



## 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	<b>17-Beta Estradiol (E2, E3)</b>	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	<b>17-Hidroxiprogesterona (17OH, 17HP)</b>	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	<b>Ácido Láctico</b>	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)	<b>Tomar muestra SIN LIGAR EL BRAZO y SIN EMPUÑAR LA MANO del paciente</b> , ya que se debe evitar la hemólisis. Envío de muestra inmediato al Laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
4	<b>Ácido Úrico</b>	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	<b>Ácido Úrico en Orina/Uricosuria</b>	Orina Aislada Chorro	* 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.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Recolección total durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> * <b>Paciente Ambulatorio:</b> entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> 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	<b>Adenocorticotropina (ACTH)</b>	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	<b>Adenosindeaminasa (ADA)</b>	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	<b>Albumina</b>	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	<b>Aldosterona</b>	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	<b>Alfa-feto-proteína (AFP)</b>	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	<b>Amikacina</b>	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	<b>Amilasa</b>	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	<b>Amilasa Urinaria/Amilasuria</b>	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.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Recolección total durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> * <b>Paciente Ambulatorio:</b> entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> 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	<b>Amonio</b>	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)	<b>Tomar muestra SIN LIGAR EL BRAZO y SIN EMPUÑAR LA MANO del paciente,</b> ya que se debe evitar la hemólisis. Envío de muestra inmediato al Laboratorio.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
15	<b>Análisis Parásitos Macroscópicos</b>	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	<b>Hospital de Peñaflo</b> r	242597
16	<b>Anti-core-total VHB</b>	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	<b>Anticuerpos anti-β2 Glicoproteína - 1 clase IgG e IgM</b>	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	<b>Anticuerpos anti-cardiolipinas clase IgG e IgM (ACA)</b>	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	<b>Anticuerpos anti-citoplasma neutrofilos (ANCA)</b>	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	<b>Anticuerpos anti-DNA (por ELISA)</b>	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	<b>Anticuerpos anti-DNA-IFI</b>	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	<b>Anticuerpos anti-ENA perfil</b>	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	<b>Anticuerpos anti-ENA screening</b>	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	<b>Anticuerpos anti-endomisio clase IgA</b>	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	<b>Anticuerpos anti fosfolípidos</b>	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	<b>Anticuerpos anti-Músculo liso, anti-Mitocondriales, anti-Células parietales gástricas (AMA, ASMA)</b>	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	<b>Anticuerpos anti-Nucleares IFI (ANA)</b>	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	<b>Anticuerpos anti-péptido citrulinado (CCP)</b>	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	<b>Anticuerpos anti-Peroxidasa tiroidea (TPO)</b>	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	<b>Anticuerpos anti-Tiroglobulina (ATG)</b>	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	<b>Anticuerpos anti-Transglutaminasa (TTG) Clase IgA</b>	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	<b>Antígeno Carcinoembrionario (CEA)</b>	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	<b>Antígeno Prostático Libre (PSA Libre)</b>	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	<b>Antígeno Prostático Total (PSA Total o Específico)</b>	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	<b>Androstenediona</b>	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	<b>β-2-microglobulina</b>	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	<b>β-HCG-CUALITATIVA URGENCIA (HSJD)</b>	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	<b>β-HCG-CUANTITATIVA Hospital San Juan de Dios</b>	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	<b>β-HCG-CUANTITATIVA Derivada Hosp. Félix Bulnes</b>	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	<b>Bilirrubina Directa</b>	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	<b>Bilirrubina Total</b>	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	<b>CA 19-9</b>	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	<b>CA 125</b>	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	<b>Calcio</b>	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	<b>Calcio Iónico (Ca++)</b>	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	<b>Calcio Urinario/Calciuria</b>	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.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Recolección total durante 24 horas. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> ----- * <b>Paciente Ambulatorio:</b> entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> 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	<b>Calcitonina</b>	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
48	<b>Carga Viral Citomegalivirus</b>	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. <b>El estudio en Orina está destinado sólo para pacientes Neonatos.</b>	Hasta 7 días	Biología Molecular	242004
49	<b>Carga Viral VIH</b>	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Perlada	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Autorización Infectología.</b> Muestra se puede tomar de Lunes a Viernes.	Hasta 7 días	Biología Molecular	242004
50	<b>Cetona Urinaria/Cetonuria</b>	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.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Recolección total durante 24 horas. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> ----- * <b>Paciente Ambulatorio:</b> entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> 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	<b>Cetonemia</b>	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	<b>Chagas (IgG - IgM)</b>	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	<b>Ciclosporina Basal (Co)</b>	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	<b>Ciclosporina Postcarga (Co2)</b>	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	<b>Citomegalovirus (IgG-IgM)</b>	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, Creatinkinasa 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, Creatinkinasa-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 <b>Creatinina</b> . 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 <b>PESO y TALLA</b> del paciente en orden médica. En el caso de pacientes hospitalizados, se debe asegurar de enviar al Laboratorio una <b>MUESTRA REPRESENTATIVA</b> de la recolección de orina de 24 horas.	En el día	Química Clínica HSJD	242003
		Recolectar Orina durante 24 horas para medición de <b>Creatininuria en 24hrs</b> . 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 Peñaflo	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	<b>Creatinina Urinaria o Creatininuria</b>	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.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Recolección total durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> * <b>Paciente Ambulatorio:</b> entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> 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	<b>Cryptosporidium, Búsqueda</b>	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	<b>Dehidroepiandrosterona (DHEA)</b>	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	<b>Dímero D</b>	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	<b>Electroforesis de proteínas</b>	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	<b>Electroforesis de proteínas urinarias</b>	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.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Recolección total durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> * <b>Paciente Ambulatorio:</b> entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> 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	<b>Electrolitos Plasmáticos (Sodio, Potasio y Cloro)</b>	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	<b>Electrolitos Urinarios (Sodio, Potasio y Cloro)</b>	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.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Recolección total durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> * <b>Paciente Ambulatorio:</b> entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> 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	<b>Eosinófilos Urinarios</b>	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	<b>Estudio Bandas oligoclonales</b>	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	<b>Estudio Citológico de Lavado Broncoalveolar</b>	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	<b>Estudio Citológico de Líquidos Biológicos</b>	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	<b>Estudio Químico de Líquidos Biológicos</b>	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	<b>Estudio de Mezcla</b>	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)	<b>Autorizado por Hematólogo.</b> Envío inmediato al Laboratorio	En el día	Coagulación HSJD	242003
85	<b>Factor reumatoideo</b>	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	<b>Ferremia (Fierro)</b>	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	<b>Ferritina</b>	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	<b>Fibrinógeno</b>	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	<b>Folato sérico</b>	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	<b>Envío inmediato al laboratorio. La muestra debe ser protegida de la luz Estabilidad 2 horas</b>	En el día	Serología y Misceláneos HSJD	242332
90	<b>Fosfatasa Alcalina</b>	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	<b>Fósforo</b>	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	<b>Fósforo Urinario/Fosfaturia</b>	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.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Recolección total durante 24 horas. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> ----- * <b>Paciente Ambulatorio:</b> entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> 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	<b>Gases</b>	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	<b>GGT</b>	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	<b>Globulina fijadora de hormonas sexuales (SHBG)</b>	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	<b>Glucosa</b>	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Gris (Antiglicolítico)	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Tomar lejos de vía endovenosa	En el día	Química Clínica HSJD	242003



97	<b>Glucosa Post-Prandial</b>	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	<b>Glucosa - Prueba o Test Tolerancia a la Glucosa (PTGO/TTGO, tiempo 0' y 120')</b>	Sangre Venosa Primera muestra 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	<b>Glucosa - Curva de Glucosa (0, 60', 120', etc)</b>	Sangre Venosa Primera muestra 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	<b>Glucosa Urinaria/Glucosuria</b>	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)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> * 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	<b>GOT (ASAT)</b>	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	<b>GPT (ALAT)</b>	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	<b>Hematocrito (HTO)</b>	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	<b>Hemoglobina (Hb)</b>	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	<b>Hemoglobina Glicada</b>	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA) <b>Tubo de 5cms de ALTO</b>	Al menos 2 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>NO SE RECIBIRÁN TUBOS PEDIÁTRICOS O DE 6 mL</b> , ya que no son compatibles con equipamiento de Laboratorio para este examen.	1 a 3 días hábiles	Uroanálisis	242347
106	<b>Hemograma</b>	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	<b>Hemorragias Ocultas</b>	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	<b>Hospital de Peñaflo</b>	242526
108	<b>Hemosiderina medular</b>	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	<b>Homocisteína</b>	Sangre Venosa	Ayuno 12 horas	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Envío inmediato al Laboratorio Estabilidad 1 hora</b>	En el día	Química Clínica HSJD	242003
110	<b>Hormona Foliculo Estimulante (FSH)</b>	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	<b>Hospital Dr. Félix Bulnes</b>	237192
111	<b>Hormona del Crecimiento (HC, GH)</b>	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	<b>Hospital Dr. Félix Bulnes</b>	237192
112	<b>Hormona Luteinizante (LH)</b>	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	<b>Hospital Dr. Félix Bulnes</b>	237192
113	<b>Hormona Tiroestimulante (TSH)</b>	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	<b>Hospital Dr. Félix Bulnes</b>	237192
114	<b>Índice HOMA</b>	<b>CÁLCULO MATEMÁTICO QUE REPRESENTA LA RELACIÓN ENTRE LA MEDICIÓN GLUCOSA E INSULINA EN SANGRE.</b> Ver indicaciones en exámenes respectivos.					<b>Las muestras deben tomarse y enviarse juntas al Laboratorio.</b>	De 2 a 3 días hábiles	<b>Hospital Dr. Félix Bulnes</b>	237192
115	<b>Índice Microalbuminuria/Creatininuria</b>	Orina Aislada Chorro	2°	<b>CÁLCULO MATEMÁTICO QUE REPRESENTA LA RELACIÓN ENTRE LA MEDICIÓN DE MICROALBUMINURIA Y CREATININURIA EN ORINA.</b> Ver indicaciones en exámenes respectivos.				En el día	Uroanálisis	242347
116	<b>Índice Proteinuria/Creatininuria</b>	Orina Aislada Chorro	2°	<b>CÁLCULO MATEMÁTICO QUE REPRESENTA LA RELACIÓN ENTRE LA MEDICIÓN DE PROTEINURIA Y CREATININURIA EN ORINA.</b> Ver indicaciones en exámenes respectivos.				En el día	Uroanálisis	242347
117	<b>Inmunofijación</b>	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	<b>Inmunofijación en Orina</b>	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.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Recolección total durante 24 horas. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> ----- * <b>Paciente Ambulatorio:</b> entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. ----- * <b>Paciente Hospitalizado:</b> 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	<b>Inmunoglobulinas (G, A y M)</b>	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	<b>Inmunoglobulina E Total</b>	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	<b>Insulina</b>	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
122	<b>Insuline like growth factor binding protein 3 (IGFBP-3)</b>	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
123	<b>Lactatodeshidrogenasa (LDH)</b>	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	<b>Lipasa</b>	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	<b>Litio</b>	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	<b>Magnesio</b>	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	<b>Magnesio Urinario/Magnesuria</b>	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	<b>MHA-Tp</b>	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	<b>Microalbuminuria</b>	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	<b>Mielograma, Tinción de</b>	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°	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 Ordén 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 Nasofaringeo	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 COQUELUCHE".	Hasta 5 días	Biología Molecular HSJD	242004	

144	<b>PCR Clostridium difficile</b>	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. <b>Servicio clínico debe solicitar examen por Microbiología.</b>	Hasta 3 días hábiles	Biología Molecular	242004
145	<b>PCR FLU-VRS</b>	Hisopado Nasofaringeo	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	<b>PCR Herpes I y II</b>	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	<b>PCR Patógenos ITS</b>	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> . ----- <i>El Hisopado Nasofaringeo está destinado sólo para pacientes Neonatos.</i>	Hasta 7 días	Biología Molecular	242004
		Hisopado Uretral	Ninguno							
		Hisopado Genital	Ninguno							
		Hisopado Anal	Ninguno							
		Hisopado Nasofaringeo (neonatos)	Ninguno							
		Orina (1° Micción)	Aseo previo	Frasco ESTÉRIL para muestra de orina						
148	<b>PCR Patógenos Respiratorios</b>	Hisopado o Aspirado Nasofaringeo	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 <b>antes de las 11:00 hrs</b> para informar resultado el mismo día)	Biología Molecular	242004
149	<b>PCR SARS-CoV-2</b>	Aspirado Nasofaringeo	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	<b>PCR Virus Neurológicos</b>	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	<b>Perfil Hematológico</b>	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	<b>Perfil Tiroideo</b>	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Incluye exámenes: TSH, T4 Libre, T4 Total y T3.</b>	De 2 a 3 días hábiles	<b>Hospital Dr. Félix Bulnes</b>	237192
153	<b>pH Líquidos</b>	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	<b>pH Urinario</b>	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	<b>Pool de prolactina</b>	Sangre Venosa	Ayuno 8 horas	Tubo Tapa Roja o Amarilla	5 mL	Tubo en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Tomar entre las 08:00 y 10:00hrs.</b> 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	<b>Prealbúmina</b>	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	<b>Pro-BNP</b>	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	<b>Procalcitonina</b>	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	<b>Prolactina (PRL)</b>	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	<b>Prolactina Diluida (PRL)</b>	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	<b>Progesterona</b>	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	<b>Proteína C Reactiva (PCR)</b>	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	<b>Proteínas Totales</b>	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	<b>Proteínas Urinarias/Proteinuria</b>	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.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Bidón para recolectar orina durante 24 horas + Frasco estéril o limpio para envío al Laboratorio.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Recolección total durante 24 horas. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Muestra REPRESENTATIVA de la recolección, mínimo 10mL en frasco.	* <b>Paciente Ambulatorio:</b> Bidón en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente) * <b>Paciente Hospitalizado:</b> Frasco en posición vertical Entre 2° y 8°C (cadena de frío)	<b>Entregar orina el día en que se termina la recolección.</b> * <b>Paciente Ambulatorio:</b> entregar bidón en Unidad Toma de Muestras. * <b>Paciente Hospitalizado:</b> 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	<b>Recuento de Reticulocitos</b>	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	<b>Renina</b>	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 <b>ACTH y PTH</b> , la prestación de <b>Renina</b> 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	<b>Serología Hepatitis A</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
168	<b>Serología Hepatitis B</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	<b>Serología Hepatitis C</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

170	<b>Serología VIH</b>	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	<b>Somatomedina C (IGF-1)</b>	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	<b>Subpoblación de Linfocitos T CD3, CD4 y CD8</b>	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA)	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	Autorización Infectología. <b>Muestra se toma sólo de Lunes a Jueves hasta las 14:00 horas.</b> Código VIH correcto.	Hasta 4 días	Hematología HSJD	241999
173	<b>T3</b>	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	<b>T4 Libre</b>	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	<b>T4 Total</b>	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	<b>Tacrolimus</b>	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	<b>Test Drogas de Abuso</b>	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	<b>Test de Graham</b>	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 Peñaflor	242526
179	<b>Test de Sudor</b>	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)	<b>Muestras se toman de Lunes a Miércoles hasta las 16:00hrs.</b>	Hasta 4 días	Serología Sífilis HSJD	242042
180	<b>Test Screening Hantavirus</b>	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	<b>Testosterona</b>	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	<b>Tiempo de Protrombina (segundos, % e INR)</b>	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	<b>Tiempo de Tromboplastina Parcialmente Activada (TTPA)</b>	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	<b>Tiroglobulina (TG)</b>	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	<b>Toxoplasmosis (IgG - IgM)</b>	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	<b>Transferrina, %Saturación</b>	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	<b>Triglicéridos</b>	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	<b>Troponina</b>	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	<b>Vancomicina</b>	Sangre Venosa	Sin ayuno	Tubo Tapa Roja	Minimo 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	<b>VDRL</b>	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 <b>SIN ADITIVO</b>	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	<b>Velocidad Hemática de Sedimentación (VHS)</b>	Sangre Venosa	Sin Ayuno	Tubo Tapa Lila (EDTA) <b>Tubo de 5cms de ALTO</b>	4 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)	<b>NO SE RECIBIRÁN TUBOS PEDIÁTRICOS o DE 6 mL</b> , ya que no son compatibles con equipamiento de Laboratorio para este examen.	En el día	Hematología HSJD	241999
192	<b>Vitamina B12</b>	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	<b>Vitamina D</b>	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	72 horas		
		Líquido cefalorraquídeo	Volumen mínimo 0,5 mL	Tubo estéril sin aditivos	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	No refrigerar			
		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			
		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	<b>Cultivo de Hongos</b>	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	<b>Cultivo Nutrición Parenteral</b>	Nutrición parenteral	No aplica	Frasco de hemocultivo adulto	Inmediato. Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C)	Sin observaciones	7 días hábiles	Microbiología	242001
11	<b>Cultivo Screening Streptococcus agalactiae</b>	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	<b>Cultivo Vigilancia Enterococo resistente a Vancomicina (ERV)</b>	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	<b>Detección de Toxina de Clostridium difficile</b>	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	<b>Estudio Directo Hongos</b>	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	<b>Hemocultivo Aeróbico Central</b>	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	<b>Hemocultivo Aeróbico Periférico</b>	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	<b>Hemocultivo Anaeróbico Periférico</b>	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	<b>Inmunocromatografía en Orina Streptococcus pneumoniae</b>	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	<b>Inmunocromatografía en Orina Legionella</b>	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	<b>Inmunocromatografía Helicobacter pylori</b>	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	<b>Inmunocromatografía Streptococcus Grupo A</b>	Hisopado Faringeo	No aplica	Tórula seca	Temperatura ambiente (entre 18° a 26 °C) hasta 2 horas	Sin observaciones	1 día hábil	Microbiología	242001
22	<b>Rotavirus</b>	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	<b>Tinción Campylobacter</b>	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	<b>Tinción de Gram</b>	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	<b>Tinción Kinyoun (Nocardia)</b>	Secreciones, líquidos, tejidos u otras.	No aplica	Idem cultivo corriente	Idem cultivo corriente	Sin observaciones	1 día hábil	Microbiología	242001
26	<b>Tinción de Tinta China</b>	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	<b>Urocultivo</b>	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	<b>Vigilancia Carbapenemasas</b>	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



N°	EXÁMENES	MUESTRA	REQUISITOS DE LA MUESTRA* Y VOLUMEN REQUERIDO	ENVASE O CONTENEDOR DE MUESTRA	TRANSPORTE DE LA MUESTRA	FONO	TIEMPO DE RESPUESTA
1	<b>Baciloscopia Convencional (Tinción de Ziehl-Neelsen)</b>	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	<b>Cultivo en Medio Sólido (Lowenstein-Jensen)</b>	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	<b>Cultivo en Medio Líquido</b>	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	<b>PCR para Complejo MTBC</b>	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	<b>PCR para detección de Resistencia a fármacos antituberculosos</b>	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	<b>Hemocultivos Micobacterias</b>	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:**



## 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	<b>Estudio Químico</b>	* 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 <b>SIN ADITIVOS</b> (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	<b>Estudio Citológico</b>	* 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 <b>SIN ADITIVOS</b> (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	<b>Estudio Microbiológico</b>	* Tinción de Gram * Cultivo Corriente	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril <b>SIN ADITIVOS</b> (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	<div>* Lugar de Recepción de Muestras:</div> <div>Laboratorio de Urgencias</div> <div>(quienes están encargados de almacenar las muestras hasta su procesamiento en Secciones respectivas y habilitadas en horario hábil).</div> <div>-----</div> <div>* Lugar de Procesamiento:</div> <div>Secciones respectivas del Laboratorio</div> <div>-----</div> <div>* Tiempo de Respuesta:</div> <div>Según Sección de Procesamiento en el Laboratorio</div> <div>-----</div> <div>* Fono: 242003</div>
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)	Tubo de Vidrio Tapa Roja Estéril SIN ADITIVOS (cód. 01002-241-056)	1 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	De 1 a 35 días hábiles	Inmunología HSJD	242357	
		Sangre Venosa	Tubo Rojo o amarillo	3 mL	Tubo en posición vertical Entre 18° a 26 °C (temperatura ambiente)					
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.cl) 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. <b>Nota:</b> 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.