



**HOSPITAL REGIONAL RIO BLANCO**  
**LABORATORIO CLINICO**

ÁREA	CODIGO	ESTUDIO	MUESTRA	TUBO	METODO
<b>HEMATOLOGÍA</b>	<b>201-00</b>	<b>Biometría Hemática</b>	4 ml Sangre Total	Lila	Impedancia Eléctrica y Citometría de flujo
	<b>201-13</b>	<b>Serie Blanca</b>	1 ml Sangre EDTA	Lila	Impedancia Eléctrica y Citometría de flujo
		Leucocitos Totales			
		Neutrófilos Totales			
		Neutrófilos en banda			
		Neutrófilos Segmentados			
		Metamielocitos			
		Promielocitos			
		Blastos			
		Eosinófilos			
		Basófilos			
		Monocitos			
		Linfocitos			
		Mielocitos			
	<b>201-12</b>	<b>Serie Roja</b>	2 ml Sangre Total	Lila	Impedancia Eléctrica y Citometría de flujo
		Eritrocitos			
		Hemoglobina			
		Hematocrito			
		Volumen Globular Medio			
		Concentración Media de Hb			
		Concentración Media de Hb Corpuscular			
	<b>201-07</b>	<b>Recuento de Plaquetas</b>	2 ml Sangre Total	Lila	Impedancia Eléctrica y Citometría de flujo
	201-08	Recuento de Reticulocitos (Ret.)	3 ml Sangre EDTA	Lila	Microscopia
	201-09	Velocidad de Sedimentación Globular (V.S.G.)	5 ml Sangre Total	Lila	Wintrobe
	201-16	Grupo Sanguíneo y Factor Rh	1 ml Sangre EDTA	Lila	Inmunoaglutinación
	192-23	Células L.E.	6 ml Sangre Total	Rojo/Cristal Nuevo	Microscopia
	192-31	Coombs Directo	3 ml Sangre Total	Lila	Inmunoaglutinación
	192-32	Coombs Indirecto	5 ml Sangre Total	Rojo	Inmunoaglutinación
	192-10	Eosinófilos en Moco Nasal	Frotis fosa Izq. Der.	Laminilla	Microscopia
	201-05	Formula Diferencial	5 ml Sangre Total	Lila	Tinción de Wright
	<b>201-31</b>	<b>Tiempo de Protombina (T.P.)</b>	3 ml de plasma citratado	Azul	Fotóptico Automatizado
	<b>201-32</b>	<b>Tiempo Parcial de Tromboplastina (T.P.T.)</b>	3 ml de plasma citratado	Azul	Fotóptico Automatizado
	193-01	Glucosa	3 ml Sangre Total	Rojo	Hexocinasa
	193-04	Urea	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimático Colorimétrico
	193-05	Nitrogeno Ureico	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimático Colorimétrico
	193-06	Creatinina	3 ml Sangre Total	Rojo	Colorimétrico
	193-07	Ac. Úrico Serico	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimático Colorimétrico
		Índice Aterogénico	3 ml Sangre Total	Rojo	
	193-09	Proteínas Totales	3 ml Sangre Total	Rojo	Colorimétrico Automatizado

BIOQUÍMICA CLÍNICA	193-10	Albumina	3 ml Sangre Total	Rojo	Colorimetrico Automatizado
	193-11	Globulina	3 ml Sangre Total	Rojo	Automatizado
	196-20	Relación alb/glob	3 ml Sangre Total	Rojo	Colorimetrico Automatizado
	195-07	Hierro Serico	3 ml Sangre Total	Rojo	Colorimetrico
	194-03	Fosfatasa Alcalina	3 ml Sangre Total	Rojo	Cinetico-Colorimetrico
	201-41	Hb a 1c y Caracterización de Hemoglobina	3 ml sangre EDTA	Lila	Cromatografia
	193-08	Bilirrubinas	3 ml Sangre Total	Rojo	Colorimetrica
		Bilirrubina Total	3 ml Sangre Total	Rojo	Colorimetrica
		Billirrubina Directa			Colorimetrica
		Bilirrubina Indirecta			Calculo
	194-01	Aspartato Amino Transferasa (AST/TGO)	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
	194-02	Alanino Amino Transferasa (ALT/TGP)	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
	410-14	Gama Glutamil Transferasa (GGT)	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
	196-01	Sodio	1 ml Sangre Total		Ión Selectivo
	196-02	Potasio	1 ml Sangre Total		Ión Selectivo
	196-03	Cloro	1 ml Sangre Total		Ión Selectivo
	196-12	Calcio	1 ml Sangre Total		Colorimetrico
	196-09	Magnesio	1 ml Sangre Total	Rojo	Colorimetrico
	196-11	Fosforo	1 ml Sangre Total	Rojo	Colorimetrico
	194-09	Lipasa	1 ml Sangre Total	Rojo	Colorimetrico
	194-08	Amilasa Serica	1 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Automatizado
	193-12	Colesterol Total	1 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
	197-04	Colesterol HDL	4 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
	410-19	Colesterol LDL			Enzimatico Colorimetrico
		Colesterol VLDL			Calculo
		Riesgo Aterogenico			Calculo
	197-02	Trigliceridos	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Automatizado
	194-06	D.H.L. (Deshidrogenasa Lactica)	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico
	192-59	CKMB	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Automatizado
	194-10	C.P.K. (Creatin Fosfoquinasa)	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico UV
	195-12 410-03	Depuración de Creatinina Endogena (en Orina de 24 horas)	Orina 24 hrs	Frasco	Colorimetrico
		Creatinina Serica			Automatizado
		Creatinina Urinaria			Automatizado
		Volumen			Automatizado
		Volumen por minuto			Automatizado
	193-03	Curva de Tolerancia a la Glucosa 3 horas	5 ml Sangre Total	Rojo	Oxidaxa/Colorimetrica
		Glucosa Basal			Hexocinasa
		Glucosa a los 30 minutos			Hexocinasa
		Glucosa a los 60 minutos			Hexocinasa
		Glucosa a los 120 minutos			Hexocinasa
		Glucosa a los 180 minutos			Hexocinasa
	193-02	Glucosa Postpandrial	5 ml Sangre Total	Rojo	Automatizado
		Glucosa ayuno			Hexocinasa
		Glucosa 120 minutos			Hexocinasa
	173-01	Gasometrías	0.3 a 0.5 mml Sangre Arterial o venosa	Jeringa de insulina heparinizada	Sistemas integrados de gasometría por fluorescencia

	192-13	Antiestreptolisinas	5 ml Sangre Total	Rojo	Inmunoaglutinación
--	--------	---------------------	-------------------	------	--------------------

INMUNOLOGÍA	192-37	Antígeno Prostatico (psa)	5 ml Sangre Total	Rojo	Quimioluminiscencia
	190-04	Detección de Anticuerpos VIH 1/2 (Quimioluminiscencia)	5 ml Sangre Total	Rojo	Quimioluminiscencia
	198-20	Estradiol	5 ml Sangre Total	Rojo	Quimioluminiscencia
	192-15	Factor Reumatoide (p. latex r.f.) (F.R.)	5 ml Sangre Total	Rojo	Inmunoaglutinación
	198-39	Fracción "b" Gonadotropina (BhCG)	5 ml Sangre Total	Rojo	Quimioluminiscencia
	198-35	Prueba de Embarazo en Sangre (Gonadotropina Cualitativa)	5 ml Sangre Total	Rojo	Cromatografía
	198-21	Progesterona	5 ml Sangre Total	Rojo	Quimioluminiscencia
	198-33	Prolactina	5 ml Sangre Total	Rojo	Quimioluminiscencia
	410-15	LH (Hormona Luteinizante)	5 ml Sangre Total		Quimioluminiscencia
	410-16	FSH (Hormona Foliculo Estimulante)	5 ml Sangre Total		Quimioluminiscencia
	192-14	Proteína C-Reactiva (P.C.R.)	5 ml Sangre Total	Rojo	Latex
	192-16	VDRL (Cuantitativo, Cualitativo)	5 ml Sangre Total	Rojo	Floculación
	192-05	Reacciones Febriles en Placa (Reac. Feb.)	5 ml Sangre Total	Rojo	Inmunoaglutinación
	198-00	Hormonas			
	198-01	T.3	5 ml Sangre Total	Rojo	Quimioluminiscencia
		T3 Libre			Quimioluminiscencia
	198-02	T.4	5 ml Sangre Total	Rojo	Quimioluminiscencia
		T4 Libre			Quimioluminiscencia
	198-04	T.S.H.	5 ml Sangre Total	Rojo	Quimioluminiscencia
	198-08	Testosterona	5 ml Sangre Total	Rojo	Quimioluminiscencia
	192-02	Estudio de Liquido Ascitis	5 ml Liquido	Esteril	Enzimatico/Microscopia
		Aspecto			
		Color			
		Leucocitos por mm3			
		Celulas Mononucleadas			
		Celulas Segmentadas			
		Microproteinas			
	192-03	Estudio de Liquido Peritoneal	5 ml de Liquido	Esteril	Enzimatico/Microscopia
		Aspecto			
		Color			
		Leucocitos por mm3			
		Celulas Mononucleadas			
		Celulas Segmentadas			
		Microproteinas			
	192-04	Estudio de Liquido Sinovial (Citoquímico)	5 ml Liquido	Tubo esteril	Enzimatico + Microscopico
		Aspecto			
		Color			
		Leucocitos por mm3			
		Celulas Mononucleadas			
		Celulas Segmentadas			
		Microproteinas			
	192-01	Estudio de L.C.R. (Citoquímico)	5 ml LCR	Frasco Esteril	Enzimatico + Microscopico
		Aspecto			
		Color			
		Leucocitos por mm3			
		Glucosa			
		Cloro			
		Celulas Mononucleadas			
		Celulas Segmentadas			

		Microproteinas			
	410-17	Otros Liquidos	5 ml Liquido	Frasco Esteril	Enzimatico + Microscopico
UROANALISIS	202-01	Examen General de Orina (E.G.O.)	50 ml Orina	Frasco Esteril	Quimico-Fisico-Microscopico
		Examen Macroscopico			
		Examen Quimico			
		Examen Microscopico			
	199-00	Examen General de Orina (E.G.O.)	50 ml Orina	Frasco Esteril	Quimico-Fisico-Microscopico
	199-09	Sedimento Urinario			
	199-01 410-02	Proteinas (Cuantificación de Orina de 24 horas)	Orina 24 hrs	Frasco	Colorimetrico
	199-11	Investigación en Hifas			
	193-16	Espermatozoides	Semen anotar hr	Frasco	Microscopia
		Ph			
		Volumen			
		Morfología			
		Eritrocitos			
		Leucocitos			
		Celulas Epiteliales			
		Trichomonas			
		Motilidad despues de 2 hrs			
		Viscosidad			
PARASITOLOGÍA	200-02	Ex. Coproparasitoscópico en Serie (3)	Heces fecales	Frasco	Microscopico
	200-08	Amiba en fresco	Heces en solución salina	Frasco	Microscopia
	200-06	Sangre Oculta en Heces	Heces	Frasco	Guayaco
BACTERIOLOGÍA	191-05	Cultivos en General	Diversos	Frasco	Automatizado
	191-02	Bacteriología frotis y tinción	Diversos	Equipo	Tinción
	410-11	BAAR (Exento) Baciloscopia	Expectoración	Frasco	Tinción de Ziehl Nelsen
	410-13	Hemocultivo	10 ml Sangre Total	Vial	Automatizado



**HOSPITAL REGIONAL RIO BLANCO**  
**LABORATORIO CLINICO**

PERFILES	PERFILES				
	193-00	Bioquímica	6 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
		Proteinas Totales Sericas			
	193-09	Proteinas Totales			
	193-10	Albumina en Suero			
	193-11	Globulina			
		Relación Albumina/Globulina			
	202-00	Quimica 6	6 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
		Glucosa			
		Urea			
		Creatinina			
		Acido Urico			
		Colesterol Total			
		Trigliceridos			
	192-05	Reacciones Febriles	6 ml Sangre Total	Rojo	Inmunoaglutinación
		Tifico "O"			
		Tifico "H"			
		Paratifico "A"			
		Paratifico "B"			
		Brucella Abortus			
		Proteux OX19			
	202-07	Química Sanguinea III	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
		Glucosa en suero			
		Úrea en suero			
		Creatinina en suero			
		Bun en suero			
	202-09	Química Sanguinea IV	3 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
		Glucosa en suero			
		Úrea en suero			
		Creatinina en suero			
		Acido Úrico en suero			
	202-10	Química Sanguinea V	5 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
	Glucosa en suero				
	Úrea en suero				
	Creatinina en suero				
	Acido Úrico en suero				
	Colesterol Total				
202-04	Química Sanguinea XII	6 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico	
	Bilirrubina T.				
	Bilirrubina Directa				
	Bilirribina Indirecta				
	Calcio en suero				
	Deshidrogenasa Láctica (DHL)				

PERFILES		Fosfatasa Alcalina			
		Fosforo			
		Proteinas Totales y Relación A/G			
		Albumina en Suero			
		Globulinas			
		Realación Albumina-Globulina			
		Acido Úrico en Suero			
		Alanino Amino Transferasa (ALT/TGP)			
		Colesterol Total			
		Creatinina en suero			
		Glucosa en suero			
		Úrea en suero			
		Transaminasa G. Oxalacetica			
	193-00	Bioquímica	6 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
		Glucosa			
		Urea			
		Nitrogeno Ureico			
		Creatinina			
		Acido Úrico			
		Bilirrubina Total			
		Billirrubina Directa			
		Bilirrubina Indirecta			
		Proteinas Totales			
		Albumina			
		Globulina			
		Colesterol			
	196-00	Electrolitos	3 ml de Sangre Total	Rojo	Ión Selectivo
		Sodio			
		Potasio			
		Cloro			
		Calcio			
	194-00	Enzimas	3 ml Sangre Total	Rojo	Colorimetrica
		Aspartato Amino Transferasa (AST/TGO)			
		Alanino Amino Transferasa (ALT/TGP)			
		Fosfatasa Alcalina			
		D.H.L. (Deshidrogenasa Lactica)			
	410-01	Prueba de Función Hepatica	5 ml Sangre Total	Rojo	Cinetico Enzimatico
		Bilirrubina Total			
		Billirrubina Directa			
		Bilirrubina Indirecta			
		Aspartato Amino Transferasa (AST/TGO)			
		Alanino Amino Transferasa (ALT/TGP)			
		Relación Albumina/Globulina			
		Globulina			
		Albumina			
		Proteinas Totale y Relación A/G			
		Fosfatasa Alcalina			
	197-00	Perfil de Lipidos	5 ml Sangre Total	Rojo	Enzimatico Colorimetrico
		Colesterol Total			

PERFILES		Trigliceridos			
	197-04	HDL			
	410-19	LDL			
		VLDL			Calculo
		Riesgo aterogenico			Calculo
	202-14	Perfil Ginecologico	6 ml Sangre Total	Rojo	Fluorescencia
		Estradiol			
		TSH			
		LH			
		Prolactina			
		Progesterona			
		Testoterona			
	202-15	Perfil Hormonal	6 ml Sangre Total	Rojo	Fluorescencia
		T3			
		T4			
		T3 Libre			
		T4 Libre			
		TSH			
		T Up Take			
	410-18	Perfil Toxemico (Preeclampsia)	Sangre Total + Orina	Lila/Rojo/Azul	Enzimatico Automatizado/Citometría de flujo e Impedancia electrica/Fotoptico Automatizado
		Biometría Hematica			
		TP			
		TPT			
		Bilirrubina Total			
		Billirrubina Directa			
		Bilirrubina Indirecta			
		Aspartato Amino Transferasa (AST/TGO)			
		Alanino Amino Transferasa (ALT/TGP)			
		Albumina			
		Globulina			
		Relación A/G			
		Proeinas T y Relación A/G			
		Fosfatasa Alcalina			
		Proteinas Totales			
		EGO			
	202-14	Control de Embarazo (Prenatal)	Sangre Total + Orina	Lila/Rojo/Azul	Enzimatico Automatizado/Citometría de flujo e Impedancia electrica/Fotoptico Automatizado
		BH			
		Plaquetas			
		Grupo			
		TP			
		TPT			
		Quimica Sanguinea			
		EGO			
		VDRL			
		VIH			

PERFILES	202-12	Perfil Quirurgico (Preoperatorio I)	Sangre Total	Lila/Rojo/Azul	Enzimatico Automatizado/Citometría de flujo e Impedancia electrica/Fotoptico Automatizado
		BH			
		Plaquetas			
		Grupo			
		TP			
		TPT			
		Quimica Sanguinea (3)			
	202-13	Perfil Reumatico	Sangre Total	Lila/Rojo	Inmunoaglutinación
		Antiestreptolisinas			
		Factor Reumatoide			
		Proteina C Reactiva			
		Velocidad de Sedimentción Globular			
		Acido Úrico			