

PORTAFOLIO DE SERVICIOS					
EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
ENDOCRINOLOGÍA Y MARCADORES TUMORALES					
17 BETA ESTRADIOL (ESTRÓGENOS)	ELECTROQUIMIO-LUMINISCENCIA (ECLIA)	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	Anotar FUM
17 HIDROXI PROGESTERONA	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 6 días Congelada 3 meses Volumen 500 uL	
ACTH (HORMONA ADRENOCORTICOTROPINA)	CLIA	TUBO TAPA LILA/ PLASMA REFRIGERADO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada N/A Congelada 1 mes Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestra entre 7:00-10:00 am
ALDOSTERONA	ELISA	SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: 3 meses Volumen 100 ul	
ALDOSTERONA EN ORINA DE 24 HORAS	ELISA	ORINA 24 HORAS	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 3 meses Volumen 100 ul	Recolección adecuada de la orina
ALFAFETOPROTEÍNA (AFP)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 12 semanas Congelada: 3 meses Volumen 100 ul	
ANDROSTENEDIONA; DELTA-4	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 3 meses Volumen 100 ul	Anotar FUM
BETA 2 MICROGLOBULINA	QUIMIOLUMINISCENCIA (CLIA)	TUBO TAPA ROJA / SUERO / ORINA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 3 meses Volumen 500 uL	
BETA HCG LIBRE	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	7 días / 168 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 7 días Volumen 500 uL	Anotar FUM
CA 125 (ANTÍGENO CARBOHIDRATO CA 125)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	Anotar FUM
CA 15-3 (ANTÍGENO CARBOHIDRATO CA 15-3)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	
CA 19-9 (ANTÍGENO CARBOHIDRATO CA 19-9)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	
CA 72-4 (ANTÍGENO CARBOHIDRATO CA 72-4)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 3 meses Volumen 500 uL	
CALCITONINA	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 mes Volumen 200 ul	
CATECOLAMINAS (NORADRENALINA, ADRENALINA Y DOPAMINA)	ELISA	PLASMA CON EDTA/ORINA DE 24 HORAS	Cada Jueves***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 12 horas Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Evitar el consumo de alimentos que contengan Vitamina B, café, té, plátanos, alimentos con colorantes 24 horas previas a la toma de muestra. Se sugiere la suspensión de antihipertensivos 72 horas previas a la toma de muestra previa autorización médica.

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
CEA (ANTÍGENO CARCINOEMBRIONARIO)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	
CORTISOL AM	ECLIA COMPETITIVO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	Toma de muestra entre 8 a 8:30 am. Requiere ayuno
CORTISOL LIBRE	ELISA	ORINA 24 HORA	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 6 días Congelada: 3 meses Volumen 10 mL	Recolección adecuada de la orina
CORTISOL PM	ECLIA COMPETITIVO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	Toma de muestra entre 16 a 16:30. No requiere ayuno
CROMOGRANINA A (CGA)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: 6 semanas Volumen 1 mL	
CYFRA 21-1	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	
DEHIDROEPIANDROSTERONA (DHEA)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 6 días Congelada: 1 mes Volumen 100 ul	Anotar FUM
DOBLE TEST PARA RIESGO NEONATAL (PAPP-A/BETA HCG LIBRE)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	* Cada miércoles	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	Paciente debe estar entre las 8 y 13.6 semanas de gestacion por eco. Nombres completos. Fecha de última Menstruación. Diabetes Si ó No. Fuma Si ó No. Número de fetos. Embarazo por fertilización in vitro o natural. Peso de la paciente. ECO de Translucencia nucal.
ENOLASA NEURONAL ESPECÍFICA	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 72 horas Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ESTRIOL	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	Anotar FUM
ESTRIOL LIBRE (NO CONJUGADO)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 72 horas Congelada: 3 meses Volumen 1 mL	Anotar FUM
FRACCIÓN BETA HCG (CUALITATIVA)	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO / ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 300 uL	Anotar FUM
FRACCIÓN BETA HCG (CUANTITATIVA)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO / ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Anotar FUM
GASTRO PANEL (PEPSINÓGENO I, PEP SINÓGENO II, GASTRINA, ANTICUERPOS IgG ANTI-H PYLORI)	ELISA	TUBO TAPA LILA/ PLASMA	Cada miércoles***	Temperatura Ambiente (TA): 3 días Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Requiere ayuno (Mínimo 4 horas)
GLOBULINA DE UNIÓN A HORMONA SEXUAL (SHBG)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 2 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
HORMONA ANTI MULERIANA	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	15 días / 360 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 días Refrigerada: 5 días Congelada: 6 meses Volumen 2 mL	
HORMONA DE CRECIMIENTO / TEST DE CLONIDINA	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 3 meses Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestra entre 7:00-10:00 am. Ayuno 8 horas.

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
HORMONA DE CRECIMIENTO BASAL (GH), SOMATOTROPINA	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 3 meses Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestra entre 7:00-10:00 am. Ayuno 8 horas.
HORMONA ESTIMULANTE DE LA TIROIDES (TSH)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestra entre 7:00-10:00 am. Se recomienda ayuno 8 horas.
HORMONA FOLICULOESTIMULANTE (FSH)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	Anotar FUM
HORMONA LUTEINIZANTE (LH)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	Anotar FUM
IGF-1 (FACTOR DE CRECIMIENTO SIMILAR A INSULINA -1)	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestra entre 7:00-10:00 am. Ayuno 8 horas.
IGFBP-3	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestra entre 7:00-10:00 am. Ayuno 8 horas.
INDICE ROMA	CÁLCULO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Ver estabilidad de Ca 125 y He4.	Obligatorio anotar FUM
INSULINA	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestras entre 7:00- 10:00 am. Ayuno 8 horas.
INSULINA POSTPRANDIAL	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Toma de muestra luego de 2 horas del desayuno
INSULINA: CURVA	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	N/A
PAPP-A (PROTEÍNA PLASMÁTICA ASOCIADA AL EMBARAZO)	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	6 días / 144 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen: 1 mL	Anotar FUM
PARATOHORMONA (PTH)*	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 8 horas Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestras entre 7:00- 10:00 am. Ayuno 8 horas. Separar el plasma inmediatamente después de centrifugar.
PÉPTIDO C	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Anotar FUM
PROGESTERONA	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Anotar FUM
PROLACTINA	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestras entre 7:00- 10:00 am
PROLACTINA CURVA	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestras entre 7:00- 10:00 am
PROLACTINA PM	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Anotar FUM
PROTEÍNA 4 DEL EPIDIDIMO HUMANO (HE4)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 5 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Anotar FUM

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
PSA LIBRE	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 3 meses Volumen 500 uL	Tener un periodo de abstinencia sexual de al menos 48 horas previas al examen. No haber tenido biopsia o masaje prostático 72 horas previas al examen. Evitar ejercicios como ciclismo, equitación 48 horas previas al examen. No requiere ayuno
PSA TOTAL	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 3 meses Volumen 500 uL	Tener un periodo de abstinencia sexual de al menos 48 horas previas al examen. No haber tenido biopsia o masaje prostático 72 horas previas al examen. Evitar ejercicios como ciclismo, equitación 48 horas previas al examen. No requiere ayuno
RENINA TOTAL	ELISA	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL CON EDTA	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	Separar el plasma inmediatamente después de centrifugar.
SEROTONINA	ELISA	SUERO / PLASMA CON EDTA CITRATADO	Cada lunes***	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada: 6 horas Congelada: 3 meses Volumen 1000 uL	No ingerir 24 horas antes de la prueba, los siguientes alimentos: aguacate, plátanos, café, ciruelas, piña, tomate, nueces y medicamentos como: aspirina, antidepresivos, analgésicos, catecolaminas (72 horas nates), nicotina.
SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTERONA (DHEAS)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 6 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	Anotar FUM
T3 LIBRE	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestra entre 7:00-10:00 am. Se recomienda ayuno 8 horas.
T3 TOTAL	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestra entre 7:00-10:00 am. Se recomienda ayuno 8 horas.
T4 LIBRE	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestra entre 7:00-10:00 am. Se recomienda ayuno 8 horas.
T4 TOTAL	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 6 meses Volumen 500 uL	Preferiblemente realizar toma de muestra entre 7:00-10:00 am. Se recomienda ayuno 8 horas.
TAMIZAJE NEONATAL (TSH, 17 OH-PROGESTERONA, GALACTOSA, PKU)**	ELISA	SANGRE DE TALON/ PAPEL DE FILTRO	7 días / 168 horas **	Temperatura Ambiente (TA): 6 meses Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	De 4 a 28 días. Solicitar cartilla. Llenar datos completos.
TESTOSTERONA	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
TESTOSTERONA LIBRE	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 2 días Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	
TIROGLOBULINA	CLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
TRIPLE TEST PARA RIESGO NEONATAL (PAPP-A/BETA HCG LIBRE/ ALFAFETOPROTEÍNA/ESTRIOL LIBRE)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	* Cada miércoles	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	Paciente debe estar entre las 14 y 22 semanas de gestación por eco. Nombres completos. Fecha de última Menstruación. Diabetes Si ó No. Fuma Si ó No. Número de fetos. Embarazo por fertilización in vitro o natural. Peso de la paciente. ECO de Translucencia nucal.
VITAMINA D, 25 HIDROXI, TOTAL (D2 - D3)	ELFA (ENSAYO DE FLUORESCENCIA LIGADO A ENZIMAS)	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
AUTOINMUNIDAD: AUTOANTICUERPOS					
ANA-BLOT núcleo-23: Anticuerpos IgG contra: -DNA dc, nucleosoma, -histonas, -SS-A, -Ro-52, -SS-B, -nRNP/Sm, -Mi1α, -Mi-2β, -Ku, -CENP A, -CENP B, -Sp100, -PML, -Scl-70, -PM-Scl100, -PM Scl-75, -RP11 (RNP pol III), -RP155 (RNA pol III), -gp210, -PCNA, -DFS70.	INMUNOBLOT EN LINEA (LIA)	TUBO TAPA ROJA SUERO/ TUBO TAPA LILA PLASMA	Lunes y Viernes***	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 14 días Congelada: 1 año Volumen 1 mL	
ANA-BLOT nucléolos-13: Anticuerpos IgG contra: -Scl-70, -CENP A, -CENP B, -RP11 (RNP pol III), -RP155 (RNP pol III), -fibrillarina (U3 RNP), -NOR 90, -Th/To, -PM-Scl100, -PM-Scl75, -Ku, -PDGFR, -Ro52.	LIA	TUBO TAPA ROJA SUERO/ TUBO TAPA LILA PLASMA	Lunes y viernes***	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 14 días Congelada: 1 año Volumen 1 mL	
ANA-LIA (Anticuerpos IgG contra -DNAdc, -Nucleosoma, Histonas, - Sm D1, - PCNA, -P ribosomal, -SS-A (52 Kda), -SS-A (60 Kda), -SS-B, -CENP B, Scl-70, -U1-RNPsn, AMA M2, -Jo-1 -PMScl, -Mi-2, -Ku)	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANCA (MPO y PR3)	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI - GLIADINA DEAMINADA IgA	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI - GLIADINA DEAMINADA IgG	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI - PEROXIDASA TIROIDEA (ANTI-TPO)	CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANTICUERPOS ANTI - PROTEINASA-3, PR-3 (ANCAc)	ELISA AUTOMATIZADO / IFI /	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas/ 2 días/48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI- MUSK	IFI	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	Cada jueves***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: 1 mes Volumen 2.0 mL	
ANTICUERPOS ANTI-ANEXINA-V IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 ul	
ANTICUERPOS ANTI-ANEXINA-V IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-BETA2 GLICOPROTEÍNA 1 IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-BETA2 GLICOPROTEÍNA 1 IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CARDIOLIPINA IgA	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
ANTICUERPOS ANTI-CARDIOLIPINA IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CARDIOLIPINA IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CÉLULAS PARIETALES IgG/IgA TOTALES	IFI / LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CENTRÓMERO	IFI	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CENTRÓMERO BLOT	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-DESCARBOXILASA DEL ÁCIDO GLUTÁMICO (ANTI-GAD65)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-DFS70	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 día /48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 14 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-DNAcs (ANTI-DNA DE CADENA SIMPLE)	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 200 uL	
ANTICUERPOS ANTI-DNAc (ANTI-DNA DE CADENA DOBLE, NATIVO)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-DNAc (<i>Crithidia luciliae</i>)	IFI	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100ul	
ANTICUERPOS ANTI-ENA (ANTI-ANTÍGENOS EXTRAÍBLES DEL NÚCLEO)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-ENDOMISIO IgA	IFI	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100uL	
ANTICUERPOS ANTI-FACTOR INTRINSECO IgA/IgM (TOTALES)	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100uL	
ANTICUERPOS ANTI-FOSFATASA TIROSINA (IA2)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 ul	
ANTICUERPOS ANTI-FOSFOLÍPIDOS IgA	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO/ TUBO TAPA CELESTE /PLASMA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-FOSFOLÍPIDOS IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO/ TUBO TAPA CELESTE /PLASMA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-FOSFOLÍPIDOS IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO/ TUBO TAPA CELESTE /PLASMA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-GANGLÍOSIDO IgG e IgM (ANTI SULFÁTIDO, ANTI GM1, ANTI-GM2, ANTI-GM3, ANTI-GM4, ANTI-GD1A, ANTI-A114GD1B, ANTI-GD2, ANTI-GD3, ANTI-GT1, ANTI-GT1, ANTI-GQ1B)	LIA	TUBO TAPA ROJA /LILA /LCR	Cada jueves***	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas Refrigerada: 2 semanas Congelada: 1 mes Volumen 2,0 mL	
ANTICUERPOS ANTI-GOLGI	IFI	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANTICUERPOS ANTI-HISTONAS IgG (ANA - LIA)	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-INSULINA (AAI)	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
ANTICUERPOS ANTI-ISLOTES DEL PÁNCREAS (ICA)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días/72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-JO-1 (ANTI-HISTIDIL-RNAT SINTETASA)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-MEMBRANA BASAL GLOMERULAR	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-MICROSOMALES HÍGADO/RIÑÓN (LKM)	IFI	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANTICUERPOS ANTI-MIELOPEROXIDASA, MPO (ANCap)	ELISA AUTOMATIZADO / IFI /	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas/ 2 días/48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-MITOCONDRIALES	IFI	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-MUSCULO LISO	IFI	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANTICUERPOS ANTINUCLEARES (ANA SCREEN)	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: 2 meses Volumen: 100 uL	
ANTICUERPOS ANTINUCLEARES (ANA)	INMUNOFLUORESCENCIA INDIRECTA (IFI)	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 1000 uL	
ANTICUERPOS ANTI-NUCLEOSOMA (ANTI-DNAc Y ANTI-HISTONAS)	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 1000 uL	
ANTICUERPOS ANTI-P RIBOSOMAL	IFI / LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 1000 uL	
ANTICUERPOS ANTI-PÉPTIDO CITRULINADO CÍCLICO (ANTI-CCP)	QUIMIOLUMINISCENCIA DE MICROPARTÍCULAS (CMIA)	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANTICUERPOS ANTI-PROTROMBINA IgG	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-PROTROMBINA IgM	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-RECEPTORES DE ACETILCOLINA	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	Cada jueves***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-RNP/Sm (ANTI-RIBONUCLEOPROTEÍNA/ SMITH)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-SACCHAROMYCES CEREVISIAE (ASCA) IgA/ IgG.	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-SCL-70 (ANTI-TOPOISOMERASA 1)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-Sm (SMITH)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-SSA (ANTI-Ro)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-SSB (ANTI-La)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
ANTICUERPOS ANTI-TIROGLOBULINA	CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANTICUERPOS ANTI-TRANSGLUTAMINASA IgA	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-TRANSGLUTAMINASA IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-TRANSGLUTAMINASA TISULAR IgG/IgM (TOTALES)	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-TSH RECEPTOR	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	Martes y Jueves***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 12 horas Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-VIMENTINA MUTADA CITRULINADA (ANTI-MCV)	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS-ANTI-AQUAPORINA – 4	IFI	TUBO TAPA ROJA/ SUERO / LCR	Cada jueves***	Temperatura Ambiente (TA): 72 horas Refrigerada: 2 semanas Congelada: 1 mes Volumen 2.0 mL	
FACTOR REUMATOIDE IgG	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
FACTOR REUMATOIDE IgM	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
GASTRO 5 LINE IgG/IgA (ANTI-FACTOR INTRÍNSICO, ANTI CÉLULAS PARIETALES, ANTI ASCA, ANTI TRANSGLUTAMINASA TISULAR, ANTI GLIADINA)	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
PANEL ANTICUERPOS ANTI-ENCEFALITIS AUTOINMUNE IgG (receptores de glutamato (tipo AMPA1, AMPA2 y NMDA), -Proteína asociada a la contactina (CASPR2), -proteína-1 inactivada del glioma rica en leucina (LGI1), receptor de GABA B (GABARB 1/B2) y proteína 6 tipo dipeptidil aminopeptidasa (DPPX)	IFI	TUBO TAPA ROJA SUERO/ TUBO TAPA LILA PLASMA (EDTA, HEPARINA LITIO, CITRATO)/ LCR	Cada jueves***	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 14 días Congelada: 1 año Volumen 800 uL	
PANEL ANTICUERPOS TOTALES DEL SÍNDROME NEUROLÓGICO PARANEOPLÁSICOS Y NO PARANEOPLÁSICOS IGG/IGM/IGA (-glicoproteína asociada a mielina (MAG), -glutamato descarboxilasa (GAD), -Yo (PCA1, CDR2), -PCA2 (ITPR1 Y CARP) o Tr (DNER), -receptor de inositol 1,4,5-trifosfato tipo 1 (ITPR1), -Proteína relacionada con anhidrasa carbónica VII (CARP), -Hu, -Acuaporina 4, -anfifisima, -Ma, -CV2, -SOX,- ZIC4)	IFI	TUBO TAPA ROJA SUERO/ TUBO TAPA LILA PLASMA (EDTA, HEPARINA LITIO, CITRATO)/ LCR	Cada jueves***	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 14 días Congelada: 1 año Volumen 800 uL	
PANEL DE ENFERMEDADES HEPÁTICAS AUTOINMUNES (HAI y CBP): (-AMA-M2, -SP100, -GP210,- SLA/LP,-LKM-1, -LC1, -F-ACTINA, -ACTININA, -TROPOMIOSINA)	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 14 días Congelada: 6 meses Volumen: 1 mL	
PANEL DE MIOPATIAS INFLAMATORIAS Y SÍNDROMES ANTISINTETASA: Anticuerpos IgG contra: -Mi-2α,- Mi-2β, -TIF1y,- MDA5, -NXP2, -SAE1, -Ku, -PM-scl100, -PM-scl175, -Jo-1, -SRP, -PL-7, -PL-12, -EJ, -OJ, -Ro-52.	LIA	TUBO TAPA ROJA SUERO/ TUBO TAPA LILA PLASMA	Lunes y Viernes***	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 14 días Congelada: 1 año Volumen 1 mL	
PANEL DE MIOSITIS PLUS IgG (-AMA-M2, -ANTI-Jo 1, -ANTI Pm-SCL 100, -ANTI - PL - 7, ANTI - PL-12, -ANTI - Mi 2,- ANTI-Ku(P70/80),- ANTI -SRP, -ANTI-RIB P)	LIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA) : N/A Refrigerada: 14 días Congelada: 6 meses Volumen: 1 mL	
TRANSPORTADOR DE ZINC 8 (ZN T8) (ANTI-ZNT8)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente (TA): Refrigerada: 72 horas Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	

ALERGOLOGÍA

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
IgE (INMUNOGLOBULINA E)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Fumadores activos o pasivos pueden tener niveles elevados. No realizar en pacientes que reciben Omalizumab. ****
INTOLERANCIA A LA LACTOSA	MEDICIÓN DE HIDRÓGENO ESPIRADO	ALIENTO / INTRALABORATORIO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Intralaboratorio. Previa cita. Solicitar condiciones preanalíticas
PANEL 1 - ANTICUERPOS IgE ESPECÍFICOS CONTRA ALERGENOS RESPIRATORIOS Y ALIMENTICIOS: (Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, Aliso, Abedul, Avellano, Mezcla de Hierbas, Centeno, Artemisa, Llantén, Pelo de Gato, Pelo de caballo, Pelo de Perro, Alternaria alternata, Clara de huevo, Leche Maní, Avellana, Zanahoria, Harina de trigo, Soya).	INMUNOBLOT	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA):N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 800 uL	La administración prolongada de los esteroides pueden ocasionar una inmunosupresión importante. No realizar en pacientes que reciben Omalizumab. ****
PANEL 1 - ECUADOR. ANTICUERPOS IGE ESPECÍFICOS CONTRA ALERGENOS RESPIRATORIOS Y ALIMENTICIOS ECUADOR (Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, Dermatophagoides micoceras, Blomia tropicalis, Cucaracha, Mosca, Pelo de Perro, Pelo de Gato, Leche, Durazno, Cerdo, Pollo, Camarón, Manzana, Frutilla, Narnja, Mango, Maní, Clara de Huevo, Yema de Huevo)	INMUNOBLOT	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 800 uL	La administración prolongada de los esteroides pueden ocasionar una inmunosupresión importante. No realizar en pacientes que reciben Omalizumab.****
PANEL 2 - ANTICUERPOS IgE ESPECÍFICOS CONTRA ALERGENOS RESPIRATORIOS: (Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, Aliso, Abedul, Roble, Mezcla de hierbas, Centeno (harina), Artemisa, Llantén, Pelo de gato, Pelo de cabballo, Pelo de perro, Pelo de cuy, Pelos de Hamster, Pelo de conejo, Penicillium notatum, Cladospor. herbarum, Aspegillus fumigatus, Alternaria alternata).	INMUNOBLOT	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 800 ul	La administración prolongada de los esteroides pueden ocasionar una inmunosupresión importante. No realizar en pacientes que reciben Omalizumab.****
PANEL 3 - ANTICUERPOS IgE ESPECÍFICOS CONTRA ALERGENOS ALIMENTICIOS: (Avellana, Maní, Nuez, Almendra, Leche, Clara de huevo, Yema de huevo, Caseína, Papas, Apio, Zanahoria, Tomate, Bacalao, Cangrejo, Naranja, Harina de trigo, Harina de centeno, Sésamo, Soya).	INMUNOBLOT	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 800 uL	La administración prolongada de los esteroides pueden ocasionar una inmunosupresión importante. No realizar en pacientes que reciben Omalizumab.****
PANEL 4 - PANEL PEDIATRICO ANTICUERPOS IgE ESPECÍFICOS CONTRA ALERGENOS: (Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, Abedul, Mezcla de hierbas, Pelo de gato, Pelo de perro, Alternaria alternata, Leche, Alfa-lactoalbúmina, beta-lactoalbúmina, Caseína, Clara de huevo, Yema de huevo, Albúmina de suero bovino, Soya, Zanahoria, Papas, Harina de trigo, Nuez, Maní)	INMUNOBLOT	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 800 uL	La administración prolongada de los esteroides pueden ocasionar una inmunosupresión importante. No realizar en pacientes que reciben Omalizumab. ****
ANTICUERPOS Y ANTÍGENOS DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS					
ANTICUERPOS ANTI-CHIKUNGUNYA IgM	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA DE FLUJO LATERAL	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 1 semana Refrigerada: 2 semanas Congelada: 1 mes Volumen: 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI HIV 1 & 2 Y ANTÍGENO P24	ELISA 4TA GENERACIÓN / CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANTICUERPOS ANTI HIV 1 & 2 Y ANTÍGENO P24	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANTICUERPOS ANTI-BORRELIA BURGDORFERI IgG (ENF. LYME)	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-BORRELIA BURGDORFERI IgM (ENF. LYME)	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-BRUCCELLA IgG	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
ANTICUERPOS ANTI-BRUCCELLA IgM	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CHLAMYDIA PNEUMONIAE IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CHLAMYDIA PNEUMONIAE IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgA	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CITOMEGALOVIRUS IgG	ELISA AUTOMATIZADO / ELFA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 ul	
ANTICUERPOS ANTI-CITOMEGALOVIRUS IgG DE AVIDEZ	ELFA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 300 uL	
ANTICUERPOS ANTI-CITOMEGALOVIRUS IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-DENGUE TIPO I, II,III,IV IgG	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA DE FLUJO LATERAL	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100uL	
ANTICUERPOS ANTI-DENGUE TIPO I, II,III,IV IgM	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA DE FLUJO LATERAL	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100uL	
ANTICUERPOS ANTI-ECHINOCOCCUS IgG	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen: 100uL	
ANTICUERPOS ANTI-ENTAMOEBAS HISTOLYTICAS (SEROAMEBA)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-EPSTEIN BAAR EBNA IgG (ANTÍGENO NUCLEAR DEL VIRUS)	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 200 uL	
ANTICUERPOS ANTI-EPSTEIN BARR MONONUCLEOSIS (MONOSPOT)	AGLUTINACIÓN	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 mes Volumen 100ul	
ANTICUERPOS ANTI-EPSTEIN BARR VCA IgG (CÁPSIDE VIRAL DEL VIRUS IgG) / EA	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 1000 uL	
ANTICUERPOS ANTI-EPSTEIN BARR VCA IgM (CÁPSIDE VIRAL DEL VIRUS IgM)	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
ANTICUERPOS ANTI-HELICOBACTER PYLORI IgA	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 ul	
ANTICUERPOS ANTI-HELICOBACTER PYLORI IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-HELICOBACTER PYLORI IgM	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-HERPES I IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 ul	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
ANTICUERPOS ANTI-HERPES I IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-HERPES II IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-HERPES II IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-HTLV 1 & 2	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-LEPTOSPIRA INTERROGANS IgG	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-LEPTOSPIRA INTERROGANS IgM	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS IgG,IgM,IgA	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-MYCOPLASMA PNEUMONIAE IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-MYCOPLASMA PNEUMONIAE IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-PAPERAS IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-PARVOVIRUS B-19 IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-PARVOVIRUS B-19 IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-RUBEOLA IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-RUBEOLA IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-SARAMPIÓN IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-SARAMPIÓN IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-TAENIA SOLIUM (CISTICERCO) IgG / SUERO	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-TOXOCARA CANIS IgG	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-TOXOPLASMA GONDII IgA	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-TOXOPLASMA GONDII IgG	ELISA AUTOMATIZADO / ELFA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-TOXOPLASMA GONDII IgG DE AVIDEZ	ELFA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 300 uL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
ANTICUERPOS ANTI-TOXOPLASMA GONDII IgM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-TREPONEMA PALLIDIUM IgG	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	Requiere ayuno
ANTICUERPOS ANTI-TREPONEMA PALLIDIUM IgG/IgM	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: 1 mes Volumen 100uL	Requiere ayuno
ANTICUERPOS ANTI-TREPONEMA PALLIDIUM IgM	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	Requiere ayuno
ANTICUERPOS ANTI-TRYPANOSOMA CRUZI (ENF. CHAGAS)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-VARICELA ZOSTER IgG	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTICUERPOS ANTI-VARICELA ZOSTER IGM	ELISA AUTOMATIZADO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
ANTIGENO DE ASPERGILLUS (GALACTOMANANO)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO. LAVADO BRONQUIOLVEOLAR (LBA) EN SOLUCIÓN SALINA ESTÉRIL	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días (suero. LBA: 24 horas Congelada: 1 semana Volumen 2 mL (LBA), suero: 500 uL	
ANTÍGENO DE CHLAMYDIA TRACHOMATIS	INMUNOENSAYO DE FLUJO LATERAL	ORINA/ SECRECION URETRAL/ HISOPADO CERVICAL/	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): Menos de 1 hora Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Preferentemente primera orina de la mañana,
ANTÍGENO DE LA INFLUENZA A & B	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	HISOPADO NASAL/NASOFARINGEO/FARINGEO/LAVADO NASAL	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 8 horas Congelada: 1 año Volumen: N/A	
ANTÍGENO DE PLASMODIUM FALCIPARUM Y P. VIVAX	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen 1 mL	
ANTÍGENO HELICOBACTER PYLORI EN HECES	ELISA	HECES	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 6 horas Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 semana Volumen 200 uL (heces líquidas)/ 1-2gr	Paciente debe haber terminado el tratamiento.Utilizar cajas con rosca.
ANTÍGENO HELICOBACTER PYLORI EN HECES	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	HECES	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 6 horas Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 semana Volumen 200 uL (heces líquidas)/ 1-2gr	Paciente debe haber terminado el tratamiento. Utilizar cajas con rosca.
ANTIGENO NS -1 DEL VIRUS DEL DENGUE	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
CLOSTRIDIODES DIFFICILE TOXINA A/B HECES	ELISA	HECES	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 20-30°C por máximo 24 horas Refrigerada 2 a 8°C máximo 5 días Temperatura de transporte: 2 a 8°C Volumen: 1 gr.	Utilizar cajas con rosca.
FTA – ABS	IFI	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	martes y jueves	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 100 uL	
HEPATITIS A: ANTICUERPOS ANTI-HAV IgM	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
HEPATITIS A: ANTICUERPOS TOTALES ANTI-HAV IgG-IgM	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
HEPATITIS B: ANTICUERPOS ANTI-HB CORE IgG	CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
HEPATITIS B: ANTICUERPOS ANTI-HB CORE IgM	CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
HEPATITIS B: ANTICUERPOS ANTI-HB CORE TOTALES IgG/IgM	CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
HEPATITIS B: ANTICUERPOS ANTI-HBe Ag	CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
HEPATITIS B: HBe Ag (ANTÍGENO E)	CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
HEPATITIS B: HBS Ag (ANTÍGENO DE SUPERFÍCIE O ANTÍGENO AUSTRALIA)	CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
HEPATITIS B: ANTICUERPOS ANTI-HBS Ag	CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
HEPATITIS C: ANTICUERPOS ANTI-HVC IgG-IgM TOTALES	CMIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
TPHA	HEMOAGLUTINACIÓN EN PLACA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen: 1 mL	Requiere ayuno
INMUNOLOGÍA Y SEROLOGÍA					
ALFA 1 ANTITRIPSINA	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen 2 mL	
CADENA LIGERA KAPPA LIBRE	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	Cada martes***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: N/A Volumen 2 mL	
CADENA LIGERA KAPPA LIBRE (ORINA)	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	ORINA	Cada martes***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 1 semana Congelada: 2 meses Volumen 10 mL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas
CADENA LIGERA LAMBDA LIBRE	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	Cada martes***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: N/A Volumen 2 mL	
CADENA LIGERA LAMBDA LIBRE (ORINA)	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	ORINA	Cada martes***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 1 semana Congelada: 2 meses Volumen 10 mL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas
CALPROTECTINA	ELISA	HECES	3 días / 72 horas	Refrigerada antes de realizar el ensayo Congelada -20° 3 días Volumen 100 mg	Utilizar cajas con rosca.
CERULOPLASMINA	NEFELOMETRÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: 1 mes Volumen 100 ul	
COMPLEMENTO C3	INMUNOTURBIDIMETRÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 8 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
COMPLEMENTO C4	INMUNOTURBIDIMETRÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 8 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
COMPLEMENTO HEMOLÍTICO TOTAL CH 50	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 8 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
CRIOAGLUTININAS	MANUAL	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	4 días / 96 horas	Los materiales de extracción deben estar a 37°C. Mantener el tubo de sangre total en baño maría a 37°C. Separar el suero (3 - 4 horas) y pasar a un tubo de plástico, mantener en refrigeración.	
CRIOGLOBULINAS	MANUAL	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	4 días / 96 horas	Los materiales de extracción deben estar a 37°C. Mantener el tubo de sangre total en baño maría a 37°C. Separar el suero (3 - 4 horas) y pasar a un tubo de plástico, mantener en refrigeración.	
DEHIDROTESTOSTERONA (DHT)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada: 1 días Congelada: 6 mes Volumen 1 mL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
ELECTROFORESIS DE HEMOGLOBINA	ELECTROFORESIS	TUBO TAPA LILA CON EDTA/ SANGRE TOTAL	Cada lunes***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	
ELECTROFORESIS DE PROTEÍNAS	ELECTROFORESIS	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	Cada lunes ***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	
ELECTROFORESIS DE PROTEÍNAS EN ORINA	ELECTROFORESIS	ORINA	Cada lunes***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas
FACTOR DE NECROSIS TUMORAL (TNF-ALFA)	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 200 uL	
HAPTOGLOBINA	NEFELOMETRÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 200 uL	
HELICOBACTER PYLORI: PRUEBA DE ALIENTO DE UREA C-14	MEDICIÓN DE CARBONO 14	ALIENTO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: 3 días Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Solicitar cartucho e instructivo
IgA (INMUNOGLOBULINA A)	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	TA : Temperatura Ambiente (TA): Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
IgD (INMUNOGLOBULINA D)	INMUNODIFUSION RADIAL	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días/ 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: 1 semana Congelada: 2 meses Volumen 1 mL	
IgG (INMUNOGLOBULINA G)	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
IgG (INMUNOGLOBULINA IGG) EN LCR	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada 2 a 8°C: 1 semana Congelada -20°C: 1 mes Volumen: 1 mL	
IgG 4	NEFELOMETRÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 2 mL	
IgM (INMUNOGLOBULINA M)	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	
INMUNOGLOBULINA G, SUBCLASES 1, 2, 3, 4	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	15 días / 360 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada: 1 semana Congelada: 6 meses Volumen 2 mL	
INMUNOFIJACIÓN (INMUNOELECTROFORESIS)	INMUNOFIJACIÓN	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	Cada viernes ***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 1 mL	
INTERLEUCINA-6	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura ambiente: 5 horas Refrigerada: 3 días Congelada: 3 meses Volumen 500 uL	
INVESTIGACIÓN DE BANDAS OLIGOCLONALES EN LIQUIDO CEFALORRAQUÍDEO (LCR)	ELECTROISOENFOQUE	TUBO TAPA ROJA/ SUERO Y LCR	Cada lunes ***	Temperatura ambiente (TA): N/A Refrigerada: 1 semana Congelada: 1 mes Volumen: 1 mL de LCR y 500 uL de suero	
LÁTEX	AGLUTINACIÓN DE LÁTEX	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: 24 horas Congelada: 3 meses Volumen 200 uL	
PANEL DE ANTICUARPAS ANTI-FOSFOLÍPIDOS IgG (ANTI-CARDIOLIPINA,- ANTI-ÁCIDO FOSFATÍDICO, - ANTI-FOSFATIDILCOLINA,- ANTI-FOSFATIDILETANOLAMINA,-ANTI-FOSFATIDILGLICEROL,-ANTI-FOSFATIDILINOSITOL,-ANTI-FOSFATIDILSERINA, - ANTI-ANEXINAV, -ANTI-BETA2 GLICOPROTEÍNA,- ANTI-PROTROMBINA)	IMMUNOBLOT	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 año Volumen 1 mL	Preferentemente en ayunas muestra libre de hemolizadas, no lipémicas, ni ictericas

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
PANEL DE ANTICUARPÓS ANTI-FOSFOLÍPIDOS IgM (ANTI-CARDIOLIPINA,- ANTI-ÁCIDO FOSFATÍDICO, - ANTI-FOSFATIDILCOLINA,- ANTI-FOSFATIDILETANOLAMINA,-ANTI-FOSFATIDILGLICEROL,-ANTI-FOSFATIDILINOSITOL,-ANTI-FOSFATIDILSERINA, - ANTI-ANEXINAV, -ANTI-BETA2 GLICOPROTEÍNA,- ANTI-PROTROMBINA)	IMMUNOBLOT	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 1 año Volumen 1 mL	Preferentemente en ayunas muestra libre de hemolizadas, no lipémicas, ni ictericas
PANEL INMUNODEFICIENCIAS PRIMARIAS: ELECTROFORESIS DE PROTEÍNAS, IgA, IgG, IgM, ESTUDIO DE NEUTRÓFILOS (ESTALLIDO RESPIRATORIO Y MADURACIÓN), POBLACIONES LINFOCITARIAS Y ACTIVACIÓN (T, B Y NK), COMPLEMENTO (C3, C4 Y CH50).	VARIAS	TUBO TAPA ROJA SUERO/ TUBO TAPA LILA SANGRE TOTAL	7 días	Varias condiciones	
PCR CUANTITATIVO	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 11 días Refrigerada: 2 meses Congelada: 3 años Volumen 400 uL	
PCR SEMI CUANTITATIVO	AGLUTINACIÓN DE LÁTEX	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 11 días Refrigerada: 2 meses Congelada: 3 años Volumen 400 uL	
PCR ULTRASENSIBLE	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 11 días Refrigerada: 2 meses Congelada: 3 años Volumen 400 uL	
PPD TUBERCULINA	HIPERSENSIBILIDAD TIPO IV	APLICACIÓN INTRADÉRMICA / INTRALABORATORIO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigeración: 2 a 8°C N/A Congelación: N/A Volumen: N/A	Intralaboratorio
PROCALCITONINA	ELFA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: 3 meses Volumen 600 uL	
PROTEÍNAS DE BENCE JONES (SE REEMPLAZA POR CADENAS LIGERAS LIBRES)	INMUNOTURBIDI-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	Cada martes***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: N/A Volumen 2 mL	
QUANTIFERON-TB GOLD PLUS (QFT-PLUS)	ACTIVACIÓN / ELISA	TUBO TAPA VERDE / HEPARINA LITIO Y/O TUBOS ESPECÍFICOS	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): OBLIGATORIO Refrigerada: NO Congelada: NO. Las muestras deben ser colocadas en incubación a 37°C dentro de las primeras 12 horas posterior a a toma. Volumen 5 mL/tubos específicos: 1 mL en c/u	
REACCIÓN SEROLÓGICA VDRL	FLOCULACIÓN	TUBO TAPA ROJA/ SUERO / LCR	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 24 horas Congelada: 3 mese Volumen 500 uL	Requiere ayuno
RELACIÓN CADENA LIGERA KAPPA LIBRE / LAMBDA LIBRE	CÁLCULO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	Cada martes***	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 2 a 8°C Congelación: N/A Volumen: N/A	
CITOMETRÍA DE FLUJO					
LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA/SINDROMES MIELODISPLÁSICOS AML/MDS	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PEREFERICA (SP) / MÉDULA ÓSEA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A	MO: min 1 mL - máx 3,5 mL homegizado, sin coágulos. SP: mínimo 2 mL más 3,5 mL, sin coagulos.
CD 34	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PERIFÉRICA / SANGRE DE CORDÓN / MO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen 1 mL	MO sin coagulo
CD 4	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PEREFERICA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen 1 mL	
CD 4/CD 8	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PEREFERICA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen 1 mL	
CD 4/CD 8 LAVADO BRONCOALVEOLAR	CITOMETRÍA DE FLUJO	LAVADO BRONQUEAL	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen 1 mL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
CD 8	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PEREFERICA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen 1 mL	
CD16 / CD56 NATURAL KILLER CONTAJE	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PEREFERICA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen 1 mL	
CD19 LINFOCITOS B CONTAJE	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PEREFERICA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen 1 mL	
CD3/CD8/CD45/CD4 LINFOCITOS T Y CONTAJES	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PEREFERICA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen 1 mL	
CD3/CD16+CD56/CD45/CD19 CONTAJES	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PEREFERICA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen 1 mL	
ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL CÉLULAS B	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PEREFERICA /MÉDULA ÓSEA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A	MO: min 1 mL - máx 3,5 mL homegizado, sin coágulos. SP: mínimo 2 mL más 3,5 mL, sin coágulos.
ENFERMEDADES LINFOPROLIFERATIVAS CRÓNICAS DE CÉLULAS B	CITOMETRÍA DE FLUJO	TUBO LILA / SANGRE PEREFERICA (SP) / MÉDULA ÓSEA (MO)	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A	MO: min 1 mL - máx 3,5 mL homegizado, sin coágulos. SP: mínimo 2 mL más 3,5 mL, sin coágulos.
TOXICOLOGÍA Y DROGAS FARMACOLÓGICAS					
ÁCIDO VALPROICO	QUIMIOLUMINISCENCIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA) : N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Registrar fecha y hora de última toma de medicación. No necesita ayuno
CARBAMACEPINA	QUIMIOLUMINISCENCIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500uL	Registrar fecha y hora de última toma de medicación. No necesita ayuno
CICLOSPORINA	CMIA	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL / BASAL / 2 HORAS POST DROGA C1/C2	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: N/A Volumen 500 uL	Registrar fecha y hora de última toma de medicación. No necesita ayuno
DIGOXINA	QUIMIOLUMINISCENCIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: 2 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Registrar fecha y hora de última toma de medicación. No necesita ayuno
DROGA DE ABUSO: COCAÍNA	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 3 meses Volumen: 5 mL	Cadena de custodia
DROGA DE ABUSO: MARIHUANA	LAURIL SULFATO DE SODIO	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 3 meses Volumen: 5 mL	Cadena de custodia
FENITOÍNA (DIFENIL-HIDANTOÍNA)	QUIMIOLUMINISCENCIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Registrar fecha y hora de última toma de medicación. No necesita ayuno
FENOBARBITAL	QUIMIOLUMINISCENCIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 1 mes Volumen 500 uL	Registrar fecha y hora de última toma de medicación. No necesita ayuno
LITIO	IÓN SELECTIVO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura ambiente: 8 horas Refrigerada: 3 días Congelada: N/A Volumen 1000 ul	Ayuno, 8 a 12 horas después de última dosis
PLOMO	ELECTROQUÍMICA	TUBO TAPA LILA/ SANGRE TOTAL	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: 24 horas Refrigerada: N/A, excepto cuando se realizó pretratamiento (1 semana) Congelada: N/A Volumen: 1 mL	Tomar muestra al final de la jornada laboral.
SCREENING PARA DROGAS DE ABUSO (ANFETAMINA, BARBITÚRICOS, BENZODIACEPINAS, COCAÍNA, ECSTASY, FENCICLIDINA, HEROÍNA, MARIHUANA, METADONA, MORFINA, METANFETAMINA, OPIACEOS)	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 días Refrigerada: 8 días Congelada: 3 meses Volumen: 5 mL	Cadena de custodia
SIROLIMUS	INMUNOENSAYO HETEROGÉNEO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: 1 semana Congelada: 2 meses Volumen: 5 mL	Registrar fecha y hora de última toma de medicación. Extraer muestra justamente antes de la dosis programada

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
TACROLIMUS	QUIMIOLUMINISCENCIA	TUBO TAPA LILA / PLASMA CON EDTA	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 1 semana Congelada: 1 semana Volumen 10 mL	Ayuno. 8 a 12 horas después de la última dosis. Registrar fecha y hora de última toma de medicación.
VANCOMICINA	INMUNOENSAYO HETEROGÉNEO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 5 días Congelada: 3 meses Volumen 1 mL	Ayuno. 8 a 12 horas después de la última dosis. Registrar fecha y hora de última toma de medicación.
BIOLOGÍA MOLECULAR					
ENTEROVIRUS: DETECCIÓN	PCR TIEMPO REAL (GENEXPERT)	LCR	Mismo día	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 24 horas Congelación: N/A Volumen: 2.5 mL	L.C.R: Punción sin sangre
HEPATITIS C: CARGA VIRAL	PCR TIEMPO REAL	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA)	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A. Refrigerada: 3 días Congelada: No Volumen: 4 mL	
TOXINA VALENTINE PONTON: DETECCIÓN	PCR	AISLAMIENTO BACTERIANO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente: Caja Petri a TA Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Aislamiento puro en caja Petri con agar
CARBAPENEMASA GEN (KPC) EN ENTEROBACTERIAS: DETECCIÓN	PCR TIEMPO REAL (GENEXPERT)	AISLAMIENTO BACTERIANO	Mismo día	Temperatura Ambiente: Caja Petri a TA Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Temperatura Ambiente: Caja Petri a TA Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A
CARBAPENEMASAS: DETECCIÓN	PCR	AISLAMIENTO BACTERIANO	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente: Caja Petri a TA Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Temperatura Ambiente: Caja Petri a TA Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A
CHLAMYDIA TRACHOMATIS: DETECCIÓN	PCR TIEMPO REAL	ORINA, CEPILLADO DEL TRACTO GENITAL / URINARIO / CEPILLADO CERVICAL	3 días / 72 horas	Refrigerada: 3 días. Congelada: 30 días. Volumen: 20 mL (orina)	Orina ocasional: chorro inicial. Cepillado Tracto genital, urinario y cervical: No requiere aseo previo
CITOMEGALOVIRUS: DETECCIÓN / CARGA VIRAL	PCR TIEMPO REAL	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA) / LÍQUIDO AMNÍÓTICO	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: No. Volumen: 4 mL LÍQUIDO AMNÍÓTICO: Refrigerada: 4 horas Congelada: 30 días. Volumen: 4 mL	Líquido amniótico sin sangre
CLOSTRIDIODES DIFFICILE: DETECCION	PCR TIEMPO REAL (GENEXPERT)	HECES	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: 5 días Congelada: N/A Volumen 1 g	Utilizar cajas con rosca.
EPSTEIN BARR: CARGA VIRAL / DETECCIÓN	PCR TIEMPO REAL	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA)	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A. Refrigerada: 3 días Congelada: No Volumen: 4 mL	
EXTRACCIÓN DE DNA	TÉCNICAS DE PURIFICACIÓN POR COLUMNAS	TUBO LILA / SANGRE TOTAL/ OTRAS MUESTRAS	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
FACTOR V DE LEIDEN	PCR TIEMPO REAL (GENEXPERT)	TUBO LILA / SANGRE TOTAL	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 3 meses Volumen: 4 mL	
HEPATITIS B: CARGA VIRAL	PCR TIEMPO REAL	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA)	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A. Refrigerada: 3 días Congelada: No Volumen: 4 mL	
HEPATITIS B: DETECCIÓN	PCR TIEMPO REAL	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA) TUBO TAPA ROJA/ SANGRE TOTAL (SUERO)	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A. Refrigerada: 3 días Congelada: No Volumen: 4 mL	
HEPATITIS C: DETECCIÓN	PCR TIEMPO REAL	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA) TUBO TAPA ROJA/ SANGRE TOTAL (SUERO)	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A. Refrigerada: 3 días Congelada: No Volumen: 4 mL	
HERPES SIMPLE I Y II: DETECCIÓN / CARGA VIRAL	PCR TIEMPO REAL	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA) / LCR	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A. Refrigerada: 3 días Congelada: No Volumen: 4 mL. LCR: 1 mL	LCR: Punción sin sangre
HIV: CARGA VIRAL	PCR TIEMPO REAL	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA)	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A. Refrigerada: 3 días Congelada: No Volumen: 4 mL.	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
HLA B27	PCR TIEMPO REAL	1 TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	7 días / 168 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 15 días. Congelada: 3 meses. Volumen: Sangre total: 4 mL	
HLA CLASE I (A/B)	PCR / SSP	2 TUBOS TAPA LILA / SANGRE TOTAL	7 días / 168 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 15 días. Congelada: 3 meses. Volumen: Sangre total: 4 mL	
HLA CLASE II (DR/DQ)	PCR / SSP	2 TUBOS TAPA LILA / SANGRE TOTAL	7 días / 168 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 15 días. Congelada: 3 meses. Volumen: Sangre total: 4 mL	
MUTACIÓN DEL FACTOR II (PROTROMBINA)	PCR TIEMPO REAL (GENEXPERT)	TUBO LILA / SANGRE TOTAL	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 48 horas Congelación: N/A Volumen: 4 mL	
MYCOBACTERIAS ATÍPICAS: IDENTIFICACIÓN	PCR / PRA	AISLAMIENTO BACTERIANO	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): Caja Petri Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Aislamiento puro en caja Petri con agar o en medio Lowenstein
MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS: DETECCION	PCR TIEMPO REAL (GENEXPERT)	ESPUTO INDUCIDO O EXPECTORADO / ORINA, LCR, LIQUIDO ABDOMINAL, OTROS. NO EN SANGRE (NO VALIDADO)	1 día / 24 horas	MUESTRAS RESPIRATORIAS : Refrigerada: 10 días. Temperatura Ambiente (TA): 3 días LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO: Refrigerada: 4 horas Congelada: 30 días. Volumen: esputo o lavado bronquial o bronquioalveolar o liquido pleural: 3 mL Líquido cefaloraquídeo: 3 mL Biopsias: Pieza: 100 mg Orina: 20 mL	Frascos o tubo estéril. Tejido, biopsias: Colocar en solución salina en un frasco estéril. No enviar esputo en caja de heces Orina ocasional: Previo aseo, se recoge el chorro medio en un frasco estéril
NEISSERIA GONORRHOEAE: DETECCIÓN	PCR TIEMPO REAL	SECRECIONES DEL TRACTO GENITOURINARIO (ORINA, CEPILLADO DELTRACTO GENITAL Y URINARIO Y CEPILLADO CERVICAL)	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 horas. Refrigerada: 3 días Congelada: 6 meses. Volumen: 20 mL	Orina ocasional: chorro inicial. Cepillado Tracto genital, urinario y cervical: No requiere aseo previo
PANEL DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (NEISSERIA GONORRHOEAE, CHLAMYDIA TRACHOMATIS, MYCOPLASMA GENITALIUM, TRICHOMONAS VAGINALIS, UREAPLASMA PARVUM, MYCOPLASMA HOMINIS)	PCR TIEMPO REAL	SECRECIONES DEL TRACTO GENITOURINARIO (ORINA, CEPILLADO DELTRACTO GENITAL Y URINARIO Y CEPILLADO CERVICAL)	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 horas. Refrigerada: 3 días Congelada: 6 meses. Volumen: 20 mL	Orina ocasional: chorro inicial. Cepillado Tracto genital, urinario y cervical: No requiere aseo previo
PANEL DE INFECCIONES POR ARBOVIRUS (ZIKA, CHIKUNGUNYA, DENGUE)	PCR MULTIPLEX	TUBO LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA) TUBO TAPA ROJA/ SANGRE TOTAL (SUERO)	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: N/A Volumen: 1mL	
PANEL DE MENINGITIS/ENCEFALITIS (Escherichia coli K1, Haemophilus influenzae, Listeria monocytogenes, Neisseria meningitidis, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumoniae, Cryptococcus neoformans/gattii, Cytomegalovirus (CMV), Enterovirus, Herpes simplex virus 1 (HSV-1), Herpes simplex virus 2 (HSV-2), Herpes virus humano 6 (HHV-6), Parechovirus humano, Virus de Varicella zoster (VZV))	PCR MULTIPLEX (FILM ARRAY)	LCR	3 horas	Temperatura Ambiente (TA): 1 día Refrigerada: 7 días Congelada: N/A Volumen: 1 mL	L.C.R: Punción sin sangre. Tubo estéril
PANEL GASTROINTESTINAL (Campylobacter (jejuni, coli & upsaliensis), Clostridium difficile (Toxinas A/B), Plesiomonas shigelloides, Salmonella, Yersinia enterocolitica, Vibrio (parahaemolyticus, vulnificus, & cholerae), Vibrio cholerae, E. coli O157, E. coli Enteroagregativa (EAEC), E. coli Enteropatogénica (EPEC), E. coli Enterotoxigénica (ETEC) lt/st, E. coli O157 Productora de Toxina Shiga (STEC) stx1/stx2, E. coli Enteroinvasiva/Shigella (EIEC), Adenovirus F40/41, Astrovirus, Norovirus GI/GII, Rotavirus A, Sapovirus (I, II, IV y V), Cryptosporidium, Cyclospora cayentanensis, Entamoeba histolytica, Giardia lamblia)	PCR MULTIPLEX (FILM ARRAY)	HECES	6 horas	Temperatura Ambiente (TA): 4 días Refrigerada: 4 días Congelada: N/A Volumen: 1 g	Utilizar cajas con rosca.
PANEL RESPIRATORIO (Adenovirus, Coronavirus HKU1, Coronavirus NL63, Coronavirus 229E, Coronavirus OC43, Metapneumovirus humano, Rinovirus humano/Enterovirus, Influenza A, Influenza, A/H1, Influenza A/H1-2009., Influenza A/H3, Influenza B, Parainfluenza 1, Parainfluenza 2, Parainfluenza 3, Parainfluenza 4, Virus Sincitial Respiratorio, Bordetella pertussis, Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae).	PCR MULTIPLEX (FILM ARRAY)	MUESTRAS RESPIRATORIAS	6 horas	Temperatura Ambiente (TA): 4 horas Refrigerada: 30 días Congelada: N/A Volumen: N/A	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
PANEL RESPIRATORIO (Influenza A, Influenza B, Virus Sincitial Respiratorio)	PCR MUKLTIPLEX	HISOPADO NASOFARINGEO (EN MEDIO DE TRANSPORTE: UTM Copan). Favor solicitar	2 horas	Temperatura Ambiente (TA): 4 horas Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: N/A	
PAPILOMAVIRUS HUMANO (HPV - DNA : 28 CEPAS)	PCR TIEMPO REAL	CEPILLADO ENDOCERVICAL / URETRAL (MEDIO DE TRANSPORTE)	10 días / 240 horas laborables	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 120 horas Congelada: N/A Volumen: N/A	No requiere aseo previo
PNEUMOCYSTIS JIROVECI: DETECCIÓN	PCR TIEMPO REAL	ESPUTO / LAVADO BRONCOALVEOLAR/LIQUIDO PLEURAL/ ASPIRADO TRAQUEAL	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente: 3 horas. Refrigerada: 10 días. Volumen: Espudo, lavado bronquial, bronquioalveolar: 3 mL	No enviar esputo en caja de heces
TOXOPLASMA GONDII: DETECCION	PCR TIEMPO REAL	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA) / LÍQUIDO AMNIÓTICO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 horas. Refrigerada: 4 horas Congelada: 30 días. Volumen: 4 mL Líquido amniótico: 4mL	Líquido amniótico sin sangre
UREAPLASMA UREALYTICUM:DETECCIÓN	PCR TIEMPO REAL	SECRECIONES DEL TRACTO GENITOURINARIO (ORINA, CEPILLADO DELTRACTO GENITAL Y URINARIO Y CEPILLADO CERVICAL)	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 horas. Refrigerada: 3 días Congelada: 6 meses. Volumen: 20 mL	Orina ocasional: chorro inicial. Cepillado Tracto genital, urinario y cervical: No requiere aseo previo
VARICELA ZOSTER: DETECCIÓN / CARGA VIRAL	PCR TIEMPO REAL	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL (PLASMA) / LCR	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A. Refrigerada: 3 días Congelada: No Volumen: 4 mL. LCR: 1 mL	LCR: Punción sin sangre
COAGULACIÓN Y HEMOSTASIA					
ANTICOAGULANTE LÚPICO (CONFIRMATORIO)	COAGULOMETRÍA (VENENO DE VÍBORA-RUSSELL)	TUBO TAPA CELESTE / PLASMA	Martes y Jueves	Temperatura Ambiente (TA): 6 horas Refrigerada: N/A Congelada: 3 meses Volumen 500 uL	Indicar que anticoagulantes esta recibiendo.
ANTITROMBINA III	CROMOGÉNICO AUTOMATIZADO	TUBO TAPA CELESTE/ PLASMA	Martes y Jueves	Temperatura Ambiente (TA): 6 horas Refrigerada: N/A Congelada: 3 meses Volumen 500 uL	
DÍMERO D	ELFA	TUBO CELESTE / PLASMA	Mismo día	Temperatura Ambiente (TA): 3 horas Refrigerada: 3 días Congelada: 1 mes Volumen 300 uL	
FACTOR IX DE LA COAGULACIÓN	COAGULOMETRÍA	TUBO TAPA CELESTE/ PLASMA	7 días / 168 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 horas. Refrigerada: N/A Congelada: 15 días Volumen: 500 uL	
FACTOR V DE LA COAGULACIÓN	COAGULOMETRÍA	TUBO TAPA CELESTE/ PLASMA	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 horas. Refrigerada: N/A Congelada: 15 días Volumen: 500 uL	
FACTOR VIII DE LA COAGULACIÓN	COAGULOMETRÍA	TUBO TAPA CELESTE/ PLASMA	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 horas. Refrigerada: N/A Congelada: 15 días Volumen: 500 uL	
FACTOR VON WILLEBRAND	ELFA	TUBO TAPA CELESTE / PLASMA	1 día /24 horas	Temperatura ambiente (TA): 6 horas. Refrigerada: N/A Congelada: 12 meses Descongelacion 1 vez Volumen: 500 uL	
FACTOR X DE LA COAGULACIÓN	COAGULOMETRÍA	TUBO TAPA CELESTE/ PLASMA	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 horas. Refrigerada: N/A Congelada: 15 días Volumen: 500 uL	
FACTOR XIII	COAGULOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA CELESTE/ PLASMA	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: 1 mes Temperatua de transporte: congelada Volumen: 2 mL	
FIBRINÓGENO	COAGULOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA CELESTE/ PLASMA	Lunes, Miércoles y Viernes	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: N/A Congelada: 72 horas Volumen 300 uL	
HOMOCISTEÍNA	ESPECTROFOTO-METRÍA COLORIMÉTRICA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 4 días Refrigerada: 1 mes Congelada: 4 años Volumen 300 uL	
PRODUCTOS DE DEGRADACIÓN DEL FIBRINÓGENO	AGLUTINACIÓN DE PARTÍCULAS DE LÁTEX	TUBO TAPA CELESTE / PLASMA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: N/A Congelada: 1 mes Descongelar a 37 ° C Se aceptan 2 ciclos de descongelacion Volumen: 500 uL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
PROTEÍNA C	ELFA	TUBO TAPA CELESTE / PLASMA	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 6 horas Congelada: 1 mes Volumen: 200 uL	
PROTEÍNA S	ELISA	TUBO TAPA CELESTE / PLASMA	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: 1 mes Volumen: 500 uL	
RETRACCIÓN DEL COÁGULO	MANUAL	TUBO SIN ADITIVOS	Mismo día		Intralaboratorio
TIEMPO DE COAGULACIÓN	MANUAL	TUBO SIN ADITIVOS	Mismo día		Intralaboratorio
TIEMPO DE HEMORRAGIA	MÉTODO DE DUCK		Mismo día		Intralaboratorio
TIEMPO DE PROTROMBINA (TP)	COAGULOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO CELESTE / PLASMA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada: N/A Congelada: 2 meses Volumen: 400 uL	Requiere ayuno. Indicar que anticoagulantes esta recibiendo.
TIEMPO DE TROMBINA (TT)	COAGULOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO CELESTE / PLASMA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada: N/A Congelada: 2 meses Volumen: 400 uL	Requiere ayuno. Indicar que anticoagulantes esta recibiendo.
TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL (TTP)	COAGULOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO CELESTE / PLASMA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada: N/A Congelada: 2 meses Volumen: 400 uL	Requiere ayuno. Indicar que anticoagulantes esta recibiendo.
HEMATOLOGÍA					
ÁCIDO FÓLICO (FOLATO)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada: 48 horas Congelada: 28 días. Proteger de la luz. Volumen: 500 uL	Requiere ayuno
BIOMETRÍA HEMÁTICA	CITOMETRÍA DE FLUJO FLUORESCENTE IMPEDANCIA / CÁLCULO / LAURIL SULFATO DE SODIO	TUBO TAPA LILA/ SANGRE TOTAL	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas Refrigerada: 7 días congelada: N/A Volumen: variable	N/A
CAPACIDAD TOTAL DE FIJACIÓN DEL HIERRO (CTFH)	ESPECTROFOTO-METRÍA COLORIMÉTRICA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas. Refrigerada: 7 días Congelada: 6 meses Volumen: 300 UJ	Requiere ayuno
CÉLULAS LE	TINCIÓN GIEMSA	TUBO DE VIDRIO TAPA ROJA SIN ADITIVOS / SANGRE TOTAL SIN CENTRIFUGAR	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas. Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: 3 mL	
COOMBS DIRECTO	AGLUTINACIÓN	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	1 día/24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: N/A Volumen: 500 uL	
COOMBS INDIRECTO	AGLUTINACIÓN	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: N/A Volumen 500 uL	
DREPANOCITOS	METASULFITO DE SODIO	TUBO LILA / SANGRE TOTAL / FROTIS SANGUÍNEO	3 días/ 72 horas	Temperatura Ambiente (TA): 72 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Una gota de sangre completa con - sin reactivo de metasulfito de sodio. Sellar adecuadamente	
ERITROPOYETINA	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A. Refrigerada: 24 horas. Congelada: 1 mes Volumen: 300 uL	
FACTOR DU	AGLUTINACIÓN	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: N/A Volumen: 500 uL	
FERRITINA	ELECTROQUIMIO-LUMINISCENCIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: 7 días Congelada: 1 año Volumen: 400 uL	
FRAGILIDAD OSMÓTICA DE HEMATÍES	DILUCIÓN OSMÓTICA	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	1 día / 24 horas	Ambiente :N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: N/A Volumen: 4 mL	
FROTIS - MORFOLOGÍA CELULAR	MICROSCOPIA	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL /FROTIS SANGUINEO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: 4 mL/placa	
GRUPO SANGUÍNEO Y FACTOR RH	AGLUTINACIÓN	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	Mismo día	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: 4 mL	
HEMATOCRITO	MICROCENTRIFUGACIÓN	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	Mismo día	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas Refrigerada: 7 días congelada: N/A Volumen: variable	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
HEMATOCRITO	IMPEDANCIA / CÁLCULO	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	Mismo día	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas Refrigerada: 7 días congelada: N/A Volumen: variable	
HEMOGLOBINA	LAURIL SULFATO DE SODIO	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	Mismo día	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas Refrigerada: 7 días congelada: N/A Volumen: variable	
HEMOGLOBINA GLICOSILADA A1C	HPLC - AFINIDAD AL BORONATO	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	lunes / miercoles / viernes	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: 1 semana Congelada: N/A Volumen: 4 mL	
INVESTIGACIÓN DE EOSINÓFILOS	TINCIÓN MAY GRUNWALD GIEMSA	SECRECIÓN NASAL	Mismo día	Temperatura Ambiente (TA): enviar placa a TA Refrigerada: N/A Congelada: N/A	Registrar si paciente toma antihistamínicos
PARÁSITO EN SANGRE; HEMATOZOARIO	TINCIÓN MAY GRUNWALD GIEMSA	FROTIS SANGUINEO (GOTA GRUESA)	1 día/24 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 2 a 8°C durante 48 horas Congelación: N/A Volumen: N/A	Realizar la toma de muestra en lóbulo de oreja y/o pulpejo del dedo
PLAQUETAS (TROMBOCITOS)	IMPEDANCIA	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	1 día/24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas Refrigerada: 7 días congelada: N/A Volumen: variable	
RETICULOCITOS	CITOMETRÍA DE FLUJO FLUORESCENTE / TINCIÓN AZUL CRESIL BRILLANTE	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	1 día/24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas Refrigerada: 7 días congelada: N/A Volumen: variable	
SATURACIÓN DE TRANSFERRINA	FOTOMETRÍA COLORIMÉTRICA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas. Refrigerada: 7 días Congelada: 6 meses Volumen: 600 uL	Requiere ayuno
SEDIMENTACIÓN WESTERGREEN	WESTERGREEN	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	Mismo día	Temperatura Ambiente (TA): 4 horas Refrigerada: 8 horas Congelada: N/A Volumen: variable	
SEDIMENTACIÓN WINTROBE	WINTROBE	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	Mismo día	Temperatura Ambiente (TA): 4 horas Refrigerada: 8 horas Congelada: N/A Volumen: variable	
TEST DE HAM	HEMOLISIS	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL/EDTA	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 12 horas Congelada: N/A Volumen: 2 mL	
TRANSFERRINA	TURBIDIMETRÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas. Refrigerada: 7 días Congelada: 6 meses Volumen: 300 uL	Requiere ayuno
VITAMINA B12	ECLIA COMPETITIVO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 12 meses Volumen: 400 uL	
BIOQUÍMICA CLÍNICA					
ACETIL COLINESTERASA	FOTOMETRÍA COLORIMÉTRICA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: N/A Volumen 300 uL	
ÁCIDO LÁCTICO (LACTATO)	FOTOMETRÍA	TUBO TAPA VERDE / PLASMA Refrigerada	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: 14 días Congelada: N/A Volumen: 1000 uL	Ayuno, evitar ejercicio físico 24 horas previa a toma
ÁCIDO ÚRICO	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: 5 días Congelada: 6 meses Volumen: 300 uL	
ÁCIDO ÚRICO EN ORINA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	ORINA DE 24 HORAS/ORINA OCASIONAL	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: 1 mL	No refrigerar
ADENOSIN DEAMINASA (ADA)	FOTOMETRÍA	LIQUIDO PLEURAL, OTROS, TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: N/A Volumen: 1000 uL	
ALBÚMINA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 10 semanas Refrigerada: 5 meses Congelada: 4 meses Volumen: 1000 uL	
ALCOHOL ETÍLICO	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 2 semanas Congelada: 1 mes Volumen: 300 uL	No usar alcohol u otros desinfectantes volátiles en el lugar de venopunción
ALDOLASA	FOTOMETRÍA CINÉTICA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 1 día Congelada: 6 meses Volumen: 1000 uL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
AMILASA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 1 mes Congelada: N/A Volumen: 1000 uL	
AMILASA EN ORINA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 10 días Congelada: N/A Volumen: 1000 uL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
AMONIACO*	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO LILA/PLASMA EDTA / ENVUELTO CON ALUMINIO*	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 30 minutos Congelada: 3 semanas Volumen: 1000 uL	Separar el plasma de forma inmediata una vez centrifugada la muestra si no va a ser procesada de forma inmediata. Proteger con papel de aluminio. No fumar el día de la toma de muestra. Requiere Ayuno.
APOLIPOPROTEÍNA A1	INMUNOTURBIDIMETRÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 1 días Refrigerada: 8 días Congelada: 1 mes Volumen 200 ul	
APOLIPOPROTEÍNA B	INMUNOTURBIDIMETRÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 1 días Refrigerada: 8 días Congelada: 1 mes Volumen 200 ul	
ASTO CUANTITATIVO	FOTOMETRÍA AUTMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 8 días Congelada: 6 meses Volumen 200 ul	
BICARBONATO	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA /SUERO / TUBO TAPA VERDE / PLASMA HEPARINA DE LITIO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 40 horas Refrigerada: 7 días Congelada: 6 meses (SUERO) Volumen 500 uL	
BILIRRUBINA DIRECTA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 7 días Congelada: 6 meses Volumen: 300 uL	
BILIRRUBINA INDIRECTA	CÁLCULO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 7 días Congelada: 6 meses Volumen: 300 uL	
BILIRRUBINA TOTAL	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 7 días Congelada: 6 meses Volumen: 300 uL	
BNP (PÉPTIDO NATRIURÉTICO CEREBRAL)	CMIA	TUBO LILA / PLASMA CON EDTA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 4 horas Refrigerada: 24 horas Congelada: 1 mes Volumen: 300 uL	
BUN EN ORINA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	ORINA	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen: 500 uL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
CALCIO EN ORINA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	ORINA	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 4 días Congelada: 3 semanas Volumen: 500 uL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
CALCIO IÓNICO	IÓN SELECTIVO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: 3 días Congelada: N/A Volumen: 500 uL	
CALCIO TOTAL	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 3 semanas Congelada: 8 meses Volumen: 300 uL	
CLORO	IÓN SELECTIVO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen: 500 uL	Preferiblemente ayuno
CLORO EN ORINA	IÓN SELECTIVO	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: N/A Volumen: 1 mL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
COLESTEROL TOTAL	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 7 días Congelada: 3 meses Volumen: 300 uL	Requiere ayuno
CPK	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen: 300 uL	
CPK-MB	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 4 horas Refrigerada: 8 días Congelada: 1 mes Volumen: 300 uL	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
CREATININA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 7 días Congelada: 3 meses Volumen: 300 uL	
CREATININA EN ORINA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 6 días Congelada: 6 semanas Volumen: 500 UI	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
DEPURACIÓN O ACLARAMIENTO DE LA CREATININA EN ORINA DE 24 HORAS	CINÉTICO / JAFFÉ	TUBO TAPA ROJA/ SUERO / ORINA 24 HORAS	12 horas	Ver estabilidad Creatinina en orina y Creatinina en suero.	Especificar volumen de orina recolectado, talla y peso del paciente.
DESHIDROGENASA LÁCTICA (LDH)	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 4 días Congelada: 6 semanas Volumen: 300 uL	
FILTRADO GLOMERULAR (ESTIMACION DEL FILTRADO GLOMERULAR MDR)	CKD-EPI CALCULO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Ver condiciones de Creatinina en suero	Obligatorio edad, sexo y etnia
FOSFATASA ÁCIDA PROSTÁTICA	FOTOMETRÍA COLORIMÉTRICA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 12 horas Congelada: N/A Volumen: 300 uL	Tener un periodo de abstinencia sexual de al menos 48 horas previas al examen. No haber tenido biopsia o masaje prostático 72 horas previas al examen. Evitar ejercicios como ciclismo, equitación 48 horas previas al examen. No requiere ayuno
FOSFATASA ÁCIDA TOTAL	FOTOMETRÍA COLORIMÉTRICA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 12 horas Congelada: N/A Volumen: 300 uL	
FOSFATASA ALCALINA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 7 días Congelada: 2 meses Volumen: 300 uL	
FÓSFORO	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: 4 días Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	
FÓSFORO EN ORINA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: 4 días Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. Acidificar la orina con HCL. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
FRUCTOSAMINA	FOTOMETRÍA COLORIMÉTRICA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: N/A Volumen: 300 uL	
GAMMA GT	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 7 días Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	
GLOBULINA	CÁLCULO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
GLUCOSA 6 FOSFATO DESHIDROGENASA	FOTOMETRÍA COLORIMÉTRICA	TUBO TAPA LILA / SANGRE TOTAL	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 1 semana Congelada: 300 uL Volumen: N/A	
GLUCOSA BASAL	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: 72 horas Congelada: N/A Volumen: 300 uL	Requiere ayuno
GLUCOSA EN ORINA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: 72 horas Congelada: N/A Volumen: 300 uL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. Acidificar la orina de 24 horas con 5 mL de ácido acético, mantener refrigerada durante la recolección. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
GLUCOSA POSTPRANDIAL (2 HORAS)	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: 72 horas Congelada: N/A Volumen: 300 uL	Toma de muestra luego de 2 horas del desayuno

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
HDL COLESTEROL	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 30 días Volumen: 300 uL	Requiere ayuno
HIERRO SÉRICO	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 3 semanas Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	
ÍNDICE DE MASA CORPORAL	CÁLCULO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Especificar talla y peso del paciente.
ÍNDICE HOMA	CÁLCULO (APLICACIÓN FÓRMULA MATTHEWS)	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Ver estabilidad Glucosa e Insulina Basal	Requiere ayuno
LDL COLESTEROL	CÁLCULO/FOTO-METRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: 30 días Volumen: 300 uL	Requiere ayuno
LIPASA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 7 días Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	
LÍPIDOS TOTALES	FOTOMETRÍA COLORIMÉTRICA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: 3 días Congelada: N/A Volumen: 300 uL	Requiere ayuno
LIPOPROTEÍNA a	ELISA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	4 días / 96 horas	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: 15 días Congelada: 1 mes Volumen: 1 mL	Requiere ayuno
MAGNESIO	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 7 días Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	
METANEFRIAS TOTALES EN ORINA DE 24 HORAS	FOTOMETRÍA	ORINA DE 24 HORAS	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 2 Semanas Congelada: 6 meses Volumen 20 mL	Se sugiere la suspensión de antihipertensivos 72 horas previas a la toma de muestra previa autorización médica. Evitar el consumo de alimentos que contengan Vitamina B, café, té, plátanos (bananos), alimentos con colorantes 24 horas previas a la toma de muestra.
METANEFRIAS PLASMATICAS	ELISA	PLASMA CON EDTA Y/O HEPARINA	Cada Jueves***	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 12 horas Congelada: 1 mes Volumen 300 uL	Se sugiere la suspensión de antihipertensivos 72 horas previas a la toma de muestra previa autorización médica. Evitar el consumo de alimentos que contengan Vitamina B, café, té, plátanos (bananos), alimentos con colorantes 24 horas previas a la toma de muestra. No requiere ayuno
MIOGLOBINA	ELFA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 48 horas Refrigerada: N/A Congelada: 2 meses Volumen: 300 uL	
NITRÓGENO URÉICO (BUN)	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 7 días Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	
NO HDL COLESTEROL	CÁLCULO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
OSMOLARIDAD SÉRICA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA / SUERO	12 horas	Ver estabilidad Glucosa Basal, Urea y Sodio.	
OSMOLARIDAD URINARIA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	ORINA	12 horas	Ver estabilidad Glucosa Basal, Urea y Sodio en orina	
PANEL COCIENTE ALBUMINA / CREATININA EN ORINA	CÁLCULO	ORINA	12 horas	Ver estabilidad de Microalbuminuria y Creatinina en orina.	Únicamente orina ocasional

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
POTASIO	IÓN SELECTIVO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 14 días Refrigerada: 14 días Congelada: 1 mes Volumen: 300 uL	Preferiblemente ayuno
POTASIO EN ORINA	IÓN SELECTIVO	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: N/A Volumen: 1 mL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
PRE ALBÚMINA	INMUNOTURBIDIMETRÍA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 3 días Congelada: 6 meses Volumen: 300 uL	
PRO-BNP (PROPÉPTIDO NATRIURÉTICO DE TIPO B N-TERMINAL)	ECLIA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 3 días Refrigerada: 6 días Congelada: 24 meses Volumen: 500 uL	
PROTEÍNAS EN LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO	TURBIDIMETRÍA	LCR	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 1 día Refrigerada: 6 días Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	
PROTEÍNAS EN ORINA	TURBIDIMETRÍA	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 1 día Refrigerada: 7 días Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
PROTEÍNAS TOTALES	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 4 semanas Refrigerada: 6 días Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	
SODIO	IÓN SELECTIVO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 14 días Refrigerada: 14 días Congelada: 1 mes Volumen: 300 uL	Preferiblemente ayuno
SODIO EN ORINA	IÓN SELECTIVO	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 7 días Congelada: N/A Volumen: 1 mL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
TEST DE O'SULLIVAN	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 8 horas Refrigerada: 72 horas Congelada: N/A Volumen: 300 uL	Especificar carga suministrada.
TGO-ASAT	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 4 días Refrigerada: 7 días Congelada: 3 meses Volumen: 300 uL	Se recomienda ayuno por cuanto la lipemia interfiere con la metodología utilizada
TGP-ALAT	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 4 días Refrigerada: 7 días Congelada: 3 meses Volumen: 300 uL	Se recomienda ayuno por cuanto la lipemia interfiere con la metodología utilizada
TRIGLICÉRIDOS	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 10 días Congelada: 3 meses Volumen: 300 uL	Requiere ayuno
TROPONINA-I ULTRASENSIBLE	ELFA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 48 horas Congelada: 1 mes Volumen: 300 uL	
UREA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 7 días Refrigerada: 7 días Congelada: 1 año Volumen: 300 uL	
UREA EN ORINA	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 días Refrigerada: 7 días Congelada: 1 mes Volumen: 500 uL	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
VLDL COLESTEROL	CÁLCULO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Requiere ayuno
UROANÁLISIS					
5 HIDROXI 3 INDOL ACÉTICO (5-HIAA)	ESPECTROFOTO-METRÍA COLORIMÉTRICA	ORINA 24 HORAS	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: 1 mL	Las muestras pueden conservarse 15 días refrigeradas si se ajusta el pH (3-5) con HCl concentrado

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
ÁCIDO HOMOVANÍLICO EN URINA DE 24 HORAS	ESPECTROFOTO-METRÍA	ORINA DE 24 HORAS	7 días / 168 horas	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 1 semana Congelada: 2 meses Volumen: 50 mL	Ajustar el pH (<3) con 10 mL de HCl 6 N en el volumen total de orina recolectado.
ÁCIDO HOMOVANÍLICO EN URINA OCASIONAL	ESPECTROFOTO-METRÍA COLORIMÉTRICA	ORINA OCASIONAL	7 días / 168 horas	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 1 semana Congelada: 2 meses Volumen: 50 mL	Ajustar el pH (<3) con HCl concentrado
ÁCIDO VANILMANDÉLICO EN URINA 24 HORAS	ESPECTROFOTO-METRÍA COLORIMÉTRICA	ORINA 24 HORAS	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: 1 mL	Las muestras pueden conservarse 5 días refrigeradas si se ajusta el pH (3-5) con HCl concentrado
EMO*****	REFRACTOMETRÍA-CITOMETRÍA DE FLUJO FLUORESCENTE (AUTOMATIZADO)	ORINA OCASIONAL	12 horas	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: 10 mL	Ajustar el pH (<3) con HCl concentrado
EMO + GRAM DE SEDIMENTO	REFRACTOMETRÍA-CITOMETRÍA DE FLUJO FLUORESCENTE (AUTOMATIZADO)	ORINA OCASIONAL	12 horas	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: 10 mL	Preferiblemente primera orina de la mañana
EMO, GRAM DE SEDIMENTO Y GRAM DE GOTA FRESCA	REFRACTOMETRÍA-CITOMETRÍA DE FLUJO FLUORESCENTE (AUTOMATIZADO)	ORINA OCASIONAL	12 horas	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: 10 mL	Preferiblemente primera orina de la mañana
FRESCO Y GRAM	MICROSCOPIA - FRESCO - GRAM	ORINA OCASIONAL	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: 1 mL	Preferiblemente primera orina de la mañana
GRAM GOTA FRESCA	COLORACIÓN Y MICROSCOPIA	ORINA OCASIONAL	12 horas	Temperatura Ambiente TA: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: 1 mL	Preferiblemente primera orina de la mañana
MICROALBUMINURIA	INMUNOTURBIDIMETRÍA	ORINA	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente TA: 7 días Refrigerada: 1 mes Congelada: 6 meses Volumen: N/A	Puede ser orina ocasional o de 24 horas. De ser orina de 24 horas enviar en formulario volumen total.
RECUESTO DE ADDIS	MANUAL Y MICROSCÓPICO	ORINA 12 HORAS	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente TA: 12 horas Refrigerada: 12 horas Congelada: N/A Volumen: variable	Especificar volumen total recolectado.
PARASITOLOGÍA					
ADENOVIRUS	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada 2 a 8 C max 2 días Congelada -20 varios días Volumen: 1 gr.	Utilizar cajas con rosca.
ANTIGENO ANTI-ENTAMOEBIA HISTOLITICA	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada 2 a 8 C max 2 días Congelada -20 varios días Volumen 50 mg	Utilizar cajas con rosca.
ANTÍGENO DE GIARDIA LAMBLIA	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada 2 a 8 C max 2 días Congelada -20 varios días Volumen 50 mg	Utilizar cajas con rosca.
COPROPARASITARIO	MICROSCOPIA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada 2 a 8 C max 2 días Congelada -20 varios días Volumen: 1 gr.	Utilizar cajas con rosca.
COPROPARASITARIO POR CONCENTRACIÓN	MICROSCOPIA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada 2 a 8 C max 2 días Congelada -20 varios días Volumen: 1 gr.	Utilizar cajas con rosca.
CYCLOSPORA CAYETANENSIS	TINCIÓN ZIEHL NEELSEN MODIFICADA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: 1 gr.	Utilizar cajas con rosca.
GRASAS - SUDAN III	SUDAN III	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Utilizar cajas con rosca.
INVESTIGACIÓN DE AZÚCARES REDUCTORES	CLINITEST ®	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada 2 a 8 C max 2 días Congelada -20 varios días Volumen 1 gr.	Utilizar cajas con rosca.
INVESTIGACIÓN DE CRIPTOSPORIDIUM	TINCIÓN ZIEHL NEELSEN MODIFICADA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: 1 gr.	Utilizar cajas con rosca.

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
INVESTIGACIÓN DE ISOSPORA BELLI	GIEMSA / ZIEHL NEELSEN MODIFICADA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: 1 gr.	Utilizar cajas con rosca.
INVESTIGACIÓN DE SANGRE OCULTA (DETECCIÓN DE HEMOGLOBINA HUMANA)	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada 2 a 8 C max 2 días Congelada -20 varios días Volumen 1 gramo	Utilizar cajas con rosca.
OXIUROS	TÉNICA DE GRAHAM	FROTIS DE RASPADO DE REGIÓN PERIANAL EN ADHESIVO TRANSPARENTE	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
PH EN HECES	PAPEL TORNASOL	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada 2 a 8 C max 2 días Congelada -20 varios días Volumen 1 gr.	
POLIMORFONUCLEARES (PMN)	COLORACIÓN GIEMSA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 12 horas Refrigerada 2 a 8 C max 2 días Congelada -20 varios días Volumen 1 gr.	
ROTAVIRUS	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	HECES	12 horas	TA: 12 horas Refrigerada 2 a 8 C max 2 días Congelada -20 varios días Volumen 1 gr.	
MICROBIOLOGÍA					
AGLUTINACIONES FEBRILES	AGLUTINACIÓN	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 20-30°C Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen 500 uL	
ANTIGENO PARA LEGIONELLA PNEUMOPHILA EN ORINA	INMUNOENSAYO FLUORESCENTE	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 2 semanas Congelada: 2 semanas Volumen 5.0 mL	
ANTÍGENO STREPTOCOCCUS BETA HEMOLÍTICO GRUPO A (PRUEBA RÁPIDA)	INMUNOCROMA-TOGRAFÍA	EXUDADO FARINGEO / INTRALABORATORIO	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): 1 hora Volumen 80ul	Puede cepillarse los dientes, pero no puede utilizar enjuague bucal (Listerine, Oral B etc)
ANTIGENO PARA STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE EN ORINA	INMUNOENSAYO FLUORESCENTE	ORINA	12 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: 2 semanas Congelada: 2 semanas Volumen 5.0 mL	
CITO-QUÍMICO DE LÍQUIDO ASCÍTICO	MICROSCOPÍA Y QUÍMICA	LIQUIDO PERITONEAL / (ASCÍTICO)	citoquímico 12 horas/cultivo 2 días / 48 horas o más	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 24 horas en (cultivos) Congelada: N/A Volumen: 2 ml	
CITO-QUÍMICO DE LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO	MICROSCOPÍA Y QUÍMICA	LCR EN TUBO ESTÉRIL: TUBO TAPA ROJA DE VIDRIO SIN ACELERADOR DE COAGULO	citoquímico 12 horas/cultivo 2 días / 48 horas o más	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 24 horas en (cultivos) Congelada: N/A Volumen: 2 ml	
CITO-QUÍMICO DE LÍQUIDO PERICÁRDICO	MICROSCOPÍA Y QUÍMICA	LIQUIDO PERICARDICO	citoquímico 12 horas/cultivo 2 días / 48 horas o más	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 24 horas en (cultivos) Congelada: N/A Volumen: 2 ml	
CITO-QUÍMICO DE LÍQUIDO PLEURAL	MICROSCOPÍA Y QUÍMICA	LIQUIDO PLEURAL	citoquímico 12 horas/cultivo 2 días / 48 horas o más	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 24 horas en (cultivos) Congelada: N/A Volumen: 2 ml	
CITO-QUÍMICO DE LÍQUIDO SINOVIAl	MICROSCOPÍA Y QUÍMICA	LIQUIDO SINOVIAl	citoquímico 12 horas/cultivo 2 días / 48 horas o más	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 24 horas en (cultivos) Congelada: N/A Volumen: 2 ml	
COLORACIÓN DE GIEMSA	COLORACIÓN GIEMSA	DISTINTAS MUESTARS	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
COLORACIÓN DE GRAM	GRAM	DISTINTAS MUESTARS	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A	
COLORACIÓN DE ZIEHL NEELSEN	TINCIÓN ZIEHL NEELSEN	DISTINTAS MUESTARS	1 día /24 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
COPROCULTIVO	CULTIVO	HECES	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 15 a 25 °C Refrigeración: 2 a 8°C 24 horas N/A	Utilizar cajas con rosca.
CRISTALOGRAFIA	MANUAL Y MICROSCÓPICO	SECRECIÓN VAGINAL	1 día /24 horas	Dejar secar la placa con la muestra del flujo vaginal a medio ambiente hasta 24 horas. Volumen: N/A	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS (TINTA CHINA)	MANUAL Y MICROSCÓPICO	LCR	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
CULTIVO BACTERIOLÓGICO	CULTIVO	SECRE. NASAL, FARINGEA, ESPUTO Y LIQ. SEMINAL	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	Puede cepillarse los dientes, pero no puede utilizar enjuague bucal (Listerine, Oral B etc). No enviar esputo en caja de heces
CULTIVO DE ANAEROBIOS	CULTIVO	DISTINTAS MUESTRAS	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
CULTIVO DE HONGOS - DIMÓRFICOS/MOHOS	CULTIVO	DISTINTAS MUESTRAS	30 días / 720 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
CULTIVO DE HONGOS - LEVADURAS	CULTIVO	SECRECIÓN VAGINAL, MUCOSA, ORAL, GENITAL (URETRAL)	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
CULTIVO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS	CULTIVO	BIOPSIAS, LIQ. PLEURAL, LCR, EFUSIONES, ASPIRADO Y SECRECIÓN TRAQUEAL, ESPUTO DE PACIENTES CON FIBROSIS QUISTICA, LAVADO BRONCO-ALVEOLAR, SECRECIÓN DE HERIDAS Y ABSCESOS CÁTETER, TEJIDOS, HUESOS	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	No enviar esputo en caja de heces
CULTIVO DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	BACTEC MGIT 320	DISTINTAS MUESTRAS	42 días / 1008 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
CULTIVO PARA BRUCELLA	CULTIVO	SANGRE / MEDULA OSEA	15 días / 360 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen 1000ul	
CULTIVO PARA CAMPYLOBACTER	CULTIVO	HECES	10 días / 240 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Refrigeración: 2 a 8°C 24 horas Volumen: N/A	
CULTIVO PARA STREPTOCOCCUS BETA HEMOLÍTICO DEL GRUPO B	CULTIVO	HISOPADO VAGINAL / HISOPADO PERIANAL O RECTAL	3 días / 72 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
DIFTERIA: COLORACIÓN DE ALBERT	TINCIÓN DE ALBERT	EXUDADO FARINGEO	12 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25°C N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
FRESCO	MICROSCOPIA - FRESCO	ESPUTO / SECRECIÓN VAGINAL / SECRECIÓN URETRAL	12 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Refrigerada 2 a 8°C N/A Congelada -20, N/A Volumen: N/A	No enviar el esputo en caja de heces
HEMOCULTIVO	CULTIVO	SANGRE PREFERICA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 15 a 25 °C Volumen: Pediátrico :0.5-5 ml Adulto: 8 -10 ml	Se requieren entre 20 y 30 mL de sangre. Preferible una aerobia y otra anaerobia Por lo tanto envíe un set de 2 botellas
HISTOPLASMA CAPSULATUM (COLORACIÓN)	TINCIÓN GIEMSA	MUESTRAS RESPIRATORIAS	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: Esputo 5 ml	No enviar el esputo en caja de heces
IDENTIFICACIÓN DE AISLAMIENTO BACTERIANO	VITEK	AISLAMIENTO BACTERIANO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
IDENTIFICACIÓN DE AISLAMIENTO POR SECUENCIACIÓN	SECUENCIACIÓN POR MÉTODO DE SANGER	AISLAMIENTO BACTERIANO	15 días / 360 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
IDENTIFICACIÓN DE LEVADURA	VITEK	LEVADURA AISLADA	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
IDENTIFICACIÓN DE MYCOBACTERIUM	MANUAL / PRUEBA MPT 64	AISLAMIENTO BACTERIANO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
INVESTIGACIÓN DE CRISTALES	LUZ POLARIZADA	LIQUIDO SINOVIAL	12 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: 2 ml	
INVESTIGACIÓN DE MICROSPORIIDIUM	GIEMSA / ZIEHL NEELSEN MODIFICADA	HECES	12 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: Heces del tamaño de una uvilla (pastosa, blanda) 5ml (líquida)	

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
KOH PARA HONGOS	MICROSCOPIA - HIDRÓXIDO DE POTASIO	DISTINTAS MUESTRAS	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 15 a 25 °C Volumen 400 ul	
LEISHMANIA	MAY GRÜNWARD GIEMSA	FROTIS DE RASPADO DE ÚLCERA / TEJIDO	1 día / 24 horas	Temperatura ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
LEVADURA: PRUEBA DE SENSIBILIDAD	VITEK	LEVADURA AISLADA / MUESTRA BIOLÓGICA	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: 1.80 a 2.20 (escala de mc farland)	
MIELOCULTIVO	CULTIVO	SANGRE DE MEDULA ÓSEA	5 días / 120 horas	TA: 15 a 25 °C Volumen: Pediátrico :0.5-5 mL	
MYCOBACTERIUM ATÍPICAS: PRUEBA DE SENSIBILIDAD	SENSITITRE	DISTINTAS MUESTRAS	28 días / 672 horas	Temperatura ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS: PRUEBA DE SENSIBILIDAD	PRUEBA DE SUSCEPTIBILIDAD	DISTINTAS MUESTRAS	15 días / 360 horas	Temperatura ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
PARAGONIMUS SPP. (FRESCO)	MICROSCOPIA - FRESCO	TUBO TAPA ROJA/ SUERO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: 24 horas Congelada: N/A Volumen: 5 ml	
PRUEBA DE SENSIBILIDAD PARA ANAEROBIOS	SENSITITRE	DISTINTAS MUESTRAS	15 días / 360 horas	Temperatura ambiente: 15 a 25 °C Volumen: N/A	
PRUEBA DE SUSCEPTIBILIDAD: CONCENTRACIÓN MÍNIMA INHIBITORIA	VITEK	AISLAMIENTO BACTERIANO	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente : 15 a 25 °C Volumen: N/A	
QUISTE HIDATÍDICO - ECHINOCOCCUS GRANULOSUS	MICROSCOPIA	MATERIAL DEL QUISTE	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
SARCOPTES SCABIEI (ESCABIOSIS)	KOH	RASPADO DE LA LESIÓN EN PIEL	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente: 72 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: Cantidad visible de escamas	
TEST DE TZANCK	TINCIÓN GIEMSA	LÍQUIDO DE VESÍCULA / EXUDADO DE BASE DE VESÍCULA	1 día / 24 horas	Temperatura Ambiente (TA): 15 a 25 °C Volumen: N/A	
UROCULTIVO	CULTIVO	ORINA	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 15 a 25°C 4 horas Refrigerada: 2 a 8°C 1 día Volumen: N/A	
ANATOMÍA PATOLÓGICA					
ESTUDIO FÍSICO QUÍMICO DE CÁLCULO	FOTOMETRÍA AUTOMATIZADA	CÁLCULO	2 días /48 horas	Temperatura Ambiente: 6 meses Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Enviar la totalidad de la muestra
CITOLOGÍA DE LÍQUIDOS BIOLÓGICOS	TINCIÓN PAPANICOLAOU / OTRAS	LÍQUIDOS: LCR, PERITONEAL, PLEURAL, PERICARDICO Y SINOVIAL	8 días/192 horas	Temperatura Ambiente: N/A Refrigerada 2 a 8°C máximo 3 días. Temperatura de transporte: 2 a 8°C Volumen N/A	
CITOLOGÍA VAGINAL - PAPANICOLAOU (PLACA)	MANUAL Y MICROSCÓPICO	CEPILLADO DE ENDOEXOCERVIX	7 días / 168 horas	Temperatura Ambiente: 15°C a 25°C Colocar citofijador Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
COLORACIÓN PAPANICOLAOU	TINCIÓN PAPANICOLAOU	DISTINTAS MUESTRAS	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): N/A Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
ESPERMATOGRAMA	MICROSCOPIA	SEMEN / FRASCO ESTÉRIL	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Todo el volumen recolectado	Tomar muestra por masturbación en un frasco estéril, preferiblemente en el laboratorio. Evitar consumo de bebidas alcohólicas 72 horas previas a la toma de muestra. Abstinencia sexual de 3 días. Transportar antes de 30 minutos.
TEST DE SIMS HUHNER	MICROSCOPIA	LÍQUIDO SEMINAL / INTRAVAGINAL	2 días / 48 horas	Temperatura Ambiente (TA): 2 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	
HISTOPATOLÓGICO DE BAJA COMPLEJIDAD	HISTOPATOLÓGICO	DISTINTAS MUESTRAS	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Enviar en un frasco adecuado con formol bufferado (2 a 1 de la muestra)
HISTOPATOLÓGICO DE MEDIANA COMPLEJIDAD ****	HISTOPATOLÓGICO	DISTINTAS MUESTRAS	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Enviar en un frasco adecuado con formol bufferado (2 a 1 de la muestra)

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
HISTOPATOLÓGICO DE ALTA COMPLEJIDAD ****	HISTOPATOLÓGICO	DISTINTAS MUESTRAS	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Enviar en un frasco adecuado con formol bufferado (2 a 1 de la muestra)
ACTINA (MUSCULO LISO)	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
ACTH	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS. BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
AFP (ALFA FETOPROTEÍNA)	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
Alfa-1-ANTI TRIPSINA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
Alfa-INHIBINA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
ALK-1	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
BCL 2	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
BCL 6	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
BerEp4	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
B-CATENINA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CALCITONINA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CALDESMON	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CALRETININA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CA 19-9	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CA 125	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 1a	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 3	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 4	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 5	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 8	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
CD 10	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 15	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 20	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 30	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 34	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 43	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 45 Lin T	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 45 LCA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 56	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 57	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 68	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 79 α	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 99	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CD 117	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CDX 2	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CEA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CICLINA DI	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CK DE ALTO PESO MOLECULAR	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CK AMPLIO ESPECTRO (AE1-AE3)	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CK 5/6	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CK 7	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
CK 18	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CK 20	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CMV	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
CROMOGRANINA A.	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
DESMINA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
D2 - 40	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
EMA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
EGFR	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
E - CADHERINA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
ESTROGENOS	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
EBV (EPSTEIN BARR VIRUS)	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
GFPA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
GRANZYME B	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
GH	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
HEPATOCTE	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
HERCEPTEST	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
HMB45	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
KAPPA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
KI 67	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
LAMBDA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
LH	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
MELAN A	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
MIELOPEROXIDASA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
Myogenina	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
NSE	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
P16	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
P53	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
P63	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
PLAPH	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
Plasma Cell	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
PROGESTERONA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
PROLACTINA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
PSA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
RACEMASE	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
RCC	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
S-100	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
SINAPTOSINA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
TdT	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
TIROGLOBULINA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
TSH	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
TTF-1	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
VIMENTINA	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor
WT1	INMUNOHISTOQUÍMICA	DISTINTAS MUESTRAS BLOQUE DE PARAFINA	5 días / 120 horas	Temperatura Ambiente (TA): 24 horas Refrigerada: N/A Congelada: N/A Volumen: N/A	Bloque de parafina. No someter al calor

GENÉTICA

PANEL DE CANCERES HEREDITARIOS (CA MAMA/CA OVARIO/CA COLORRECTAL/CA GÁSTRICO/ CA RENAL/CA PRÓSTATA/ MÚLTIPLE NEOPLASIA ENDOCRINA/ CA TIROIDES/CA PARATIROIDES/ NEUROFIBROMATOSIS/FEOCROMOCITOMA/CA PARAGANGLIOMA FAMILIAR)	SECUENCIACIÓN DE ADN	TUBO LILA/SANGRE TOTAL	4 semanas	Temperatura ambiente: 15 a 25 °C Volumen: 3ml	Completar y Firmar el consentimiento informado
TAMIZAJE PRENATAL PANORAMA BÁSICO (TRISOMÍA DEL 21,18,13/MONOSOMÍA X/TRISOMÍAS EN CROMOSOMAS SEXUALES/TRIPLOIDÍA GEMELO EVANESCENTE/DELECIÓN CROMOSOMA 22/SEXO DEL FETO)	SECUENCIACIÓN DE ADN	TUBO CELL-FREE DNA BCT/SANGRE TOTAL	2 semanas	Temperatura ambiente: 15 a 25 °C Volumen: 10ml Cada tubo (2 tubos)	Completar y Firmar el formulario Mezclar por inmersión 10 veces
TAMIZAJE PRENATAL PANORAMA EXTENDIDO (DETERMINACIÓN DE: TRISOMÍA DEL 21,18,13/MONOSOMÍA X/TRISOMÍAS EN CROMOSOMAS SEXUALES/TRIPLOIDÍA GEMELO EVANESCENTE/SEXO DEL FETO. SÍNDROMES DE MICRODELECCIONES: DELECIÓN 22Q11.2/ ANGELMAN/MAULLIDO DE GATO/DELECIÓN 1P36/PRADER WILLI/SEXO FETAL/CRIBADO PARA GEMELOS (DONACIÓN DE ÓVULOS Y EMBARAZOS SUBROGADOS) ZIGOCIDAD/FRACCIONES FETALES INDIVIDUALES PARA GEMELOS DICIGÓTICOS/SEXO FETAL PARA CADA GEMELO/NORMALIDADES DE CROMOSOMAS SEXUALES PARA GEMELOS MONOCIGÓTICOS/MEDICIÓN DE TRISOMIA 13,18,21)	SECUENCIACIÓN DE ADN	TUBO CELL-FREE DNA BCT/SANGRE TOTAL	3 semanas	Temperatura ambiente: 15 a 25 °C Volumen: 10ml Cada tubo (2 tubos)	Completar y Firmar el formulario Mezclar por inmersión 10 veces

NOTAS.

* Centrifugar a mas tardar 30 minutos de obtenida la muestra, transferir a tubo plástico, mantener cadena de frío, tapado con papel aluminio.
** Comunicarse al laboratorio, para verificar tiempo de entrega.
*** Las pruebas se realizan por la mañana (9 am) y se reportan a partir de las 17 horas.
**** El costo de las pruebas histopatológicas dependerá de la complejidad y de otro tipo de pruebas complementarias que se deriven del análisis de la muestra enviada. En el caso de muestras de SEGMENTOS o RESECCIONES ONCOLÓGICAS el tiempo de entrega será de 8 días laborables.
***** Metodología aplica en sucursales dentro del Cantón Quito.
Las muestras con presencia de hemólisis, ictericia o lipémicas a simple vista no deberían emplearse para el estudio de IgE, bioquímica y endocrinología
Mismo día : se entregará el mismo día siempre que la muestra ingrese a nuestro sistema antes de las 12 am.
Preguntar al Laboratorio por pruebas que no se encuentren en el portafolio.
Favor especificar la metodología cuando amerite.
Transportar las muestras en refrigeración, temperatura ambiente o en hielo seco cuando sea necesario; o consultar con el laboratorio.
Guardar siempre una alícuota en congelación, cuando sea el caso.

EXÁMEN	METODOLOGÍA	MUESTRA	TIEMPO DE ENTREGA	CONSERVACIÓN Y VOLUMEN DE LA MUESTRA	CONDICIONES PREANALÍTICA
Garantizará la custodia de muestras para exámenes especiales (HIV, screenig de drogas, alcohol etílico) y los respectivos consentimientos.					
El tiempo de entrega se refiere desde que la muestra llega a Zurita&Zurita Laboratorios (Por lo general, se entrega a partir de las 17 horas). El término "12 horas" indica que la muestra debe haber ingresado a nuestro					
Cada Institución referente tiene su propio usuario y clave, asignado con los e-mails proporcionados para cada Institución. Esto es para la revisión de los resultados. En el caso de existir cambios de mails, direcciones, números					
Se adjunta Protocolo de Transporte de Muestras (PDF). Además se enviará el documento R TRE-03 Formulario de Envío de Muestras					
Las muestras que no cumplan con las especificaciones generales de las buenas prácticas del laboratorio serán rechazadas.					
Cualquier duda o comentario comunicarse a: contacto@zuritalaboratorios.com					