

# **LABORATORIOS BIO ANÁLISIS SC EXAKTA LABORATORIES**

**AVENIDA DEL SOL, No. EXT. 2519, No. INT. 201, CONCEPCIÓN LA CRUZ, C.P. 72197, PUEBLA,  
PUEBLA**

222 303 3110

*estela.teolino@exakta.mx*

*Ha sido acreditado como Laboratorio Clínico bajo la norma NMX-EC-15189-IMNC-2015 / ISO 15189:2012. Requisitos generales para la calidad y la competencia de laboratorios clínicos, para la disciplina de, **Química Clínica, Hematología y Coagulación, Inmunología e Inmunoquímica***

**Acreditación Número: CL-133**  
*Fecha de acreditación: 2018-05-18*  
*Número de Ref. 17CL0362*

**DISCIPLINA: HEMATOLOGÍA Y COAGULACIÓN**

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Hemoglobina	Sangre Total	Laurilsulfato Sódico	Absorbancia por fotodiodo	Sysmex XT-4000i; Sysmex XT-2000i	PEX-HEM-01
Hematocrito	Sangre Total	Enfoque Hidrodinámico	Cálculo a partir de altura de pulsos	Sysmex XT-4000i; Sysmex XT-2000i	PEX-HEM-02
Eritrocitos	Sangre Total	Enfoque Hidrodinámico	Detección de corriente continua	Sysmex XT-4000i; Sysmex XT-2000i	PEX-HEM-03
Plaquetas	Sangre Total	Enfoque Hidrodinámico	Detección de corriente continua	Sysmex XT-4000i; Sysmex XT-2000i	PEX-HEM-04
Leucocitos	Sangre Total	Citometría de flujo de laser semiconductor	Detección de: luz transmitida, luz reflejada y fluorescencia	Sysmex XT-4000i; Sysmex XT-2000i	PEX-HEM-05

**DISCIPLINA: INMUNOLOGÍA E INMUNOQUÍMICA**

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Triyodotironina Total (TT3)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-01
Captación T-Uptake	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-02

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 con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico [martha.mejia@ema.org.mx](mailto:martha.mejia@ema.org.mx)

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Triyodotironina Libre (T3L)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-03
Tiroxina Total (TT4)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-04
Tiroxina Libre (T4L)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-05
Tirotropina (Hormona Estimulante del Tiroides, TSH)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-06
Prolactina	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-07
Hormona Folículo Estimulante (FSH)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-08

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 con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico [martha.mejia@ema.org.mx](mailto:martha.mejia@ema.org.mx)

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Hormona Luteinizante ((LH)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-09
Progesterona (P4)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-10
Estradiol	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-11
Testosterona Total	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-12
Antígeno Específico de Próstata Total (APE T)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-13
Antígeno Prostático Libre (APE Libre)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-14

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 con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico [martha.mejia@ema.org.mx](mailto:martha.mejia@ema.org.mx)

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Insulina	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-15
Gonadotropina Coriónica Humana Fracción Beta ( $\beta$ -HCG)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	ARCHITECT i2000 No. de Serie 60926 ARCHITECT i2000 No. de Serie 61090	PEX-INM-16

**DISCIPLINA: QUIMICA CLÍNICA**

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Glucosa	Suero	Colorimétrico	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-01
BUN/UREA (Nitrógeno Uréico)	Suero	Colorimétrico	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-02
Creatinina	Suero	Frecuencia a dos puntos	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-03
Ácido Úrico	Suero	Colorimétrico	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-04
Colesterol Total	Suero	Colorimétrico	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-05
Triglicérido	Suero	Colorimétrico	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-06

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 con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico [martha.mejia@ema.org.mx](mailto:martha.mejia@ema.org.mx)

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Colesterol de Alta Densidad (HDL)	Suero	Colorimétrico	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-07
Bilirrubina Indirecta	Suero	Colorimétrico de punto final (doble longitud de onda)	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-08
Bilirrubina Total	Suero	Colorimétrico	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-09
AST (Aspartato aminotransferasa)/TGO	Suero	Multifrecuencia	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-10
ALT (Alanina aminotransferasa)/TGP	Suero	Multifrecuencia	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-11
Fosfatasa Alcalina	Suero	Multifrecuencia	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-12
Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	Suero	Multifrecuencia	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-13
Lactato Deshidrogenasa (LDH)	Suero	Multifrecuencia	Espectrofotometría de Reflectancia	Vitros 5600/Vitros 4600	PEX-QCL-14

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Hemoglobina Glucosilada HbA1c	Sangre Total	HPLC	Fotométrico	D 10	PEX-SER-07

**Responsables de Disciplina:**

Araceli Ortega Alvarado  
Rosa Elena Neri López  
Mayra Franco Ortega  
Ofelia Severina Sánchez González

Química Clínica.  
Química Clínica.  
Hematología y Coagulación  
Inmunología e Inmunoquímica

**Sitios de Toma de Muestra:**

**1.-HUEXOTITLA**

31 oriente 210, C.P. 72530, Puebla, Puebla.

**2.-ANGELÓPOLIS**

Avenida del Sol 2519 Col Concepción la Cruz, C.P. 72197, Puebla,  
Puebla

--Fin de documento--