

ANALIZA, SOCIEDAD DE DIAGNÓSTICO, S.L. Laboratorio de la Clínica Vistahermosa HLA de Alicante

Dirección: Avda. de Denia 103. 3015 Alicante
 Norma de referencia: **UNE-EN ISO 15189:2023**
 Actividad: laboratorio clínico
 Acreditación nº: **1314/LE2663**
 Fecha de entrada en vigor: 29/04/2022

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 4 fecha 01/05/2024)

BIOQUÍMICA 1

BIOQUÍMICA

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
ENZIMAS Y SUSTRATOS		
ESPECTROFOTOMETRÍA		
Suero (1)	Ácido Úrico (Urato)	Método CE-IVD
Plasma (2)	Uricasa/peroxidasa	VH PNT-ANA 503
Muestras urgentes y de hospitalizados procedentes de la Clínica Vistahermosa HLA	Alanina Amino Transferasa (ALT/GPT) (1,2) <i>Piruvato lactato/LDH, oxidación NADH con fosfato de piridoxal.</i>	
	Aspartato Amino Transferasa (AST/GOT) (1,2) <i>IFCC con piridoxal</i>	
	Albúmina (1,2) <i>Unión al colorante BCP</i>	
	Amilasa (1,2) <i>Sustrato 2-cloro-γ-nitrofenil maltotriósido</i>	
	Bilirrubina directa (1,2) <i>Ácido sulfanílico diazotizado</i>	
	Bilirrubina indirecta, calculada (1,2) <i>BilT – Bil Directa</i>	

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
ENZIMAS Y SUSTRATOS		
ESPECTROFOTOMETRÍA		
Suero (1) Plasma (2) Muestras urgentes y de hospitalizados de la Clínica Vistahermosa HLA	Bilirrubina total (1,2)	Método CE-IVD
	<i>Ácido sulfanílico, acelerador difilina o cafeína) (VENDRASSIK GROF)</i>	Dimension VH PNT-ANA 503
	Calcio (1,2) <i>O – creoftaleína complexona</i>	
	Colesterol (1,2) <i>Enzimático. Acopla enzimas como esterasa, oxidasa y peroxidasa</i>	
	Colesterol HDL directo (1,2) <i>Eliminación/catalasa</i>	
	Creatinina (1,2) <i>Jaffé cinético compensado</i>	
	Creatinquinasa (CK) (1,2) <i>IFCC, activado con NAC. Asocia a la reacción la hexocinasa- G6PD dando lugar a NADPH</i>	
	Fosfatasa Alcalina (FA) (1,2) <i>Substrato 4-nitrofenilfosfato con tampón AMP</i>	
	Fosfato (Fósforo inorgánico) (1,2) <i>Fosfomolibdato</i>	
	Gamma Glutamil Transferasa (GGT) (1,2) <i>Substrato gamma-glutamyl-3-carboxi-4-nitroanilida</i>	
	Glucosa (1,2) <i>Hexoquinasa</i>	
	Hierro (1,2) <i>Ferene S</i>	
Lactato Deshidrogenasa (LDH) (1,2) <i>Lactato/Piruvato</i>		

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
ENZIMAS Y SUSTRATOS		
ESPECTROFOTOMETRÍA		
Suero (1) Plasma (2) Muestras urgentes y de hospitalizados de la Clínica Vistahermosa HLA	Lipasa (1,2)	Método CE-IVD
	<i>Cinética colorimétrica</i>	Dimension
	Magnesio (1,2)	VH PNT-ANA 503
	<i>Azul de metiltimol</i>	
	Proteínas totales (1,2)	
	<i>Biuret</i>	
	Triglicéridos (1,2)	
<i>Lipasa glicerolquinasa</i>		
Urea (1,2)		
<i>Ureasa</i>		
Colinesterasa (1,2)		
Butiriltilcolina (BTC)		
Ferritina (1,2)		
<i>Inmunoquimioluminiscencia-directa</i>		
IONES		
POTENCIOMETRÍA INDIRECTA		
Suero (1) Plasma (2) Muestras urgentes y de hospitalizados de la Clínica Vistahermosa HLA	Cloro (1,2)	Método CE-IVD
	<i>Potenciometría indirecta</i>	Dimension
	Potasio (1,2)	VH PNT-ANA 503
<i>Potenciometría indirecta</i>		
Sodio (1,2)		
<i>Potenciometría indirecta</i>		

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
HORMONAS, PROTEÍNAS Y VITAMINAS		
INMUNOENSAYO		
Suero (1) Plasma (2) Muestras urgentes y de hospitalizados de la Clínica Vistahermosa HLA	PTH (1,2)	Método CE-IVD
	<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	Centauro XP
	Tirotropina (TSH) (1,2)	VH PNT-505
	<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	
	17 Beta Estradiol (1,2)	
	<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	
	Folotropina (FSH) (1,2)	
	<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	
	LH (1,2)	
	<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	
	Progesterona (1,2)	
	<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	
	Testosterona (1,2)	
	<i>Inmunoquimioluminiscencia indirecta</i>	
Tiroxina libre (T4L) (1,2)		
<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>		
Triyodotironina libre (T3L) (1,2)		
<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>		
Beta Gonadotrofina coriónica (B-HCG) (1)		
<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>		
Tiroxina (T4) (1)		
<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>		
Ácido fólico (Folato) (1)		
<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>		
Prolactina (1)		
<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>		
Vitamina B12 (1,2)		
<i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>		

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
HORMONAS, PROTEÍNAS Y VITAMINAS		
INMUNOENSAYO		
Suero (1) Plasma (2) Muestras urgentes y de hospitalizados de la Clínica Vistahermosa HLA	Troponina I Alta sensibilidad (1,2) <i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	Método CE-IVD Centauro XP VH PNT-505
MARCADORES TUMORALES		
INMUNOENSAYO		
Suero (1) Plasma (2) Muestras urgentes y de hospitalizados de la Clínica Vistahermosa HLA	Alfa Fetoproteína (AFP) (1) <i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	Método CE-IVD Centauro XP VH PNT-505
	Antígeno CA 19.9 (1) <i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	
	Antígeno Carcinoembrionario (CEA) (1,2) <i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	
	Ca 1,25 (1,2) <i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	
	Ca 15,3 (1,2) <i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	
	Antígeno Prostático Específico (PSA) (1) <i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	
	PSA libre (1) <i>Inmunoquimioluminiscencia directa</i>	

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
PROTEÍNAS ESPECIALES		
INMUNOTURBIDIMETRÍA		
Suero (1)	ASLO (1,2) <i>Inmunoturbidimétrico</i>	Método CE-IVD
Plasma (2)		Dimension
Muestras urgentes y de hospitalizados de la Clínica Vistahermosa HLA	Factor Reumatoide (1,2) <i>Inmunoturbidimétrico</i>	VH PNT-ANA 503
	Proteína C Reactiva (PCR) (1,2) <i>Inmunoturbidimétrico potenciado con látex PETIA</i>	
	Transferrina (1,2) <i>Inmunoturbidimétrico</i>	
SUSTRATOS Y ENZIMAS		
ESPECTROFOTOMETRÍA		
Orina	Amilasa <i>Sustrato 2-cloro-y-nitrofenil maltotriósido</i>	Método CE-IVD
Muestras urgentes y de hospitalizados de la Clínica Vistahermosa HLA	Calcio <i>O – creoftaleína complexona</i>	Dimension
	Creatinina <i>Jaffé cinético compensado</i>	VH PNT-ANA 503
	Glucosa <i>Hexoquinasa</i>	
	Proteínas <i>Rojo de Pirogalol</i>	
	Urea <i>Ureasa</i>	
POTENCIOMETRÍA INDIRECTA		
Orina	Potasio <i>Potenciometría indirecta</i>	Método CE-IVD
Muestras urgentes y de hospitalizados de la Clínica Vistahermosa HLA	Sodio <i>Potenciometría indirecta</i>	Dimension
		VH PNT-ANA 503

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
INMUNOTURBIDIMÉTRICO		
Orina Muestras urgentes y de hospitalizados de la Clínica Vistahermosa HLA	Microalbuminuria <i>Inmunoturbidimétrico potenciado con PEG</i>	Método CE-IVD Dimension VH PNT-ANA 503