 4.0 mUI/mL

8238 LINFOCITOS B (CD₁₉ – CD₂₀)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA. Enviar la muestra antes de las 9:00 a.m., informar al laboratorio con anterioridad.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas.

TÉCNICA: Citometría de flujo

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8228 LINFOCITOS T, CD3/CD4/CD8, RELACION CD4/CD8

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA. Libre de hemólisis Anexar histograma.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 72 horas.

TÉCNICA: Citometría de flujo

VALOR DE REFERENCIA: Linfocitos T CD₄: 544-1663 mm³
Porcentaje de Linfocitos CD₄: 28.2-59.2%
Porcentaje de Linfocitos CD₈: 18.9-47.9%
Relación CD₄/CD₈: 0.9- 4.5 %
Linfocitos T CD₃: 959 – 2577 por mm³

8036 LIPASA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado, en hielo.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

Temperatura ambiente 18-25°C: 72 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.
TÉCNICA: Triglicérol Lipasa UV
VALOR DE REFERENCIA: 0- 190 U/L

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

127 LIPIDOS TOTALES

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, el paciente debe estar en ayunas (12 a 14 horas), no se debe congelar la muestra. El paciente no debe cambiar sus hábitos alimenticios en las tres semanas previas a la prueba, no ingerir bebidas alcohólicas en las 72 horas previas al examen y realizar ayuno completo 12 horas antes de la toma de la muestra.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8 °C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: 400- 800 mg/dL

8470 LIPOPROTEINA a

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos. Paciente no debe ingerir bebidas alcohólicas en las 72 horas previas al examen y realizar ayuno completo de 12 horas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2 ml en cada vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviar a EEUU

TÉCNICA: Nefelometría cinética.

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

119 LIQUIDO SINOVIAL CITOQUIMICO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Líquido Sinovial. Debe ser procesado durante las dos primeras horas luego de tomar la muestra. Enviar muestra sanguínea.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml tomado por el médico.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 2 horas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Citoquímico y microscopia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8037 LITIO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. La muestra debe ser tomada 8 a 12 horas después de la última dosis y en ayunas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semanas. Congelado -20°C: 2 meses

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Ion selectivo

VALOR DE REFERENCIA: 0.5 -1.5 meq/L

1064 MAGNESIO (Mg) SUERO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis. El paciente debe suspender multivitamínicos con anterioridad.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA:

Edad	Valor de 108rogestáge
1-365 días	1,5-2,3 mg/dL
1-6 años	1,7-2,3 mg/dL
6-12 años	1,7-2,1 mg/dL
12-20 años	1,7-2,2 mg/dL
Mayores de 20 años	1,6-2,3 mg/dL

1065 MAGNESIO (Mg) ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 horas, recoger la orina. Registre el volumen en 24 horas en la solicitud del examen y en el recipiente de envío.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: (Independiente de la edad): 73-121 mg/24 horas

8063 MERCURIO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA tomada en tubo tapa azul rey. Orina de 24 horas, medir y registrar el volumen en la orden y en recipiente de envió. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos", anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Sangre: 10 ml. Orina: 50 ml. Cabello (10-15 arrancados desde la raíz), Uña.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 mes. Uñas y cabello: 18-25°C: 8 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 8 días hábiles

TÉCNICA: Absorción atómica

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8900 METAHEMOGLOBINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 4 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 2 días hábiles.

TÉCNICA: Espectrofotometría

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8079 METANEFRINAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de 24 horas, registre el volumen, utilizar 25 ml de HCL 6N. El paciente debe evitar el alcohol, café, tabaco, y ejercicio fuerte antes y durante la recolección.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml., con el volumen registrado en la orden y frasco.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Miércoles.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas.

TÉCNICA: Colorimétrico.

VALOR DE REFERENCIA: 0- 1 mg/24 horas.

8064 METANEFRINAS LIBRES EN PLASMA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA. El paciente debe evitar el alcohol, café, tabaco, y ejercicio fuerte antes y durante la recolección.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml, enviarlo en dos viales plásticos.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 semanas.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles a partir de la fecha de envío a EEUU

TÉCNICA: Cromatografía líquida / Espectrometría de Masas en Tandem

VALOR DE REFERENCIA: Metanefrina: Menor 58 pg/ml

Normetanefrina: Menor 149 pg/ml

Metanefrinas totales: Menor 206 pg/ml

8903 METANEFRINAS FRACCIONADAS EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina parcial. El paciente debe evitar el alcohol, café, tabaco, y ejercicio fuerte antes y durante la recolección, suspender los medicamentos por lo menos una semana antes de la recolección de la muestra.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 50 ml. Enviar registro de volumen en 24 horas.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a EEUU

TÉCNICA: Calculo Matemático/ Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual.

1070 MICROALBUMINURIA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina parcial, 12 o 24 horas. Registrar el volumen y tiempo de recolección (parcial, 12 o 24 horas).

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° amb 15-25°C: 7 días Refrigerada 2-8°C: 1 mes. **Nunca congelado.**

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Nefelometría.

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml por cada uno.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Negativo, ver informe individual.

8266 N-TELOPÉPTIDO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina de dos (2) horas de retención. Enviar congelada.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 72 horas. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 9 días hábiles.

TÉCNICA: Espectrofotometría

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

8342 OPIACEOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina parcial. Enviar resumen de historia clínica. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos", anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Inmuncromatografía

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8424 OSMOLARIDAD EN ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina parcial o de 24 horas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelada -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Punto de congelación

VALOR DE REFERENCIA: 250 -900 mosm / Kg

8038 OSMOLARIDAD EN SUERO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelada -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Punto de congelación

VALOR DE REFERENCIA: 280 -300 mosm/ Kg

8510 ORGANOFOSFORADOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Enviar resumen de historia clínica. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos". Anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 50 ml. Sangre total con EDTA: 10 ml. Lavado gástrico: 50 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8 °C: 4 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 2 días hábiles.

TÉCNICA: Cromatografía líquida de alta resolución (HPLC)

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8105 OSTEOCALCINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con heparina, separar y congelar en tubo plástico inmediatamente. Enviar en hielo seco.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 horas. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves. **TIEMPO DE ENTREGA:** 36 Horas

TÉCNICA: Quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8419 OXALATOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina 24 horas, enviar registro de volumen de 24 horas y resumen de historia clínica. Adicionar 20 ml de HCl 6N. Condiciones del paciente: El paciente debe abstenerse de tomar cantidades excesivas de ácido ascórbico o alimentos ricos en oxalato (es decir, la espinaca, el café, té ó chocolate) durante al menos 48 horas antes del período de recolección.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 50 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° ambiente 15-25 °C: 6 días Refrigerada 2-8 °C: 1 semana. Congelado -20°C: 4 meses.

DIAS DE PROCESO: Jueves y Sábado. **TIEMPO DE ENTREGA:** 10 días hábiles.

TÉCNICA: Cálculo Matemático / Espectrofotometría

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

3030 PTH (PARATOHORMONA INTACTA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno. Plasma con EDTA, o Suero, separar y congelar inmediatamente. Tomar muestra entre las 8 y 10 a.m.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. **TIEMPO DE ENTREGA:** 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

501 PARCIAL DE ORINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina parcial. Preferible la primera de la mañana después de baño genital.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 15 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 Horas. Temperatura ambiente 18-25°C: 30 Minutos.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Citoquímico y microscopia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8157, 8177 PAROTIDITIS IgG e IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml por vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8 °C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir del envió a EEUU

TÉCNICA: Inmunoensayo enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

8039 PCR (ULTRASENSIBLE)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Turbidimetria

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual.

8315 PEPTIDO C (Conectador)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar la muestra congelada en hielo seco. Evitar lipemia y hemólisis. Se requiere ayuno.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Quimioluminiscencia Enzimática amplificada

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8058 NT – ProBNP PÉPTIDO ATRIAL NATRIURÉTICO (BNP)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA, separar y congelar inmediatamente en tubo plástico.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático con Micropartículas (MEIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

8509 PANEL VIRAL RESPIRATORIO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Enviar totalidad de la muestra.

Invitación 041 de 2019 Pagina 114 de 145

Enviar la muestra en tubo plástico estéril que no sea de tapa rosca.

Si la muestra es tomada en sonda, enviarla fraccionada en tres partes. No enviar la sonda entera

Relacionar datos clínicos del paciente

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Aspirado Nasofaríngeo , enviar la totalidad

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada: 2-8°C: 72 horas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TECNICA: Inmunofluorescencia Directa (IFD)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

1289 PERFIL DE MADUREZ PULMONAR

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Líquido Amniótico. La muestra debe llegar al laboratorio antes de las 12:00 m.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 horas

TÉCNICA: Cromatografía de capa delgada.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8568 PFA 100/200 PRUEBA DE FUNCIÓN PLAQUETARIA

Condiciones De La Muestra:

Sangre Venosa: Tomar en tubo con Citrato de Sodio, Libre de hemolisis.

Relacionar datos clínicos del paciente donde indiquen si el protocolo a realizar es para trombosis o sangrado.

El paciente debe suspender los siguientes medicamentos 7 a 10 días antes de la toma de la muestra previa autorización médica: Aspirina, Antihistamínicos, Ibuprofeno, Gentamicina, Marihuana, antidepresivos tricíclicos y Corticosteroides.

Programar previamente cita para toma de muestra con el Servicio de Atención al Cliente – Laboratorio.

El paciente debe ir directamente al Laboratorio de Referencia Hemostasia para la realización de la prueba

Volumen Mínimo De Muestra: 4.0 mL

Estabilidad de la muestra:

Temperatura Ambiente (15 - 25 °C): 4 horas

Días De Proceso: De lunes a viernes.

Tiempo De Entrega: 36 horas.

Técnica: Flujo Dinámico de Alta Tensión.

Valor De Referencia: ver informe individual.

8094

PIRILINK´S (DEOXIPIRIDOLINA)

Invitación 041 de 2019 Pagina 115 de 145

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina con retención de 2 horas en vejiga, evitar la exposición a la luz directa.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 2 Meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas.

TÉCNICA: Quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA:

Mujeres:	3.0 -7.4 nM DPD/ mM Creatinina
Hombres:	2.3- 5.4 nM DPD/ mM Creatinina
Prepuberal:	13.4 – 60.4 nM DPD/ mM Creatinina
Puberal:	11.4 – 85.9 nM DPD/ mM Creatinina
Post puberal:	3.9 – 24.6 nM DPD/ mM Creatinina

4020 PLAQUETAS RECuento

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Extendido en lámina y sangre total con EDTA.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 18 Horas. Temperatura ambiente 18-25°C: 10 Horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

VALOR DE REFERENCIA: 250.000- 450.000 mm³

8890 PLAQUETAS PRUEBA DE NEUTRALIZACION (PNP)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, enviar congelado en hielo seco por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml por cada vial.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelada: -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 72 Horas

TÉCNICA: Formación de coagulo.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8376 PLASMINOGENO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con citrato de sodio, no bemozido ni lipemico, separar y refrigerar lo antes posible.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelada: -20°C: 2 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 5 días hábiles.

TÉCNICA: Inmunodifusión radial

VALOR DE REFERENCIA:

Hombre:	57.2-126.8 mg/L
Mujeres:	77.9-140 mg/ L

8067 PLOMO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA tomada en tubo tapa azul rey y/o Orina de 24 horas, registrar el volumen y Acidificar con ácido acético o nítrico (1 ml de ácido concentrado

por cada 100 ml de orina). Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos".

Anexo 2

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Sangre con EDTA: 10.0 ml. Orina: 20 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura Ambiente 18 – 25 °C: 5 días Refrigerada 2-8°C: 2 semanas Congelada -20°C: 2 meses

DIAS DE PROCESO: Sangre total: Lunes. Orina: Martes, Jueves y Sábado

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir del envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Espectrofotometría por Absorción Atómica – Horno de Grafito

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

122, 8886

PORFIRINAS, COPROPORFIRINAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina 24 horas, envuelva el recipiente en papel aluminio para protegerlo de la luz. Refrigere durante y después de la recolección. Adicionar 5.0 g de bicarbonato de sodio. Registre el volumen en 24 horas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 30 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 12 horas. Congelado -20°C: 1 Semana.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas.

TÉCNICA: Fluorometría

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

9130

PORFOBILINOGENO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina 24 horas o parcial, envuelva el frasco en papel de aluminio, para proteger de la luz. Ajustar el pH entre 6.0-7.0 con bicarbonato de sodio. Mantener refrigerada hasta el momento del procesamiento. Registrar volumen de 24 horas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 30 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 12 horas. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

1052

POTASIO (K)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, libre de hemólisis, no emplear torniquete para la toma de la muestra. Orina parcial o 24 horas, registrar el volumen.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 1.0 ml. Orina 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Ion selectivo

VALOR DE REFERENCIA: Suero: 3.5 -5.0 meq/L

Orina: 25- 100 meq/ 24 horas

8530

PRO BNP

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero o plasma con heparina de litio. Libre de hemólisis, ictericia y lipemia

Invitación 041 de 2019 Pagina 117 de 145

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 2.0 ml Plasma:1.0 ml
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C 72 horas Congelado -20°C: 6 meses.
DIAS DE PROCESO: Diario TIEMPO DE ENTREGA: 36 horas
TÉCNICA: Ensayo Enzimático Ligado Fluorescencia (ELFA)
VALOR DE REFERENCIA: Paciente menor de 75 años: 125 pg/mL
Paciente mayor o igual a 75 años: 450 pg/mL

8321 PROCALCITONINA CUANTITATIVA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, se requiere ayuno. Libre de hemólisis.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Ensayo Inmunoluminometrico
VALOR DE REFERENCIA: Entre 0 y 0.5 ng/ml: Paciente normal. Enfermedades auto inmunes. Inflamación crónica. Infección viral. Infección bacteriana localizada.
Entre 0.5–2.0 ng/ ml: Politraumatismos. Quemaduras.
Mayor de 2.0 ng/ml: Sepsis. Infección bacteriana severa. Falla sistémica.

8393 PRODUCTOS DEGRADACION DE FIBRINOGENO (PDF)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, separar y congelar inmediatamente.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 1 mes.
DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Aglutinación con partículas de látex
VALOR DE REFERENCIA: 2 -10 ug/mL

3013 PROGESTERONA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. La muestra debe ser tomada entre el día 16 y 25 del ciclo menstrual si los ciclos son regulares.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml. **Enviar muestra congelada.**
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia
VALOR DE REFERENCIA:

FASE FOLICULAR: 0.2 – 1.5 ng/ml
FASE OVULATORIA: 0.8 – 3.0 ng/ml
FASE LUTEA: 1.7 – 27.0 ng/ml
POS MENOPAUSIA: 0.1 – 0.8 ng/ml
Mayor 60 años : 0.0 - 0.2 ng/mL
Embarazo:
1 Trimestre : 9.0 – 47ng/mL

2 Trimestre : 16.8 -146 ng/mL
3 Trimestre : 55.0 -255 ng/mL

3014 PROLACTINA (PRL)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, se requiere ayuno. Tomar muestra 2 horas después de levantarse. Los niveles se pueden incrementar por stress, anticonceptivos y disminuye por dopaminérgicos y hormonas tiroideas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia.

VALOR DE REFERENCIA:

HOMBRES: 4.04 – 15.2 ng/ml
MUJERES NO EMBARAZADAS: 4.79 – 23.3 ng/ml
Embarazo :
1 Trimestre : 7 - 31 ng/mL
2 Trimestre : 31 – 181 ng/mL
3 Trimestre : 84 – 232 ng/mL

8364 PROTEINA C DE LA COAGULACION (Funcional)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, separar y congelar inmediatamente en tubo plástico.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Martes.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Foto óptica.

VALOR DE REFERENCIA: 65 -140 %

2038 PROTEINA C REACTIVA (CUALITATIVA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelada -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Látex

VALOR DE REFERENCIA: Hasta 6 mg/ L

1074 PROTEINA C REACTIVA (CUANTITATIVA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelada -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Turbidimetría

VALOR DE REFERENCIA: 0- 6 mg/ L

5058 PROTEINA DE BENCE JONES

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina parcial.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Precipitación por calor.

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8365 PROTEÍNA S ANTIGENO LIBRE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero libre de hemólisis, ictericia o lipemia. Enviar en vial plástico

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° Amb : 18 – 25 °C:48 horas Refrigerada 2-8°C: 24 horas

Congelada -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes.

TIEMPO DE ENTREGA: 72 horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: 50.0 – 150.0 UI/dL

8471 PROTEINA S DE COAGULACION (Funcional)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, separar y congelar inmediatamente en tubo plástico.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Martes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas.

TÉCNICA: Foto óptica

VALOR DE REFERENCIA: 60 -150%

1029 PROTEINAS TOTALES Y DIFERENCIADAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: Proteínas totales: 6. 1 – 7.9 g/ dL

Albúmina: 3.5 -4.8 g/dL

Globulina: 2.0-3.0 g/dL

1033, 1034 PROTEINURIA (PROTEINAS EN ORINA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina aislada o de 24 horas, registrar el volumen.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 10 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 8 días. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: Orina de 24 horas 0.03- 0.15 g/ 24 horas

Orina aislada 0.0- 30 mg/dL

8320 PROTEINA TRANSPORTADORA DE HORMONA SEXUAL (PTHS)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml. Enviar congelado.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia.

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

8403 PROTROMBINA, MUTACIÓN G20210A Prueba Cualitativa

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA o Citrato de Sodio, enviar por separado en dos viales plásticos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml por cada vial

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 15-25°C:24 horas Refrigerada 2-8°C: 15 días

DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días.

TÉCNICA: Reacción en cadena de la Polimerasa (PCR)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte

2037 PRUEBA DE EMBARAZO MONOCLONAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, referenciar la fecha de última menstruación.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml de suero.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas. Congelado -20°C: 2 semanas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Anticuerpos monoclonales

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8410 PRUEBA FRAGILIDAD ERITROCITARIA HAM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA. Suero libre de hemólisis.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Sangre total 5.0 ml. Suero: 4.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 12 horas. Temperatura ambiente: 4 horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Lisis

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8422 PRUEBA PARA AMINOACIDOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y número telefónico). Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 20 ml. Suero: 1.0 ml. Enviar muestras congeladas.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 8 días hábiles.

TÉCNICA: Cromatográfico.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8095 PRUEBA PARA CARBOHIDRATOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y número telefónico).

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Orina: 20 ml. Enviar muestras congeladas.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 8 días hábiles.

TÉCNICA: Colorimétrico. Enzimático.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8087 PRUEBA PARA MUCOPOLISACARIDOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina. Enviar datos completos del paciente (nombre completo, edad, sexo, fecha de nacimiento, número de documento, datos clínicos, dirección y número telefónico). Recolectar las muestras de orina emitidas entre las 9:00 a.m. y 5:00 p.m., cada micción debe ir en un recolector diferente, rotulado con nombre del paciente y hora de la recolección.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 12 días hábiles.

TÉCNICA: Turbidimétrico. Colorimétrico.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

2039 RA TEST (FACTOR REUMATOIDEO)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml. En ayuno.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Aglutinación por Partículas látex

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

1075 RA TEST CUANTITATIVO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml. En ayuno.

Invitación 041 de 2019 Pagina 122 de 145

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 15-25°C: 1 día. Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelada -20°C: 4 semanas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: InmunoTurbidimetría

VALOR DE REFERENCIA: Menor de 14 UI/mL

2032 RAST DIFERENTES ALERGENOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar por separado en dos viales plásticos. Especificar 122rogestá a estudiar.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml por cada 122rogestá a analizar.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semana. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir del envió a EEUU

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático Fluorescente (FEIA) – INMUNOCAP

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

5056 RECUENTO DE HAMBURGER

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina, recolección de 3 horas, referenciar volumen y tiempo de recolección.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 30 minutos. Refrigerada 2-8°C: 12 Horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Microscopia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

4029 RECUENTO DE RETICULOCITOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total con EDTA.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 18 Horas. Temperatura ambiente 18-25°C: 10 Horas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Coloración supravital, Azul de Cresilo Brillante

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

8008 RELACION LACTATO / PIRUVATO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Solicitar con anterioridad los viales para la toma de muestra. Microtubo con ácido Metafosfórico al 5%, se colocan 4 gotas de sangre, se mezclan y se congela, enviar inmediatamente, (sin torniquete).

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Sangre: Vial con la muestra y primera orina de la mañana.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 hora. Congelada -20°C: 6 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 8 días hábiles

TÉCNICA: Espectrofotométrico de punto final

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

8344 RENINA TOTAL, CONCENTRACION

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno. Plasma libre de hemólisis con EDTA, separar y congelar inmediatamente en tubo plástico. Ayuno según criterio medico, suspender antihipertensivos, 123rogestágenos, estrógenos o diuréticos por 2 a 4 semanas, tomar muestra antes de las 10 a.m.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 meses. **No se debe mantener refrigerada.**

DIAS DE PROCESO: Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: De pie: 2.64 – 27.66 pg/ml
Acostado: 1.68 – 23.94 pg/ml

8255 ROTAVIRUS EN MATERIA FECAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Materia Fecal fresca.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 g de materia fecal

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 1 semana.

Temperatura Ambiente 18-25°C: 2 Horas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Inmunocromatografía

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

2020 RUBEOLA IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 semanas. Congelado -20°C: 3 meses

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2021 RUBEOLA IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 semanas. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia. VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

6031 SANGRE OCULTA EN MATERIA FECAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Materia Fecal. El paciente no debe ingerir suplementos de vitamina C al igual que brócoli, coliflor, manzanas, bananos, uvas, alcohol, carnes rojas, remolacha, o medicamentos como la aspirina, 48 horas antes de la toma de la muestra.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1 g de materia fecal.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 12 horas.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Benzidina
VALOR DE REFERENCIA: Negativa

8144 SARAMPION, ANTICUERPOS IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8154 SARAMPION, ANTICUERPOS IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, temperatura de envío refrigerado
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Martes. TIEMPO DE ENTREGA: 8 días hábiles
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2001 SEROLOGIA (V.D.R.L.)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Ayunas.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Aglutinación
VALOR DE REFERENCIA: No reactiva

8040 SEROTONINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Separar y congelar inmediatamente en tubo plástico.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 6 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes Viernes.
TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviar a EEUU
TÉCNICA: HPLC, Cromatografía Líquida de Alta Resolución. (HPLC)
VALOR DE REFERENCIA: Hombres 90-195 ng/mL
Mujeres 100-225 ng/mL
Carcinoide: 500 -3500 ng/mL
Niños < 15 años: 0.0-300 ng/mL

1049 SODIO (NA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, no emplear torniquete. Orina parcial o 24 horas, referenciar el volumen de 24 horas en la orden y tubo de envió.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 1.0 ml. Orina 5.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Ion selectivo

VALOR DE REFERENCIA: Suero: 135 -145 meq/L

Orina: 85 -260 meq/24hrs

3044 SOMATOMEDINA C (IGF 1 – SMC)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Requiere ayuno. Enviar congelado en hielo seco. Enviar resumen de historia clínica, incluye edad y género del paciente. Evitar hemólisis y lipemia.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA:

Edad (años)	Niños (ng/mL)
1- 3 años	49-327
3 – 6	49 – 297
6 – 11	52 – 551
11 -13	111 – 850
13 – 15	183 – 996
15 – 18	163 – 996

Adultos

109 – 483 ng/mL

7014 STREPTOCOCO GRUPO A TEST

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Frotis de garganta tomado con escobillón estéril y guardar en tubo.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 12 Horas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Inmuncromatografía

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8361 SUCROSA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre con Citrato, sangre con EDTA. Suero
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml Sangre total. Suero: 4.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 72 Horas. Temperatura ambiente 18-25°C:
48 Horas
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Lisis
VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8082 TALIO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina 24 horas, referenciar volumen de 24 horas y anexar historia clínica del paciente. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos". Anexo 2.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 50 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 6 días hábiles
TÉCNICA: Espectrofotométrica de absorción atómica
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

3005 T3 UP-TAKE (CAPTACION)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Relacionar medicamentos relacionados con tiroides.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes y Jueves. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas
TÉCNICA: Quimioluminiscencia
VALOR DE REFERENCIA: 24- 35 %

8459 T3 LIBRE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Relacionar medicamentos relacionados con tiroides.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 1 mes.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia
VALOR DE REFERENCIA: ADULTOS 2.0 – 4.4 pg/ml
NIÑOS Y ADOLESCENTES: 0 – 3 días: 1.97 – 7.87 pg/mL
4 – 30 días: 1.96 – 5.24pg/mL
2 – 12 Meses: 1.55 – 6.38pg/mL
2 – 6 Años: 1.96 – 5.95pg/mL
7 – 11 años: 2.68 – 5.16pg/mL
12 – 19 años: 2.28 – 5.01pg/mL

3004 T4 LIBRE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Relacionar medicamentos relacionados con tiroides.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte.

3002 T4 TIROXINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Relacionar medicamentos relacionados con tiroides.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8308 TEOFILINA (AMINOFILINA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero o plasma Heparina de sodio. En ayunas. Tomar la muestra en el pico de la dosis según vía de administración, así: 2 horas después producto de liberación rápida, 4 horas después de uno liberación lenta. Muestra en el valle inmediatamente antes de la siguiente dosis matinal. Centrifugar y separa de inmediato en tubo plástico.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 48 horas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Interacción cinética de macropartículas (KIMS)

VALOR DE REFERENCIA: 10 -20 ug/ml

8102 TEST DE PAK

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Paciente debe asistir al laboratorio, manejo de dieta con restricción de lácteos y carnes rojas por 7 días antes de la prueba, y permanecer en el laboratorio por 4 horas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Pedir información al laboratorio.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 10 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

801 TEST DROGAS (BENZODIACEPINAS, ANFETAMINAS, CANABINOIDE, MORFINA, HEROINA, COCAINA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina parcial. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos". Anexo 2.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 30 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Cromatografía

VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8309 TESTOSTERONA LIBRE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, requiere ayuno, especifique la edad y el sexo en la hoja de solicitud. Evitar hemólisis. Relacionar medicamentos a base de andrógenos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes y Miércoles.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)

VALOR DE REFERENCIA: Hombres 9.0 -47.0 pg/mL
Mujeres 0.7- 3.6 pg/mL

3016 TESTOSTERONA TOTAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, requiere ayuno. La muestra debe llegar al laboratorio antes de las 9:00 a.m. Relacionar medicamentos a base de andrógenos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA:

HOMBRES ADULTOS: 2.8 – 8.0 ng/ml

MUJERES: 0.06 – 0.82 ng/ml

HOMBRES NIÑOS Y ADOLESCENTES

1 AÑOS: 0.12 – 0.21 ng/ml

1 – 6 AÑOS: 0.03 – 0.32 ng/ml

7 – 12 AÑOS: 0.03 – 0.68 ng/ml

13 – 17 AÑOS: 0.28 – 11.1 ng/ml

POST-MENOPAUSIA: ND – 0.74 ng/ml

4035 TIEMPO DE PROTROMBINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, separar y congelar inmediatamente. Centrifugar por 20 minutos.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 8 horas. Congelado -30°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Coágulo

VALOR DE REFERENCIA: Ver Reporte Individual

8375 TIEMPO DE TROMBINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, centrifugar, separar y congelar inmediatamente en tubo de plástico. Enviar la muestra congelada en hielo seco.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 semanas.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Coagulométrico
VALOR DE REFERENCIA: Sin terapia anticoagulante: 14-21 segundos
Con terapia anticoagulante: 8-13 segundos

4037 TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA (PTT)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma citratado, separar y congelar inmediatamente.
Centrifugar por 20 minutos.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 ml
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 8 horas. Congelado -30°C: 10 días
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: Coágulo
VALOR DE REFERENCIA: Ver Reporte Individual

3007 TIROGLOBULINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas
TÉCNICA: ECLIA
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8896 TIROTROPINA RECEPTORES AUTOANTICUERPOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar separado en vial plástico
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18-25°C: 24 horas. Refrigerada 2-8°C: 4 días. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Una vez por semana. TIEMPO DE ENTREGA: 15 días a partir del envío a Estados Unidos
TÉCNICA: Radioinmunoensayo (RIA)
VALOR DE REFERENCIA: Inmunoglobulina inhibitoria unida a Tirotropina (TBII): Menor de 17% inhibición
Tirotropina Receptores Autoanticuerpos: 0.35-5.50 uLU/mL

8171 TOXOPLASMA IGA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 semanas. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes. TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas.
TÉCNICA: EIA, Inmunoensayo Enzimático.
VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2018 TOXOPLASMA IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 semana. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

2019 TOXOPLASMA IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 semanas. Congelado -20°C: 3 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia.

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8217 TOXOPLASMA IgG, Aidez

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Anexar datos de Toxoplasma IgG.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml. Libre de hemólisis, ictericia y lipemia

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días. Congelada -20°C: 2 meses

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas

TÉCNICA: Ensayo Enzimático Ligado a Fluorescencia (ELFA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8897 TRANSFERRINA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. En ayunas.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 1.0 ml libre de hemólisis o lipemia.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° amb. 15-25°C: 8 días Refrigerada 2-8°C: 8 días Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Inmuno turbidimetría

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8223 TRANSGLUTAMINASA, AUTOANTICUERPOS IgA (TRANSGLUTAMINASA ANTICUERPOS IgA)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18 – 25°C: 1 semana; Refrigerada 2 – 8°C: 2 semanas; Congelada -20°C: 2 meses

DIAS DE PROCESO: Martes y Sábados

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Negativo < 4.0 U/ml
Positivo bajo 4.0 – 10.0 U/ml
Positivo > 10.0 U/ml

8223, 8536 TRANSGLUTAMINASA, ANTICUERPOS IgA e IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18 – 25°C: 1 semana; Refrigerada 2 – 8°C: 2 semanas; Congelada -20°C: 2 meses

DIAS DE PROCESO: Lunes

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a Estados Unidos
TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Transglutaminasa IgA Negativo < 4.0 U/ml
Positivo bajo 4.0 – 10.0 U/ml
Positivo > 10.0 U/ml
Transglutaminasa IgG Negativo < 6.0 U/ml
Positivo bajo 6.0 – 9.0 U/ml
Positivo > 9.0 U/ml

8536 TRANSGLUTAMINASA, ANTICUERPOS IgG

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18 – 25°C: 1 semana; Refrigerada 2 – 8°C: 2 semanas; Congelada -20°C: 2 meses

DIAS DE PROCESO: Lunes y Sábados

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Negativo < 6.0 U/ml
Positivo bajo 6.0 – 9.0 U/ml
Positivo > 9.0 U/ml

8206 TREPONEMA PALLIDUM, Anticuerpos IgM (FTA IgM)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Centrifugar y separar inmediatamente en tubo plástico estéril. Libre de hemólisis y de lipemia

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura ambiente 18 – 25°C: 2 días; Refrigerada 2 – 8°C: 2 semana; Congelada -20°C: 1 año

DIAS DE PROCESO: Martes

TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles a partir de la fecha de envío a Estados Unidos

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Índice:
Negativo Menor o igual a 0.8
Indeterminado: 0.9 – 1.1
Positivo: Mayor o igual a 1.2

1025 TRIGLICERIDOS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Requiere ayuno 14 horas. Suero. El paciente no debe cambiar sus hábitos alimenticios en las tres semanas previas a la prueba, no ingerir bebidas alcohólicas en las 72 horas previas al examen y realizar ayuno completo 12 horas antes de la toma de la muestra.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 0.6 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 3 días. Congelado -20°C: 4 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Colorimétrica

VALOR DE REFERENCIA: Niños Menor De 100 mg/dL
Adultos: Menor De 150 mg/dL

8325 TRIPLE MARCADOR (PAPP-A, BHCG LIBRE), PRIMER TRIMESTRE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Anexar los siguientes datos: fecha de la toma de muestra, semanas de gestación, fecha de nacimiento de la paciente, medida de la longitud craneocaudal (CRL-LLC), translucencia nual (proporcionados por el médico ecógrafo), y enviar ecografía tomada 1 día antes, el mismo día o 1 día después de la toma de la muestra. Maternas en la 12 a 13.5 semanas de gestación. Suero libre de hemólisis. Se debe anexar el Formato de Remisión de Muestras Triple Marcador Primer Trimestre.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 mL

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° Amb : 18 – 25 °C:24 horas Refrigerada 2-8°C: 72 horas

DIAS DE PROCESO: martes y jueves

TIEMPO DE ENTREGA: 48 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

3001 TRIYODOTIRONINA (T3)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Relacionar medicamentos relacionados con tiroides.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 1 mes

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA:

Niños: 1 – 3 Días: 1.54 – 11.4 nmol/L
1 – 4 Sem; 1.4 – 4.6 nmol/L
1 – 12 meses: 1.6 -3.8 nmol/L
1 – 5 Años: 1.6 – 4.1 nmol/L
5 – 10 Años: 1.4 – 3.7 nmol/L
Adultos: 1.3 - 3.3 nmol/L

8432 TRIPSINA FECAL

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Materia fecal.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5 g de materia fecal.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 días.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 24 Horas

TÉCNICA: Digestión Enzimática de Gelatina

VALOR DE REFERENCIA: Niños: Dil.1:40 a 1:80

Adultos: Max. Dil. 1:80

8041 TROPONINA I

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Sangre total o plasma con EDTA. Libre de coágulos

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Sangre total: 4.0 ml Plasma:2.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Sangre Total: T° Amb 18 – 25 °C: 4 horas .

Plasma: Congelado -20°C: 48 horas

DIAS DE PROCESO: Lunes a Sábado

TIEMPO DE ENTREGA: 4 horas

TÉCNICA: Fluoroimmunoanálisis

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

1086 TROPONINA T

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Negativo menor de 0.03 ng/mL

3003 TSH, HORMONA TIROESTIMULANTE

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Relacionar medicamentos relacionados con tiroides.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 7 días. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electro quimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

7025 UROCULTIVO, RECuento DE COLONIAS

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Orina aislada, preferiblemente la primera en la mañana después de lavado genital.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 20 ml de orina.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 12 Horas. Temperatura ambiente 18-25°C: 30 minutos.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 5 días hábiles

TÉCNICA: Siembra en medio de cultivo

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

5028 UROBILINOGENO SEMICUANTITATIVO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Recolectar en un recipiente oscuro

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 5.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado: Estable por un mes.. Procesar el mismo día de la recolección.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes

TIEMPO DE ENTREGA: 24 horas

TÉCNICA: Colorimétrica con reactivo de Ehrlich

VALOR DE REFERENCIA: Infantes: 0.5- 4 mg/dL

8148, 8152 VARICELA ZOSTER VIRUS, ANTICUERPOS IgG, IgM

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 2 Semanas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes, Miércoles y Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Inmunoensayo Enzimático (EIA)

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual

2028 VIH 1+2, Anticuerpos

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Por requerimiento de la Secretaria Distrital de Salud toda muestra para análisis de HIV debe ir con constancia escrita de consentimiento informado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana, Congelada -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia (ECLIA)

VALOR DE REFERENCIA: Negativo: Índice < 0.25

Indeterminado: 0.25 – 0.34

Positivo: Índice > 0.35

8208 VIH, PRUEBA CONFIRMATORIA

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero o plasma con EDTA, heparina o Citrato de Sodio. No se aceptan muestras ictericas, lipémicas ó hemolisadas o con coágulos. Centrifugar y separar inmediatamente. Enviar por separado en dos viales plásticos. Por requerimiento de la Secretaria Distrital de Salud toda muestra para análisis de HIV debe ir con constancia escrita de consentimiento informado.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml por alícuota.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 2 meses.
DIAS DE PROCESO: 1 vez por semana.
TIEMPO DE ENTREGA: 48 horas
TÉCNICA: Western Blot
VALOR DE REFERENCIA: No detectable.

8289 VIH1 GENOTIPO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA. Enviar congelado en hielo seco por separado en dos viales plásticos.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 4.0 mL.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelada-20°C: 2 Meses.
DIAS DE PROCESO: Lunes
TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviado a EE.UU.
TÉCNICA: Reacción en cadena de la Polimerasa (PCR)
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

8278 VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Cepillado Cervical Programar la toma de muestra y Solicitar dispositivo recolector Medio Líquido PreservCyt
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Temperatura Ambiente 18 – 25 °C: 20 días Refrigerada 2-8°C: 7 semanas
DIAS DE PROCESO: Lunes a viernes
TIEMPO DE ENTREGA: 11 días después de recibir la muestra
TÉCNICA: Reacción en Cadena de la Polimerasa en Tiempo Real (RT – PCR)
VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8256 VIRUS SINCITAL RESPIRATORIO, ANTIGENO

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Secreción 135arqueee135ngea, aspirado traqueal. Enviar la totalidad de la muestra en tubo estéril sin fijador.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: No aplica.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días.
DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas
TÉCNICA: Inmunofluorescencia directa (IFD)
VALOR DE REFERENCIA: Negativo

8042 VITAMINA A

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar congelado por separado en dos viales plásticos. Proteger de la luz.
VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada alícuota.
ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Congelado -20°C: 2 meses
DIAS DE PROCESO: Martes y Sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir de la fecha de envío a EEUU

TÉCNICA: HPLC, Cromatografía líquida de alta resolución.

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8069 VITAMINA B6

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Plasma con EDTA. Proteger de la luz directa.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.5 mL.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: T° amb. 18 – 25°C: 6 horas, Refrigerada 2 – 8°C: 12 horas,
Congelada 20°C: 6 días

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles después de enviado a EE.UU.

TÉCNICA: Cromatografía líquida-Espectrometría de Masas en Tandem

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe individual

3031 VITAMINA B12

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Proteger de la luz directa.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 1.0 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 24 horas. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Viernes. TIEMPO DE ENTREGA: 36 Horas

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver reporte individual.

8907 VITAMINA D, 1,25 DIHIDROXI

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, No se aceptan muestras tomadas en tubos con gel separador

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 3.0 ml en cada alícuota.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana. Congelado -20°C: 1 mes.

DIAS DE PROCESO: Lunes a Sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 15 días hábiles a partir del envío a EEUU

TÉCNICA: Cromatografía Líquida – Espectrometría de Masas en Tandem

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8512 VITAMINA D, 25 HIDROXI

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, No se aceptan muestras tomadas en tubos con gel separador

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 4 días. Congelado -20°C: 6 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Viernes

TIEMPO DE ENTREGA: 24 HORAS

TÉCNICA: Electroquimioluminiscencia

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe.

8046 VITAMINA E (TOCOFEROL)

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero, enviar congelado en hielo seco por separado en dos viales plásticos. Proteger de la luz.

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: 2.0 ml en cada alícuota.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 5 días. Congelado -20°C: 2 meses.

DIAS DE PROCESO: Martes y Sábado.

TIEMPO DE ENTREGA: 10 días hábiles a partir del envío a EEUU

TÉCNICA: HPLC, Cromatografía líquida de alta resolución.

VALOR DE REFERENCIA: (α Tocoferol): 2.4 -20.0 mg/L

(γ Tocoferol): < 4.7 mg/L

8047 ZINC

CONDICIONES DE LA MUESTRA: Suero. Tomar con aguja, no contacto con el corcho, enviarlo con corcho plástico. Orina de 24 horas. Diligenciar formato anexo "cadena custodia para análisis de tóxicos"

VOLUMEN MINIMO DE MUESTRA: Suero: 3.0 ml. Orina: 50 ml.

ESTABILIDAD DE LA MUESTRA: Refrigerada 2-8°C: 1 semana.

DIAS DE PROCESO: Martes y Jueves.

TIEMPO DE ENTREGA: 3 días hábiles

TÉCNICA: Espectrofotometría de Absorción Atómica

VALOR DE REFERENCIA: Ver informe

2. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Para el cumplimiento de lo pactado, el contratista se obliga a:

- El transporte de las muestras sera responsabilidad del contratista.
- El servicio solicitado deberá ser de acuerdo a la oportunidad de entrega, mencionada anteriorme de acuerdo a cada examenm debiendo ser realizado con prontitud y diligencia.
- Anexar documentos de orden técnico, Certificado de habilitación de los servicios ofertados de Laboratorio.

Certificación ISO 9001

3. PRESUPUESTO OFICIAL

El contrato se realizará por el siguiente presupuesto oficial: **CUARENTA MILLONES DE PESOS (\$ 40.000.000)**

4. CONFRONTACION FINANCIERA

El costo de esta contratación presupuestalmente se financiará por el rubro: 2104010203 Servicio Apoyo Diagnostico y Terapeutico. Certificado de Disponibilidad 778 de la vigencia 2019

5. FORMA DE PAGO

EL HOSPITAL se compromete a pagar mediante la modalidad de mensualidades vencidas, previa presentación de factura, informe de prestación del servicio, certificación a satisfacción por parte del supervisor y se halla corroborado los respectivos pagos a seguridad social si a ello hubiere lugar, acta de entrega y acta de liquidación.

6. TIEMPO DE EJECUCIÓN

El plazo de la ejecución será de (SEIS) 6 meses a partir de la fecha de la legalización del contrato.

7. CRONOGRAMA

ACTIVIDAD Y/O ETAPAS	FECHA Y HORA	LUGAR
1- Publicación de la invitación.	02 de Julio de 2019	www.hospitaldelsarare.gov.co
2-Lugar y Fecha límite para la presentación de ofertas y recepción de las mismas, Cierre del Proceso de Selección y Apertura de las propuestas presentadas y Suscripción del Acta.	03 de Julio de 2019 a las 4:30.p.m.	Oficina Jurídica del Hospital ubicado en la calle 30 No. 19ª – 82 Barrio Los Libertadores en Saravena o al correo correspondencia@hospitaldelsarare.gov.co
3.Termino realizar evaluaciones	04 de Julio de 2019	Oficina Jurídica del Hospital ubicado en la calle 30 No. 19ª – 82 Barrio Los Libertadores en Saravena
4. Término para dar respuesta a las observaciones presentadas a la verificación de los requisitos habilitantes de las ofertas y Comunicación de la aceptación de oferta.	Dentro del día hábil de publicación de vencimiento publicación de la invitación.	Oficina Jurídica del Hospital ubicado en la calle 30 No. 19ª – 82 Barrio Los Libertadores en Saravena, pag web www.hospitaldelsarare.gov.co
4.Elaboración del contrato	Dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de publicación.	Oficina Jurídica del Hospital ubicado en la calle 30 No. 19ª – 82 Barrio Los Libertadores en Saravena

Cualquier modificación a las fechas contenidas en esta cronología se efectuará y comunicará a los oferentes, mediante adendas suscritos por el Hospital del Sarare, Adenda que se publicará en la página web de la entidad

8. PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

2.1. ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA

El proponente deberá elaborar la propuesta en concordancia con los parámetros establecidos en los presentes pliegos de condiciones anexando la documentación exigida. Para la elaboración de la oferta, los proponentes deberán considerar las condiciones de tiempo, modo y lugar necesarias para ejecutar el objeto del contrato a suscribirse.

En caso de ser necesaria alguna aclaración a la oferta presentada, esta será solicitada únicamente por alguno de los miembros del Comité de evaluación, y el proponente tendrá 24 horas máximo improrrogables contadas a partir de la comunicación por medio electrónico o escrito radicado al proponente, para presentar las observaciones o aclaraciones a dicho comité, el escrito de respuesta deberá ser enviado a la Oficina Jurídica del Hospital, o al correo electrónico correspondencia@hospitaldelsarare.gov.co juridica@hospitaldelsarare.gov.co; en todo caso no se admiten aclaraciones que modifiquen la propuesta inicialmente presentada. El proponente deberá presentarse a la totalidad de los bienes y bajo las características técnicas solicitadas, no se aceptarán propuestas parciales ni alternativas a las aquí solicitadas.

Todos los costos derivados de la elaboración y presentación de la propuesta serán asumidos por el proponente, LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE, en ningún caso será responsable de ellos.

NOTA: El valor de la propuesta debe venir totalizado para efectos de transparencia del proceso y con el fin de facilitar el cálculo del porcentaje correspondiente a la póliza de seriedad de la oferta.

2.1 RESPONSABILIDAD POR SU ELABORACIÓN

LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE no asume ninguna responsabilidad por la elaboración que de la oferta el proponente hiciera, ni por los gastos que la propuesta ocasione, corresponde únicamente al proponente y sobre este recae toda la responsabilidad de la propuesta.

2.1 PRESENTACION DE LA PROPUESTA

La propuesta debe presentarse en idioma español, en original. La propuesta debe venir con todos los documentos y anexos requeridos legibles, escrita en letra imprenta y, deberá presentarse de manera impresa y en medio magnético, de encontrarse inconformidad entre una y otra prevalecerá el medio físico, la propuesta deberá estar debidamente foliada, en orden ascendente e ininterrumpida y sin enmendaduras (La foliación se hará hoja por hoja sin importar su contenido o material y en el orden y con los requisitos exigidos en los pliego de condiciones, no debe incluir hojas en blanco); así mismo, la propuesta deberá llevar un índice o tabla de contenido en donde se relacionen todos los folios de las mismas que permita su consulta ágil. La propuesta deberá estar debidamente firmada por su Representante Legal y será presentada en sobre cerrado.

La propuesta que, en su original, incluidos los documentos soportes que presenten borrones, enmendaduras o tachaduras no serán aceptadas salvo que contengan las salvedades correspondientes, de igual forma en los casos que los soportes son Fotocopias, éstas deben ser nítidas y tomadas de su original; en caso de divergencias, prevalecerán los datos e información contenida en el original.

En caso de que la propuesta esté contenida en más de un sobre, cada uno de ellos debe estar numerado en orden ascendente.

El HOSPITAL DEL SARARE EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO, no será responsable de la apertura prematura de la propuesta, en el caso que no sea correctamente dirigida, marcada o entregada.

2.1 DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA

Para facilitar la correcta integración de la propuesta por parte del proponente, la unidad y celeridad en su estudio y la evaluación por parte del HOSPITAL DEL SARARE ESE, el proponente deberá adjuntar los documentos de la propuesta en el mismo orden en que se relacionan a continuación:

2.1.14. **Carta de presentación de la propuesta Anexo 1.** De acuerdo con el modelo Anexo 1, debidamente firmada en por el Representante legal si es persona jurídica o el propietario si es establecimiento de comercio; indicando su nombre y demás datos requeridos en el formato suministrado, donde se manifestará, el cumplimiento de todas las condiciones legales requeridas para contratar (existencia, capacidad, representación legal, manifestación expresa de no encontrarse ni el representante legal no la persona jurídica que representa, incurso en causal de inhabilidad e incompatibilidad previstas en la Constitución, la ley y el Estatuto de Contratación del Hospital del Sarare ESE). Indicar claramente la dirección de notificaciones y o envío de correspondencia, será obligatorio informar un número telefónico y un correo electrónico.

2.1.14. **Fotocopia de la cédula de ciudadanía del Representante Legal**

2.1.14. **Certificado de existencia y representación legal**, en original, expedido por la Cámara de Comercio si se trata de persona jurídica, o Certificado de Registro Mercantil, expedido por la Cámara de Comercio de su domicilio principal si el proponente es persona natural o propietario de establecimiento de comercio, con fecha de expedición no superior a treinta (30) días a la fecha de cierre de esta convocatoria. Además, deberá constar que la persona jurídica proponente tiene vigencia no inferior al plazo de ejecución del contrato y un (1) año más.

El objeto social de la firma proponente debe estar en concordancia con el objeto de la contratación.

NOTA 1: Cuando el representante legal de la firma proponente de conformidad con el certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio, tenga limitada su capacidad para licitar o contratar, deberá acompañar la correspondiente autorización del órgano Directivo de la Sociedad.

NOTA 2: Cuando se actúe en calidad de apoderado, deberá acreditarse tal condición teniendo en cuenta lo establecido en el artículo 24 de la Ley 962 de 2005.

NOTA 3: Se informa que solo se recibirán ofertas de personas naturales y jurídicas, por tal motivo no se aceptarán propuestas de uniones temporales, consorcios y promesas de sociedades futuras.

2.1.14. **PAGO DE LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL.** Los proponentes deberán acreditar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes cajas de compensación familiar, ICBF y SENA, si a ello hubiere lugar, **durante los tres (6) meses anteriores a la presentación de las propuestas**, mediante certificación expedida por el Revisor Fiscal si la sociedad cuenta con éste o por el representante legal. Igual obligación deberá cumplir y acreditar durante la ejecución del contrato si el proponente fuere favorecido, conforme a la Ley 828 de 2003 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. A la certificación expedida por el Revisor Fiscal (adjuntar Tarjeta Profesional y Certificado de Antecedentes disciplinarios expedida por la Junta Central de Contadores) o por el Representante Legal deberá anexarse los soportes de pago del SSS Integral.

2.1.14. **Certificado de antecedentes fiscales expedido por la Contraloría General de la República** vigente tanto para persona natural, su representante legal cuando se trate de persona jurídica.

- 2.1.14. **Certificado antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación**, de igual forma del representante legal cuando se trate de persona jurídica.
- 2.1.14. **Certificado de antecedentes judiciales expedido por la Policía Nacional.**
- 2.1.14. **Registro Único Tributario.** Anexar fotocopia legible del Registro Único Tributario, actualizado año 2018.
- 2.1.14. **Oferta Económica:** Con base en las cantidades definidas por la entidad, los proponentes deberán presentar adjunto a su propuesta el cuadro de presupuesto en idioma español y en pesos colombianos, indicando el precio unitario **sin centavos** antes de liquidar el IVA, discriminando este impuesto por separado según corresponda y teniendo en cuenta las exenciones que aplique. La oferta económica deberá estar firmada por el Representante legal, la no firma de la oferta económica será causal de rechazo.
- 2.1.14. **GARANTIAS DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA.** Para evaluar la suficiencia de las garantías y la previsión del riesgo, el oferente deberá constituir las garantías necesarias para la presentación de la propuesta y si fuere seleccionada, las necesarias para el cumplimiento de objeto del contrato y su normal desarrollo. Dichas garantías podrán otorgarse mediante pólizas expedidas por compañías de seguros legalmente autorizadas para funcionar en Colombia o en garantías bancarias.

El oferente adjuntará a la propuesta, la garantía de seriedad de la misma expedida por una Compañía de Seguros legalmente autorizada para funcionar en Colombia, o por Entidad Bancaria, en original, a favor del Hospital del Sarare ESE., por valor equivalente **al 10% del valor total de la propuesta** sin centavos y con una vigencia de tres (3) meses, contados a partir de la fecha en que vence el término de presentación de las propuestas. Adicionalmente anexar en **ORIGINAL** el comprobante de pago de la respectiva póliza.

La propuesta que resulte ganadora deberá anexar para la legalización del contrato la póliza de cumplimiento por un valor del 10% de valor del contrato.

EL HOSPITAL DEL SARARE ESE hará efectiva la garantía de seriedad de la propuesta en los siguientes casos:

- a) Cuando el proponente solicite el retiro de su oferta después de la fecha de cierre del presente proceso.
 - b) Cuando el proponente favorecido no proceda, dentro del plazo estipulado en estos términos, a suscribir y legalizar el contrato.
 - c) Cuando el proponente favorecido no otorgue la garantía de cumplimiento del contrato.
- 2.1.15. **Certificado de antecedentes fiscales expedido por la Contraloría General de la República** vigente tanto para persona natural, su representante legal cuando se trate de persona jurídica.
- 2.1.15. **Certificado antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación**, de igual forma del representante legal cuando se trate de persona jurídica.
- 2.1.15. **Certificado de antecedentes judiciales expedido por la Policía Nacional.**
- 2.1.15. **Registro Único Tributario.** Anexar fotocopia legible del Registro Único Tributario, actualizado año 2018.

Invitación 041 de 2019 Pagina 142 de 145

Oferta Económica: Con base en las cantidades definidas por la entidad, los proponentes deberán presentar adjunto a su propuesta el cuadro de presupuesto en idioma español y en pesos colombianos, indicando el precio unitario **sin centavos** antes de liquidar el IVA, discriminando este impuesto por separado según corresponda y teniendo en cuenta las exenciones que aplique. La oferta económica deberá estar firmada por el Representante legal, la no firma de la oferta económica será causal de rechazo.

2.1.14 VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA

El valor ofertado por parte de los proponentes, debe incluir todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas y demás contribuciones que se causen con ocasión de la presentación de la oferta, de la suscripción y ejecución del contrato, de acuerdo con las normas legales vigentes, ya que los mismos se entienden por cuenta del contratista.

NOTA: El Cuadro de Presupuesto por ser un documento necesario para la comparación de las propuestas es considerado de estricto cumplimiento y no podrá ser subsanado en ningún caso.

2.1.14. **Certificado de vigencia de inscripción de antecedentes disciplinarios** expedido por la Junta Central de Contadores, del Contador Público y del Revisor Fiscal que hayan suscrito los estados financieros aportados, así como copia de la tarjeta profesional y documento de identidad legibles, de conformidad con la circular externa 045 del 15 de diciembre de 2005. (No Obligatorio para presentar la propuesta, pero indispensable previo a la suscripción del contrato). **NOTA: Este deberá presentarse fotocopia legible.**

2.1.14. **Propuesta Técnica:** El proponente debe presentar su oferta técnica atendiendo la totalidad de las especificaciones técnicas y cantidades establecidas, así como los demás requerimientos, condiciones, presupuesto, y garantías mencionados en el presente documento.

El proponente debe anexar los documentos relacionados a continuación, organizados y foliados así:

2.1.14. **Certificaciones de experiencia** (mínimo una), expedidas por empresas privadas o entidades públicas nacionales, con los cuales el proponente haya tenido vínculos comerciales, cuyo objeto sea igual o similar al del presente proceso que superen el 60% del valor de la propuesta. Para contratos suscritos y ejecutados 3 años antes de la fecha de presente convocatoria y la fecha de presentación de la propuesta, la sumatoria del valor en ejecución o ejecutado y certificado debe superar 60% valor total del presupuesto estimado para éste proceso. Estas certificaciones deben tener como mínimo la siguiente información certificada:

Objeto, valor, fecha de suscripción, fecha de terminación ó estado de ejecución y concepto sobre el cumplimiento de los contratos certificados.

En caso de contratos en ejecución, se tomará la fecha de legalización del contrato hasta la fecha de expedición de la certificación.

De las anteriores certificaciones se debe expedir una por cada contrato ejecutado. **No se tendrá en cuenta para la evaluación fotocopias de contratos ni facturas** cuando no estén acompañadas de la respectiva certificación de cumplimiento, excepto para aquellas certificaciones que sean expedidas por el HOSPITAL, caso en el cual se acepta solamente la copia del contrato. En caso de presentar certificaciones en dólares, se tendrá en cuenta el tipo de cambio a la fecha en que se celebró el contrato certificado.

- **Requisitos que deben cumplir las certificaciones:**

Si el objeto del contrato consignado en la certificación no es igual o similar al solicitado, dicha experiencia no será tenida en cuenta para efectos de evaluación y calificación. Cuando el valor de las certificaciones no supere el 60% del valor total del presupuesto asignado para este proceso, no serán tenidas en cuenta. En caso que la certificación sea expedida por una entidad estatal y no contenga la totalidad de la información solicitada, se deberá adjuntar copia del acta de liquidación, recibo final a satisfacción del contrato o cualquier otro documento que haga parte de la ejecución del contrato debidamente suscrito. No se tendrán en cuenta para evaluación de la experiencia del proponente las copias de contratos, actas de iniciación o cualquier otro documento, cuando estos no estén acompañados de su respectiva certificación.

Las certificaciones de experiencia son documentos de estricto cumplimiento necesarios para el estudio de las propuestas, por lo cual no se permitirá adicionar nuevas certificaciones a las adjuntas a la propuesta, sin embargo, el comité técnico evaluador puede solicitar las aclaraciones que estime conveniente sobre las certificaciones aportadas.

2. CAUSALES DE RECHAZO

La EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE, además de las causales señaladas y establecidas en la Constitución, la ley y en estatuto de Contratación del HOSPITAL, podrá rechazar las propuestas en los siguientes casos:

- a) Cuando no se cumpla con los requerimientos mínimos técnicos, financieros y de experiencia exigidos en la presente invitación pública de mínima cuantía.
- b) Cuando se presente inexactitud o inconsistencia en alguna información suministrada por el proponente o en la contenida en los documentos anexos a la propuesta y que no fueron aclarados por aquél
- c) Cuando se encuentre que el proponente esté incurso en alguna de las prohibiciones, inhabilidades o incompatibilidades previstas en la Constitución o en la Ley.
- d) Cuando la propuesta sea jurídicamente inhabilitada
- e) Cuando los documentos presenten borradores, tachones o enmendaduras y no se haya hecho la salvedad correspondiente, o cuando se presente alteraciones o irregularidades.
- f) Cuando se omita cualquier documento indispensable para la comparación de las propuestas exigido en la invitación pública de mínima cuantía.
- g) Cuando se incluyan dentro de la propuesta textos cuyo contenido contradiga o modifique lo dispuesto en las especificaciones contenidas en la presente invitación pública.
- h) Si la oferta supera el valor del presupuesto oficial estimado.
- i) Cuando la propuesta económica se encuentre subordinada al cumplimiento de alguna condición.
- j) Cuando la propuesta económica sea considerada como artificialmente baja.
- k) La omisión de alguno de los documentos mínimos habilitantes que no haya sido subsanado dentro del término establecido otorgado por la entidad.
- l) No presentar la documentación actualizada a la fecha exigida.

NOTA 1: La ausencia de requisitos o la falta de documentos referentes a la futura contratación o al proponente, no necesarios para la comparación de las propuestas no servirán de título suficiente para el rechazo de los ofrecimientos hechos. En consecuencia, todos aquellos requisitos de la propuesta que no afecten la asignación de puntaje, podrán ser solicitados por la entidad en cualquier momento hasta la fecha límite para la presentación de observaciones.

NOTA 2: En el caso del literal j), el Comité de evaluación del HOSPITAL DEL SARARE ESE, requerirá de manera previa al oferente hasta la fecha límite de publicación de la evaluación final, para que explique las razones que sustentan el valor ofrecido. En caso de que el Comité concluya, después de las explicaciones dadas por el oferente, que la propuesta es artificialmente baja, se procederá al rechazo de la propuesta según lo señalado en el presente numeral.

11 NÚMERO MÍNIMO DE PARTICIPANTES

El número mínimo de participantes hábiles para no declarar desierta la invitación es de uno (1). Se entiende por participante hábil quien no esté incurso en las causales de inhabilidades e incompatibilidades contempladas en la Constitución y la Ley, ajustándose a los términos de referencia.

El proponente deberá afirmar, bajo juramento, que se entiende prestado con la suscripción de la carta de presentación de la propuesta, que ni él ni la sociedad que representa se hallan incursos en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad y demás prohibiciones previstas en las disposiciones legales vigentes.

- 1.- Los sobres que contengan la oferta se entregarán **sellados y rotulados** con el nombre del proponente, dirección, teléfono y fax, rotulados así:

Señores:
HOSPITAL DEL SARARES E.S.E
Calle 30. No.19ª -82
Ciudad.
Referencia: INVITACIÓN PUBLICA N.

PROPONENTE, DIRECCIÓN, TELEFONO, FAX, DIRECCIÓN

12. EVALUACION JURÍDICA (ADMITIDA NO ADMITIDA)

Esta evaluación no tendrá puntuación el cumplimiento de los requisitos de orden jurídico dará el concepto de admitida no admitida.

Criterios de evaluación	Evaluator	ADMISIBLE/NOADMISIBLE
Evaluación Jurídica	Oficina jurídica	ADMISIBLE/NOADMISIBLE
Experiencia	Oficina jurídica	ADMISIBLE/NOADMISIBLE
SARLAFT	Oficina jurídica	ADMISIBLE/NOADMISIBLE

13. CRITERIOS DE DESEMPATE.

En caso de presentarse un empate en la calificación de dos (2) o más oferentes, la E.S.E HOSPITAL DEL SARARE, se acudirá a calificar la propuesta que tenga el precio más bajo y si persiste el empate la entidad adjudicará a quien haya entregado primero la oferta entre los empatados según su orden de entrega.

14. ADJUDICACION DEL CONTRATO

Se efectuará durante los 05 días siguientes a la entrega de las evaluaciones y calificaciones.

NESTOR BATIANELLI RAMIREZ

Gerente

Proyecto Aprobó y Digió: Shirley Tatiana Barbosa/Asesora jurídica

ANEXO No. 1
MODELO CARTA DE PRESENTACIÓN

INVITACION PUBLICA No. ____
Ciudad y Fecha

Señores
HOSPITAL DEL SARARE
E. S. E.
REF: MANIFESTACION DE INTERES Y PRESENTACION DE LA
PROPUESTA A LA INVITACION PUBLICA No. ____

OBJETO: xxxxxxxxxxxxxx

El(los) suscrito(s) obrando en nombre propio y/o en representación de _____ (nombre del proponente) de acuerdo con la Invitación Pública propia del procedimiento de selección para la celebración de Contratos, y los demás documentos que la integran, pongo a consideración la siguiente propuesta técnica y económica para participar en la invitación pública No. ____.

El(los) suscrito(s) se compromete(n) en caso de resultar favorecido(s) con la adjudicación del contrato a firmarlo y presentar todos los documentos correspondientes a su ejecución y Legalización dentro del plazo establecido.

El(los) suscrito(s) declara(n):

1. Que ninguna persona o entidad distinta de las aquí nombradas tiene interés en esta propuesta ni en el contrato que como consecuencia de ella llegare a celebrarse y que por consiguiente solo comprometo al (a los) firmante(s).
2. Que conoce(n) la Invitación Pública y que acepta(n) todos los requisitos en ellos exigidos y en caso de adjudicación se somete(n) a la normatividad y a las reglamentaciones vigentes para el desarrollo del objeto contractual.
3. Que no nos hallamos incurso(s) en causal alguna de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en la Ley y que no nos encontramos en ninguno de los eventos de prohibiciones especiales para contratar.
4. Que no tenemos sanción vigente impuesta por ninguna entidad oficial anteriores a la fecha de presentación de la presente propuesta (o en su defecto indicar el nombre de cada entidad).
5. Que si se nos adjudica el contrato, nos comprometemos a constituir las garantías individuales y colectivas requeridas y a suscribir estas y aquel dentro de los términos señalados para ello.
6. Que como contratista me comprometo con el contratante a mantenerlo libre de cualquier daño o perjuicio originado en reclamaciones de terceros y que se deriven de sus actuaciones o de las de sus subcontratistas, dependientes o asociados.

Manifiesto mi interés de participar en el presente proceso de selección para la celebración de contratos, referente a la Invitación Pública No. ____ .

Atentamente,

(Nombre del Proponente o Representante Legal)

(Cedula de Ciudadanía o N I T)

Dirección:

Teléfono:Correo Electrónico: