

DISCIPLINA: QUÍMICA CLÍNICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Glucosa	Suero	Glucosa oxidasa	Espectrofotometría de reflexión	FUJI-DRI CHEM NX500	IT-LAB-QC-01
BUN	Suero	Ureasa	Espectrofotometría de reflexión	FUJI-DRI CHEM NX500	IT-LAB-QC-01
Creatinina	Suero	Creatinina deiminasa	Espectrofotometría de reflexión	FUJI-DRI CHEM NX500	IT-LAB-QC-01
Ácido úrico	Suero	Uricasa	Espectrofotometría de reflexión	FUJI-DRI CHEM NX500	IT-LAB-QC-01
Colesterol total	Suero	Colesterol esterasa	Espectrofotometría de reflexión	FUJI-DRI CHEM NX500	IT-LAB-QC-01
Triglicéridos	Suero	Lipoproteinlipasa	Espectrofotometría de reflexión	FUJI-DRI CHEM NX500	IT-LAB-QC-01
Urea	Suero	Calculado	Calculado	FUJI-DRI CHEM NX500	SD-N3-92

DISCIPLINA: HEMATOLOGÍA Y COAGULACIÓN

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Leucocitos	Sangre Total	Citometría	Impedancia Eléctrica	SYSMEX XP 300	IT-LAB-HM-01
Eritrocitos	Sangre Total	Citometría	Impedancia Eléctrica	SYSMEX XP 300	IT-LAB-HM-01

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse al 55 91484300 extensión 4317 o 4376 o bien a través del correo electrónico np@ema.org.mx

Número de Ref.: 22CL0443

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Hemoglobina	Sangre Total	Citometría	Colorimetría	SYSMEX XP 300	IT-LAB-HM-01
Hematocrito	Sangre Total	Cálculo aritmético	Detección de altura de pulsos de eritrocitos	SYSMEX XP 300	IT-LAB-HM-01
Plaquetas	Sangre Total	Citometría	Impedancia Eléctrica	SYSMEX XP 300	IT-LAB-HM-01

DISCIPLINA: INMUNOLOGÍA E INMUNOQUÍMICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
TSH	Suero	Inmunoensayo	Quimioluminiscencia	Maglumi 800	IT-LAB-EN-01
T3 Total	Suero	Inmunoensayo	Quimioluminiscencia	Maglumi 800	IT-LAB-EN-01
T4 Total	Suero	Inmunoensayo	Quimioluminiscencia	Maglumi 800	IT-LAB-EN-01
T3 Libre	Suero	Inmunoensayo	Quimioluminiscencia	Maglumi 800	IT-LAB-EN-01
T4 Libre	Suero	Inmunoensayo	Quimioluminiscencia	Maglumi 800	IT-LAB-EN-01

DISCIPLINA: UROANÁLISIS

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse al 55 91484300 extensión 4317 o 4376 o bien a través del correo electrónico np@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Examen Físico					
Color	Orina	Observación macroscópica	Observación macroscópica	N/A	IT-LAB-UR-01
Aspecto	Orina	Observación macroscópica	Observación macroscópica	N/A	IT-LAB-UR-01
Examen Químico					
pH	Orina	Fotometría	Espectrofotometría por reflectancia	Urisys	IT-LAB-UR-01
Densidad	Orina	Fotometría	Espectrofotometría por reflectancia	Urisys	IT-LAB-UR-01
Sangre	Orina	Fotometría	Espectrofotometría por reflectancia	Urisys	IT-LAB-UR-01
Leucocitos	Orina	Fotometría	Espectrofotometría por reflectancia	Urisys	IT-LAB-UR-01
Nitritos	Orina	Fotometría	Espectrofotometría por reflectancia	Urisys	IT-LAB-UR-01
Proteínas	Orina	Fotometría	Espectrofotometría por reflectancia	Urisys	IT-LAB-UR-01
Bilirrubinas	Orina	Fotometría	Espectrofotometría por reflectancia	Urisys	IT-LAB-UR-01

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Cetonas	Orina	Fotometría	Espectrofotometría por reflectancia	Urisys	IT-LAB-UR-01
Glucosa	Orina	Fotometría	Espectrofotometría por reflectancia	Urisys	IT-LAB-UR-01
Urobilinógeno	Orina	Fotometría	Espectrofotometría por reflectancia	Urisys	IT-LAB-UR-01
Examen Microscópico					
Leucocitos	Orina	Microscopía	Visual	Microscopio	IT-LAB-UR-01
Eritrocitos	Orina	Microscopía	Visual	Microscopio	IT-LAB-UR-01
Cilindros	Orina	Microscopía	Visual	Microscopio	IT-LAB-UR-01
Bacterias	Orina	Microscopía	Visual	Microscopio	IT-LAB-UR-01
Células epiteliales	Orina	Microscopía	Visual	Microscopio	IT-LAB-UR-01
Cristales	Orina	Microscopía	Visual	Microscopio	IT-LAB-UR-01
Filamentos mucosos	Orina	Microscopía	Visual	Microscopio	IT-LAB-UR-01
Levaduras	Orina	Microscopía	Visual	Microscopio	IT-LAB-UR-01

DISCIPLINA: BIOLOGÍA MOLECULAR

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Carga Viral VIH	Plasma	Amplificación de Material Genético	PCR en Tiempo Real	Rotor Gene Q Qiagen	IT-LAB-BM-06
Detección y Genotipificación del Virus del Papiloma Humano	Exudado vaginal/uretral	Amplificación de Material Genético	PCR en Tiempo Real	CFX96 Real-Time System C1000 Touch/ CFX96 Real-Time System C1000	IT-LAB-BM-07
Detección de Chlamydia	Exudado vaginal/ uretral/ semen/ Orina	Amplificación de Material Genético	PCR en Tiempo Real	CFX96 Real-Time System C1000 Touch	IT-LAB-BM-04
Pruebas de Paternidad	Sangre total/ Mucosa oral	Secuenciación Sanger	Electroforesis capilar	Veriti Punto Final y Secuenciador SeqStudio Genetic Analyzer	IT-LAB-BM-05
Detección de SARS-CoV-2	Hisopado nasofaríngeo y orofaríngeo	Amplificación de Material Genético	PCR en Tiempo Real	CFX96 Real-Time System C1000 Touch/ CFX96 Real-Time System C1000	IT-LAB-BM-01

Número de Ref.: 22CL0443

Responsables de Disciplina:

Gabriela de Jesús Juárez Pérez
Lucero Mendoza Maldonado
José Javier Rodríguez Cuevas

Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica, Uroanálisis.
Biología Molecular.
Hematología y Coagulación.

--Fin del documento--