

mariano escobedo n° 564 col. anzuers, 11590 ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

**MÉDICA SUR, S.A.B. DE C.V.**

**BANCO DE SANGRE MÉDICA SUR**

**PUENTE DE PIEDRA NO. 150, COL. TORIELLO GUERRA, C.P. 14050, CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO.**

*Ha sido acreditado como Banco de Sangre bajo la norma NMX-EC-15189-IMNC-2015 / ISO 15189:2012. Requisitos generales para la calidad y la competencia de laboratorios clínicos y la NOM-253-SSA1-2012 “Para la disposición de sangre humana y sus componentes con fines terapéuticos”, para la disciplina de **Selección del Donador y Hemovigilancia, Serología infecciosa, Inmunohematología, Hematología, Procesamiento de componentes sanguíneos.***

**Acreditación Número: BS-001**

*Fecha de acreditación: 2010-12-14*

*Fecha de actualización: 2021-12-09*

*Número de Ref.: 21BS0020*

**El alcance para realizar las disciplinas es de conformidad con:**

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 21BS0020

### DISCIPLINA: HEMATOLOGÍA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Biometría hemática parcial (Hemoglobina, Leucocitos y Plaquetas)	Sangre con EDTA	Citometría Hemática	Impedancia y fotometría	ABX Micros ES60	CI-BSAN-PNO-02-IT-02

### DISCIPLINA: INMUNOHEMATOLOGÍA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Grupo Sanguíneo ABO y RhD	Sangre sin anticoagulante o sangre con EDTA	Hemaglutinación en tubo y aglutinación en gel	Grados de aglutinación expresado en cruces	Visual y Wadiana Compact	CI-BSAN-PNO-06-IT-01
Rastreo e identificación de anticuerpos Irregulares	Suero o Plasma	Hemaglutinación en tubo y aglutinación en gel	Grados de aglutinación expresado en cruces	Visual y Wadiana Compact	CI-BSAN-PNO-06-IT-03
Coombs directo	Sangre con EDTA	Hemaglutinación en tubo aglutinación en gel	Titulación de los grados de aglutinación expresado en cruces	Visual y Wadiana Compact	CI-BSAN-PNO-06-IT-04
Fenotipos Rh y otros sistemas	Sangre con EDTA	Hemaglutinación en tubo y aglutinación en gel	Grados de aglutinación expresado en cruces	Visual y Wadiana Compact	CI-BSAN-PNO-06-IT-02

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 21BS0020

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Determinación de Anti-A y Anti-B inmunes	Suero	Hemaglutinación en tubo	Titulación de los grados de aglutinación expresado en cruces	Visual	CI-BSAN-PNO-08-IT-02
Pruebas de Compatibilidad	Sangre sin anticoagulante	Hemaglutinación en tubo prueba mayor y menor	Grados de aglutinación expresado en cruces	Visual y Wadiana Compact	CI-BSAN-PNO-08-IT-01

#### DISCIPLINA: SEROLOGÍA INFECCIOSA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Detección de anticuerpos contra VIH 1+2 y antígeno p24 del VIH-1	Suero o plasma	ELISA	Densidad óptica	Sistema EVOLIS	CI-BSAN-PNO-07-IT-01
Detección de anticuerpos y antígeno de la cápside contra el virus de la Hepatitis C	Suero o plasma	ELISA	Densidad óptica	Sistema EVOLIS	CI-BSAN-PNO-07-IT-02
Detección de antígeno de superficie del virus de la Hepatitis B	Suero o plasma	ELISA	Densidad óptica	Sistema EVOLIS	CI-BSAN-PNO-07-IT-03
Detección de anticuerpos contra el <i>Treponema pallidum</i>	Suero o plasma	ELISA	Densidad óptica	Sistema EVOLIS	CI-BSAN-PNO-07-IT-15
Detección de anticuerpos contra el <i>Trypanosoma cruzi</i> (Wiener Lisado de Parásito)	Suero o plasma	ELISA	Densidad óptica	Sistema EVOLIS	CI-BSAN-PNO-07-IT-20

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 21BS0020

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Detección de anticuerpos contra el <i>Trypanosoma cruzi</i> (Wiener con antígenos recombinantes)	Suero o plasma	ELISA	Densidad óptica	Sistema EVOLIS	CI-BSAN-PNO-07-IT-21

#### DISCIPLINA: SELECCIÓN DEL DONADOR Y HEMOVIGILANCIA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Hemovigilancia	NA	NA	NA	NA	CI-BSAN-PNO-25

#### DISCIPLINA: PROCESAMIENTO DE COMPONENTES SANGUÍNEOS

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Extracción de sangre total	Sangre Total	Flebotomía	NA	Agitador-balanza SEBRA Balanza Compoguard	CI-BSAN-PNO-04 CI-BSAN-PNO-04-IT-01 CI-BSAN-PNO-04-IT-04
Recolección de Plaquetas por Aféresis	Plaquetas	Automatizada	NA	Separador Trima Separador Amicus	CI-BSAN-PNO-04 CI-BSAN-PNO-11-IT-01 CI-BSAN-PNO-11-IT-03

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 21BS0020

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Recolección de Células Progenitoras Hematopoyéticas de Sangre periférica por aféresis	Sangre Total Movilizada	Automatizada	NA	Separador Amicus	CI-BSAN-PNO-30 CI-BSAN-PNO-30-IT-01 CI-BSAN-PNO-11-IT-03
Recambio plasmático terapéutico	Sangre Total	Automatizada	NA	Separador Amicus	CI-BSAN-PNO-11 CI-BSAN-PNO-11-IT-03
Determinación de hemoglobina libre con sistema Plasma Low	Suero o plasma	Cuantificación de Azida Metahemoglobina	Fotométrico	Plasma/Low Hemocue	CI-BSAN-PNO-02-IT-06

**Responsable de disciplina:**

Q.B.P. Cinthya Salimah Martínez Reyes  
Q.A. Elsa Roque Álvarez  
L.E. Rocío Magdalena Hernández Jiménez  
Dr. Manuel de Jesús de Santiago

Hematología, Inmunoematología, Serología Infecciosa  
Serología Infecciosa, Inmunoematología  
Procesamiento de Componentes Sanguíneos  
Selección del Donador y Hemovigilancia, Procesamiento de Componentes Sanguíneos

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez  
Directora Ejecutiva

c.c.p. expediente