

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Imunoglobulina "E" (IgE) Codigo: 7143	Suero centrifugado y separado	8 días	ELISA	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	3 meses refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	25 OH Vitamina D Total Codigo: 7001	Suero centrifugado y separado Plasma con EDTA bi y tripotásico, Heparina de litio, centrifugado y separado antes de los 15 min posterior a la toma de muestra	24 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	8 Horas 20–25° C 4 días Refrigerada 2–8° C 24 Semanas Congelado a –20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tubo tapa morada o tapa verde
NO APLICA	Ac. Anti CCP Codigo: 7202	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000	5 días refrigerada 2 -8 °C > 5 días congelada a - 20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anti Microsomales (TPO) Codigo: 6011	Suero centrifugado y separado Plasma: Heparina de litio/ EDTA/ Heparina	48 a 72 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	3 Días de: 2-8 °C Hasta 30 días: -10°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja tubo tapa morada, azul y verde
NO APLICA	Ac. Anti Tiroglobulinicos (ATG) Codigo: 6008	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	7 Días Refrigerada 2 -8 °C Hasta 6 meses a – 20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Hepatitis E IgM Codigo: 6539	Suero centrifugado y separado	48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Treponema P (FTA) Codigo: 40002	Suero Plasma: Citrato de sodio / EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio/ Oxalato de potasio centrifugado y separado	48 horas a 72 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	14 días refrigerada de 2-8 °C > 14 días congelar -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado azul y verde
NO APLICA	Acido Folico Codigo:6004	Suero Centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	Requiere ayuno min de 8h. Evitar exposición excesiva a la luz directa. Antes de centrifugar, asegurar buena formación del coágulo.	500	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morada
NO APLICA	acido Valproico (Valpron) Codigo: 17001	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayunas ni condición especial. La muestra debe ser extraída justo antes de la siguiente dosis del medicamento.	3000	2 días refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	ACTH Codigo: 6003	Plasma con EDTA centrifugado y separado	24 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000	hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	Alfa Fetoproteína Codigo: 15003	Suero o Plasma: Citrato de sodio/ EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio centrifugado y separado Líquido amniótico	48 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	Suero y plasma: 3 días a temperatura ambiente de 20-25 °C 7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelada a -20 °C Líquido amniótico: 2 días a temperatura ambiente de 20-25 °C 5 días refrigerada de 2 – 8 °C > 5 días congelada a- 20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Antígeno Carcino-embriionario (CEA) Codigo: 15004	Suero Centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	14 días refrigerada de 2 – 8 °C 6 Meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	CA 125 Codigo: 15009	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	15 días refrigerada de 2 – 8 °C 24 Semanas congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	CA 15-3 Codigo: 15008	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ EDTA / Heparina	48 horas a 72 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 7 días refrigerada de 2- 8 °C > 7 días a congelar a -10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja Tubo morada azul y verde
NO APLICA	CA 19-9 Codigo: 15005	Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	4 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada
NO APLICA	Carbamazepina (Tegretol) Codigo: 17006	Suero centrifugado y separado	48 horas a 72 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayunos ni condiciones especiales del paciente. El médico debe indicar la suspensión o cambio de hora del medicamento.	500	2 días refrigerada de 2 – 8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Dehidroepiandrosterona sulfato DHEASO4 Codigo: 6023	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	14 días refrigerada de 2-8 °C hasta 12 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Digoxina Codigo: 17007	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	14 días refrigerada de 2-8 °C hasta 6 Meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Epamin Fentoina Codigo: 17009	Suero centrifugado y separado	48 horas a 72 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	8 días refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL HORMONAL FEMENINO	Estradiol Codigo: 6026	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL MENOPAUSICO	Estradiol Codigo: 6026	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL HORMONAL FEMENINO	F.S.H Codigo: 6031	Suero centrifugado y separado	48 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	7 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL HORMONAL MASCULINO	F.S.H Codigo: 6031	Suero centrifugado y separado	48 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	7 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL MENOPAUSICO	F.S.H Codigo: 6031	Suero centrifugado y separado	48 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	7 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Fenobarbital Codigo: 17011	Suero centrifugado y separado	48 horas a 72 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno. La muestra puede ser tomada en cualquier momento durante el intervalo de la administración del medicamento.	500	8 días refrigerada de 2- 8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	H.C.G Beta cuantitativa Codigo: 6032	Suero centrifugado y separado	24 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	7 días de 2 – 8 °C hasta 2 meses a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Homocisteína Codigo: 30580	Suero centrifugado y separado Plasma con EDTA di y tripotásico, Heparina de litio, centrifugado y separado antes de los 15 min posterior a la toma de muestra	48 a 72 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	4 días 15–25 °C 4 Semanas refrigerada de 2-8 °C 10 meses congelado a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Hormona de Crecimiento Basal Codigo: 6036	Suero centrifugado y separado Plasma con Heparina de Lito, EDTA di y tripotásico	48 horas	Quimioluminiscencia	Ayuno de 8 a 12 horas. Haber descansado 30 minutos antes de la toma de muestra y no pasadas las 2 horas de haberse levantado.	1000	7 días refrigerada de 2-8 °C 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Hormona transportadora de carga sexual (SHBG) Codigo: 7137	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL HORMONAL FEMENINO	L.H. Codigo: 6040	Suero centrifugado y separado	48 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2 – 8 °C > 7 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL HORMONAL MASCULINO	L.H. Codigo: 6040	Suero centrifugado y separado	48 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2 – 8 °C > 7 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL MENOPAÚSICO	L.H. Codigo: 6040	Suero centrifugado y separado	48 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2 – 8 °C > 7 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Parahormona (PTH) en plasma Codigo: 6042	Plasma con EDTA	48 a 72 horas	Quimioluminiscencia	Requiere ayuno de toda la noche y se debe tomar después de las 7:00 a.m.	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	Paratohormona (PTH) en suero Codigo: 6041	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Quimioluminiscencia	Requiere ayuno de toda la noche y se debe tomar después de las 7:00 a.m.	500	hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL MENOPAÚSICO	Progesterona Codigo: 6044	Suero o Plasma con EDTA	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	3000	2 días refrigerada de 2 – 8 °C > 2 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja y morado
PERFIL HORMONAL FEMENINO	Progesterona Codigo: 6044	Suero o Plasma con EDTA	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	3000	2 días refrigerada de 2 – 8 °C > 2 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja y morado
PERFIL HORMONAL FEMENINO	Prolactina Codigo: 6045	Suero, Plasma con EDTA / Citrato de sodio / Heparina de sodio / Heparina de lito / Oxalato de potasio centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	Requiere ayuno de al menos 4 horas. Si es posible, el paciente debe reposar durante al menos 20 minutos. La toma debe realizarse por lo menos 2-3 horas después de levantarse.	3000	7 días refrigerada de 2 – 8 °C > 7 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado azul y verde
PERFIL HORMONAL MASCULINO	Prolactina Codigo: 6045	Suero, Plasma con EDTA / Citrato de sodio / Heparina de sodio / Heparina de lito / Oxalato de potasio centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	Requiere ayuno de al menos 4 horas. Si es posible, el paciente debe reposar durante al menos 20 minutos. La toma debe realizarse por lo menos 2-3 horas después de levantarse.	3000	7 días refrigerada de 2 – 8 °C > 7 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado azul y verde
PERFIL MENOPAÚSICO	Prolactina Codigo: 6045	Suero, Plasma con EDTA / Citrato de sodio / Heparina de sodio / Heparina de lito / Oxalato de potasio centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	Requiere ayuno de al menos 4 horas. Si es posible, el paciente debe reposar durante al menos 20 minutos. La toma debe realizarse por lo menos 2-3 horas después de levantarse.	3000	7 días refrigerada de 2 – 8 °C > 7 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado azul y verde
NO APLICA	Somatomedina C (IgF-1) Codigo: 6037	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	15 días refrigerada de 2-8 °C > 15 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL HORMONAL MASCULINO	Testosterona Total Codigo: 6058	Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 7 días refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada
NO APLICA	Tiroglobulina Codigo: 6059	Suero centrifugado y separado	48 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial. En casos de tiroidectomía o tratamiento con I131 la toma de muestra debe realizarse con anterioridad; o bien, 6 semanas después.	1000	< 5 días refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL ANEMIA	Vitamina B12 Codigo: 6062	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	3 días refrigerada de 2- 8 °C > 3 días congelar a -20 °C (hasta 6 meses)	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Proteger de la luz excesiva directa.	Tubo tapa roja
NO APLICA	Chlamydia pneumoniae ADN Codigo: 9015	Espúto LBA Suero con EDTA	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Chlamydia trachomatis ADN Codigo: 9016	Espúto LBA Sangre con EDTA Hisopado Faringeo	20 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	De acuerdo al tipo de muestra

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptacion y rechazo de muestras							Código	LIS-004	
								Ed/Rev	64/33	
								Fecha	23/09/2024	
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo maximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Herpes Simple ADN 6 Codigo: 9087	Hisopado de lesión genital Hisopado nasal LCR Líquidos biológicos Sangre con EDTA	20 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Deficiencia de Factor V en Plasma Codigo: 8090	Plasma Citratado	20 a 30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, la muestra debe ser doblemente centrifugada y congelada inmediatamente.	2000	hasta 14días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	Deficiencia de Factor II en Plasma Codigo: 1412	Plasma Citratado	20 a 30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, la muestra debe ser doblemente centrifugada y congelada inmediatamente.	2000	hasta 14días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	Deficiencia de Factor IX en Plasma Codigo: 8028	Plasma Citratado	20 a 30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, la muestra debe ser doblemente centrifugada y congelada inmediatamente.	2000	hasta 14días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	Deficiencia de Factor VII en Plasma Codigo: 8521	Plasma Citratado	20 a 30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, la muestra debe ser doblemente centrifugada y congelada inmediatamente.	2000	hasta 14días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	Deficiencia de Factor X en Plasma Codigo:8000	Plasma Citratado	20 a 30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, la muestra debe ser doblemente centrifugada y congelada inmediatamente.	2000	hasta 14días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	Deficiencia de Factor XI en Plasma Codigo: 8078	Plasma Citratado	20 a 30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, la muestra debe ser doblemente centrifugada y congelada inmediatamente.	2000	hasta 14días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	Deficiencia de Factor XII en Plasma Codigo: 8520	Plasma Citratado	20 a 30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, la muestra debe ser doblemente centrifugada y congelada inmediatamente.	2000	hasta 14días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	Ac. Chikungunya IgM/ IgG (FA) Codigo: 70381	Suero centrifugado y separado	8 días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno. Tomar la muestra idealmente durante los primero 8 días, durante la fase aguda de la enfermedad. Para prueba confirmatoria, dentro de los 10 a 14 días.	500	14 días refrigerada de 2- 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	QuantIFERON-TB Codigo: 1993	Sangre en tubos especiales QuantIFERON®-TB	20-35 días	ELISA	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	4000	28 Días Refrigerado	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubos de 4 colores especiales para QuantIFERON-TB
NO APLICA	ácidos Organicos Codigo: 43752	Orina Parcial	20-35 días	Cromatografía de gases acoplada a espectrometría de masas	Primera orina de la mañana, previo lavado genital, recoger en recipiente estéril. No aplicar tálcos ni cremas antes de la recolección de la muestra, evitar contaminación fecal.	3000	hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Envase estéril
NO APLICA	Albumina Serica Codigo: 30742	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado centrifugado y separado	48 horas	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12h, informar si está tomando algún medicamento.	500	3 días refrigerada a 4-8 °C No congelar la muestra	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tubo tapa morada o tapa verde
NO APLICA	Anti. Mulleriana Codigo: 6009	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Antitrombina III Codigo: 1410	Plasma citratado centrifugado y separado	20-30 días	Ensayo cromogénico	No requiere ayuno, ni preparación especial	200	3 horas a temperatura ambiente 15-25°C hasta 4 semanas congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se requieren muestra no hemolizadas ni con coagulo de fibrina	Tubo tapa azul
NO APLICA	Anat. Pat. Bloque Celular Codigo: 80016	Consultar	15 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	Se requiere informe médico REQUISITO OBLIGATORIO para el envío de la muestra	Consultar	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Consultar
NO APLICA	Anat. Pat. Citologica No Ginecologica Codigo: 43753	Consultar	30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	Se requiere informe médico REQUISITO OBLIGATORIO para el envío de la muestra	Consultar	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Consultar
NO APLICA	Inmunoglobulina "A" (IgA) Codigo: 7139	Suero o Plasma con EDTA o Heparina centrifugado y separado	8 Días	Turbidimetría	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 meses refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tubo tapa morada o tapa verde
NO APLICA	Proteinuria en Orina Parcial Codigo: 14035	Orina Parcial	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	5000	8 días refrigerada de 2-10 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No se aceptaran muestras visiblemente contaminada; muestra no conservada en refrigeración pasado el tiempo de 2 horas.	Recolector estéril
NO APLICA	BRUCELLA PCR Codigo: 9014	Biopsia frescas, Suero, Sangre EDTA, LCR.	10 Días	Biología Molecular	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000	Conservar las muestras en temperaturas entre 4-8 °C aproximadamente. Las Biopsias frescas, conservar a -20° C inmediatamente o a 4° C en buffer lisis con geles refrigerantes o hielo de nevera. NO SE ACEPTAN MUESTRAS EN FORMOL.	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Dependerá del tipo de muestra.

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Ehrlichia por PCR Codigo: 9041	Sangre completa con EDTA	21 Días	PCR	No requiere ayuna, ni preparación especial	3000	25 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	HIV Western Blot Codigo: 7131	Suero centrifugado y separado	1 Día	Immunoblot	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	3 días a temperatura ambiente de 18–25 °C 2 Semanas refrigerada de 2–8 °C hasta 2 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	% Saturación Codigo: 10004	Suero o Plasma Heparinizado centrifugado y separado Líquido Amniótico	24 a 48 horas	Colorimétrico	Requiere de ayuno de 8 a 12 horas Toma de muestra preferiblemente en la mañana.	500	7 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja o Tubo Tapa Verde / Recolector Estéril
NO APLICA	Interleukina 6 Codigo: 3060	Suero centrifugado y separado	24 horas	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Legionella pneumophila 1 Codigo: 3662	Suero centrifugado y separado	5 Días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	300	5 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Legionella pneumophila 12 Codigo: 3663	Suero centrifugado y separado	5 Días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	300	5 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Metabolitos de cocaína Codigo: 17013	Orina	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Envase estéril
PERFIL DISBIOSIS	Panel 16 Alimentos IgG Codigo: 7194	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Elisa	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	8 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	17 Hidroxicortico-esteroides Codigo: 43744	Orina de 24 horas:	20-35 días	Cromatografía / Espectro-fotometría	No requiere ayuno, ni preparación especial. Registrar volumen total recolectado.	3000	8 Horas 20–25° C 10 días Refrigerada 2–8° C 4 Semanas Congelado a –20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	RF Hermandad Codigo: 50103	Sangre Total Con EDTA	20-35 días	Biología Molecular	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa morada
NO APLICA	RF Perfil ADN Codigo: 50102	Sangre Total Con EDTA	20-35 días	Biología Molecular	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa morada
NO APLICA	RF Perfil ADN Hisopado Codigo: 50101	Hisopado Nasal	20-35 días	Biología Molecular	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Hisopo estéril
NO APLICA	Treponema pallidum por PCR Codigo: 6532	Suero, Hisopado uretral, Hisopado de lesiones, Líquido amniótico	15 Días	Biología Molecular	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Dependerá del tipo de muestra.
NO APLICA	VPH carga viral (Alto riesgo) Codigo: 90123	Hisopado genital Biopsia fresca	21 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	No aplica	Hisopado genital: Hisopado en medio estéril. Biopsia fresca: Corte fresco en solución salina o medio suministrado por el Laboratorio. NO FORMO. Mantener refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Dependerá del tipo de muestra.
NO APLICA	VPH Detección y Tipificación (BIOPSIA) Codigo: 109623	Biopsia Fresca Biopsia Paraformada	21 Días	Anatomía Patológica	No requiere ayuno, ni preparación especial.	No aplica	Biopsias frescas: Conservar a -20° C por 20 Días Biopsia Paraformada: 2 Meses a Temperatura Ambiente	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Dependerá del tipo de muestra.	Dependerá del tipo de muestra.
PERFIL HORMONAL MASCULINO	17 OH Progesterona Codigo: 6002	Suero Centrifugado y separado	8 Días	ELISA	Consultar con su médico si puede suprimir medicamentos como los corticosteroides y las píldoras anticonceptivas. Ayuno mínimo de 8h.	1000	8 Horas 20–25° C 30 días Refrigerada 2–8° C 60 días Congelada –20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Edi/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del facultativo o médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	5 Ácido Hidrox-3-Indolacético Codigo: 15002	Orina de 24 horas	8 Días	Colorimétrico	Durante los 3-4 días anteriores al análisis no ingerir alimentos como café, caramelos, chocolate, naranjas, helados, plátanos, té, piña, queso, bebidas espumosas o efervescentes, mermeladas. Recoja la orina de 24 horas y protéjala de la luz (envuelva el envase en papel de aluminio hasta la entrega en el laboratorio). Consultar con su médico si puede suprimir medicamentos como sulfamidas, hipotensores, sedantes. Suspender durante los días del estudio el cepillado enérgico de dientes y los enemas.	3000	Refrigeración	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	5' Nucleotidasa Codigo: 3401	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Espectrofotometría cinética	Requiere ayuno 8 a 12 horas	2000	24 horas a temperatura ambiente 18–25°C 1 semana Refrigerada 2–8 °C 2 meses Congelada –20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL RESPIRATORIO	Ac. Adenovirus (Hisopado Nasal) Codigo: 7013	Hisopado nasal	24 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	Hisopo nasal	Procesar dentro de las primeras 24 Horas o Congelar durante 1 mes a -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Adenovirus IgM Codigo: 7159	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	200	Procesar dentro de las primeras 24 Horas o Congelar durante 1 mes a -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Alfa 1 Antitripsina Codigo: 7017	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunodifusión Radial	No requiere ayuno, ni preparación especial	200	3 días a temperatura ambiente de 18–25°C 15 días refrigerada de 2 - 8 °C 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. ANCA C Inmunoblot Codigo: 7234	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Inmunofluorescencia Indirecta	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 Días 2 – 8 °C > 2 Días a -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se requieren muestra no hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. ANCA C Totales Codigo: 7019	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	2 días refrigerada de 2 – 8 °C > 2 días congelar a -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellos suero hemolizados, lipémicos e ictericos.	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. ANCA P Totales Codigo: 7020	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	2 días refrigerada de 2 – 8 °C > 2 días congelar a -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellos suero hemolizados, lipémicos e ictericos.	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anexin V IgG Codigo: 7044	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	200	7 días en Refrigeración 2 – 8 °C > 7 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anexin V IgM Codigo: 7045	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	200	7 días en Refrigeración 2 – 8 °C > 7 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anti Anhidrasa-carbonica Codigo: 43746	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 días temperatura Ambiente 18–25°C 5 días Refrigerada 2–8°C 1 mes Congelada –20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anti DNA (Ac. Totales) Codigo: 7076	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días 2 – 8 °C > 7 días -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anti DNA (FA) Codigo: 7122	Suero centrifugado y separado	8 Días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	14 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Ac. Anti JO-1 Codigo: 7062	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a - 20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anti LA Codigo: 7057	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anti Mielina Codigo: 2824	Suero centrifugado y separado LCR	20-35 días	Radioinmunoensayo	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anti Plaquetarios Codigo: 2850	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunofluorescencia Indirecta	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	48 horas temperatura Ambiente: 18-25°C: 1 semana Refrigerada: 2-8°C 3 meses Congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anti RNP Codigo: 7058	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anti Ro Codigo: 7059	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	200	2 Días Refrigerada 2 -8 °C > 2 días congelada a - 20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Anti SCL-70 Codigo: 7069	Suero o plasma EDTA, heparinizado, citratado centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1500	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa morada/Tubo tapa azul
NO APLICA	Ac. Anti SM Codigo: 7066	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	<7 días 2 – 8 °C >7 días -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Antígeno Superficie (Anti-HBs) Codigo: 7064	Suero/ plasma EDTA centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	<7 días 2 – 8 °C >7 días -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa morada
NO APLICA	Ac. Antinucleares (ANA) (IFA) Codigo: 7018	Suero centrifugado y separado	8 días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	14 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Antinucleares (ANA) (Ac. Totales) Codigo: 7067	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	< 5 días 2 – 8 °C > 5 días -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Antinucleares (ANA) (Western Blot) Codigo: 11000	Suero centrifugado y separado	24 a 48 Horas	Western Blot	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	< 5 días 2 – 8 °C > 5 días -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Asca IgA Codigo: 7090	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	14 días 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Asca IgG Codigo: 7091	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	14 días 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. B2 Glicoproteína IgG Codigo: 6013	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	14 días 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. B2 Glicoproteína IgM Codigo: 6014	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	14 días 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. B2 Microglobulina (Orina) Codigo: 60121	Orina	8 días	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	2 días en Refrigeración 2 – 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Ac. Bordetella IgG Codigo: 7094	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	< 2 días refrigerar de 2-8° C > 2 días congelar -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Bordetella IgM Codigo: 7095	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	< 2 días refrigerar de 2-8° C > 2 días congelar -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Borrelia (Ac. Totales) Codigo: 7096	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	4 días temperatura ambiente 18-25° C 2 semanas Refrigerada 2-8° C 2 meses Congelada -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Brucella IgG Codigo: 7097	Suero o plasma con EDTA o citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	7 días refrigerar de 2-8 °C > 7 días congelar a - 20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas, lipemicas o ictericas	Tubo tapa roja, morado o azul
NO APLICA	Ac. Brucella IgM Codigo: 7098	Suero o plasma con EDTA o citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	7 días refrigerar de 2-8 °C > 7 días congelar a - 20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas, lipemicas o ictericas	Tubo tapa roja, morado o azul
NO APLICA	Ac. Cardiopina IgA Codigo: 7110	Suero y plasma con EDTA, heparinizado citratado centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	14 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa morada/Tubo tapa azul
NO APLICA	Ac. Cardiopina IgG Codigo: 7050	Suero y plasma con EDTA, heparinizado citratado centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1500	14 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa morada/Tubo tapa azul
NO APLICA	Ac. Cardiopina IgM Codigo: 7051	Suero y plasma con EDTA, heparinizado citratado centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1500	14 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa morada/Tubo tapa azul
NO APLICA	Ac. Celulas Parietales (IFA) Codigo: 7021	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 semanas refrigerada 2-8° C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Centromero (Ac. Totales) Codigo: 7054	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunofluorescencia indirecta	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	1 semana refrigerada 2-8° C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Chikungunya IgG Codigo: 25001	Suero o plasma con EDTA o Heparina centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tapa morada o tapa verde
NO APLICA	Ac. Chikungunya IgM Codigo: 25000	Suero o plasma con EDTA o Heparina centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tapa morada o tapa verde
NO APLICA	Ac. Clostridium perfringens Codigo: 7113	Heces	8 Días	Biología Molecular	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	5 días refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Core Hepatitis B IgG (HBcAb) Codigo: 7055	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ ACD/ CPDA-1/ CPD/ EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio/ Oxalato de potasio	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	14 días refrigerada de 2-8 °C > 14 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado, azul y verde
NO APLICA	Ac. Core Hepatitis B IgM (HBcAb) Codigo: 7166	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ ACD/ CPDA-1/ CPD/ EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio/ Oxalato de potasio	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado, azul y verde
PERFIL DISBIOSIS	Ac. Cryptosporidium (Heces) Codigo: 9146	Heces	24 a 48 horas	Inmunoensayo	No requiere ayuno, ni preparación especial	Porción de Heces	2 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No Aplica	Recolector de Heces

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptacion y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo maximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Ac. Dengue IgG Codigo: 7229	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	14 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Dengue IgM Codigo: 7228	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1500	14 días 2 – 8 °c	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Elastasa Codigo: 7022	Suero centrifugado y separado	15 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Ena Screen Codigo: 7023	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	1 semana refrigerada 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL CELIACO	Ac. Endomisial Codigo: 7026	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunofluorescencia directa	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL INFERTILIDAD	Ac. Esperma (FA) Codigo: 7027	Suero centrifugado y separado	8 Días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	14 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL REUMÁTICO	Ac. Estreptolisina O (ASTO) Cuantificado Codigo: 400012	Suero Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Aglutinación	No requiere ayuno, ni requiere preparación especial.	300	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Fosfatidil Colina Codigo: 22158	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 semanas Refrigerada 2-8°C 2 meses congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Fosfatidil Inositol Codigo: 7078	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 semanas Refrigerada 2-8°C 2 meses congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Fosfatidil Serina IgG Codigo: 2832	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 semanas Refrigerada 2-8°C 2 meses congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Fosfatidil Serina IgM Codigo: 2833	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 semanas Refrigerada 2-8°C 2 meses congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Fosfolípidos IgG Codigo: 7081	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000	14 días refrigerada de 2-8°C Hasta 1 mes congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Fosfolípidos IgM Codigo: 7082	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000	14 días refrigerada de 2-8°C Hasta 1 mes congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Func. Haemophilus Influenzae B Codigo: 7003	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	5 días refrigerada de 2-8 °C > 5 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Func. Tetanos Toxide Codigo: 7004	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	5 días refrigerada de 2-8 °C > 5 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Func. Varicella zoster Codigo: 7005	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	5 días refrigerada de 2-8 °C > 5 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidos, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Ac. GAD (Glutamato Descarboxilasa) Codigo: 7029	Suero centrifugado y separado	20 - 30 Días	Radioinmunoensayo	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	5 días refrigerada de 2-8 °C > 5 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Gangliosidos Codigo: 7031	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Immunoblot	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 semanas Refrigerada 2–8°C 2 mes Congelada –20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL CELIACO	Ac. Gliadina IgA Codigo: 7086	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL CELIACO	Ac. Gliadina IgG Codigo: 7085	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	5 días refrigerada de 2-8 °C > 5 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Helicobacter pylori (Ac. Total) Codigo: 7133	Suero centrifugado y separado	24 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1500	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Helicobacter Pylori IgA Codigo: 7132	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1500	14 días refrigerar de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Helicobacter Pylori IgG Codigo: 7151	Suero centrifugado y separado	72 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1500	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Helicobacter Pylori IgM Codigo: 7164	Suero centrifugado y separado	72 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	2 semanas Refrigerada 2–8°C 2 mes Congelada –20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL DISBIOSIS	Ac. Helicobacter pylori (Heces) Codigo: 19005	Heces	24 horas	Inmunocromatografía	No aplica	Porción de Heces	2 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector de Heces
NO APLICA	Ac. Hepatitis A IgG (anti-HAV) Codigo: 7152	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ ACD/ CPDA-1/ CPD/ EDTA / Heparina	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	14 días refrigerada de 2-8 °C > 14 días congelar a -10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado, azul o verde
NO APLICA	Ac. Hepatitis A IgM (anti-HAV) Codigo: 7165	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ ACD/ CPDA-1/ CPD/ EDTA / Heparina	48 Horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	7 refrigerar de 2-8 °C > 7 días congelar a -10°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado, azul o verde
NO APLICA	Ac. Hepatitis C (Ac. Totales) Codigo: 7073	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ ACD/ CPDA-1/ CPD/ EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio/ Oxalato de potasio	48 Horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	5 días refrigerada de 2-8 °C > 5 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, MORADO, AZUL Y VERDE
NO APLICA	Ac. Hepatitis D Total Codigo: 7135	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 meses Refrigerado 2-8°C 6 meses Congelada –20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Herpes 1 IgG Codigo: 7153	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL TORCH	Ac. Herpes 1 IgM Codigo: 7167	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ EDTA / Heparina	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas lipémicas e ictericas	Tubo tapa roja, morado azul y verde
NO APLICA	Ac. Herpes 2 IgG Codigo: 7154	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ EDTA / Heparina	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas LIPEMICAS E ICTERICOS	Tubo tapa roja, tubo tapa morado y azul
PERFIL TORCH	Ac. Herpes 2 IgM Codigo: 7168	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ EDTA / Heparina	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas LIPEMICAS E ICTERICOS	Tubo tapa roja, tubo tapa morado y azul
NO APLICA	Ac. Histona Codigo: 7032	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Influenza A IgM Codigo: 7176	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL RESPIRATORIO	Ac. Influenza AB (Hisopado Nasal) Codigo: 7177	Hisopado Nasal	24 horas	Inmunocromatografía	No aplica.	No aplica	Procesar dentro de las primeras 24 Horas o Congelar durante 1 Mes a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo seco estéril
NO APLICA	Ac. Influenza B IgM Codigo: 7179	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Insulina Codigo: 7033	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	48 horas temperatura ambiente de 18-25 °C 7 días Refrigerada 2-8°C 3 meses Congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Isótopos Codigo: 7034	Suero centrifugado y separado	72 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Leptospira (Ac. Totales) Codigo: 7188	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Leptospira IgG Codigo: 7187	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. LKM-1 Codigo: 7035	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	200	7 Días Refrigerada 2-8 °C Hasta 2 meses a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Ac. Membrana Basal Glomerular Codigo: 7071	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	200	7 Días Refrigerada 2-8 °C Hasta 2 meses a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Mitochondriales (Ac. Totales) Codigo: 7074	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Mitochondriales (IFA) Codigo: 7233	Suero centrifugado y separado	8 Días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Musculo Estriado Codigo: 43751	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Musculo Liso (IFA) Codigo: 7193	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunofluorescencia directa	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Musculo Liso (Inmunoblot) Codigo: 7192	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	48 horas temperatura ambiente de 18-25 °C 1 semana Refrigerada 2-8°C hasta 3 meses congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Mycoplasma pneumoniae IgG Codigo: 7155	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Mycoplasma pneumoniae IgM Codigo: 7170	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Nucleosoma Codigo: 7087	Suero centrifugado y separado	8 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	3 días temperatura ambiente de 18-25 °C 1 semana Refrigerada 2-8°C hasta 2 meses congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL INFERTILIDAD	Ac. Ovario (IFA) Codigo: 7036	Suero centrifugado y separado	8 Días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.		14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Parotida IGG Codigo: 7198	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Parotida IGM Codigo: 7199	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Parvovirus IgG Codigo: 7200	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Parvovirus IgM Codigo: 7201	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Ac. Polisacárido Caps. Neumocócico Codigo: 7049	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Proteína Ribosomal P Codigo: 7037	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Protrombina IgM Codigo: 7207	Suero Centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas, ictericas y hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Receptor acetilcolina Codigo: 7006	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Radioinmunoensayo	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	1 semana temperatura ambiente 2 semana Refrigerada 2-8°C 2 meses Congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Receptor TSH Codigo: 7009	Suero Centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL CELIACO	Ac. Reticulina Codigo: 2853	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunofluorescencia indirecta	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	1 semana temperatura ambiente 2 semana Refrigerada 2-8°C 2 meses Congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Rubéola IgG Codigo: 7156	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 14 días refrigerada de 2-8 °C > 14 días congelada a -10°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tubo tapa morado y azul
PERFIL TORCH	Ac. Rubéola IgM Codigo: 7171	Suero Plasma: Citrato de sodio / EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio centrifugado y separado	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 14 días refrigerada de 2-8 °C > 14 días congelada a -10°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tubo tapa morado y azul
NO APLICA	Ac. Sarampion IgG Codigo: 7157	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptacion y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Ac. Sarampion IgM Codigo: 7172	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	< 14 días refrigerada de 2-8 °C > 14 días congelada a -10°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Seroamibas Codigo: 7075	Suero centrifugado y separado	20-35 días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Toxocara Codigo: 7221	Suero o Plasma citratado centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	< 5 días refrigerada de 2-8°C > 5 días congelada a -20 o -70 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Toxoplasmosis IgA Codigo: 7141	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	72 horas temperatura ambiente 1 semana refrigerada 2-8 °C hasta 3 meses congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Toxoplasmosis IgG Codigo: 7158	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio	48 Horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 3 días a temperatura de 15-30 °C < 14 días refrigerada de 2-8 °C > 14 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas lipémicas, e ictericos	Tubo tapa roja, tubo tapa morado y azul
PERFIL PRE-NATAL	Ac. Toxoplasmosis IgM Codigo: 7173	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 3 días a temperatura de 15-30 °C < 14 días refrigerada de 2-8 °C > 14 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas lipémicas, e ictericos	Tubo tapa roja, tubo tapa morado y azul
PERFIL TORCH	Ac. Toxoplasmosis IgM Codigo: 7173	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 3 días a temperatura de 15-30 °C < 14 días refrigerada de 2-8 °C > 14 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas lipémicas, e ictericos	Tubo tapa roja, tubo tapa morado y azul
PERFIL CELIACO	Ac. Transglutaminasa IgA Codigo: 7088	Suero o plasma con EDTA	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 5 días refrigerada de 2-8°C > 5 días congelada a -20 o -70 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas lipémicas, e ictericos	Tubo tapa roja, tubo morado
PERFIL CELIACO	Ac. Transglutaminasa IgG Codigo: 7042	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 5 días refrigerada de 2-8°C > 5 días congelada a -20 o -70 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas ictericas, lipemicas, y contaminadas por bacterias	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Tuberculosis (Ac. Totales) Codigo: 7222	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 días temperatura ambiente 18-25 °C 5 días refrigerada 2-8°C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Varicela IgG Codigo: 7224	Suero Centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. Varicela IgM Codigo: 7225	Suero Centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Acido Delta Amino Levulinico Codigo: 43753	Orina de 24horas	20-35 días	Cromatografía / Espectro-fotometría	Evitar la exposición de la muestra a la luz solar (emplear frasco ámbar o envolver con papel aluminio).	3000	10 días refrigerada de 2-8°C hasta 1 mes congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	acido Hipurico Codigo: 3001	Orina parcial	20-35 días	Colorimétrico	Trabajadores con sospecha de intoxicación por Tolueno deben recoger la orina al final de la jornada laboral.	500	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	acido Homovanilico Codigo: 43455	Orina de 24horas	20-35 días	Colorimétrico	De ser posible el paciente debe suspender por lo menos una semana antes de la toma de muestra aquellos medicamentos que contengan fenotiazinas, aspirina, sales de litio, piridoxina, alfa-dopa, adrenalina, nitroglicerina, IMAO y reserpina. No ingerir alcohol, chocolate, dátiles, vainilla, café, té, tabaco.	3000	7 días refrigerada 2-8°C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptacion y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidos, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	acido Láctico Codigo: 3003	Plasma tratado con fluoruro sódico/oxalato potásico y fluoruro sódico/heparina sódica centrifugado/Citrado y separado LCR	24 horas	Electroquimioluminiscencia	Antes de la toma de muestra, deben evitar los movimientos de manos y brazos, después de colocar el torniquete. El nivel de lactato aumenta rápidamente con el ejercicio físico.	300	Plasma: 8 horas a 15-25 °C 14 días a 2-8 °C LCR: 3 horas a 15-25 °C 24 horas a 2-8 °C 2 meses a -15 -25 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo Tapa Gris/Tubo tapa azul
PERFIL 20	acido urico Codigo: 3005	Suero o plasma con EDTA y Orinacentrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático-Colorimétrico	Ayuno minimo de 8 horas.	300	5 días refrigerada 2-8°C hasta 6 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tapa morada o tapa verde
PERFIL GENERAL	acido urico Codigo: 3005	Suero o plasma con EDTA y Orinacentrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático-Colorimétrico	Ayuno minimo de 8 horas.	300	5 días refrigerada 2-8°C hasta 6 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tapa morada o tapa verde
PERFIL PRE-NATAL	acido urico Codigo: 3005	Suero o plasma con EDTA y Orinacentrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático-Colorimétrico	Ayuno minimo de 8 horas.	300	5 días refrigerada 2-8°C hasta 6 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tapa morada o tapa verde
PERFIL REUMÁTICO	acido urico Codigo: 3005	Suero o plasma con EDTA y Orinacentrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático-Colorimétrico	Ayuno minimo de 8 horas.	300	5 días refrigerada 2-8°C hasta 6 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tapa morada o tapa verde
PERFIL LITIASIS (SUERO)	acido urico Codigo: 3005	Suero o plasma con EDTA y Orinacentrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático-Colorimétrico	Ayuno minimo de 8 horas.	300	5 días refrigerada 2-8°C hasta 6 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tapa morada o tapa verde
PERFIL LITIASIS (ORINA 24 HORAS)	acido urico en Orina 24horas Codigo: 1752	Orina de 24horas	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	5 días refrigerada 2-8°C hasta 6 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	acido urico Orina parcial Codigo: 14003	Orina parcial	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	5 días refrigerada 2-8°C hasta 6 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	acido Vanilmandelico Codigo: 14004	Orina de 24horas	24 a 48 horas	Cromatografía Columna	No ingerir café, té, chocolate, vainilla, guineo, ni medicamentos antihipertensivo, aspirina, pirodoxina, levodopa y amoxicilina durante una semana antes de la recolección de la muestra.	1000	hasta 7 días refrigerada de 2 a 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Adenosina Deaminasa (ADA) Codigo: 9025	Suero centrifugado y separado Plasma Heparinizado LCR Líquido Pleural	8 Días	Enzimático-Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	350	Suero: 7 días refrigerada de 2 – 8 °C Líquido Pleural: 2 días congelada a -20 °C LCR: 7 días refrigerada de 2-8 °C y 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Adenovirus (Heces) Codigo: 19001	Heces	24 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	Porción de Heces	2 días refrigerada de 2-4 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector de Heces
NO APLICA	Adenovirus RT-PCR Codigo: 9011	Hisopado Nasal-Faríngeo, Hisopado ocular Esguto LBA Aspirado traqueal Biopsia fresca LCR Sangre con EDTA	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	10 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Adiponectina Codigo: 3006	Suero centrifugado y separado	20-35 días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	< 24 horas congelar a -20 °C > 24 horas congelar a -70 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Aglutininas Anti RH Codigo: 1800	Suero centrifugado y separado	24 horas	Aglutinación	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	2 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Albumina en 2da Orina Codigo: 14005	Orina Parcial	48 horas	Turbidimetría	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	7 días a temperatura ambiente de 20-25 °C hasta 1 mes refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Albumina en Orina Parcial Codigo: 14006	Orina Parcial	48 horas	Turbidimetría	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	7 días a temperatura ambiente de 20-25 °C hasta 1 mes refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Alcohol Etílico Codigo: 14305	Suero	20-30 Días	Detector de ionización de llama-cromatografía de gases de espacio de cabeza (HSGC-FID)	No utilizar algodón con alcohol en la toma de muestra. No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	14 días refrigerada 2-8 °C o 28 días congelado	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	NO destapar la muestra hasta el momento de procesar. Mantener SIEMPRE herméticamente cerrado.	Tubo tapa gris (preferiblemente) o tubo tapa azul
NO APLICA	Aldolasa Codigo: 3007	Suero o plasma obtenido con heparina o EDTA	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial	250	Refrigeración	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa morada/Tubo Tapa verde
NO APLICA	Aldolasa Orina de 24horas Codigo: 14007	Orina de 24horas	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de orina de 24 horas. http://imarreroblanc.com/Docs/	500	Refrigeración	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del facultativo o médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del envase a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Aldosterona Codigo: 6005	Suero centrifugado y separado	8 días	ELISA	Ayuno de 12 horas. No ingerir dos semanas antes: Antihipertensivos, Diuréticos, Estrógenos, Progestágenos.	350	Refrigeración	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Alteraciones cromosómicas 13,18,21 y sexuales Codigo: 9012	Líquido Amniótico Sangre con EDTA Hisopado bucal	20-35 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	10 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Aluminio Codigo: 3008	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Absorción Atómica	Ayuno, No Fumar y no ingerir bebidas alcohólicas tres días antes de la realización de la prueba, informar si está tomando algún medicamento, No realice actividad física.	2000	4 días Temperatura ambiente 18-25 °C 1 mes Refrigerada 2-8°C hasta 2 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul rey
NO APLICA	Amilasa Codigo: 3009	Suero centrifugado y separado Orina parcial.	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	350	2 meses refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Amonio Codigo: 3010	Plasma con EDTA centrifugado y separado antes de los 15 min posterior a la toma de muestra. Congelar inmediatamente en tubo plástico estéril.	24 horas	Enzimático	Requiere ayuno. No fumar antes de recoger las muestras	2000	3 semanas congelada a -38 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No se acepta suero. Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada: identificando tipo de muestra PLASMA
NO APLICA	Anat. Pat. Biopsia Codigo: 43456	Consultar	30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	Se requiere informe médico REQUISITO OBLIGATORIO para el envío de la muestra	Consultar	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Consultar
NO APLICA	Anat. Pat. Citológica Ginecológica Codigo: 43755	Consultar	30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	Se requiere informe médico REQUISITO OBLIGATORIO para el envío de la muestra	Consultar	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Consultar
NO APLICA	Anat. Pat. Inmuno-histoquímica Codigo: 43756	Consultar	30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	Se requiere informe médico REQUISITO OBLIGATORIO para el envío de la muestra	Consultar	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Consultar
NO APLICA	Androgenos Codigo: 6006	Suero Centrifugado y separado	15 Días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	15 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Androstenediona Codigo: 6007	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno,	1000	7 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Angiotensina II Codigo: 43754	Plasma con EDTA centrifugado y separado	20-35 días	Radioinmunoensayo	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	12 horas a temperatura Ambiente 18-25°C 24 horas Refrigerada 2-8°C hasta 2 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptacion y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Anticoagulante Lupico Codigo: 7056	Plasma Citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Coagulación	No requiere ayuno, ni preparación especial	350	6 meses congelada a -20 °C.	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	Antidepresivos Triciclicos 17003	Orina	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Antígeno de superficie (HBsAg) Codigo: 7083	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ ACD/ CPDA-1/ CPD/ EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio/ Oxalato de potasio	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	24 horas a temperatura ambiente < 6 días refrigerada de 2 - 8 °C > 6 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado, azul y verde
NO APLICA	Antígeno E de Hepatitis B (HBsAg) Codigo: 7084	Suero centrifugado y separado Plasma: Citrato de sodio/ ACD/ CPDA-1/ CPD/ EDTA / Heparina de sodio / Heparina de litio/ Oxalato de potasio	48 Horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 3 días a temperatura ambiente de 15 -30 °C < 7 días refrigerada de 2 - 8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morada, azul y verde
NO APLICA	Antígenos Febriles (Widal) Codigo: 40003	Suero centrifugado y separado	24 Horas	Agglutinación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	7 días en refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Apolipoproteína A Codigo: 3011	Suero o Plasma con EDTA centrifugado y separado	8 Días	Turbidimetría	Ayuno de mínimo 8 horas	500	8 días en refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa morada
NO APLICA	Apolipoproteína B Codigo: 3013	Suero o Plasma con EDTA centrifugado y separado	8 Días	Turbidimetría	Ayuno de 8h min	500	8 días en refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa morada
NO APLICA	Azúcares Reductores en Heces Codigo:19002	Heces	24 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	Porción de Heces	2 días en refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector de heces estéril
NO APLICA	Bartonella Henselae (FA) Codigo: 3900	Suero centrifugado y separado	8 Días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	BCR/ABL Cromosoma Philadelphia mutaciones p210 p190 (Leucemias) Codigo: 9013	Sangre con EDTA Medula Ósea	20-35 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial	3000	10 días refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
NO APLICA	Benzodiazepina en Orina Codigo: 17005	Orina Parcial	24 horas	Cromatografía de capa fina	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	48 horas Temperatura Ambiente 18–25°C 8 días Refrigerada 2–8°C hasta 2 meses congelada –20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Benzodiazepina en Suero Codigo: 2139	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Espectrofotometría de masas	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	48 horas Temperatura Ambiente 18–25°C 8 días Refrigerada 2–8°C hasta 1 mes congelada –20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo de polipropileno

4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL 20	Bilirubina total y fraccionada Codigo: 3014	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	48 horas refrigerada 2-8 °C Líquido amniótico congelar -20°C hasta efectuar el análisis	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se requieren muestra no hemolizadas, ni lipémica y protegida de la luz.	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Verde
PERFIL HEPÁTICO	Bilirubina total y fraccionada Codigo: 3014	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	48 horas refrigerada 2-8 °C Líquido amniótico congelar -20°C hasta efectuar el análisis	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se requieren muestra no hemolizadas, ni lipémica y protegida de la luz.	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Verde
NO APLICA	Biotinidasa Screening Neonatal Codigo:13048	Sangre de talón	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	Refrigeración	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	BK (coloracion de Ziehl Nelsen) Codigo: 13003	Esputo Orina Contenido Gástrico LCR LBA	24 Horas	Coloración de Ziehl Nelsen. Observación microscópica	Las muestras de esputo deben ser recogidas en la mañana en ayunas, en un recipiente estéril debe enjuagarse la boca y realizar la descargar nasal antes de empezar. INSTRUCCIONES: 1. Inspire profundamente llenando sus pulmones de aire tanto como sea posible 2. Retenga el aire un momento 3. Expire luego la expectoración con un esfuerzo de tos, tratando de arrastrar las secreciones del pulmón 4. Recaja el esputo producido dentro del envase tratando de que entre en su totalidad, sin manchar sus manos o las paredes externas del frasco 5. Repita esta operación otras dos veces colocando todas las secreciones en el mismo frasco 6. Limpie el exterior del envase con un pañuelo de papel y lavesé las manos con agua y jabón	Esputo 3000 a 5000 Orina > 500 LCR, LBA, Contenido gástrico: 1000	4 días en Refrigeración (LCR, LBA, Esputo, contenido gástrico) Orina: debe ser procesada inmediatamente ya que el pH ácido afecta la viabilidad del bacilo. Si se debe transportar hasta otro laboratorio, se recomienda enviar el sedimento de toda la orina centrifugada durante 15 minutos a 3.000g, neutralizado con 1 mg de bicarbonato de sodio o fosfato trisódico anhidro	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Dependerá del tipo de muestra. (consultar a el área técnica)
NO APLICA	BRCA 1 BRCA 2 Codigo: 180098	Sangre Total con EDTA (En Pacientes que NO reciban quimioterapia) Hisopado bucal (En Pacientes que reciben quimioterapia)	20-35 días	Reacción en Cadena de la Polimerasa	No requiere ayuno, ni preparación especial	Consultar	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada o Hisopo estéril de acuerdo sea el caso
NO APLICA	BUN Codigo: 3015	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	350	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL METABÓLICO OSEO	C.T.X Codigo: 16001	Suero centrifugado y separado	72 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	8 horas a temperatura ambiente de 20 – 25 °C hasta 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	C1 Inhibidor Codigo:7099	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunodifusión Radial	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	4 días a temperatura ambiente 18–25°C 7 días refrigerada de 2-8°C hasta 2 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	C1q CIC Codigo:71152	Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1500	14 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	CA 242 Codigo: 15006	Suero centrifugado y separado	3 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	5 días a temperatura ambiente de 20 – 25 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	CA 72.4 Codigo: 15007	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	24 horas refrigerada de 2-8 °C > 24 horas congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Cadena Liviana Kappa / Lambda Libre Codigo: 7101	Suero centrifugado y separado	8 Días	Nefelometría	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	21 días refrigerada de 2 – 8 °C > 21 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cadena Liviana Kappa Libre (Orina) Codigo: 7102	Orina	8 Días	Inmunodifusión	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	21 días refrigerada de 2 – 8 °C > 21 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Cadena Pesada Kappa / Lambda IgA Codigo: 7106	Suero centrifugado y separado	Consultar	Nefelometría	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	21 días refrigerada de 2 – 8 °C > 21 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cadena Pesada Kappa / Lambda IgM Codigo: 7109	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Nefelometría	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	21 días refrigerada de 2 – 8 °C > 21 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cadena Pesada Kappa IgG Codigo: 7108	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Nefelometría	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	21 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 1 mes congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Calcio en 2da Orina Codigo 14008	Orina	2 Días	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	10 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
PERFIL LITIASIS (ORINA 24 HORAS)	Calcio en orina de 24 horas Codigo: 14009	Orina 24 horas	2 Días	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	10 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Calcio en orina parcial Codigo: 14010	Orina	2 Días	Colorimétrico	No aplica	1000	10 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Calcio Ionico Codigo: 3016	Suero centrifugado y separado	2 Días	Colorimétrico	Ayuno mínimo de 4 horas.	1000	7 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL 20	Calcio Serico Codigo: 3017	Suero centrifugado y separado	2 Días	Colorimétrico	Ayuno mínimo de 4 horas.	500	10 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptacion y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo maximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL METABOLICO ÓSEO	Calcio Sérico Codigo: 3017	Suero centrifugado y separado	2 Días	Colorimétrico	Ayuno minimo de 4 horas.	500	10 dias refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL LITIASIS (SUERO)	Calcio Sérico Codigo: 3017	Suero centrifugado y separado	2 Días	Colorimétrico	Ayuno minimo de 4 horas.	500	10 dias refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Calcitonina Codigo: 6015	Suero o plasma heparinizado centrifugado o separado	8 Días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 15 dias congelar -20 °C > 15 dias congelar a -70 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL DISBIOSIS	Calprotectina Codigo: 19003	Heces	24 Horas	ELISA	No requiere condición especial, pero debe ser una muestra fresca de heces.	Porción de Heces	3 dias refrigerada de 2 – 8 °C 30 congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Catecolaminas Urinarias Codigo: 7112	Orina de 24 horas	30 Dias	Inmunoensayo Enzimático	Abstenerse de fumar, tomar café o té 4 horas antes de la toma de muestra. Suspender uso de medicamentos y sustancias que interfieran con la prueba, como alfa-metildopa, mandelato de metenamida, Isoproterenol y Labetol. Permanecer en reposo 30 minutos en posición supina antes de la toma de muestra	4000	15 dias refrigerada de 2-8 °C hasta 3 meses congelada –20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Celulas NK + NKT Codigo: 8065	Sangre Total con EDTA (Procesamiento de la muestra máximo dentro de las 48 horas post-extracción)	24 a 48 horas	Citometria de Flujo	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	48 horas temperatura Ambiente 15-25 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	La muestra no es apta si esta hemolizada y si contiene microcoágulos o congelamiento visible	Tubo tapa morada
NO APLICA	Celulas NK Codigo: 8091	Sangre Total con EDTA (Procesamiento de la muestra máximo dentro de las 48 horas post-extracción)	24 a 48 horas	Citometria de Flujo	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	48 horas temperatura Ambiente 15-25 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	La muestra no es apta si esta hemolizada, si contiene microcoágulos o congelamiento visible	Tubo tapa morada
NO APLICA	Ceruloplasmina Codigo: 3018	Suero centrifugado y separado	20-35 dias	Electroquimioluminiscencia	Ayuno de 8 horas.	2000	6 horas temperatura ambiente de 18–25 °C 3 dias refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada a –20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cetonemia Codigo: 43758	Suero centrifugado y separado	20-35 dias	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 semanas refrigerada 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Chlamydiae pneumoniae IgG Codigo: 7148	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1500	14 dias refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Chlamydiae pneumoniae IgM Codigo: 6508	Suero centrifugado y separado	48 a 72 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1500	7 dias refrigerada de 2 – 8 °C > 7 dias congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Chlamydia trachomatis IgG Codigo: 7149	Suero centrifugado y separado	8 Días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	3 dias refrigerada de 2-8 °C > 3 dias congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Chlamydia trachomatis IgM Codigo: 7162	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	3 dias refrigerada de 2-8 °C > 3 dias congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas LIPEMICAS E ICTERICAS	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Chlamydia trachomatis IgM Codigo: 7162	Suero centrifugado y separado	8 Días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cifra 21-1 Codigo:15010	Suero centrifugado y separado	8 días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C > 3 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cistatina C Codigo: 43458	Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoturbidimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	24 horas temperatura ambiente de 18-25 °C 7 días refrigerada de 2-8 °C 90 días Congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja o morada.
NO APLICA	Cistina Codigo:14011	Orina de 24Horas	20-35 días	Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC)	No requiere ayuno, ni preparación especial. Registrar volumen recolectado en 24 horas.	2000	48 horas refrigerada 2-8 °C 90 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Citograma moco nasal Codigo:1209	Moco nasal	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial, se requieren 2 frías; orificio nasal derecho y orificio nasal izquierdo.	No aplica	48 horas a temperatura ambiente	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Lamina portabjelo
NO APLICA	Citología (Otros Líquidos) Codigo: 10353	Líquido Ascítico Líquido Sinovial Líquido Pericárdico	20 Días	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	Volumen recolectado	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	Tubo estéril
NO APLICA	Citología de L.C.R Codigo: 10354	Líquido Cefalo-raquídeo	20 Días	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	Volumen recolectado	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	Tubo estéril
NO APLICA	Citología de Líquido Pleural Codigo: 10357	Líquido Pleural	20 Días	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	Volumen recolectado	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	Tubo estéril
NO APLICA	Citomegalovirus ADN pp65 Codigo: 9018	Sangre con EDTA Orina LCR Orina	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	10 días refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Citomegalovirus ADN Codigo: 81001	Sangre con EDTA LBA LCR Orina	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	10 días refrigeración 2-8 °C hasta 2 meses congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Citomegalovirus ADN Codigo: 81001	Sangre con EDTA LBA LCR	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigeración 2-8 °C hasta 2 meses congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Citomegalovirus carga viral Codigo: 9019	Sangre con EDTA Orina LCR	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial	3000	10 días refrigeración 2-8 °C hasta 2 meses congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Citomegalovirus IgG Codigo: 7147	Suero, Plasma con EDTA / Citrato / Heparina centrifugado y separado	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	< 7 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL TORCH	Citomegalovirus IgM Codigo: 7160	Suero, Plasma con EDTA / Citrato / Heparina de sodio / Heparina de lito centrifugado y separado	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 14 días 2 -8°C > 15 días -10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado azul y verde
PERFIL LITIASIS (ORINA 24 HORAS)	Citrato en orina 24 horas Codigo:14012	Orina de 24 horas	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	4 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacológicos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL CARDIACO	CK creatina quinasa Codigo: 5001	Suero o Plasma Heparinizado centrifugado y separado	24 Horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	2 días refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja / Tubo Tapa Verde
PERFIL CARDIACO	CKMB Iso-enzima fosfoquinasa Codigo: 5004	Suero o Plasma con EDTA centrifugado y separado	24 Horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	3 días refrigerada de 4-8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja / Tubo Tapa Morada
NO APLICA	Cobalto Codigo: 3022	Sangre total con EDTA o heparina	20-35 días	Absorción Atómica	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	Cobre Codigo: 3023	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Absorción Atómica	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	5 días temperatura ambiente 18-25°C 1 mes refrigerada de 2-8°C hasta 2 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Colesterol Total Codigo: 3024	Suero o Plasma con EDTA centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12h, informar si está tomando algún medicamento.	500	4 días refrigerada a 4 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Colinesterasa Codigo: 5006	Suero o Plasma Heparinizado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	7 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Complemento C3 Codigo: 7114	Suero Suero o Plasma con heparina centrifugado y separado	8 Días	Inmunoturbidimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	2 días a temperatura ambiente de 20-25 °C 8 días refrigerada de a 4-8 °C hasta 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Complemento C4 Codigo: 7115	Suero centrifugado y separado	8 Días	Inmunoturbidimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	2 días a temperatura ambiente de 20-25 °C 8 días refrigerada de a 4-8 °C hasta 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Complemento CH50 Codigo: 7116	Suero centrifugado y separado	8 Días	Nefelometría	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	3 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Coombs Directo Codigo: 1004	Sangre total con EDTA	24 a 48 horas	Hema-glutinación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
NO APLICA	Coombs Indirecto Codigo: 1005	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Hema-glutinación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL DISBIOSIS	Coprocultivo Codigo: 13004	Heces	4 Días	Bacteriológico	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de heces. http://marreroblanc.com/Docs/	Porción de Heces	4 días a temperatura ambiente 18- 25°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	medio de transporte CARY BLAIR
NO APLICA	Cortisol AM Codigo: 6016	Suero centrifugado y separado	8 días	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	8 días refrigerada de 2-8 °C hasta 12 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cortisol en orina 24 horas Codigo: 6017	Orina de 24 horas	8 días	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	8 días refrigerada de 2-8 °C hasta 12 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Cortisol PM Codigo: 6018	Suero centrifugado y separado	8 días	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	8 días refrigerada de 2-8 °C hasta 12 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Creatinina en 2da orina Codigo: 14016	2da Orina de la mañana	24 Horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	4 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No Aplica	Recolector estéril

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Creatinina en orina 24 horas Codigo: 140171	Orina de 24 horas	24 Horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	4 días refrigerada de a 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No Aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Creatinina orina parcial Codigo: 14018	Orina Parcial	24 Horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	4 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No Aplica	Recolector estéril
PERFIL 20	Creatinina Codigo: 3025	Suero, Plasma con EDTA/Orina Parcial o 24 Horas centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	3 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL GENERAL	Creatinina Codigo: 3025	Suero, Plasma con EDTA/Orina Parcial o 24 Horas centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	3 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL PRE-NATAL	Creatinina Codigo: 3025	Suero, Plasma con EDTA/Orina Parcial o 24 Horas centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	3 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL PRE-OPERATORIO	Creatinina Codigo: 3025	Suero, Plasma con EDTA/Orina Parcial o 24 Horas centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	3 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL COVID-19	Creatinina Codigo: 3025	Suero, Plasma con EDTA/Orina Parcial o 24 Horas centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	3 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Crioaglutininas Codigo: 2874	Suero centrifugado y separado Y Sangre total con EDTA	5 Días	Precipitación	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	3 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa Morada
NO APLICA	Crioglobulina Codigo: 7117	Suero centrifugado y separado	5 Días	Precipitación	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	3 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cromatografía de Aminoácidos Codigo: 43759	Orina (Primera micción matinal)	20-35 días	Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC)	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	3 días refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cromo Codigo: 3027	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Absorción Atómica	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cromogranina A Codigo: 15011	Plasma con EDTA centrifugado y separado	20-35 días	Ensayo inmunofluorescente(FA)	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	5 días a temperatura ambiente 18-25 °C 15 días refrigerada de 2-8 °C hasta 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Cromosoma y Micro-delecciones Codigo: 9023	Sangre EDTA	20-35 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	Refrigeración	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
NO APLICA	Cuerpos Cetónicos en suero Codigo: 43760	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptacion y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL DISBIOSIS	Cultivo para Hongos (CMI) Codigo: 12587	Muestra de acuerdo a orden médica	10 Días	Micológico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	No aplica	3 días a Temperatura ambiente 18- 25°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril o medio de transporte de acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Cultivo y Antibiograma (CMI) Codigo: 12587	Tracto respiratorio superior (faringeo) Tracto respiratorio superior (nasal) Tracto respiratorio Inferior (esputo, Lavados y aspirados bronquiales) Abscesos/heridas Catéter Secrecion Ocular (Conjuntival) Oído externo	4 días	Bacteriológico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	Porción de la muestra	3 días a Temperatura ambiente 18- 25°C Cateter: Refrigerado de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	De acuerdo al tipo de muestra: Recolector Estéril Medio de transporte CARY BLAIR o CULTURETTE
NO APLICA	Cultivo y Antibiograma Codigo: 13006	Tracto respiratorio superior (faringeo) Tracto respiratorio superior (nasal) Tracto respiratorio Inferior (esputo, Lavados y aspirados bronquiales) Abscesos/heridas Catéter Secrecion Ocular (Conjuntival) Oído externo	4 días	Bacteriológico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	No aplica	3 días a Temperatura ambiente 18- 25°C Cateter: Refrigerado de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	De acuerdo al tipo de muestra: Recolector Estéril Medio de transporte CARY BLAIR o CULTURETTE
NO APLICA	Cysticercosis IgG Codigo: 7121	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Deficiencia de Factor VIII en Plasma Codigo: 8024	Plasma Citratado	20 a 30 Días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, la muestra debe ser doblemente centrifugada y congelada inmediatamente.	2000	hasta 14días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	Dehidroepiandros-terona DHEA Codigo: 6022	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	< 4 días refrigerada de 2 – 8 °C hasta 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL HORMONAL MASCULINO	Dehidrotestos-terona Codigo: 6024	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	8 días refrigerada de 2-8 °C hasta 12 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptacion y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo maximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Dengue Virus Deteccion y tipificacion RT-PCR Codigo: 9029	Sangre EDTA Plasma Suero LCR	21 Días	PCR	Para un mejor diagnóstico se debe recoger la sangre del paciente antes del 5to día que curse con fiebre, ya que durante este periodo es que el ADN de Virus Dengue se encuentra en la sangre.	3000	21 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
PERFIL LITIASIS (ORINA 24 HORAS)	Depuracion de Creatinina 24 horas Codigo: 14001	Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado Orina de 24 horas.	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de orina de 24 horas. https://marreroblanco.com/assets/docs/ Se requiere la talla y peso del paciente	500 (suero) La cantidad recolectada por el paciente en 24 horas (muestra de orina)	3 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	Tubo tapa roja Recipiente de recolección de orina de 24 horas.
NO APLICA	Depuracion de Urea Codigo: 14019	Suero centrifugado y separado Orina de 24 horas.	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de orina de 24 horas. https://marreroblanco.com/assets/docs/	500 (suero) La cantidad recolectada por el paciente en 24 horas (muestra de orina)	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	Tubo tapa roja Recipiente de recolección de orina de 24 horas.
PERFIL 20	Deshidrogenasa Lactica (LDH) Codigo: 3028	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	3 días a temperatura ambiente No congelar suero	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL CARDIACO	Deshidrogenasa Lactica (LDH) Codigo: 3028	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	3 días a temperatura ambiente No congelar suero	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL COVID-19	Deshidrogenasa Lactica (LDH) Codigo: 3028	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	3 días a temperatura ambiente No congelar suero	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Determinacion de Aminoacidos Codigo: 43757	Orina de 24horas	20-35 días	Manual	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	3 días refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
PERFIL COVID-19	Dimero D Codigo: 2002	Plasma Citratado centrifugado y separado	1 Día	Aglutinación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	8 Horas a 15 - 25 °C 24 horas refrigerada de 2-8 °C Hasta 1 Mes congelada a -20 °C Si el plasma se va a congelar, el tiempo transcurrido desde la toma de muestra no debe pasar de 4 Horas.	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul/Tubo tapara Roja, Tubo tapa verde
NO APLICA	Drepanocitos Celulas Falciformes Codigo: 1002	Sangre EDTA	48 Horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	D-U Codigo: 1006	Sangre EDTA Y Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Hema-glutinación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada y tapa roja
NO APLICA	Dx Genetico Fibrosis Quística Codigo: 43761	Sangre total EDTA (2 tubos) Y Suero centrifugado y separado (1 tubo)	20-35 días	Biología Molecular	No requiere ayuno, ni preparación especial	3000 (Sangre total) y 4000 (Suero)	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	(2) Tubo tapa morada + (1) Tubo tapa roja
NO APLICA	Ehrlichia (Frotis Capa Blanca) Codigo: 7124	Sangre EDTA Y Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada y tapa roja
NO APLICA	Electroforesis de Colesterol Codigo: 1668	Suero centrifugado y separado	Consultar	Electroforesis	Ayuno recomendado de 14 horas, informar si está tomando algún medicamento. No ingerir bebidas alcohólicas 3 días antes de la toma de muestra.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Electroforesis de Hemoglobina Codigo: 3030	Sangre Total	30 Días	Electroforesis	No requiere ayuno, ni preparación especial.	5000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	Electroforesis Proteínas en Orina Codigo: 1675	Orina parcial	30 Días	Electroforesis	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	24 horas a temperatura ambiente 18–25 °C 8 días refrigerada de 2–8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Electroforesis Proteínas en Suero Codigo: 1674	Suero centrifugado y separado	30 Días	Electroforesis	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	24 horas a temperatura ambiente 18–25 °C 8 días refrigerada de 2–8 °C hasta 6 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Electrolitos Sericos Codigo: 3039	Suero centrifugado y separado.	24 a 48 horas	Ion Selectivo	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Electrolitos urinarios Codigo: 14021	Orina parcial, 2da Orina u Orina de 24 horas	24 a 48 horas	Ion Selectivo	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de las muestras de orina. http://marreroblanco.com/Docs/	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada		Recolector de orina



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Edi/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Enlase Neuroespecífica Codigo: 7123	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	200	8 días refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Enterovirus por PCR Codigo: 9060	Sangre con EDTA LCR Hisopado faríngeo	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Eosinófilos en sangre Codigo: 1007	Sangre EDTA	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	Epstein Barr - Citomegalovirus ADN Codigo: 9075	Lavado Bronquial Líquido Pleural LCR Hisopado faríngeo Sangre EDTA	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras con crecimiento aparente de hongo.	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Epstein Barr ADN Codigo: 9063	Hisopado faríngeo LCR BP fresca	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Epstein Barr Carga Viral Codigo: 9069	Sangre EDTA	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	21 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
NO APLICA	Epstein Barr IgG Codigo: 7150	Suero centrifugado y separado	48 Horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	15 días refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Epstein Barr IgM Codigo: 7163	Suero centrifugado y separado	48 Horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	2 días 2 – 8 °C > 2 días -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Eritropoyetina Codigo: 6025	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Ensayo inmunoenzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	1 semana a temperatura ambiente 18–25 °C 2 semanas refrigerada 2–8 °C 2 meses congelada –20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Espemocultivo Codigo: 13009	Líquido Seminal	4 días	Bacteriológico	4 Días de abstinencia sexual, informar si está tomando algún medicamento.	500	3 días a Temperatura ambiente 18- 25°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Estriol Libre Codigo: 2579	Suero centrifugado y separado	8 Días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	10 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Estriol Total Codigo: 6028	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Estrogenos totales Codigo: 6029	Suero centrifugado y separado	8 Días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Estrona Codigo: 6030	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Receptor
NO APLICA	Estudio Ambiental Codigo: 13010	Consultar	10 días	Bacteriológico	no aplica	porción de la muestra	3 días a Temperatura ambiente 18- 25 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Estudio Citoquímico Líquido Ascítico Codigo: 11001	Líquido Ascítico	24 a 48 horas	Manual	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000 del líquido fresco	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Estudio Citoquímico Líquido Cefalorraquídeo Codigo: 11004	Líquido Cefalo-raquídeo	24 a 48 horas	Manual	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000 del líquido fresco	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Estudio Citoquímico Líquido Pericárdico Codigo: 11005	Líquido Pericárdico	24 a 48 horas	Manual	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000 del líquido fresco	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Estudio Citoquímico Líquido Pleural Codigo: 11002	Líquido Pleural	24 a 48 horas	Manual	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000 del líquido fresco	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Estudio Citoquímico Líquido Sinovial Codigo: 11006	Líquido Sinovial	24 a 48 horas	Manual	No requiere ayuno, ni preparación especial	2000 del líquido fresco	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
PERFIL 20	Examen de heces Codigo: 19004	Heces	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	Porción de heces	2 días refrigerada de 2-4 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector de Heces
PERFIL DISBIOSIS	Examen de heces Codigo: 19004	Heces	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	Porción de heces	2 días refrigerada de 2-4 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector de Heces
PERFIL 20	Examen de Orina Codigo: 18001	Orina parcial	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de orina parcial. http://marreroblanc.com/Docs/	1000	24 horas refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
PERFIL PRE-NATAL	Examen de Orina Codigo: 18001	Orina parcial	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de orina parcial. http://http://marreroblanc.com/Docs/	1000	24 horas refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
PERFIL PRE-OPERATORIO	Examen de Orina Codigo: 18001	Orina parcial	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de orina parcial. http://http://marreroblanc.com/Docs/	1000	24 horas refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
PERFIL PROSTÁTICO	Examen de Orina Codigo: 18001	Orina parcial	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de orina parcial. http://http://marreroblanc.com/Docs/	1000	24 horas refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Excreción Fraccionada de Sodio Codigo: 14060	Orina de 24 horas Y Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Electrodo	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de orina de 24 horas. http://http://marreroblanc.com/Docs/	3000	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja Recipiente de recolección de orina de 24 horas.
NO APLICA	Factor de necrosis tumoral alfa Codigo: 3040	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptacion y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Edi/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Factor II mutacion G20210A Protrombina Codigo: 9078	Sangre EDTA	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial	3000	25 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
NO APLICA	Factor V Leiden mutacion G1691A Codigo: 9079	Sangre EDTA	10 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
NO APLICA	Fenciclidina Codigo: 17010	Orina de 24horas	24 a 48 horas	Inmunoensayo	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Fenilalanina Codigo: 60491	Sangre con EDTA	20 Días	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa Morada
NO APLICA	Fenol urinario Codigo: 3043	Orina	20-35 días	Cromatografía de gases/Detección de ionización de llama (GC-FID) Espectrofotometría (SPEC)	Recolecte 10 ml de orina al azar sin conservantes, volumen 20 Ml	20000	6 meses refrigerada 2-8°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
PERFIL COVID-19	Ferritina Codigo: 10006	Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	24 horas	Turbidimetría	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	7 días refrigerada de 2 - 8 °C > 7 días congelada a -20 °C (hasta 1 año)	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja o tubo tapa morada
PERFIL COAGULACIÓN	Fibrinogeno Codigo: 2003	Plasma Citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Manual	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	Debe mantenerse en refrigerador 2-10 °C hasta el momento de efectuarse la prueba	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Azul
PERFIL COVID-19	Fibrinogeno Codigo: 2003	Plasma Citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Manual	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	Debe mantenerse en refrigerador 2-10 °C hasta el momento de efectuarse la prueba	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Azul
NO APLICA	Fibrosis Quística (ITR) Codigo: 1709	Sangre completa con EDTA	4 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	3 días refrigerada de 2 - 8 °C > 7 días congelada a -20 °C (hasta 1 año)	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo Tapa Morada
NO APLICA	FISH - PML/RARA t (15;17) Codigo: 1024	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Absorción Atómica	Requiere de ayuno de 8 a 12 horas	1000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo azul rey libre de metales
NO APLICA	Fosfatasa Acida Prostática Codigo: 1727	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Espectrofotometría Cinética	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	48 horas a temperatura ambiente 18-25 °C 72 horas refrigerada 2-8 °C 20 días congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Fosfatasa acida tartrato resistente Codigo: 16002	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Espectrofotometría Cinética	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	48 horas a temperatura ambiente 18-25 °C 72 horas refrigerada 2-8 °C 20 días congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Fosfatasa acida total Codigo: 30440	Suero centrifugado y separado	30 Días	Espectrofotometría Cinética	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Fosfatasa Alcalina Osea Codigo: 3046	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Espectrofotometría Cinética	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL 20	Fosfatasa alcalina Codigo: 3047	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático-Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja o tubo tapa verde
PERFIL HEPÁTICO	Fosfatasa alcalina Codigo: 3047	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático-Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja o tubo tapa verde
PERFIL METABÓLICO OSEO	Fosfatasa alcalina Codigo: 3047	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático-Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja o tubo tapa verde
NO APLICA	Fosforo en 2da orina Codigo: 14023	2da. Orina de la mañana	2 Días	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
PERFIL LITIASIS (ORINA 24 HORAS)	Fosforo en orina de 24 horas Codigo: 14024	Orina de 24 horas	2 Días	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
PERFIL 20	Fosforo serico (P) Codigo: 3048	Suero centrifugado y separado	2 Días	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL LITIASIS (SUERO)	Fosforo serico (P) Codigo: 3048	Suero centrifugado y separado	2 Días	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Frotis de sangre periférica Codigo: 1008	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	Lamina	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa morada
NO APLICA	Galactosa screening neonatal Codigo: 3049	Sangre talón	10 Días	Elisa	Se debe realizar la toma de muestra en el 3er al 5to día de nacido.	Sangre periférica	Refrigerar de 2-8 °C Evitar el contacto con zonas de humedad	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras que muestren signos de contacto humedad	Papel de filtro.
NO APLICA	Gamma Glutamil Transferasa (GGT) Codigo: 3050	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Gasometría arterial Codigo: 12001	Sangre arterial con heparina	24 horas	Gasometría	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	La muestra debe permanecer refrigerada hasta su procesamiento y estar en nuestras instalaciones antes de 1 HORA luego de su recolección.	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Jeringa con Heparina
NO APLICA	Gasometría venosa Codigo: 12002	Sangre venosa con heparina	24 horas	Gasometría	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	La muestra debe permanecer refrigerada hasta su procesamiento y estar en nuestras instalaciones antes de 1 HORA luego de su recolección.	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Jeringa con Heparina



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Gastrina Codigo: 7129	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	8 días refrigerada de 2- 8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ghrelin Codigo: 3051	Suero centrifugado y separado	20-35 días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Gladina Deaminada IgA Codigo: 43747	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	8 días refrigerada de 2- 8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	Gladina Deaminada IgG Codigo: 43748	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	8 días refrigerada de 2- 8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	Glicemia post-prandial Codigo: 3054	Suero, Plasma con EDTA centrifugado y separado.	24 a 48 horas	Colorimétrico	Muestra tomada 2 horas post ingesta del desayuno.	500	24 hrs refrigerado 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL 20	Glicemia basal Codigo: 3052	Suero, Plasma con EDTA centrifugado y separado.	24 a 48 horas	Colorimétrico	Paciente debe tener un ayuno de 8 a 14 horas, o de acuerdo a las indicaciones del médico.	500	4 horas a temperatura ambiente 25-30 °C 24 hrs refrigerado 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL GENERAL	Glicemia basal Codigo: 3052	Suero, Plasma con EDTA centrifugado y separado.	24 a 48 horas	Colorimétrico	Paciente debe tener un ayuno de 8 a 14 horas, o de acuerdo a las indicaciones del médico.	500	4 horas a temperatura ambiente 25-30 °C 24 hrs refrigerado 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL PRE-NATAL	Glicemia basal Codigo: 3052	Suero, Plasma con EDTA centrifugado y separado.	24 a 48 horas	Colorimétrico	Paciente debe tener un ayuno de 8 a 14 horas, o de acuerdo a las indicaciones del médico.	500	4 horas a temperatura ambiente 25-30 °C 24 hrs refrigerado 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL PRE-OPERATORIO	Glicemia basal Codigo: 3052	Suero, Plasma con EDTA centrifugado y separado.	24 a 48 horas	Colorimétrico	Paciente debe tener un ayuno de 8 a 14 horas, o de acuerdo a las indicaciones del médico.	500	4 horas a temperatura ambiente 25-30 °C 24 hrs refrigerado 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL COVID-19	Glicemia basal Codigo: 3052	Suero, Plasma con EDTA centrifugado y separado.	24 a 48 horas	Colorimétrico	Paciente debe tener un ayuno de 8 a 14 horas, o de acuerdo a las indicaciones del médico.	500	4 horas a temperatura ambiente 25-30 °C 24 hrs refrigerado 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Glicemia post-carga Codigo: 3053	Suero, Plasma con EDTA centrifugado y separado.	24 a 48 horas	Colorimétrico	Paciente debe tener un ayuno de 8 a 14 horas, o de acuerdo a las indicaciones del médico. Al paciente le será suministrada una carga glucosada luego de dar el resultado de la glicemia basal.	500	24 hrs refrigerado 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Glicoproteína Asociada a la Mielina Codigo: 1000	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo Enzimático	Ayuno recomendado de 8-12h.	2000	48 horas a temperatura ambiente 18-25 °C 7 días refrigerada 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas y lipémicas.	Tubo tapa roja.
NO APLICA	Glucagon Codigo: 380	Plasma con EDTA centrifugado y separado	20-35 días	Radioinmunoensayo	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	48 horas a temperatura ambiente 18-25 °C 7 días refrigerada 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	Glucosa 6-Fosfato Screening neonat Codigo: 3055	Sangre de talón	10 días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	5 gotas de sangre periférica en papel de filtro	< 15 días congelar -20 °C > 15 días congelar a -70 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras que muestren signos de contacto humedad	Papel de filtro.
NO APLICA	Gram Codigo: 13013	Sujeto a orden medica	1 día	Bacteriológico	no aplica	Lámina o porción de la muestra	3 días a Temperatura ambiente 18- 25°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	De acuerdo al tipo de muestra.
NO APLICA	Gastro 5 Line Codigo: 998547	Suero o plasma EDTA centrifugado y separado	24 a 48 horas	Inmunoelctro-transferencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de 2- 8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja o tubo tapa morado
NO APLICA	Grupo Sanguíneo y Factor RH Codigo: 1009	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Agglutinación	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras							Código	LIS-004	
								Ed/Rev	64/33	
								Fecha	23/09/2024	
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	H.C.G Libre Codigo: 6033	Suero centrifugado y separado	8 días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	7 días de refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C Evitar las congelaciones y descongelaciones repetidas	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Haptoglobina Codigo: 3056	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Enzimático-Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	HDL Colesterol Codigo: 3057	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12h, informar si está tomando algún medicamento.	200	7 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja / Tapa Morada
NO APLICA	HE4 Codigo: 15012	Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tubo morado
NO APLICA	Helicobacter pylori ADN Codigo: 9080	Sangre con EDTA Plasma citratado o suero centrifugado y separado	20-35 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	25 días refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada, roja o azul.
PERFIL 20	Hematología Completa Codigo: 1001	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Impedancia Eléctrica/ Fotométrica	No requiere ayuno, ni preparación especial	2500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
PERFIL ANEMIA	Hematología Completa Codigo: 1001	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Impedancia Eléctrica/ Fotométrica	No requiere ayuno, ni preparación especial	2500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
PERFIL CARDIACO	Hematología Completa Codigo: 1001	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Impedancia Eléctrica/ Fotométrica	No requiere ayuno, ni preparación especial	2500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptacion y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Edi/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del anillo a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL COAGULACIÓN	Hematología Completa Codigo: 1001	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Impedancia Eléctrica/ Fotométrica	No requiere ayuno, ni preparación especial	2500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
PERFIL GENERAL	Hematología Completa Codigo: 1001	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Impedancia Eléctrica/ Fotométrica	No requiere ayuno, ni preparación especial	2500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
PERFIL MENOPÁUSICO	Hematología Completa Codigo: 1001	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Impedancia Eléctrica/ Fotométrica	No requiere ayuno, ni preparación especial	2500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
PERFIL PRE-NATAL	Hematología Completa Codigo: 1001	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Impedancia Eléctrica/ Fotométrica	No requiere ayuno, ni preparación especial	2500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
PERFIL PRE-OPERATORIO	Hematología Completa Codigo: 1001	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Impedancia Eléctrica/ Fotométrica	No requiere ayuno, ni preparación especial	2500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
PERFIL REUMÁTICO	Hematología Completa Codigo: 1001	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Impedancia Eléctrica/ Fotométrica	No requiere ayuno, ni preparación especial	2500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
PERFIL COVID-19	Hematología Completa Codigo: 1001	Sangre completa con EDTA	24 a 48 horas	Impedancia Eléctrica/ Fotométrica	No requiere ayuno, ni preparación especial	2500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Hemocultivo Codigo: 13014	Sangre	6 días	Bacteriológico	De acuerdo a criterio médico	De acuerdo al frasco de hemocultivo utilizado	3 días a Temperatura ambiente 18- 25°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Frascos de hemocultivos
NO APLICA	Hemoglobina Glicosilada Codigo: 6034	Sangre completa con EDTA	8 Días	Cromatografía de Intercambio Iones	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	8 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	Tubo tapa Morada
NO APLICA	Hemoglobinuria Paroxística Codigo: 43763	Sangre total EDTA Suero (2 Tubos) + (1 Tubo)	20-35 días	Citometría de Flujo	Se requiere informe médico REQUISITO OBLIGATORIO para el envío de la muestra	3000 (por tubo de sangre EDTA) y 2000 (Suero)	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	(2) Tubo tapa morada + (1) Tubo tapa roja
NO APLICA	Hemosiderina Codigo: 43762	Orina Parcial	20-35 días	Método Rous	No requiere ayuno, ni preparación especial	3000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Hepatitis B Carga Viral Codigo: 3423	Sangre Total con EDTA Suero o plasma citratado centrifugado y separado	5 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	25 días refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Hepatitis B por PCR Codigo: 6581	Sangre Total con EDTA Biopsia Hepática Suero centrifugado y separado Plasma Con EDTA	20 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Hepatitis C ARN Genotipos por RFLP Codigo: 6581	Sangre Total con EDTA Biopsia Hepática Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Hepatitis C ARN RT-PCR Codigo: 6545	Sangre Total con EDTA Biopsia Hepática Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	De acuerdo al tipo de muestra



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Hepatitis C Carga Viral Codigo: 3424	Sangre Total con EDTA Biopsia Hepática Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Hepatitis C Confirmatorio (LIA) Codigo: 7300	Suero o Plasma centrifugado y separado	24 a 48 horas	Inmunoensayo lineal	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	7 días refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL ANEMIA	Hierro Codigo: 10007	Suero o Plasma Heparinizado centrifugado y separado Líquido Amniótico	24 a 48 horas	Colorimétrico	Requiere de ayuno de 8 a 12 horas Toma de muestra preferiblemente en la mañana.	500	7 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja o Tubo Tapa Verde / Recolector Estéril
NO APLICA	Histoplasma Capsulatum ADN Codigo: 9089	Sangre EDTA Medula Ósea Espulso Lavado bronquial Biopsia de órganos Sueto centrifugado y separado	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	Temperatura entre 4-8 °C aproximadamente. Las biopsias fresca se deben conservar a -20° C inmediatamente o a 4 °C en buffer lisis suministrado por el laboratorio. NO SE ACEPTAN MUESTRAS EN FORMOL.	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	HIV ELISA Codigo: 7136	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL PRE-NATAL	HIV prueba rápida Codigo:40004	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL PRE-OPERATORIO	HIV prueba rápida Codigo:40004	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	HLA-B27 (Biología Molecular) Codigo: 9093	Sangre Total con EDTA	10 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	Tubo tapa Morada



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Edi/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	HTLV VIII Codigo: 7138	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	7 días refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Identificación Cálculo Renal Codigo: 14025	Cálculo Renal	Consultar	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No aplica.	Calculo renal	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja o recolector de orina
NO APLICA	IGFBP-3 Codigo: 7144	Suero y plasma heparinizado centrifugado y separado	8 Días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 24 horas refrigerada de 2-8 °C hasta 12 meses congelada a -25 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Índice de resistencia a la insulina Codigo: 7174	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Electroquimioluminiscencia y Colorimétrico	Paciente debe tener un ayuno de 8 a 14 horas a menos que el médico indique lo contrario	500	7 días refrigerada de 2-8 °C hasta 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Índice de Tiroxina Libre Codigo: 1026	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Absorción Atómica	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo azul rey libre de metales
NO APLICA	Inhibina B Codigo: 14302	Suero centrifugado y separado	20-35 días	ELISA	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Immunoblot antígenos hepáticos Codigo: 7181	Suero centrifugado y separado	Consultar	Immunoblot	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	300	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Immuno-electroforesis de Proteínas Codigo: 1670	Suero centrifugado y separado	30 Días	Electroforesis	Ayuno de 8 a 12 horas.	4000	1 día a temperatura ambiente de 18-25 °C 8 días refrigerada de 2-8 °C hasta 6 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Immuno-electroforesis Orina 24horas Codigo: 6303	Orina de 24horas	30 Días	Electroforesis	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	4000	1 día a temperatura ambiente de 18-25 °C 8 días refrigerada de 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Immunofenotipo de Líquidos Biológicos Codigo: 43764	Líquidos Biológicos	20-35 días	Reacción en Cadena de la Polimerasa	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	Consultar	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Consultar



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Inmunoglobulina "A" (IgA) Secretora Codigo: 71401	Saliva	8 Días	Inmunodifusión Radial	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Inmunoglobulina "G" (IgG) Codigo: 7146	Suero o Plasma con EDTA o Heparina centrifugado y separado	8 Días	Turbidimetría	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 meses refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa Morada/Tubo tapa verde
NO APLICA	Inmunoglobulina "M" (IgM) Codigo: 7169	Suero o Plasma con EDTA o Heparina centrifugado y separado	8 Días	Inmunodifusión Radial	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 meses refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja/Tubo tapa Morada/Tubo tapa verde
NO APLICA	Insulina en Ayunas Codigo: 7183	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Electroquimioluminiscencia	Paciente debe tener un ayuno de 8 a 14 horas, o de acuerdo a las indicaciones del médico.	500	7 días refrigerada de 2-8 °C hasta 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Insulina post-prandial Codigo: 7184	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Electroquimioluminiscencia	Muestra tomada 2 horas post ingesta del desayuno.	500	7 días refrigerada de 2-8 °C hasta 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Interleukina 28B Codigo: 2288	Suero centrifugado y separado	20-35 días	PCR	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	4000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Investigación células LE Codigo: 10011	Sangre Total con EDTA	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa Morada
NO APLICA	Kinyoung Coloración Codigo: 14000	Heces	24 a 48 horas	Bacteriológico	No requiere ayuno, ni preparación especial	porción de la muestra	3 días a Temperatura ambiente 18-25°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril o medio de transporte de acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	KOH Codigo: 13002	Piel Cuero Cabelludo Exudados de Absceso LCR	1 día	Bacteriológico	no aplica	porción de la muestra	3 días a Temperatura ambiente 18-25°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril o medio de transporte de acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	LATEX (IgG) Codigo: 43765	Suero centrifugado y separado	Consultar	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	1000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	LDL Colesterol Codigo: 3061	Suero, Plasma con EDTA centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12h, informar si está tomando algún medicamento.	500	4 días refrigerada a 4°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada/Tubo Tapa Verde
NO APLICA	Leishmania Anticuerpos Totales Codigo: 7186	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Ensayo de tira inmunocromatográfica	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	3 días refrigerada 2-8 °C hasta 2 meses congelada -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras							Código	LIS-004	
								Ed/Rev	64/33	
								Fecha	23/09/2024	
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Leptina Codigo: 3062	Suero centrifugado y separado	20-35 días	ELISA	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	300	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Leptospira por PCR Codigo: 9094	Sangre Total con EDTA Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado Orina LCR	21 Días	PCR	Sintomatología > 7 días	3000	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Leucograma Fecal Codigo: 19008	Heces	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No aplica	No aplica	Hasta 24 horas refrigerada a 2-8°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector de heces
NO APLICA	Lipasa Codigo: 3063	Suero o Plasma con EDTA centrifugado y separado	1 Día	Enzimático-Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	200	Suero: 7 días refrigerada a 4-8 °C hasta 1 año congelada a -20 °C Plasma: 1 semana refrigerada a 2-8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa Morada
NO APLICA	Lípidos Totales Codigo: 3064	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12 horas, informar si está tomando algún medicamento.	200	4 días a 4°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada/Tubo Tapa Verde
NO APLICA	Litio Codigo: 3065	Suero, Plasma con EDTA centrifugado y separado	8 Días	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	1 día a temperatura ambiente de 15-25 °C 7 días refrigerada a 2-8 °C hasta 6 meses congelada de -15 a -25 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/ Tapa Morada
NO APLICA	Machado Guerreiro (Chagas) Codigo: 7189	Suero, Plasma con EDTA / Citrato de sodio / Heparina de sodio / Heparina de lito / Oxalato de potasio centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 3 días a temperatura ambiente de 15 -30 °C < 14 días refrigerada de 2-8 °C > 14 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, morado azul y verde
NO APLICA	Magnesio en 2da Orina Codigo: 14026	2da de orina de la mañana	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	2 semanas refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Magnesio en Orina de 24 horas Codigo: 14028	Orina de 24horas	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	2 semanas refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Magnesio en Orina parcial Codigo: 14027	Orina	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	2 semanas refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Magnesio serico Codigo: 3066	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	2 semanas refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Malaria Test Codigo: 7190	Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	48 a 72 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	La muestra no es apta si esta hemolizada, si contiene microcoágulos	Tubo tapa roja Tubo Tapa Morada
NO APLICA	Manganeso Codigo: 3067	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Absorción Atómica	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	24 horas a temperatura ambiente de 18–25 °C 5 días refrigerada de 2-8 °C 14 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptacion y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	MDMA (EXTASIS) Codigo:9053	Orina	24 a 48 horas	Inmuno cromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Mercurio en Cabello Codigo: 1022	Cabello con folículo completo.	20-35 días	Absorción Atómica	No requiere ayuno, ni preparación especial.	No aplica	7 días a temperatura ambiente de 18- 25 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo azul rey libre de metales
NO APLICA	Mercurio en Uñas Codigo: 1023	Porción de uña	20-35 días	Absorción Atómica	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	Estable a temperatura ambiente por tiempo indefinido	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo azul rey libre de metales
NO APLICA	Mercurio Codigo: 4230	Sangre total (EDTA K2)	20-35 días	Absorción Atómica	No requiere ayuno, ni preparación especial.	Dos tubos por paciente	2 días a temperatura ambiente de 18–25 °C 7 días refrigerada de 2-8 °C hasta 1 mes congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No debe contener microcoágulos	Requiere toma en tubo especial tapa azul marino.
NO APLICA	Metabolitos de cannabinoides Codigo: 17012	Orina	24 a 48 horas	Inmuno cromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Metadona Codigo: 17014	Orina	24 a 48 horas	Inmuno cromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Metales pesados en cabello Codigo: 43768	Cabello con folículo completo.	20-35 días	Espectrometría de masas de plasma acoplado inductivamente	No requiere ayuno, ni preparación especial.	No aplica	7 días a temperatura ambiente de 18- 25 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo azul rey libre de metales
NO APLICA	Metanefrina Orina de 24 horas Codigo: 14029	Orina de 24horas	8 días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Metanefrinas Plasmaticas Codigo: 14200	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Cromatografía líquida-espectrometría de masas en tandem.	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	4 horas a temperatura ambiente 18- 25 °C 2 semanas refrigerada 2–8 °C hasta 1 mes congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Metanfetamina Codigo: 17015	Orina	8 días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Melotrexate Codigo: 43300	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoensayo	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Micobacterias TBC, NO TBC Codigo: 90100	Espuito Lavado bronquial Líquido pleural Líquido ascítico Tejido Sangre con EDTA Espuito	5 Días	PCR	Espuito: Ayuno de 8 horas, enjuagar la boca con agua pura, obtener el esputo tras una expectoración profunda luego de un esfuerzo de los. Orina: La primera de la mañana. Líquidos, lavado bronquial, biopsias, estas muestras son obtenidas por medio de técnicas invasivas deben ser realizadas por un médico entrenado.	500	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Micobacterias tuberculosas (MT) PCR Codigo: 3445	Lavado bronquial Líquido pleural Líquido ascítico Tejido Sangre con EDTA Suero centrifugado y separado	5 Días	PCR	Espuito: Ayuno de 8 horas, enjuagar la boca con agua pura, obtener el esputo tras una expectoración profunda luego de un esfuerzo de los. Orina: La primera de la mañana. Líquidos, lavado bronquial, biopsias, estas muestras son obtenidas por medio de técnicas invasivas deben ser realizadas por un médico entrenado.	500	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Microalbumina Orina Parcial Codigo: 14030	Orina Parcial	8 Días	Turbidimetría	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	15 días a temperatura ambiente 2 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Microalbuminuria 24 horas Codigo: 14031	Orina de 24horas	8 Días	Turbidimetría	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	15 días a temperatura ambiente 2 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Mioglobina Codigo: 1693	Suero centrifugado y separado	8 días	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	8 días a temperatura ambiente 18-25 °C 14 días refrigerada de 2-8 °C hasta 12 meses congelada a -20°C. Congelar solo 1 vez	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	MTHFR mutacion C677T Codigo: 9098	Sangre Total con EDTA	15 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No debe contener microcoágulos	Tubo tapa Morada

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	MTHFR mutación A1298C Codigo: 9097	Sangre Total con EDTA	15 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No debe contener microcoágulos	Tubo tapa Morada
PERFIL DISBIOSIS	Multiplex Diarreas Bacterianas Codigo: 90010	Heces Hisopado Rectal	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Dependerá del tipo de muestra.	Dependerá del tipo de muestra.
NO APLICA	Multiplex I Infertilidad Codigo: 90104	Hisopo genital Cepillo genital Orina Semen BP Fresca LCR, Espudo	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán muestra con crecimiento aparente de hongo	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Multiplex II Neumonías atípicas Codigo: 90105	BP Fresca Hisopado faringeo Sangre con EDTA Plasma con EDTA LCR	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán muestra con crecimiento aparente de hongo	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Multiplex III Meningitis Viral Codigo: 8001	Plasma Sangre con EDTA Líquido Pleural Líquido pericárdico	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Multiplex IV Virus Respiratorio Codigo: 8007	Hisopado Nasal – Faringeo Espudo LBA	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Multiplex VII Meningitis Bacteriana Codigo: 8006	LCR Plasma Sangre con EDTA	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Dependerá del tipo de muestra.	Dependerá del tipo de muestra.
NO APLICA	Mycoplasma hominis Codigo: 90101	Orina Hisopado genital Biopsia fresca	20-35 días	PCR	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	De acuerdo al tipo de muestra	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Mycoplasma pneumoniae por PCR Codigo: 90102	Sangre EDTA Médula Ósea Espudo LBA LCR	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Niquel Codigo: 3069	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Absorción Atómica	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	2 meses refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Oncogen (AMU/ETO, AML/MDS1, BCL-1, BCR/ABL + REGIÓN 11q23, BCR/ABL, CBFβ/MYH11, DEKCA, E2A/RLF, E2A/PBX, FIPILIPDGFRα, JAK 2, K RAS, LLA, LMA REGION 11Q23, MLU/AF, SIL/TA) Codigo: 3448	Consultar	20-35 días	Reacción en Cadena de la Polimerasa	Se requiere informe médico y bloque de biopsia REQUISITO OBLIGATORIO para el envío de la muestra	Consultar	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Consultar
NO APLICA	Osteocalcina Codigo: 16003	Suero centrifugado y separado	8 Días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	20 días refrigerada de 2-8 °C > 20 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL LITIASIS (ORINA 24 HORAS)	Oxalato orina 24 horas Codigo: 14032	Orina de 24horas	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	7 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Oxcarbama-cepina Codigo: 2280	Suero	20-35 días	Cromatografía Líquida de Alta Turbulencia acoplada a un Espectrometro de Masas	No requiere ayunas ni condiciones especiales del paciente. El médico debe indicar las suspensión o cambio de hora del medicamento.	3000	72 horas a temperatura ambiente 18-25 °C 2 semanas refrigerada de 2-8 °C hasta 3 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Oxitocina Codigo: 43769	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	4000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Oxurus prueba de Graham Codigo: 3217	Aplique la cinta adhesiva por su lado pegajoso sobre la piel vecina al orificio anal, sin introducir en el recto.	24 a 48 horas	Observación Microscópica	La muestra debe obtenerse en la mañana antes de salir de la cama y hacerse el aseo matinal. No aplicar talcos ni cremas antes de la toma de muestra.	No aplica	6 horas a temperatura ambiente 20- 25 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	El scotch no debe venir con deposición, talco ni crema.	Scotch y lamina portabjeto.
NO APLICA	Oxycodone Codigo: 17017	Orina	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	P.S.A. Libre Codigo: 15014	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayunas pero la muestra se debe obtener antes o después de 3 semanas de biopsia, prostatectomía, o masaje prostático.	3000	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL PROSTÁTICO	P.S.A. Total y Libre Codigo: 15017	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayunas pero la muestra se debe obtener antes o después de 3 semanas de biopsia, prostatectomía, o masaje prostático.	3000	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	P.S.A. Total Codigo: 15013	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayunas pero la muestra se debe obtener antes o después de 3 semanas de biopsia, prostatectomía, o masaje prostático.	3000	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Paludismo (Gota Gruesa) Codigo: 10012	Sangre Total con EDTA	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa Morada
NO APLICA	Panel 20 Alérgenos Alimentos Codigo: 7194	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Immunoblot	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Panel 20 Alérgenos Inhalante Codigo: 7195	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Immunoblot	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	8 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Panel 8 Alérgenos Pediátricos Mixto Codigo: 7197	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Immunoelctro-transferencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	200	8 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Panel AINEs (IgG) 7 Medicamentos Codigo: 9813	Suero centrifugado y separado	20-35 días	PHADIA-TERMO FISHER	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada		Tubo tapa roja
NO APLICA	Panel Multidrogas II Codigo: 170190	Orina Parcial	24 a 48 horas	Immunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial. Se recomienda que la toma de muestra sea custodiada.	1000	2 días refrigerada de 2 – 8 °C > 2 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Recolector estéril
NO APLICA	Panel Multidrogas Codigo: 17018	Orina Parcial	24 a 48 horas	Immunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial. Se recomienda que la toma de muestra sea custodiada.	1000	2 días refrigerada de 2 – 8 °C > 2 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Recolector estéril
NO APLICA	Panel RASH AINES IgE 7 Medicamentos Codigo: 7208	Suero centrifugado y separado	Consultar	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Parvovirus B19 PCR Codigo: 8002	Sangre Total EDTA	15 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	Peptido C Codigo: 6043	Suero centrifugado y separado	8 Días	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	15 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Peptido Natriuretico (BNP) Codigo: 3070	Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	2 Días	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	1000	6 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo tapa morada
NO APLICA	Perfil FISH (Cariotipo) Codigo: 14523	Sangre Total Con EDTA	20-35 días	FISH	Consultar	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	Perfil infertilidad (IFA) Codigo: 3902	Suero centrifugado y separado	8 días	Imunofluorescencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	14 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL 20	Perfil Lipídico (Colesterol total, triglicéridos, HDL Y LDL) Codigo: 3071	Suero o Plasma con EDTA Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12h, informar si está tomando algún medicamento.	500	4 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL GENERAL	Perfil Lipídico (Colesterol total, triglicéridos, HDL Y LDL) Codigo: 3071	Suero o Plasma con EDTA Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12h, informar si está tomando algún medicamento.	500	4 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL MENOPAÚSICO	Perfil Lipídico (Colesterol total, triglicéridos, HDL Y LDL) Codigo: 3071	Suero o Plasma con EDTA Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12h, informar si está tomando algún medicamento.	500	4 días refrigerada de 4 - 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Perfil neonatal (T.S.H, galactosa y PKU) Codigo: 43745	Suero y Sangre periférica de talón en papel de filtro	10 días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	5 gotas de sangre periférica en papel de filtro	< 15 días congelar -20 °C > 15 días congelar a -70 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras que muestren signos de contacto humedad	Papel de filtro.



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Edi/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Perfil Vascutitis Codigo: 3254	Suero centrifugado y separado	2 días	Immunoblot	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	3 días refrigerada de 2 – 8 °C > 3 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Phencyclidine 17021 Codigo:	Orina	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Plomo Codigo: 3072	Sangre total (EDTA K2)	20-35 días	Espectrofotometría de masas	No requiere ayuno, ni preparación especial.	Dos tubos por paciente	5 días a temperatura ambiente 18-25 °C (preferiblemente) Refrigerada 2 – 8°C, es estable por 15 días	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Requiere toma en tubo especial tapa azul marino.
NO APLICA	PML RAR Detección reordenamiento Codigo: 90110	Sangre EDTA Médula ósea	20-35 días	PCR	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Pneumocystis carinii ADN Codigo: 90111	Espuito LBA Suero	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	10 Días Temperatura entre 4 - 8° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Pneumolide IgM I Codigo: 7203	Suero centrifugado y separado	8 días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	14 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Pneumolide IgM II Codigo: 7204	Suero centrifugado y separado	8 días	Inmunofluorescencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	14 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Polimorfismo genético DQ2 – DQ8 Codigo: 3490	Sangre total con EDTA (2 TUBOS)	20-35 días	Reacción en Cadena de la Polimerasa	No requiere ayuno, ni preparación especial	3000 por cada tubo	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	Polioma Virus BK Detección Codigo: 90113	Sangre EDTA Orina parcial	20-35 días	PCR	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	3000 (Sangre EDTA) 5000 (orina parcial)	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	Tubo tapa morada (Sangre EDTA), tipo tapa roja o recolector estéril para la muestra de orina
NO APLICA	PoliomaVirus BK PCR por CV Codigo: 90112	Sangre EDTA Orina parcial	20-35 días	PCR	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	3000 (Sangre EDTA) 5000 (orina parcial)	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	Tubo tapa morada (Sangre EDTA), tipo tapa roja o recolector estéril para la muestra de orina
NO APLICA	Procalcitonina Codigo: 7205	Suero centrifugado y separado	1 Día	Inmunocromatografía	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	8 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	PROGRP Codigo: 15015	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	hasta 12 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Prostate Cancer Gene 3 (PCA 3) Codigo: 14308	Consultar (Muestra tomada por el Médico)	20-35 días	Amplificación mediada por transcripción (TMA) y ensayo de protección híbrida (HPA)	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	Consultar	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Kit especial solicitar con antelación
NO APLICA	Proteína C Actividad Codigo: 8027	Plasma Citratado centrifugado y separado	20-35 días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
PERFIL REUMÁTICO	Proteína C Reactiva Cuantificada Codigo: 40008	Suero Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Agglutinación	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL COVID-19	Proteína C Reactiva Cuantificada Codigo: 40008	Suero Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Aglutinación	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2 – 8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Proteína C Ultrasensible Codigo: 14033	Suero Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Turbidimetría	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	2 meses refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Proteína plasmática asociada al embarazo Codigo: 6046	Suero centrifugado y separado	8 Días	Quimioluminiscencia	La paciente deberá estar entre las semanas 10 y 13, o de acuerdo a lo indicado por el médico.	500	8 días refrigerada de 2 – 8 °C > 8 días congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Proteínas de Bence Jones Codigo: 1734	Orina de 24horas	24 a 48 horas	Precipitación	No requiere de condición especial, pero preferiblemente después del aseo de genitales.	5000	5 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No se aceptaran muestras visiblemente contaminada; muestra no conservada en refrigeración pasado el tiempo de 2 horas.	Recolector estéril
PERFIL 20	Proteínas totales y fraccionadas Codigo: 3074	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado centrifugado y separado	2 Días	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12h, informar si está tomando algún medicamento.	500	3 días refrigerada a 4-8 °C No congelar la muestra	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/ Tapa Morada / Tubo tapa verde
PERFIL GENERAL	Proteínas totales y fraccionadas Codigo: 3074	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado centrifugado y separado	2 Días	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12h, informar si está tomando algún medicamento.	500	3 días refrigerada a 4-8 °C No congelar la muestra	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/ Tapa Morada / Tubo tapa verde
PERFIL LITIASIS (ORINA 24 HORAS)	Proteinuria Orina 24 horas Codigo: 1736	Orina de 24horas	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	5000	8 días refrigerada de 2-10 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No se aceptaran muestras visiblemente contaminada; muestra no conservada en refrigeración pasado el tiempo de 2 horas.	Recolector estéril
NO APLICA	Prueba de embarazo en sangre Codigo: 40001	Suero Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	5 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Prueba de Paternidad Duo Codigo: 3450	Sangre total (EDTA) (2 tubos por persona)	20-35 días	Biología Molecular	Se requiere planilla debidamente registrada con los datos de los pacientes, huellas dactilares y fotografías de los mismos.	3000 por tubo	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	Prueba de Paternidad Trio Codigo: 3452	Sangre total EDTA (2 tubos por persona)	20-35 días	Biología Molecular	Se requiere planilla debidamente registrada con los datos de los pacientes, huellas dactilares y fotografías de los mismos.	3000 por tubo	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	PSA tercera generacion Codigo: 15016	Suero centrifugado y separado	Consultar	Quimioluminiscencia	No requiere ayunas pero la muestra se debe obtener antes o después de 3 semanas de biopsia, prostatectomía, o masaje prostático.	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Pyrilinks - D (Deoxi-pyridinolina) Codigo: 16004	Orina parcial	20-35 días	Inmunoensayo enzimático cuantitativo	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
PERFIL REUMÁTICO	R.A. TEST (cuantitativo) Codigo: 40009	Suero Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Aglutinación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	5 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Edi/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL METABÓLICO OSEO	Reabsorcion Tubular de Fosforo Codigo: 14038	Orina de 24 horas y Suero Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	Preferiblemente en ayuno 8- 12 horas	5000 (Orina)	5 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja Recipiente de recolección de orina de 24 horas.
NO APLICA	Relacion acido urico/Creatinina 2da Orina Codigo: 14040	2da Orina y Suero Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000 (Orina)	5 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja Recipiente de recolección de orina estéril.
NO APLICA	Relacion acido urico/Creatinina en Orina 24horas Codigo: 2403	Orina de 24horas y Suero Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000 (Orina)	5 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja Recipiente de recolección de orina de 24 horas.
NO APLICA	Relacion Albumina/Creati-nina en Orina Codigo:14041	Orina Parcial	8 Dias	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	5 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
PERFIL METABÓLICO OSEO	Relacion Calcio/Creati-nina en Orina Parcial Codigo: 14042	Orina Parcial	2 Dias	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	5 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Relacion Fosforo/Creati-nina en Orina Parcial Codigo: 14044	Orina Parcial	2 Dias	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial	1000	5 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Renina Codigo: 6048	Sangre total EDTA	20-35 días	ELISA	Ayuno de 8 a 12 horas. Haber permanecido de pie o acostado media hora antes de la toma de muestra. Colocar en observación en qué condiciones estuvo el paciente (de pie o acostado).	3000	14 Días Congelado	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada
NO APLICA	Reticulocitos Codigo: 100015	Sangre Total con EDTA	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	5 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No Aplica	Tubo tapa morada
NO APLICA	Rickettsia Capa Blanca Codigo: 60000	Suero centrifugado y separado Y Sangre completa con EDTA	3 Dias	Frotis Capa Blanca	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No Aplica	Tubo tapa morada
NO APLICA	Rotavirus en Heces Codigo: 19009	Heces	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno. Es preferible hacer el ensayo dentro de los 3 a 5 días de iniciados los síntomas.	500	2 días refrigerada a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Deben ser heces frescas, no pueden ser tomadas del pañal en los niños ni envases de cartón.	Recolector estéril.
NO APLICA	Rubeola Deteccion PCR Codigo: 90114	Sangre Total con EDTA LCR	10 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 Días Temperatura entre 4 - 8° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa morada
PERFIL ANEMIA	Sangre Oculta en Heces Codigo: 19010	Heces	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno. Después de la administración de bario, bismuto, aceite mineral o antibióticos, se debe posponer la recolección de muestras durante 5-10 días.	No aplica	2 días refrigerada a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Secuenciacion Completa del GEN CFTR Codigo: 14524	Sangre completa con EDTA	20-35 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa morada
NO APLICA	Serología para Giardia (ambía) (heces) Codigo: 400011	Heces	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno. Después de la administración de bario o desparasitante se debe posponer la recolección de las muestras durante 5-10 días o al menos 2 semanas respectivamente	No aplica	2 días refrigerada a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Serología para Hongos Codigo: 13001	Suero centrifugado y separado	48 horas	Inmunodifusión radial	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	300	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	Serotonina Serica Codigo: 2591	Suero centrifugado y separado	20-35 días	ELISA	No requiere ayunos. Evitar consumo de aguacate, guineo, piña, ciruelas, tomates y mani, 48 horas antes de la toma de muestra.	3000	45 días congelada -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Subpoblacion de Linfocitos T Codigo: 8050	Sangre Total con EDTA (Procesamiento de la muestra máximo dentro de las 48 horas post-extracción)	24 a 48 horas	Citometria de Flujo	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	48 horas temperatura ambiente 15-25 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	La muestra no es apta si esta hemolizada, si contiene microcoágulos o congelamiento visible	Tubo tapa morada



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (ul.)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Sudán III (Inv. De Grasas) Codigo: 19011	Heces	24 a 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	No aplica	2 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	T.I.B.C (Capacidad total de transporte de Hierro) Codigo: 10008	Suero o Plasma Heparinizado centrifugado y separado	2 Días	Colorimétrico	Requiere de ayunos. Toma de muestra preferiblemente en la mañana. Además, si aplica, 4 días después de tratamiento.	1000	2 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja o tapa verde
PERFIL TIROIDEO	T.S.H. Codigo: 6051	Suero o plasma con Heparina de sodio, Heparina de lito o EDTA centrifugado y separado	24 a 48 horas	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	8 días a temperatura ambiente de 20-25 °C 24 meses - 20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL TIROIDEO	T3 libre Codigo: 6052	Suero o plasma con Heparina de sodio, Heparina de lito o EDTA centrifugado y separado	24 a 48 horas	ElectroQuimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	5 días a 20-25 °C 7 días a 2-8 °C 30 días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tubo tapa verde o tubo tapa morada
PERFIL TIROIDEO	T3 total Codigo: 6053	Suero o plasma con Heparina de sodio, Heparina de lito o EDTA centrifugado y separado	24 a 48 horas	ElectroQuimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	6 días refrigerada de 2-8 °C > 6 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tubo tapa verde o tubo tapa morada
NO APLICA	T3 UPTAKE Codigo: 14307	Suero Centrifugado y separado	20-35 días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	4 días a temperatura ambiente 18-25 °C 2 semanas refrigerada 2-8°C hasta 2 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL TIROIDEO	T4 libre Codigo: 6054	Suero o plasma con heparina de lito, heparina de sodio o EDTA centrifugado y separado	24 a 48 horas	ElectroQuimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	5 días a 20-25 °C 7 días a 2-8 °C 30 días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tapa verde o tapa morada
NO APLICA	T4 o ITL Codigo: 14306	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	4 días a temperatura ambiente 18-25 °C 2 semanas refrigerada 2-8 °C hasta 2 meses congelar a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL TIROIDEO	T4 total Codigo: 6055	Suero o plasma con heparina de lito, heparina de sodio o EDTA centrifugado y separado	24 a 48 horas	ElectroQuimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	6 días refrigerada de 2- 8 °C > 6 días congelar a - 20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tapa verde o tapa morada
NO APLICA	Teofilina Codigo: 17019	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Muestra Derivada al Exterior. Es necesario consultar metodología disponible	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	500	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	TEST Ávidex Citomegalovirus Codigo: 7219	Suero centrifugado y separado	20-35 días	ELISA	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se requieren muestra no hemolizadas ni lipémicas.	Tubo tapa roja
NO APLICA	TEST Ávidex Rubéola Codigo: 7220	Suero centrifugado y separado	20-35 días	ELISA	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se requieren muestra no hemolizadas ni lipémicas.	Tubo tapa roja
NO APLICA	Test Ávidex Toxoplasmosis Codigo: 7218	Suero centrifugado y separado	15 Días	ELISA	Se requiere ayuno.	300	15 días refrigerada de 2-8 °C > 15 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se requieren muestra no hemolizadas ni lipémicas.	Tubo tapa roja
NO APLICA	Testosterona Biodisponible Codigo: 6056	Suero o plasma con EDTA centrifugado y separado	15 Días	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	< 7 días refrigerada de 2-8 ° C hasta 2 meses congelar a -20° C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada
NO APLICA	Testosterona Libre Codigo: 6057	Suero centrifugado y separado	15 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	5 días refrigerada de 2-8 °C > 5 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL 20	TGO (transaminasa oxaloacética) Codigo: 3075	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	3 días refrigerada de 2-10 °C. No congelar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada/Tubo Tapa Verde
PERFIL CARDIACO	TGO (transaminasa oxaloacética) Codigo: 3075	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	3 días refrigerada de 2-10 °C. No congelar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada/Tubo Tapa Verde
PERFIL HEPÁTICO	TGO (transaminasa oxaloacética) Codigo: 3075	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	3 días refrigerada de 2-10 °C. No congelar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada/Tubo Tapa Verde
PERFIL COVID-19	TGO (transaminasa oxaloacética) Codigo: 3075	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	3 días refrigerada de 2-10 °C. No congelar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada/Tubo Tapa Verde
PERFIL 20	TGP (transaminasa piruvica) Codigo: 3076	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	3 días refrigerada de 2-10 °C. No congelar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada/Tubo Tapa Verde
PERFIL HEPÁTICO	TGP (transaminasa piruvica) Codigo: 3076	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	3 días refrigerada de 2-10 °C. No congelar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada/Tubo Tapa Verde
PERFIL COVID-19	TGP (transaminasa piruvica) Codigo: 3076	Suero, Plasma con EDTA o Heparinizado Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	3 días refrigerada de 2-10 °C. No congelar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Morada/Tubo Tapa Verde
PERFIL COAGULACIÓN	Tiempo de Protombina (PT) Codigo: 2005	Plasma Citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Coagulación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 horas a temperatura ambiente 15-25°C hasta 4 semanas congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
PERFIL PRE-OPERATORIO	Tiempo de Protombina (PT) Codigo: 2005	Plasma Citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Coagulación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 horas a temperatura ambiente 15-25°C hasta 4 semanas congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
PERFIL COVID-19	Tiempo de Protombina (PT) Codigo: 2005	Plasma Citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Coagulación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 horas a temperatura ambiente 15-25°C hasta 4 semanas congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	Tiempo de trombina (TT) Codigo: 2009	Plasma citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Coagulación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 horas a temperatura ambiente 15-25°C hasta 4 semanas congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se requiere de muestras no coaguladas ni hemolizadas	Tubo tapa azul
PERFIL COAGULACIÓN	Tiempo de Tromboplastina (PTT) Codigo: 2006	Plasma citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Coagulación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 horas a temperatura ambiente 15-25°C hasta 4 semanas congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
PERFIL PRE-OPERATORIO	Tiempo de Tromboplastina (PTT) Codigo: 2006	Plasma citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Coagulación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 horas a temperatura ambiente 15-25°C hasta 4 semanas congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
PERFIL COVID-19	Tiempo de Tromboplastina (PTT) Codigo: 2006	Plasma citratado centrifugado y separado	24 a 48 horas	Coagulación	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 horas a temperatura ambiente 15-25°C hasta 4 semanas congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul



Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Tinta China Codigo: 13016	Líquidos Biológicos	1 día	Bacteriológico	no aplica	porción de la muestra	3 días a Temperatura ambiente 18- 25°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Torch por PCR Codigo: 90116	Sangre Total con EDTA	10 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	Temperaturas entre 4-8 °C aproximadamente. Las biopsias frescas se deben conservar a -20° C inmediatamente o a 4° C en buffer lisis suministrado por el laboratorio con geles refrigerantes o hielo de nevera. NO SE ACEPTAN MUESTRAS EN FORMOL.	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	Tubo tapa morada
NO APLICA	Toxoplasma ADN Codigo: 90117	Sangre con EDTA, LCR, Biopsia fresca.	10 días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	Temperaturas entre 4-8 °C aproximadamente. Las biopsias frescas se deben conservar a -20° C inmediatamente o a 4° C en buffer lisis suministrado por el laboratorio con geles refrigerantes o hielo de nevera. NO SE ACEPTAN MUESTRAS EN FORMOL.	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Tramadol Codigo: 17020	Orina Parcial	24 A 48 Horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	1000	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Recolector estéril
NO APLICA	Transferrina Codigo: 10009	Suero Plasma Heparinizado Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja/Tubo Tapa Verde
NO APLICA	Translocación PML/RARA RT-PCR Codigo: 1025	Suero centrifugado y separado	20-35 días	PCR	Se requiere ayuno.	1000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo azul rey libre de metales
NO APLICA	Triglicéridos Codigo: 30771	Suero o Plasma con EDTA centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	Ayuno recomendado de 8-12h, informar si está tomando algún medicamento.	500	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Tripleta Hormonal 1er Trimestre Codigo: 6060	Suero centrifugado y separado (Acompañado de la orden prenatal)	8 Días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial La fecha de la toma de muestra no debe ser mayor a 5 días posterior a la ecografía.	2000	8 días refrigerada de 2 – 8 °C > 8 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Tripleta Hormonal 2do Trimestre Codigo: 6061	Suero centrifugado y separado (Acompañado de la orden prenatal)	8 Días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial La fecha de la toma de muestra no debe ser mayor a 5 días posterior a la ecografía.	2000	8 días refrigerada de 2 – 8 °C > 8 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL CARDIACO	Troponina I Codigo: 5009	Suero centrifugado y separado	1 día	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	> 24 horas congelada a -20°c	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Tumor Maligno con Marcadores HQ Codigo: 1021	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Inmunoturbidimétrico	Requiere de ayuno de 8 a 12 horas	1000	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo azul rey libre de metales
NO APLICA	UIBC (Capacidad latente de fijación de hierro). Codigo: 100013	Suero Plasma Heparinizado Centrifugado y separado	24 a 48 horas	Colorimétrico	Requiere ayunos. Toma de muestra preferiblemente en la mañana.	350	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja / Tubo tapa verde
NO APLICA	Urea en Orina 24 Horas Codigo: 14048	Orina de 24horas	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras								Código	LIS-004
									Ed/Rev	64/33
									Fecha	23/09/2024
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
PERFIL 20	Urea Codigo: 3078	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2-10 °C hasta 1 año congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tubo tapa morada o tapa verde
PERFIL COVID-19	Urea Codigo: 3078	Suero centrifugado y separado	24 a 48 horas	Enzimático	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	7 días refrigerada de 2-10 °C hasta 1 año congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja, tubo tapa morada o tapa verde
NO APLICA	Ureaplasma Urealyticum Codigo: 90119	Hisopado Genital del Glande Orina Semen Biopsia fresca	21 Días	PCR	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	Dependerá del tipo de muestra.	25 días refrigerada de 2-8 °C > 25 días condelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Dependerá del tipo de muestra.	Dependerá del tipo de muestra.
NO APLICA	Urocultivo y antibiograma Codigo: 13017	orina	4 días	Bacteriológico, convencional	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de orina para urocultivo. http://http://marreroblanc.com/Docs/	3000	1 - 2 días bajo refrigeracion 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	Urocultivo y antibiograma CMI (Concentración Mínima Inhibitoria) Codigo: 130070	orina	4 días	Bacteriológico, automatizado	No requiere ayuno. Recomendamos visitar nuestra página web para ver el paso a paso de la recolección de muestra de orina para urocultivo. http://http://marreroblanc.com/Docs/	3000	1 - 2 días bajo refrigeracion 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
PERFIL 20	V.D.R.L. (cuantitativo) Codigo: 400014	Suero centrifugado y separado LCR	24 a 48 horas	Floculación	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL PRE-NATAL	V.D.R.L. (cuantitativo) Codigo: 400014	Suero centrifugado y separado LCR	24 a 48 horas	Floculación	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL PRE-OPERATORIO	V.D.R.L. (cuantitativo) Codigo: 400014	Suero centrifugado y separado LCR	24 a 48 horas	Floculación	No requiere ayuno, ni preparación especial.	300	7 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Varicela Zoster/Herpes Zoster PCR Codigo: 90120	Sangre con EDTA LCR Hisopado faringeo Lavado bronquial	21 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Dependerá del tipo de muestra.	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	Vasopresina (Hormona Antidiurética) Codigo: 43770	Plasma con EDTA centrifugado y separado	20-35 días	Ensayo inmunofluorescente(FA)	No requiere ayuno, ni preparación especial	4000	6 horas a temperatura ambiente 15-25°C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL REUMÁTICO	Velocidad de Sedimentacion Globular (VSG) Codigo: 10016	Sangre Total con EDTA	24 a 48 horas	Micrométodo	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	3 días refrigerada a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa morada
PERFIL COVID-19	Velocidad de Sedimentacion Globular (VSG) Codigo: 10016	Sangre Total con EDTA	24 a 48 horas	Micrométodo	No requiere ayuno, ni preparación especial	300	3 días refrigerada a 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa morada

	Listado de condiciones pre-analíticas Criterios de aceptación y rechazo de muestras							Código	LIS-004	
								Ed/Rev	64/33	
								Fecha	23/09/2024	
IMPORTANTE: 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias! 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio. 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso. 4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles										
Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análitto a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	VH 1 carga viral tipo I Codigo: 90121	Sangre con EDTA o Plasma Separado	20 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Dependerá del tipo de muestra.	Tubo tapa morada
NO APLICA	Virus Herpes Humano 6 (FHA) Codigo: 3901	Suero Centrifugado y separado	8 Días	IFA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	14 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
PERFIL RESPIRATORIO	Virus Sincitial Respiratorio Hisopado Nasal Codigo: 7226	Hisopado Nasal	24 a 48 horas	Inmunoensayo	No requiere ayuno. Ni preparación especial.	Hisopo	Procesar dentro de las primeras 24 Horas o Congelar durante 1 mes a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	Virus Sincitial Respiratorio V.S.R. IgA Codigo: 72233	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Virus Sincitial Respiratorio V.S.R. IgG Codigo: 72232	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Virus Sincitial Respiratorio V.S.R. IgM Codigo: 7223	Suero centrifugado y separado	8 Días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	1000	7 días refrigerada de 2-8 °C > 7 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Vitamina A (Retinol) Codigo: 43771	Suero Centrifugado y separado	20-35 días	Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC)	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	Proteger la muestra de la luz solar. 12 horas a temperatura ambiente 18–25 °C 7 días refrigerada 2–8 °C hasta 1 año congelada –20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Vitamina C Codigo: 43772	Suero Centrifugado y separado	20-35 días	Cromatografía Líquida de Alta Resolución	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	Proteger la muestra de la luz solar. 10 días congelada –20°C 2 meses congelada –70°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Vitamina D2 (Ergocalciferol) Codigo: 43773	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Quimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	21 días refrigerada 2–8 °C 2 meses congelado –20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Vitamina E Codigo: 43774	Suero centrifugado y separado	20-35 días	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	3000	24 horas a temperatura ambiente 18–25 °C 5 días refrigerada 2–8 °C 3 meses congelada –20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	VPH Detección y Tipificación PCR Codigo: 8003	Hisopado genital de glande o cuello vaginal	5 Días	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	No aplica	10 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Dependerá del tipo de muestra.	Dependerá del tipo de muestra.
NO APLICA	ZIKA por PCR Codigo: 18555	Plasma con EDTA	10 días	PCR	No requiere ayuno. Ni preparación especial. Es recomendable tomar la muestra a partir del primer (1) al quinto (5) día del inicio de los síntomas o de acuerdo a lo indicado por el médico.	500	10 días refrigerada de 2-10 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa morada
NO APLICA	Zinc Codigo: 3079	Suero centrifugado y separado	20-35 días	Absorción Atómica	Ayuno recomendado de 8 - 12 horas, informar si está tomando algún medicamento.	1000	10 días refrigerada 2–8 °C hasta 2 meses congelada –20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo azul rey libre de metales

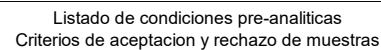


Listado de condiciones pre-analíticas
Criterios de aceptación y rechazo de muestras

Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:
1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-analítica son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.
4.- Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista
5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del análisis a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Ac. Factor Intrínseco Codigo: 7028	Suero centrifugado y separado	8 Días	Immunoblot	No requiere ayuno, ni preparación especial.	2000	2 días refrigerada de 2-8 °C > 2 días congelar a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	Ac. B2 Microglobulina Codigo: 6012B10-J537	Suero centrifugado y separado	8 Días	Electroquimioluminiscencia	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	2 días en Refrigeración 2 – 8 °C hasta 2 meses congelada a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa roja
NO APLICA	TEST CARBAPENEMASA Codigo: 10122	Cepa bacteriana	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	Consultar con el área de bacteriología. Aplica para cepas multiresistentes con sospecha de carbapenemasa.	No aplica	Consultar	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Placa de cultivo
NO APLICA	factor Reumatoideo cuantitativo Codigo: 2871	Suero	24 a 48 horas	Inmunoturbidimétrico	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	DENGUE Ag. (NS1) / Ac. IgG - IgM Codigo: 100101	Suero	24 a 48 horas	Inmunocromatografía	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	TSH ELISA Codigo: 2022	Suero	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	T4 LIBRE ELISA Codigo: 2026	Suero	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	T3 LIBRE ELISA Codigo: 2023	Suero	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	T4 TOTAL ELISA Codigo: 2024	Suero	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	T3 TOTAL ELISA Codigo: 2025	Suero	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	PROLACTINA ELISA Codigo: 2032	Suero	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	PROGESTERONA ELISA Codigo: 2033	Suero	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	ESTRADIOL ELISA Codigo: 2029	Suero	24 a 48 horas	ELISA	No requiere ayuno, ni preparación especial.	200	2 días refrigerada de 2 - 8 °C hasta 3 meses congelada a -20°C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Tubo tapa roja
NO APLICA	Proteína S actividad Codigo: 1429	Plasma Citratado centrifugado y separado	20 - 30 días	Coagulación	No requiere ayuno, la muestra debe ser doblemente centrifugada y congelada inmediatamente.	3000	hasta 14 días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul
NO APLICA	ENSAYO DE ACTIVIDAD FACTOR XIII Codigo: 1522	Plasma Citratado centrifugado y separado	20 - 30 días	Coagulación	No requiere ayuno, la muestra debe ser doblemente centrifugada y congelada inmediatamente.	3000	hasta 14 días a -20 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa azul



Código	LIS-004
Ed/Rev	64/33
Fecha	23/09/2024

IMPORTANTE:

- 1.- Si usted es un paciente que asistirá a las instalaciones del Laboratorio de Referencia Marrero Blanco, solo considere la información encontrada en los encabezados resaltados en color verde. ¡Gracias!
- 2.- En el caso de las muestras referidas, las actividades de la fase pre-análisis son responsabilidad del usuario que la refiere y no del laboratorio.
- 3.- La frecuencia de realización de los análisis queda a criterio del **Facultativo o Médico tratante y/o del paciente, según sea el caso.**
- 4.- **Considerar los efectos de sustancias endógenas y compuestos farmacéuticos que de forma temporal o permanente presente el paciente, pudiendo esto incidir sobre el rendimiento del ensayo. Ante una duda de este tipo, solicite asesoría al bioanalista**
- 5.- El tiempo máximo para resguardo de las muestras una vez procesadas, es de cinco (5) días hábiles

Perfiles	Descripción de análisis	Tipo de muestra	Entrega de resultado	Método empleado	Preparación del paciente	Cantidad requerida (uL)	Condiciones de almacenamiento (Tiempo de estabilidad del analito a partir del momento de la toma de la muestra)	Tiempo máximo para solicitud de análisis adicionales	Criterio de Rechazo por apariencia Visual	Recipiente
NO APLICA	Herpes Simple1 y 2 PCR Codigo: 81003	Hisopado de lesión genital LCR Líquidos biológicos Sangre con EDTA	5 DIAS	PCR	No requiere ayuno, ni preparación especial.	500	10 días refrigerada de 4-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica.	De acuerdo al tipo de muestra
NO APLICA	ESTEATOGRITO Codigo: 213465	Heces	24 a 48 horas	MANUAL	No requiere ayuno, ni preparación especial.	No aplica	2 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	No aplica	Recolector estéril
NO APLICA	FILARIA Codigo: 13011	Sangre completa con EDTA	24 - 48 horas	Observación Microscópica	No requiere ayuno, ni preparación especial	500	3 días refrigerada de 2-8 °C	Consultar al área técnica. Se debe considerar si el análisis a solicitar es estable en la muestra resguardada	Se rechazarán aquellas muestras hemolizadas	Tubo tapa morada