



Cartera de Exámenes del Laboratorio Clínico del HSJD y Derivados hacia La Red SSMOC



Nº	NOMBRE DEL EXAMEN	TIPO DE MUESTRA	PREPARACIÓN DEL PACIENTE	CONTENEDOR	VOLUMEN REQUERIDO	TRANSPORTE	OBSERVACIÓN	TIEMPO DE RESPUESTA	SECCIÓN	FONO
1	17-Beta Estradiol (E2, E3)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
2	17-Hidroxiprogesterona (17OH, 17HP)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
3	Ácido Láctico	Sangre Venosa	* Ayuno de 8 horas * Reposo de al menos 30 minutos ANTES del examen	Tubo Tapa Gris (Fuoruro sodio)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Tomar muestra SIN LIGAR EL BRAZO y SIN EMPUÑAR LA MANO del paciente , ya que se debe evitar la hemólisis. Envío de muestra inmediato al Laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
4	Ácido Úrico	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
5	Ácido Úrico en Orina/Uricosuria	Orina Aislada Chorro 2°	* Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
6	Adenocorticotropina (ACTH)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Reposo de 30 min antes de la toma de muestra (Tomar antes de las 9 AM). Centrifugación en frío y separación del plasma. Enviar sólo Martes y Jueves a Hospital Félix Bulnes.	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
7	Adenosindeaminasa (ADA)	Líquidos biológicos	Sin ayuno	Tubo tapa Roja o Verde	1 mL mínimo	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 7 días	Química Clínica HSJD	242003
8	Albumina	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
9	Aldosterona	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
10	Alfa-feto-proteína (AFP)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Amarilla o Roja	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio. La muestra debe enviarse al Laboratorio el mismo día en que fue tomada.	De 1 a 3 días	Marcadores Tumorales HSJD	242357
11	Amikacina	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja	Mínimo 2 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Debe enviarse con orden diseñada por el laboratorio y contener todos los datos que se piden.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
12	Amilasa	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003

13	Amilasa Urinaria/Amilaturia	Orina Aislada Chorro	2° * Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
14	Amonio	Sangre Venosa	* Ayuno 8 horas. * No Fumar ni hacer Ejercicio Físico 12 horas ANTES del examen.	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Tomar muestra SIN LIGAR EL BRAZO y SIN EMPUÑAR LA MANO del paciente, ya que se debe evitar la hemólisis. Envío de muestra inmediato al Laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
15	Análisis Parásitos Macroscópicos	Especimen	Conservar en agua	Frasco estéril o limpio	Agua adecuada para que el espécimen quede en suspensión	Frasco en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 2 días	Hospital de Peñaflo	242597
16	Anti-core-total VHB	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	6 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Autorizado sólo para Infectología, Dermatología, Reumatología y Gastroenterología.	24 horas	Serología y Misceláneos HSJD	242332
17	Anticuerpos anti-β2 Glicoproteína - 1 clase IgG e IgM	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
18	Anticuerpos anti-cardiolipinas clase IgG e IgM (ACA)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
19	Anticuerpos anti-citoplasma neutrofilos (ANCA)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Incluye PR3, MPO	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
20	Anticuerpos anti-DNA (por ELISA)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
21	Anticuerpos anti-DNA-IFI	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
22	Anticuerpos anti-ENA perfil	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Incluye: SS-A, SS-B, Sm, RNP, Scl70, Jo-1. Cada uno por separado.	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
23	Anticuerpos anti-ENA screening	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Incluye: SS-A, SS-B, Sm, RNP, Scl70, Jo-1.	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
24	Anticuerpos anti-endomisio clase IgA	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
25	Anticuerpos anti fosfolípidos	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Incluye: anti-cardiolipinas y anti-β2 Glicoproteína-1, Ig-IgM.	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
26	Anticuerpos anti-Músculo liso, anti-Mitocondriales, anti-Células parietales gástricas (AMA, ASMA)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
27	Anticuerpos anti-Nucleares IFI (ANA)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Incluye centrómero.	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
28	Anticuerpos anti-péptido citrulinado (CCP)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357

29	Anticuerpos anti-Peroxidasa tiroidea (TPO)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
30	Anticuerpos anti-Tiroglobulina (ATG)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
31	Anticuerpos anti-Transglutaminasa (TTG) Clase IgA	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
32	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Amarilla o Roja	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio. La muestra debe enviarse al Laboratorio el mismo día en que fue tomada.	De 1 a 3 días	Marcadores Tumorales HSJD	242357
33	Antígeno Prostático Libre (PSA Libre)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Amarilla o Roja	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio. La muestra debe enviarse al Laboratorio el mismo día en que fue tomada.	De 1 a 3 días	Marcadores Tumorales HSJD	242357
34	Antígeno Prostático Total (PSA Total o Específico)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Amarilla o Roja	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio. La muestra debe enviarse al Laboratorio el mismo día en que fue tomada.	De 1 a 3 días	Marcadores Tumorales HSJD	242357
35	Androstenediona	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
36	β-2-microglobulina	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
37	β-HCG-CUALITATIVA URGENCIA (HSJD)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja (Activador de Coagulación)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Sólo casos urgentes para descartar posible embarazo durante procedimientos médicos.	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003
38	β-HCG-CUANTITATIVA Hospital San Juan de Dios	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja (Activador de Coagulación)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Para casos como: MOLA, Embarazo Ectópico, Aborto y Yodo radiactivo.	1 hora	Serología y Misceláneos HSJD	242332
							Para casos como: Marcador Tumoral y Pacientes de Infectología.	24 horas hábiles		
39	β-HCG-CUANTITATIVA Derivada Hosp. Félix Bulnes	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
40	Bilirrubina Directa	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
41	Bilirrubina Total	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio. La muestra debe enviarse al Laboratorio el mismo día en que fue tomada.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
42	CA 19-9	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio. La muestra debe enviarse al Laboratorio el mismo día en que fue tomada.	De 1 a 3 días	Marcadores Tumorales HSJD	242357
43	CA 125	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio. La muestra debe enviarse al Laboratorio el mismo día en que fue tomada.	De 1 a 3 días	Marcadores Tumorales HSJD	242357
44	Calcio	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
45	Calcio Iónico (Ca⁺⁺)	Sangre Arterial	Condición Anaerobia	Jeringa	De 1 a 3 mL	Jeringa no directa en unidad refrigerante Mantener muestra entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003

46	Calcio Urinario/Calciuria	Orina Aislada Chorro 2°	* Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
47	Calcitonina	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Buñes	237192
48	Carga Viral Citomegalivirus	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Perlada	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Muestra se puede tomar de Lunes a Viernes.	Hasta 7 días	Biología Molecular	242004
		Líquidos Biológicos	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila o Aditivos Sin	Mínimo 1 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Muestra se puede tomar de Lunes a Viernes.	Hasta 7 días	Biología Molecular	242004
		Orina (pacientes neonatos)	Sin ayuno	Frasco estéril o limpio	Mínimo 1 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Muestra se puede tomar de Lunes a Viernes. El estudio en Orina está destinado sólo para pacientes Neonatos.	Hasta 7 días	Biología Molecular	242004
49	Carga Viral VIH	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Perlada	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Autorización Infectología. Muestra se puede tomar de Lunes a Viernes.	Hasta 7 días	Biología Molecular	242004
50	Cetona Urinaria/Cetonuria	Orina Aislada Chorro 2°	* Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
51	Cetonemia	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003
52	Chagas (IgG - IgM)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	24 horas hábiles	Serología y Misceláneos HSJD	242332
53	Ciclosporina Basal (Co)	Sangre Venosa	Sin dosis matinal	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	No hay observaciones	Hasta 3 días	Serología y Misceláneos HSJD	242332
54	Ciclosporina Postcarga (Co2)	Sangre Venosa	Ingerir dosis después de tomada la primera muestra para ciclosporina (muestra basal/Co)	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Tomar muestra 2 horas después de ingerida la dosis	Hasta 3 días	Serología y Misceláneos HSJD	242332
55	Citomegalovirus (IgG-IgM)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Amarilla (gel separador)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 7 días	Serología y Misceláneos HSJD	242332

56	CK Total, Creatinquinasa Total	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
57	CK-MB, Creatinquinasa-MB	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
58	Clearence de Creatinina	Sangre Venosa para medición de Creatinina . Ver indicaciones en examen respectivo.		CÁLCULO MATEMÁTICO QUE REPRESENTA LA RELACIÓN ENTRE LA MEDICIÓN DE CREATININA EN SANGRE Y CREATININA EN ORINA			Debe registrarse el PESO y TALLA del paciente en orden médica. En el caso de pacientes hospitalizados, se debe asegurar de enviar al Laboratorio una MUESTRA REPRESENTATIVA de la recolección de orina de 24 horas.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Recolectar Orina durante 24 horas para medición de Creatininuria en 24hrs . Ver indicaciones en examen respectivo.								
59	Colesterol HDL	Sangre Venosa	Ayuno estricto 12 hrs	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
60	Colesterol Total	Sangre Venosa	Ayuno estricto 12 hrs	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
61	Colinesterasa	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
62	Complemento C3 - C4	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 7 días	Química Clínica HSJD	242003
63	Cooximetría - Carboximetría	Sangre Arterial	Condición Anaerobia	Jeringa	De 1 a 3 mL	Jeringa no directa en unidad refrigerante Mantener muestra entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003
64	Coproparasitológico seriado	Deposición	3 muestras de deposición, día por medio, conservada en Fijador PAF. Previo al examen el paciente no debe ingerir: antiparasitarios ni purgantes oleosos.	3 Frascos con fijador	Muestra de deposición del tamaño de una nuez	Frascos en posición vertical, bien tapados para evitar derrames y mantener entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Deposición fresca recién emitida de cualquier hora del día ya sea líquida o bien formada, no mezclada con orina. En los niños la muestra puede ser tomada del pañal (recién emitida).	Hasta 5 días hábiles	Hospital de Peñaflor	242526
65	Cortisol AM o Basal	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Tomar entre las 8:00 y 9:00hrs de la mañana.	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
66	Cortisol PM	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Tomar entre las 15:00 y 17:00hrs de la tarde.	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
67	Cortisol Libre Urinario	Orina de 24 horas	Recolección durante 24 horas	Frasco estéril o limpio	1a 2 mL mínimo para frasco	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
68	Curva Hormona crecimiento post estímulo	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	1 muestra post estímulo, en pediátrico 2 tubos	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
69	Curva IGF-1 o Somatomedina C	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	1 muestra por cada tiempo que se solicita	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
70	Creatinina	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003

71	Creatinina Urinaria o Creatininuria	Orina Aislada Chorro	2° * Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
72	Cryptosporidium, Busqueda	Deposición	Deposición en Fijador PAF	Frasco con fijador	Muestra de deposición (tamaño de una nuez)	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 2 días	Hospital de Peñaflo	242597
73	Dehidroepiandrosterona (DHEA)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
74	Dímero D	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Celeste (Citrato de sodio)	Estrictamente de acuerdo a la marca indicadora del tubo.	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Coagulación HSJD	242003
75	Electroforesis de proteínas	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
76	Electroforesis de proteínas urinarias	Orina de 24 horas	* Recolectar muestra de orina durante 24 horas. * Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación. * Mantener consumo habitual de agua durante recolección de orina de 24hrs.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357
77	Electrolitos Plasmáticos (Sodio, Potasio y Cloro)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
78	Electrolitos Urinarios (Sodio, Potasio y Cloro)	Orina Aislada Chorro	2° * Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
79	Eosinófilos Urinarios	Orina Aislada Chorro	2° Aseo previo	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	En el día	Hematología HSJD	241999

80	Estudio Bandas oligoclonales	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	La toma de muestras de LCR y sangre se debe realizar el mismo día. Siempre enviar ambas muestras (sangre y líquido) simultáneamente al Laboratorio.	De 1 a 35 días hábiles	Inmunología HSJD	242357
		LCR	Sin Ayuno	Tubo Rojo (sin aditivos ni gel separador)	0.5 mL mínimo	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)			Inmunología HSJD	242357
81	Estudio Citológico de Lavado Broncoalveolar	Lavado Broncoalveolar	Sin Ayuno	Tubo tapa Lila	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	24 horas hábiles	Hematología HSJD	241999
82	Estudio Citológico de Líquidos Biológicos	Líquido Amniótico	Sin Ayuno	Tubo tapa Lila	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	24 horas hábiles	Hematología HSJD	241999
		Líquido Ascítico	Sin Ayuno	Tubo tapa Lila	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	24 horas hábiles	Hematología HSJD	241999
		LCR	Sin Ayuno	Tubo tapa Lila	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	24 horas hábiles	Hematología HSJD	241999
		Líquido Pericárdico	Sin Ayuno	Tubo tapa Lila	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	24 horas hábiles	Hematología HSJD	241999
		Líquido Peritoneal	Sin Ayuno	Tubo tapa Lila	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	24 horas hábiles	Hematología HSJD	241999
		Líquido Pleural	Sin Ayuno	Tubo tapa Lila	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	24 horas hábiles	Hematología HSJD	241999
		Líquido Articular (Sinovial)	Sin Ayuno	Tubo tapa Lila	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	24 horas hábiles	Hematología HSJD	241999
83	Estudio Químico de Líquidos Biológicos	Liq. Articular (Sinovial)	Sin ayuno	Tubo tapa Verde	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Liq. Amniótico	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Liq. Ascítico	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		LCR	Sin ayuno	Tubo tapa Roja	1 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Liq. Pericárdico	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Liq. Peritoneal	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Liq. Pleural	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
84	Estudio de Mezcla	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Celeste (Citrato de sodio)	Estrictamente de acuerdo a la marca indicadora del tubo.	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Autorizado por Hematólogo. Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Coagulación HSJD	242003
85	Factor reumatoideo	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357

86	Ferremia (Fierro)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 7 días	Química Clínica HSJD	242003
87	Ferritina	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja (Activador de Coagulación)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 7 días	Química Clínica HSJD	242357
88	Fibrinógeno	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Celeste (Citrato de sodio)	Estrictamente de acuerdo a la marca indicadora del tubo.	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Coagulación HSJD	242003
89	Folato sérico	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al laboratorio. La muestra debe ser protegida de la luz Estabilidad 2 horas	En el día	Serología y Misceláneos HSJD	242332
90	Fosfatasa Alcalina	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
91	Fósforo	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
92	Fósforo Urinario/Fosfaturia	Orina Aislada Chorro	2° * Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
93	Gases	Sangre Venosa	Condición Anaerobia	Jeringa	De 1 a 3 mL	Jeringa no directa en unidad refrigerante Mantener muestra entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003
		Sangre Arterial	Condición Anaerobia	Jeringa	De 1 a 3 mL	Jeringa no directa en unidad refrigerante Mantener muestra entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003
		Sangre Cordón umbilical	Condición Anaerobia	Jeringa	De 1 a 3 mL	Jeringa no directa en unidad refrigerante Mantener muestra entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003
94	GGT	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
95	Globulina fijadora de hormonas sexuales (SHBG)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Buñes	237192
96	Glucosa	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Gris (Antiglicolítico)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Tomar leijos de vía endovenosa	En el día	Química Clínica HSJD	242003

97	Glucosa Post-Prandial	Sangre Venosa Muestra Basal o Pre-Prandial	* Ayuno 8 horas. * Paciente con disponibilidad de al menos 3 horas para realizar este examen	Tubo Tapa Gris (Antiglicolítico)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	* Tomar muestra EN AYUNO. * Recolectar lejos de vía endovenosa. * Identificar correctamente la muestra y diferenciarla de la muestra post-prandial. * Enviar ambas muestras al laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Sangre Venosa Muestra Post-Prandial	Desayuno según indicación Médica	Tubo Tapa Gris (Antiglicolítico)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	* Tomar muestra 2 horas DESPUÉS DEL DESAYUNO. * Recolectar lejos de vía endovenosa. * Identificar correctamente la muestra y diferenciarla de la muestra basal. * Enviar ambas muestras al laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
98	Glucosa - Prueba o Test Tolerancia a la Glucosa (PTGO/TTGO, tiempo 0' y 120')	Sangre Venosa muestra Primera TIEMPO CERO (0)	* Ayuno 8 horas. * Paciente con disponibilidad de al menos 3 horas para realizar este examen	Tubo Tapa Gris (Antiglicolítico)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	* Tomar muestra EN AYUNO Y ANTES de la administración de la glucosa. * Recolectar lejos de vía endovenosa. * Identificar correctamente la muestra y diferenciarla de la segunda. * Enviar ambas muestras al laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Sangre Venosa Segunda muestra TIEMPO 120 minutos	Después de beber la solución de glucosa, el paciente debe estar quieto y sin ingerir alimentos (solo agua - consumo habitual) durante 2 horas.	Tubo Tapa Gris (Antiglicolítico)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	* Tomar muestra 2 HORAS DESPUÉS de la administración de la glucosa. * Recolectar lejos de vía endovenosa. * Identificar correctamente la muestra y diferenciarla de la primera. * Enviar ambas muestras al laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
99	Glucosa - Curva de Glucosa (0, 60', 120', etc)	Sangre Venosa muestra Primera TIEMPO CERO (0)	* Ayuno 8 horas. * Paciente con disponibilidad de al menos 3 horas para realizar este examen	Tubo Tapa Gris (Antiglicolítico)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	* Tomar muestra EN AYUNO Y ANTES de la administración de la glucosa. * Recolectar lejos de vía endovenosa. * Identificar correctamente la muestra y diferenciarla de la segunda. * Enviar las tres muestras juntas al laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Sangre Venosa Segunda muestra TIEMPO 60 minutos	Después de beber la solución de glucosa, el paciente debe estar quieto y sin ingerir alimentos (solo agua - consumo habitual) durante 1 hora.	Tubo Tapa Gris (Antiglicolítico)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	* Tomar muestra 1 HORA DESPUÉS de la administración de la glucosa. * Recolectar lejos de vía endovenosa. * Identificar correctamente la muestra y diferenciarla de la primera. * Enviar las tres muestras juntas al laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Sangre Venosa Tercera muestra TIEMPO 120 minutos	Después de tomar la 2da muestra, el paciente debe estar quieto y sin ingerir alimentos (solo agua - consumo habitual) durante 1 hora más.	Tubo Tapa Gris (Antiglicolítico)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	* Tomar muestra 1 HORA DESPUÉS de tomada la segunda. * Recolectar lejos de vía endovenosa. * Identificar correctamente la muestra y diferenciarla de la primera y segunda. * Enviar las tres muestras juntas al laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
100	Glucosa Urinaria/Glucosuria	Orina Aislada Chorro 2°	* Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
101	GOT (ASAT)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
102	GPT (ALAT)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
103	Hematocrito (HTO)	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Hematología HSJD	241999

104	Hemoglobina (Hb)	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Hematología HSJD	241999	
105	Hemoglobina Glicada	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA) Tubo de 5cms de ALTO	Al menos 2 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	NO SE RECIBIRÁN TUBOS PEDIÁTRICOS O DE 6 mL, ya que no son compatibles con equipamiento de Laboratorio para este examen.	1 a 3 días hábiles	Uroanálisis	242347	
106	Hemograma	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Incluye: HTO, Hb, VCM, HCM, CHCM, Recuentos de Eritrocitos, Leucocitos, Plaquetas, Eritroblastos, Diferencial y Características morfológicas.	En el día	Hematología HSJD	241999	
107	Hemorragias Ocultas	Deposición	* Muestra de deposición sin fijador y sin agua. * Cuatro días previos a la toma de muestra, paciente no debe ingerir medicamentos que contengan ácido salicílico (como aspirinas), excepto si su médico tratante le dé la indicación que continúe tomando.	Frasco estéril o limpio	Muestra de deposición (tamaño de una almendra si es sólida o 1/2 cucharadita de té si es líquida)	Frasco en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Si el examen es seriado debe tomar tres muestras una cada día, durante tres días sucesivos, guardar las muestras refrigeradas hasta su envío al laboratorio. ----- Pacientes ambulatorios podrán entregar sus muestras en Unidad Toma de Muestras (1er piso de CDT) sólo de Lunes a Miércoles.	Hasta 2 días	Hospital de Peñafior	242526	
108	Hemosiderina medular	Médula Ósea	Láminas con extendido adecuado	Láminas o Portaobjetos	No aplica	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Hematología HSJD	241999	
109	Homocisteína	Sangre Venosa	Ayuno 12 horas	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio Estabilidad 1 hora	En el día	Química Clínica HSJD	242003	
110	Hormona Foliculo Estimulante (FSH)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192	
111	Hormona del Crecimiento (HC, GH)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192	
112	Hormona Luteinizante (LH)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192	
113	Hormona Tiroestimulante (TSH)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192	
114	Índice HOMA	CÁLCULO MATEMÁTICO QUE REPRESENTA LA RELACIÓN ENTRE LA MEDICIÓN GLUCOSA E INSULINA EN SANGRE. Ver indicaciones en exámenes respectivos.					Las muestras deben tomarse y enviarse juntas al Laboratorio.	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192	
115	Índice Microalbuminuria/Creatininuria	Orina Aislada Chorro	2°	CÁLCULO MATEMÁTICO QUE REPRESENTA LA RELACIÓN ENTRE LA MEDICIÓN DE MICROALBUMINURIA Y CREATININURIA EN ORINA. Ver indicaciones en exámenes respectivos.					En el día	Uroanálisis	242347
116	Índice Proteinuria/Creatininuria	Orina Aislada Chorro	2°	CÁLCULO MATEMÁTICO QUE REPRESENTA LA RELACIÓN ENTRE LA MEDICIÓN DE PROTEINURIA Y CREATININURIA EN ORINA. Ver indicaciones en exámenes respectivos.					En el día	Uroanálisis	242347
117	Inmunofijación	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Rojo o amarillo	8 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357	
118	Inmunofijación en Orina	Orina de 24 horas	* Recolectar muestra de orina durante 24 horas. * Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación. * Mantener consumo habitual de agua durante recolección de orina de 24hrs.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. ----- * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. ----- * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) ----- * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. ----- * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. ----- * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	De 1 a 10 días	Inmunología HSJD	242357	

119	Inmunoglobulinas (G, A y M)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 7 días	Química Clínica HSJD	242003
120	Inmunoglobulina E Total	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 3 días	Serología y Misceláneos HSJD	242332
121	Insulina	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Buñes	237192
122	Insuline like growth factor binding protein 3 (IGFBP-3)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Buñes	237192
123	Lactatodeshidrogenasa (LDH)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
124	Lipasa	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
125	Litio	Sangre Venosa	* Desayuno liviano. * Tomar examen antes del medicamento.	Tubo Tapa Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Suspensión matinal del medicamento e indicar mg (miligramos) de última dosis en orden médica.	3 a 5 días hábiles	CRS Salvador Allende	242737
126	Magnesio	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
127	Magnesio Urinario/Magnesuria	Orina Aislada Chorro	2° * Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
128	MHA-Tp	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Roja	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Previamente disponer de VDRL Positivo en Sangre.	Hasta 7 días	Serología Sífilis HSJD	242042
129	Microalbuminuria	Orina Aislada Chorro	2° * Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
130	Mielograma, Tinción de	Médula Ósea	No aplica este ítem para la TINCIÓN de muestra en el Laboratorio.	Láminas o Portaobjetos	No aplica este ítem para la TINCIÓN de muestra en el Laboratorio.	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Láminas con extendido adecuado	En el día	Hematología HSJD	241999

131	Monotest	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja (Activador de Coagulación)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Hematología HSJD	241999
132	Nitrógeno Ureico (BUN)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
133	Nitrógeno Ureico Urinario	Orina Aislada Chorro 2°	* Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
134	Niveles Séricos de Ác. Valproico	Sangre Venosa	Desayuno liviano. Tomar antes del medicamento.	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Registrar en Orden médica: Fecha y hora de toma de muestra, Fecha y hora última dosis, Dosis diaria, Fraccionamiento y Vía de Administración.	Hasta 2 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
135	Niveles Séricos de Carbamazepina	Sangre Venosa	Desayuno liviano. Tomar antes del medicamento.	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Registrar en Orden médica: Fecha y hora de toma de muestra, Fecha y hora última dosis, Dosis diaria, Fraccionamiento y Vía de Administración.	Hasta 2 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
136	Niveles Séricos de Fenitoina	Sangre Venosa	Desayuno liviano. Tomar antes del medicamento.	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Registrar en Orden médica: Fecha y hora de toma de muestra, Fecha y hora última dosis, Dosis diaria, Fraccionamiento y Vía de Administración.	Hasta 2 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
137	Niveles Séricos de Fenobarbital	Sangre Venosa	Desayuno liviano. Tomar antes del medicamento.	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Registrar en Orden médica: Fecha y hora de toma de muestra, Fecha y hora última dosis, Dosis diaria, Fraccionamiento y Vía de Administración.	Hasta 2 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
138	Orina Completa/Sedimento Urinario	Orina Aislada Chorro 2°	Aseo Genital Previo	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Registrar en Orden Médica tipo de recolección de muestra, diagnóstico o sospecha y otras observaciones.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Recolector	Aseo Genital Previo							
		Sondeo Vesical	Preparación de acuerdo a cada procedimiento de recolección							
		Paciente portador de Sonda Foley								
		Punción vesical								
139	Osmolalidad Plasmática	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde o Tapa Roja	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Autorizado sólo para UPC Adulto. Muestras sólo se recibe de lunes a viernes de 8.00 a.m hasta las 15:00 a.m	En el día	Química Clínica HSJD	242003
140	Osmolalidad Urinaria	Orina Aislada Chorro 2°	Aseo Previo	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Autorizado sólo para UPC Adulto. Muestras sólo se recibe de lunes a viernes de 8.00 a.m hasta las 15:00 a.m	En el día	Química Clínica HSJD	242003
141	Parathormona (PTH) - Derivada Hosp. Félix Bulnes	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
142	Parathormona (PTH) - HSJD	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Autorizado sólo para Pabellón.	40 minutos	Serología y Misceláneos HSJD	242332
143	PCR Bordetella	Aspirado Nasofaríngeo	Sin ayuno	Tubo con Buffer PBS o medio líquido UTM	Mínimo 1 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Paciente hospitalizado. Debe cumplir criterio clínico establecido por Vigilancia indicado en Formulario "CASOS SOSPECHOSOS DE COQUELUCHÉ".	Hasta 5 días	Biología Molecular HSJD	242004

144	PCR Clostridium difficile	Deposición	Recién emitida o fresca	Frasco estéril o limpio	Mínimo 1 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Técnica molecular SÓLO para definir resultado inmunocromatográfico discordante. Servicio clínico debe solicitar examen por Microbiología.	Hasta 3 días hábiles	Biología Molecular	242004
145	PCR FLU-VRS	Hisopado Nasofaríngeo	Ninguno	Tubo con medio de transporte viral. Solicitar en Sección de Biología Molecular del Laboratorio Clínico	Según indicación de Sección Biología Molecular	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Recepción de muestras durante las 24 horas los 7 días de la semana.	hasta 2 hrs	Biología Molecular HSJD	242004
146	PCR Herpes I y II	Tórula Lesión	Sin ayuno	Tubo con Buffer PBS o medio líquido UTM	Mínimo 1 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	Hasta 3 días	Biología Molecular	242004
147	PCR Patógenos ITS	Hisopado Cervical	Ninguno	Tubo con medio de transporte líquido. Solicitar en Sección de Biología Molecular del Laboratorio Clínico	Según indicación de Sección Biología Molecular	Contenedores de muestras en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Examen incluye: <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i> , <i>Ureaplasma parvum</i> y <i>Mycoplasma hominis</i> . ----- El Hisopado Nasofaríngeo está destinado sólo para pacientes Neonatos.	Hasta 7 días	Biología Molecular	242004
		Hisopado Uretral	Ninguno							
		Hisopado Genital	Ninguno							
		Hisopado Anal	Ninguno							
		Hisopado Nasofaríngeo (neonatos)	Ninguno							
Orina Micción (1°)	Aseo previo	Frasco ESTÉRIL para muestra de orina								
148	PCR Patógenos Respiratorios	Hisopado o Aspirado Nasofaríngeo	Ninguno	Tubo con medio de transporte viral. Solicitar en Sección de Biología Molecular del Laboratorio Clínico	Según indicación de Sección Biología Molecular	Contenedores de muestras en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Formulario "ESTUDIO DE VIRUS RESPIRATORIOS POR PCR MULTIPLEX" completamente llenado. Examen incluye: Influenza A, Influenza A (H1N1), Influenza B, Parainfluenzas 1, 2, 3 y 4, Metapneumovirus, VRS A y B, Adenovirus, Rhinovirus, Bocavirus, Micoplasma pneumoniae, Enterovirus y Parechovirus.	24 horas hábiles (Se recomienda entregar muestra en sección Biología Molecular antes de las 11:00 hrs para informar resultado el mismo día)	Biología Molecular	242004
149	PCR SARS-CoV-2	Aspirado Nasofaríngeo	Ninguno	Tubo con medio de transporte líquido.	Según indicación de Sección Biología Molecular	Contenedores de muestras en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Formulario notificación inmediata y envío de muestras a confirmación IRA grave y 2019-nCoV	24 horas hábiles	Biología Molecular	242004
		Hisopado Naso/Orofaringeo	Ninguno	Solicitar en Sección de Biología Molecular del Laboratorio Clínico						
		Aspirado Traqueal	Ninguno	Tubo cónico SIN Aditivos						
		Lavado broncoalveolar	Ninguno	Tubo Tapa Lila o Tubo SIN Aditivos						
150	PCR Virus Neurológicos	LCR	Ninguno	Tubo SIN ADITIVOS o Tubo Tapa Lila	1 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	Hasta 3 días hábiles	Biología Molecular	242004
		Sangre Venosa	Ninguno	Tubo Tapa Lila o Tubo Tapa Perlada	1 mL					
151	Perfil Hematológico	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Incluye: HTO, HB, VCM, HCM, CHCM, Recuentos de Eritrocitos, Leucocitos y Plaquetas.	En el día	Hematología HSJD	241999
152	Perfil Tiroideo	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Incluye exámenes: TSH, T4 Libre, T4 Total y T3.	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Buñes	237192
153	pH Líquidos	Líquidos biológicos	Ninguno	Jeringa	De 1 a 3 mL	Jeringa no directa en unidad refrigerante Mantener muestra entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Condición Anaerobia	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003
154	pH Urinario	Orina Aislada Chorro 2°	Aseo previo	Jeringa	De 1 a 3 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003

155	Pool de prolactina	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Tomar entre las 08:00 y 10:00hrs. Incluye 3 mediciones: - 1 muestra basal - 1 muestra a los 20 minutos - 1 muestra a los 40 minutos	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
156	Prealbúmina	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 4 días	Química Clínica HSJD	242003
157	Pro-BNP	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Autolizado sólo para Coronaria y Poli Cardiología	Hasta 3 días	Serología y Misceláneos HSJD	242332
158	Procalcitonina	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	No hay observaciones	En el día	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
159	Prolactina (PRL)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
160	Prolactina Diluida (PRL)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
161	Progesterona	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
162	Proteína C Reactiva (PCR)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
163	Proteínas Totales	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003
164	Proteínas Urinarias/Proteinuria	Orina Aislada Chorro	2° * Aseo genital previo * No realizar examen en periodo de Menstruación.	Frasco estéril o limpio	Adulto: mínimo 10 mL Pediátrico: mínimo 2 mL	Frasco en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
		Orina de 24 hrs	* No realizar examen en periodo de Menstruación. * El paciente debe mantener su consumo habitual de agua durante la recolección.	* Paciente Ambulatorio: Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* Paciente Ambulatorio: Recolección total durante 24 horas. * Paciente Hospitalizado: Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* Paciente Ambulatorio: Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * Paciente Hospitalizado: Frasco en posición vertical Entre 2° y 8° C (cadena de frío)	Entregar orina el día en que se termina la recolección. * Paciente Ambulatorio: entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * Paciente Hospitalizado: medir el volumen total de la recolección (registrar volumen en orden médica), mezclar suavemente la totalidad de la orina y sustraer al menos 10mL de dicha mezcla (muestra representativa). Finalmente, enviar la muestra al laboratorio.	En el día	Uroanálisis HSJD	242347
165	Recuento de Reticulocitos	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Hematología HSJD	241999
166	Renina	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Si paciente además tiene solicitud de ACTH y PTH , la prestación de Renina se debe tomar en un tubo separado de las dos anteriores (considerar temperatura de transporte).	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
167	Serología Hepatitis A	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	6 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Examen de urgencia y rutina	24 horas para rutina - 1 hora urgencia	Serología y Misceláneos HSJD	242332
168	Serología Hepatitis B	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	6 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Examen de urgencia y rutina	24 horas para rutina - 1 hora urgencia	Serología y Misceláneos HSJD	242332
169	Serología Hepatitis C	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	6 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Examen de urgencia y rutina	24 horas para rutina - 1 hora urgencia	Serología y Misceláneos HSJD	242332

170	Serología VIH	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Código VIH adecuado. Examen de rutina y urgencia	24 horas para rutina - 1 hora urgencia	Serología y Misceláneos HSJD	242332
171	Somatomedina C (IGF-1)	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 7 a 10 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
172	Subpoblación de Linfocitos T CD3, CD4 y CD8	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Autorización Infectología. Muestra se toma sólo de Lunes a Jueves hasta las 14:00 horas. Código VIH correcto.	Hasta 4 días	Hematología HSJD	241999
173	T3	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
174	T4 Libre	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
175	T4 Total	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
176	Tacrolimus	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Sólo disponible para Nefrología	Hasta 3 días	Serología y Misceláneos HSJD	242332
177	Test Drogas de Abuso	Orina Aislada Chorro	2° Aseo previo	Frasco estéril o limpio	Al menos 10 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Examen exclusivo para Servicio de Obstetricia. Examen que requiere Cadena de Custodia desde la obtención de la muestra hasta su entrega en el Laboratorio.	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003
178	Test de Graham	Cinta adhesiva en lámina	* Tomar muestra en las mañanas antes del aseo matutino. * Evitar el uso de talco o crema en la zona perianal. * Evitar contaminar la cinta con deposición.	5 láminas en buen estado en sobre de papel (no eliminar sobre de papel)	5 cintas adhesivas pegadas en las láminas	Guardar láminas en el sobre para evitar su rompimiento. Transportar las láminas a temperaturas entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Retirar cinta adhesiva del porta objeto, con la parte engomada de esta, tocar la piel del contorno del ano y luego volver a pegar cinta en porta objeto. Identificar el sobre con el nombre del paciente.	Hasta 2 días	Hospital de Peñafiel	242526
179	Test de Sudor	Sudor	Sin ayuno	Macroduct (dispositivo propio de la determinación)	Lo que se logre recolectar	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Muestras se toman de Lunes a Miércoles hasta las 16:00hrs.	Hasta 4 días	Serología Sífilis HSJD	242042
180	Test Screening Hantavirus	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Laboratorio Urgencias HSJD	242003
181	Testosterona	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
182	Tiempo de Protrombina (segundos, % e INR)	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Celeste (Citrato de sodio)	Estrictamente de acuerdo a la marca indicadora del tubo.	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Coagulación HSJD	242003
183	Tiempo de Tromboplastina Parcialmente Activada (TTPA)	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Celeste (Citrato de sodio)	Estrictamente de acuerdo a la marca indicadora del tubo.	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Coagulación HSJD	242003
184	Tiroglobulina (TG)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	De 2 a 3 días hábiles	Hospital Dr. Félix Bulnes	237192
185	Toxoplasmosis (IgG - IgM)	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Amarilla (gel separador)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 7 días	Serología y Misceláneos HSJD	242332
186	Transferrina, %Saturación	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	Hasta 7 días	Química Clínica HSJD	242003
187	Triglicéridos	Sangre Venosa	Ayuno estricto 12 hrs	Tubo Tapa Verde	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	No hay observaciones	En el día	Química Clínica HSJD	242003

188	Troponina	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Verde	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Examen considerado como urgente	1 hora	Serología y Misceláneos HSJD	242332
189	Vancomicina	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja	Mínimo 2 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Debe enviarse con orden diseñada por el laboratorio y contener todos los datos que se piden.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
190	VDRL	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Roja	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	No hay observaciones	24 horas hábiles	Serología Sífilis HSJD	242042
		Líquido Cefalorraquídeo (LCR)	Sin Ayuno	Tubo Tapa Roja SIN ADITIVO	1 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Previamente disponer de VDRL Positivo en Sangre. ----- Días de procesamiento: lunes, miércoles y viernes.	En el día u 8 horas hábiles	Serología Sífilis HSJD	242042
191	Velocidad Hemática de Sedimentación (VHS)	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA) Tubo de 5cms de ALTO	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	NO SE RECIBIRÁN TUBOS PEDIÁTRICOS o DE 6 mL , ya que no son compatibles con equipamiento de Laboratorio para este examen.	En el día	Hematología HSJD	241999
192	Vitamina B12	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al laboratorio. La muestra debe ser protegida de la luz Estabilidad 2 horas	En el día	Serología y Misceláneos HSJD	242332
193	Vitamina D	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Envío inmediato al laboratorio	En el día	Serología y Misceláneos HSJD	242332



Cartera de Exámenes del Laboratorio de Microbiología del HSJD



N°	NOMBRE DEL EXAMEN	TIPO DE MUESTRA	CONTENEDOR	VOLUMEN REQUERIDO	TRANSPORTE	OBSERVACIÓN	TIEMPO DE RESPUESTA	SECCIÓN	FONO	
1	Adenovirus en Deposición	Deposición Fresca	Volumen 5 a 10 mL	Frasco estéril hermético boca ancha	Inmediato hasta 2 hrs. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sin observaciones	1 día hábil	Microbiología	242001	
2	Antiestreptolisina (ASO)	Sangre Venosa	5 mL	Tubo Tapa Roja	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sin observaciones	5 días	Microbiología	242001	
3	Antígeno Criptococcus	Líquido cefalorraquídeo	Volumen mínimo 0,5 mL	Tubo estéril sin aditivos	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sólo se realiza en muestras con estudio de Tinta China Negativo.	1 día hábil	Microbiología	242001	
		Sangre venosa	5 mL	Tubo tapa Roja		Sólo Infectología				
4	Coprocultivo	Deposición Fresca	No aplica	Tórula en medio de transporte Cary Blair o Frasco estéril hermético boca ancha	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	No refrigerar	5 días hábiles	Microbiología	242001	
5	Cultivo Anaerobios	Tejido, absceso u otros	No aplica	Tórula en medio de transporte de anaerobios o muestras en frasco estéril con cierre hermético	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Formulario envío muestras ISP. Indicar en Orden Médica la sospecha.	15 días hábiles	Derivación a ISP	242001	
6	Cultivo Corriente y Antibiograma	Abscesos, expectoración y otros	No aplica	Frasco estéril hermético boca ancha	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Sin observaciones	5 días hábiles	Microbiología	242001	
		Abscesos, secreciones, heridas y otros	No aplica	Tórula en medio de transporte Stuart		Sin observaciones				
		Aspirado traqueal, lavado broncoalveolar	Volumen mínimo 0,5 mL	Frasco o tubo estéril		Sin observaciones				
		Líquidos estériles	2 a 5 mL	Frasco hemocultivo pediátrico o Tubo estéril sin aditivos	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sin observaciones				
		Líquido cefalorraquídeo	Volumen mínimo 0,5 mL	Tubo estéril sin aditivos	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	No refrigerar	72 horas			
		Tejido o biopsia	No aplica	Frasco o tubo estéril sin aditivos	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	No fijar la muestra				
		Flujo Vaginal	No aplica	Tórula en medio de transporte Stuart	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Sin observaciones	5 días hábiles			
		Punta catéter venoso central	3 a 5 cm	Frasco estéril hermético boca ancha	Inmediato hasta 2 hrs. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sin observaciones				
7	Cultivo Gonococo	Secreción genital, uretral, conjuntival, otras secreciones	No aplica	Tórula en medio de transporte Amies carbon	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	No refrigerar	5 días hábiles	Microbiología	242001	
		Orina de 1era micción	2 a 5 mL	Frasco estéril hermético boca ancha	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	No refrigerar	5 días hábiles			
		Líquido articular	Volumen mínimo 0,5 mL	Tubo estéril sin aditivos	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	No refrigerar	3 días hábiles			
8	Cultivo de Hemocomponentes	Hemocomponente	Bolsa de hemocomponentes	Bolsa de Hemocomponente	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Incluir frasco de Hemocultivo adulto	7 días hábiles	Microbiología	242001	

9	Cultivo de Hongos	Orina	2 a 5 mL	Frasco estéril hermético boca ancha	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Sin observaciones	7 días hábiles	Microbiología	242001
		Flujo vaginal	No aplica	Tórula en medio de transporte Stuart		Sin observaciones	7 días hábiles		
		Piel, pelo, uñas		Frasco estéril hermético o portaobjetos		Sin observaciones	30 días		
		Otras muestras		Idem cultivo corriente		Sin observaciones	14 días		
10	Cultivo Nutrición Parenteral	Nutrición parenteral	No aplica	Frasco de hemocultivo adulto	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sin observaciones	7 días hábiles	Microbiología	242001
11	Cultivo Screening Streptococcus agalactiae	Hisopado vaginal y perianal	No aplica	Tórula en medio de transporte Stuart	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Sin observaciones	5 días hábiles	Microbiología	242001
12	Cultivo Vigilancia Enterococo resistente a Vancomicina (ERV)	Hisopado rectal	No aplica	Tórula en medio de transporte Stuart	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Sin observaciones	3 días hábiles	Microbiología	242001
13	Detección de Toxina de Clostridium difficile	Deposición Fresca	Volumen 5 a 10 mL	Frasco estéril hermético boca ancha	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Orden específica de detección de Clostridium	4 horas	Microbiología - Lab. Urgencia	242001 - 242003
14	Estudio Directo Hongos	Tejidos, líquidos estériles, LBA	No aplica	Frasco o tubo estéril hermético	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Muestra sin medio de transporte	24 horas	Microbiología	242001
		Piel, pelo, uñas y otros	No aplica	Frasco estéril hermético o portaobjetos	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 24 horas	Sin observaciones	2 días hábiles	Microbiología	242001
15	Hemocultivo Aeróbico Central	Sangre venosa desde cateter venoso central	Equivalente al hemocultivo periférico	Frascos hemocultivo adulto o pediátrico	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Acompañar de Hemocultivo Periférico	7 días	Microbiología	242001
16	Hemocultivo Aeróbico Periférico	Sangre	* Adulto: 10 mL * Pediátrico mínimo 0,5 ml	Frascos hemocultivo adulto o pediátrico	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sangre venosa periférica	7 días	Microbiología	242001
17	Hemocultivo Anaeróbico Periférico	Sangre	* Adulto: 10 mL * Pediátrico mínimo 0,5 ml	Frasco de hemocultivo anaeróbico	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sangre venosa periférica	7 días	Microbiología	242001
18	Inmuncromatografía en Orina Streptococcus pneumoniae	Orina	2 a 5 mL	Frasco estéril hermético boca ancha	Inmediato a temperatura ambiente (entre 18° a 26°C) o refrigerado (entre 2° y 8°C) hasta 4 horas	Sin observaciones	1 día hábil	Microbiología	242001
19	Inmuncromatografía en Orina Legionella	Orina	2 a 5 mL	Frasco estéril hermético boca ancha	Inmediato a temperatura ambiente (entre 18° a 26°C) o refrigerado (entre 2° y 8°C) hasta 4 horas	Sólo Servicios Críticos o Infectología	1 día hábil	Microbiología	242001
20	Inmuncromatografía Helicobacter pylori	Deposición Fresca	2 a 5 mL	Frasco estéril hermético boca ancha	Inmediato a temperatura ambiente (entre 18° a 26°C) o refrigerado (entre 2° y 8°C) hasta 4 horas	Sólo Gastroenterología, Infectología o Medicina Interna	1 día hábil	Microbiología	242001
21	Inmuncromatografía Streptococcus Grupo A	Hisopado Faringeo	No aplica	Tórula seca	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Sin observaciones	1 día hábil	Microbiología	242001
22	Rotavirus	Deposición Fresca	No aplica	Frasco estéril hermético boca ancha	Inmediato hasta 2 hrs. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Deposición Fresca o recién emitida	1 día hábil	Microbiología	242001
23	Tinción Campylobacter	Deposición Fresca	No aplica	Tórula en medio de transporte Cary Blair o Frasco estéril hermético boca ancha	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Deposición Fresca o recién emitida	48 hrs	Microbiología	242001

24	Tinción de Gram	Líquido cefalorraquídeo	Volumen mínimo 0,5 mL	Idem cultivo corriente	Idem cultivo corriente	Sin observaciones	2 horas	Microbiología - Lab. Urgencia	242001 - 242003	
		Hemocultivos positivos	Procedimiento interno del Laboratorio a muestras con alarma de Positividad.					24 horas	Microbiología	242001
		Secreción uretral o cervical	No aplica	Tórula en medio de transporte Stuart o Lámina Portaobjetos	Inmediato hasta 2 hrs. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sin observaciones	1 día hábil			
		Otras muestras	No aplica	Idem cultivo corriente	Idem cultivo corriente	Sin observaciones	1 día hábil			
25	Tinción Kinyoun (Nocardia)	Secreciones, líquidos, tejidos u otras.	No aplica	Idem cultivo corriente	Idem cultivo corriente	Sin observaciones	1 día hábil	Microbiología	242001	
26	Tinción de Tinta China	Líquido cefalorraquídeo	Volumen mínimo 0,5 mL	Tubo estéril sin aditivos	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sin observaciones	24 horas	Microbiología	242001	
27	Urocultivo	Orina 2da micción	2 a 5 mL	Frasco estéril hermético boca ancha	Inmediato a temperatura ambiente (entre 18° a 26°C) o refrigerado (entre 2° y 8°C) hasta 4 horas	Sin observaciones	5 días hábiles	Microbiología	242001	
		Recolector								
		Sondeo Vesical								
		Paciente portador de Sonda Foley								
		Punción vesical								
28	Vigilancia Carbapenemasas	Hisopado rectal	No aplica	Tórula en medio de transporte Stuart	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Solicitud exclusiva de IAAS	5 días hábiles	Microbiología	242001	



Cartera de Exámenes del Laboratorio de Koch, TBC o Micobacterias del HSJD



Nº	EXÁMENES	MUESTRA	REQUISITOS DE LA MUESTRA* Y VOLUMEN REQUERIDO	ENVASE O CONTENEDOR DE MUESTRA	TRANSPORTE DE LA MUESTRA	FONO	TIEMPO DE RESPUESTA
1	Baciloscopia Convencional (Tinción de Ziehl-Neelsen)	Expectoración	Mínimo 2 mL por muestra	2 muestras en Frascos limpio (mismo que se usa para Orina).	Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	242122 / 241938	Hasta 2 días hábiles
		Orina	Mínimo 50 mL por muestra	3 muestras en Frascos transparentes de boca ancha.			
		Líquidos biológicos	Mínimo 2 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			
		Tejidos	Trozo de mínimo 1 cm largo por 1 cm ancho.	1 muestra en Frasco o tubo estéril hermético.			
2	Cultivo en Medio Sólido (Lowenstein-Jensen)	Expectoración	Mínimo 2 mL por muestra	2 muestras en Frascos limpio (mismo que se usa para Orina).	Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	242122 / 241938	30 y 60 días
		Líquido Pleural	Mínimo 20 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			
		Orina	Mínimo 50 mL por muestra	3 muestras en Frascos transparentes de boca ancha.			
		Líquidos biológicos	Mínimo 2 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			
		Tejidos	Trozo de mínimo 1 cm largo por 1 cm ancho.	1 muestra en Frasco o tubo estéril hermético.			
3	Cultivo en Medio Líquido	Expectoración	Mínimo 2 mL por muestra	2 muestras en Frascos limpio (mismo que se usa para Orina).	Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	242122 / 241938	42 días
		Líquido Pleural	Mínimo 20 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			
		Orina	Mínimo 50 mL por muestra	3 muestras en Frascos transparentes de boca ancha.			
		Tejidos	Trozo de mínimo 1 cm largo por 1 cm ancho.	1 muestra en Frasco o tubo estéril hermético.			
		Líquidos biológicos	Mínimo 2 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			
4	PCR para Complejo MTBC	Tejidos	Trozo de mínimo 1 cm largo por 1 cm ancho.	1 muestra en Frasco o tubo estéril hermético.	Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	242122 / 241938	24 horas hábiles pacientes Hospitalizados y de Servicio de Urgencia. ----- 48 horas pacientes Ambulatorios.
		Orina	Mínimo 50 mL por muestra	3 muestras en Frascos transparentes de boca ancha.			
		Expectoración	Mínimo 2 mL por muestra	2 muestras en Frascos limpio (mismo que se usa para Orina).			
		Líquido Cefalorraquídeo	Mínimo 2 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			
		Líquido Pleural	Mínimo 20 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			
		Contenido Gástrico	Mínimo 2 mL	1 muestra en Frasco transparente de boca ancha.			
		Lavado Bronquial y Broncoalveolar	Mínimo 3 mL - Máximo 10 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			

5	PCR para detección de Resistencia a fármacos antituberculosos	Tejidos	Trozo de mínimo 1 cm largo por 1 cm ancho.	1 muestra en Frasco o tubo estéril hermético.	Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	242122 / 241938	24 horas hábiles pacientes Hospitalizados y de Servicio de Urgencia. ----- 48 horas pacientes Ambulatorios.
		Orina	Mínimo 50 mL por muestra	3 muestras en Frascos transparentes de boca ancha.			
		Expectoración	Mínimo 2 mL por muestra	2 muestras en Frascos limpio (mismo que se usa para Orina).			
		Líquido Cefalorraquídeo	Mínimo 2 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			
		Líquido Pleural	Mínimo 20 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			
		Contenido Gástrico	Mínimo 2 mL	1 muestra en Frasco transparente de boca ancha.			
		Lavado Bronquial y Broncoalveolar	Mínimo 3 mL - Máximo 10 mL	1 o 2 muestras en Frasco o tubo estéril hermético.			
6	Hemocultivos Micobacterias	Sangre	Mínimo 2 mL - Máximo 5 mL	Frasco Hemocultivo Micobacterias	Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	242122 / 241938	42 días

***INFORMACIÓN IMPORTANTE REFERENTE A REQUISITOS DE LA MUESTRA:**

Las muestras tales como: LCR, líquido pleural, pericardico y peritoneal, orinas, pus, lavados bronquiales, lavados broncoalveolares, contenidos ganglionares, contenidos gástricos y tejidos, **SE PROCESAN SÓLO DE LUNES A VIERNES**; por lo tanto, este tipo de muestras **NO pueden TOMARSE en horario INHÁBIL** y luego ser enviadas al laboratorio para su conservación. En caso excepcional de tomar una muestra en horario inhábil, entregar la muestra en Laboratorio de Urgencias del HSJD y al día hábil siguiente avisar al Laboratorio de TBC, para hacer el rescate de dicha muestra y procesarla sólo en caso que la muestra se encuentre en condiciones satisfactorias.



RESUMEN DE ESTUDIOS EN LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO (LCR) EN LABORATORIO CLÍNICO DEL HSJD



Estudio Cito-Químico de LCR (Estudio Básico)

N°	NOMBRE DEL EXAMEN	DESCRIPCIÓN	CONTENEDOR	VOLUMEN REQUERIDO	TRANSPORTE	REQUISITOS U OBSERVACIÓN	HORARIO HÁBIL			HORARIO INHÁBIL
							TIEMPO DE RESPUESTA	SECCIÓN	FONO	
1	Estudio Químico	* Estudio Físico: Aspecto y Color * Estudios Químicos: - Glucosa (método enzimático hexoquinasa) - Proteínas totales (método turbidimétrico) - Lactato (método enzimático colorimétrico)	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril SIN ADITIVOS (cód. 01002-241-056)	Al menos 2 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Sin Observaciones	120 minutos	Química	242003	* Lugar de Procesamiento: Laboratorio de Urgencias ----- * Tiempo de Respuesta: 120 minutos ----- * Fono: 242003
2	Estudio Citológico	* Estudio Celular: recuento manual de células en cámara de Neubauer (incluye recuento de eritrocitos y leucocitos por microlitro de muestra/µl).	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril SIN ADITIVOS (cód. 01002-241-056) + Tubo Tapa Lila (EDTA) SÓLO para muestras Hemorrágicas	Al menos 2 mL ----- 4 mL para el Tubo Lila	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Sin Observaciones	En el día	Hematología	241999	
3	Estudio Microbiológico	* Tinción de Gram * Cultivo Corriente	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril SIN ADITIVOS (cód. 01002-241-056)	Al menos 2 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Sin Observaciones	* Tinción: 2 horas * Cultivo: 72 horas	Microbiología	242001	

Otros Estudios

N°	NOMBRE DEL EXAMEN	DESCRIPCIÓN	CONTENEDOR	VOLUMEN REQUERIDO	TRANSPORTE	REQUISITOS U OBSERVACIÓN	HORARIO HÁBIL			HORARIO INHÁBIL
							TIEMPO DE RESPUESTA	SECCIÓN	FONO	
1	ADA (Adenosindeaminasa)	Método enzimático colorimétrico	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril SIN ADITIVOS (cód. 01002-241-056)	Al menos 2 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Técnica procesada sólo los días Viernes	7 días	Química	242003	* Lugar de Recepción de Muestras: Laboratorio de Urgencias (quienes están encargados de almacenar las muestras hasta su procesamiento en Secciones respectivas y habilitadas en horario hábil). ----- * Lugar de Procesamiento: Secciones respectivas del Laboratorio ----- * Tiempo de Respuesta: Según Sección de Procesamiento en el Laboratorio ----- * Fono: 242003
2	Estudios Microbiológicos para Pacientes Inmunocomprometidos VIH	* Cultivo de Hongos * Tinta China * Antígeno para Cryptococcus (inmunocromatografía)	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril SIN ADITIVOS (cód. 01002-241-056)	Al menos 2 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Sin Observaciones	* Cultivo de Hongos: 14 días * Tinta China: 24 horas * Antígeno Cryptococcus: 1 día hábil	Microbiología	242001	
3	Panel Virus Neurológicos	* Metodología: PCR en tiempo real. * Incluye: Epstein barr, Citomegalovirus, Adenovirus, Herpes simplex 1 y 2, Varicella zoster, Enterovirus, Parechovirus, Parvovirus B19, Herpes virus 6 y 7.	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril SIN ADITIVOS (cód. 01002-241-056) o Tubo Tapa Lila (EDTA)	Al menos 2 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Se realizará sólo si existen más de 10 leucocitos por µl en estudio citológico en pacientes inmunocompetentes.	3 días hábiles	Biología Molecular	242004	
4	VDRL en LCR	* Requiere un VDRL REACTIVO en sangre. * La muestra NO debe ser hemorrágica (aspecto cristalino, como "agua de roca", libre de eritrocitos).	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril SIN ADITIVOS (cód. 01002-241-056)	1 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Técnica procesada sólo los días Lunes, Miércoles y Viernes	En el día u 8 horas hábiles	Serología Sífilis	242042	
5	Estudio Bandas oligoclonales (Estudio simultáneo en LCR y Sangre)	Líquido Cefalorraquídeo (LCR) Sangre Venosa	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril SIN ADITIVOS (cód. 01002-241-056) Tubo Rojo o amarillo	1 mL 3 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	La toma de muestras de LCR y sangre se debe realizar el mismo día. Siempre enviar ambas muestras (sangre y líquido) simultáneamente al	De 1 a 35 días hábiles	Inmunología HSJD	242357	
6	Estudio de Tuberculosis	* Identificación de Micobacteria por PCR. * Cultivo de muestra en medio sólido y líquido.	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril SIN ADITIVOS (cód. 01002-241-056)	Al menos 2 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	Las muestras se procesan sólo en horario hábil.	24 horas hábiles pacientes Hospitalizados y de SUAO.	Laboratorio de Koch	242122 - 241938	
7	Estudios adicionales que se realizan fuera del HSJD (Derivados)	Ejemplos: * PCR Universal 16S * Exámenes Inmunológicos * Otros	* La solicitud de estos exámenes la debe realizar cada Servicio Clínico a la Subdirección de Apoyo Clínico con la debida justificación del caso. * Una vez aceptada la solicitud, el Servicio Clínico deberá contactarse con Coordinador de Laboratorio Clínico (angel.geraldo@redsalud.gov.dj) para solicitar información e indicaciones requeridas para el examen, como son: descripción del estudio, tipo de muestra, contenedor, volumen requerido para el examen, condiciones de temperatura, almacenamiento e indicaciones para un transporte adecuado, fechas y horarios de recepción de muestras, entre otras instrucciones que puedan ser necesarias. Nota: Es imperante realizar lo anterior, ya que la información requerida para un determinado examen puede cambiar entre una institución y otra, aunque sea el mismo estudio.			Derivados Laboratorio Clínico (Coordinador)	242190 - 242002	No aplica.		