

HORARIO DE ATENCION 24 HORAS

SERVICIO DE MEDICINA TRANSFUSIONAL

N°	PRUEBA	PREPARACION DEL PACIENTE	METODOLOGÍA	TIPO DE MUESTRA	CANTIDAD DE MUESTRA MINIMA REQUERIDA	TIPO DE RECIPIENTE Y PRESERVANTE	TIEMPO DE ALMACENAMIENTO	TEMPERATURA DE TRANSPORTE	TIEMPO DE RESPUESTA
1	Tipificación del sistema ABO	Ninguna	TARJETA	Sangre Total + EDTA	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 3 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora Rutina: 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos Hospitalización: 1 hora Consulta Externa: 24 horas
2	Tipificación inversa	Ninguna	TARJETA	Sangre Total + EDTA (PLASMA)	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 3 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora Rutina: 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos
3	Tipificación del sistema ABO/Rh + Coombs Directo en RN	Ninguna	TARJETA	Sangre Total + EDTA	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 3 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora Rutina: 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos Hospitalización: 1 hora
4	Subgrupo de "A" uso de Lectina A1	Ninguna	TARJETA	Sangre Total + EDTA	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 3 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora Rutina: 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos
5	Tipificación del sistema Rh (fenotipos C,c,E,e) + Kell	Ninguna	TARJETA	Sangre Total + EDTA	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 3 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora Rutina: 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos Hospitalización: 1 hora Consulta Externa: 24 horas
6	Determinación de antígeno Du o D débil	Ninguna	TARJETA	Sangre Total + EDTA	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 3 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora Rutina: 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos Hospitalización: 1 hora Consulta Externa: 1 hora
7	Pruebas Cruzadas de Compatibilidad Sanguínea o mayor	Ninguna	Tubo	Sangre Total + EDTA (PLASMA)	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 4 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora Rutina: 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos
8	Prueba de Coombs directo (IgG - C3d) Poliespecífico	Ninguna	Tubo	Sangre Total + EDTA (PLASMA)	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 3 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora Rutina: 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos Hospitalización: 1 hora Consulta Externa: 24 horas
9	Determinación de IgG/C3d	Ninguna	TARJETA	Sangre Total + EDTA	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 3 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora Rutina: 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos Hospitalización: 1 hora Consulta Externa: 24 horas

10	Prueba de coombs indirecta	Ninguna	Tubo	Sangre Total + EDTA (PLASMA)	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 3 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos Hospitalización: 1 hora Consulta Externa: 24 horas
11	Identificación de Anticuerpos irregulares	Ninguna	Tubo	Sangre Total + EDTA (PLASMA)	Minicollect: 1 mL Tubo adulto: 3 mL	Tubo lila k2EDTA	72 horas	Temperatura ambiente 15 - 25°C (Máx. 2 horas)	Alistar: 1 hora 45 minutos Emergencia/Urgencia: 15 minutos Hospitalización: 1 hora Consulta Externa: 24 horas

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
Dr. Giovanni Núñez Coordinador Técnico de Laboratorio-SMT	Dra. Margarita Mediavilla Responsable de la Gestión de Apoyo Diagnóstico Terapéutico (E).	Dr. Danny Flores Director Médico Asistencial (E).

Ministerio de Salud Pública
Hospital General Docente de Calderón

Dirección: Av. Capitán Giovanni Calles y Derbi, vía a Marianas
Código postal: 170201 / Quito-Ecuador / Teléfono: +593-2-3952 700
www.hgdc.gob.ec

