

ANALIZA, SOCIEDAD DE DIAGNOSTICO, S.L. Laboratorio del HOSPITAL MEDITERRÁNEO de Almería

Dirección: Avenida de Federico García Lorca 50, 04005, Almería

Norma de referencia: **UNE-EN ISO 15189:2013**

Actividad: laboratorio clínico

Acreditación nº: **1314/LE2706**

Fecha de entrada en vigor: 20/01/2023

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 1 fecha 20/01/2023)

BIOQUÍMICA ¡Error! Marcador no definido.

BIOQUÍMICA

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
ENZIMAS Y SUSTRATOS		
ESPECTROFOTOMETRÍA		
Suero/plasma Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Ácido Úrico (Urato) <i>Uricasa/peroxidasa</i>	Método comercial ME PNT-ANA 523
	<i>Alanina Amino Transferasa (ALT/GPT)</i> <i>Piruvato lactato/LDH, oxidación NADH</i>	Dimension EXL
	<i>Aspartato Amino Transferasa (AST/GOT)</i> <i>Piridoxal fosfato</i>	
	<i>Albúmina</i> <i>Unión al colorante BCP</i>	
	<i>Amilasa</i> <i>Sustrato 2-cloro-y-nitrofenil maltotriósido</i>	
	<i>Bilirrubina directa</i> <i>Ácido sulfanílico diazotizado</i>	
	<i>Bilirrubina indirecta, calculada</i> <i>BilT – Bil Directa</i>	

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
Suero/plasma Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Bilirrubina total <i>Ácido sulfanílico, acelerador difilina o cafeína</i> <i>(VENDRASSIK GROF)</i>	Método comercial ME PNT-ANA 523 Dimension EXL
	Calcio <i>O – creoftaleína complexona</i>	
	Colesterol <i>Enzimático. Acopla enzimas como esterasa, oxidasa y peroxidasa</i>	
	Colesterol HDL directo <i>Eliminación/catalasa</i>	
	Creatinina <i>Jaffé modificado</i>	
	Creatinquinasa (CK) <i>IFCC, activado con NAC. Asocia a la reacción la hexocinasa- G6PD dando lugar a NADPH</i>	
	Fosfatasa Alcalina (FA) <i>ALPI</i>	
	Fosfato (Fósforo inorgánico) <i>Fosfomolibdato</i>	
	Gamma Glutamyl Transferasa (GGT) <i>IFCC modificado</i>	
	Glucosa <i>Hexoquinasa</i>	
	Hierro <i>Ferene S</i>	
	Lactato Deshidrogenasa (LDH) <i>Lactato/Piruvato</i>	
	Magnesio <i>Azul de metiltimol</i>	

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
Suero/plasma Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Proteínas totales <i>Biuret</i>	Método comercial ME PNT-ANA 523
	Triglicéridos <i>Lipasa glicerolquinasa</i>	Dimension EXL
	Urea <i>Ureasa</i>	
IONES		
POTENCIOMETRÍA INDIRECTA		
Suero/plasma Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Cloro	Método comercial
	Potasio	ME PNT-ANA 523
	Sodio	Dimension EXL
MARCADORES CARDIÁCOS		
INMUNOENSAYO		
Suero/plasma Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Troponina I Alta sensibilidad <i>Inmunoensayo</i>	Método comercial ME PNT-ANA 523
	CK-MB Actividad <i>Inmunoensayo</i>	Dimension EXL
IONES		
POTENCIOMETRÍA INDIRECTA		
Orina Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Potasio	Método comercial
	Cloro	ME PNT-ANA 523
	Sodio	Dimension EXL

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
ESPECTROFOTOMETRÍA		
Orina Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Glucosa	Método comercial ME PNT-ANA 523 Dimension EXL
	<i>Hexoquinasa</i>	
	Proteínas <i>Rojo de Pirogalol</i>	
	Albúmina <i>Inmunoturbidimetría</i>	
	Ácido Úrico (Urato) <i>Uricasa/peroxidasa</i>	
	Amilasa <i>Sustrato 2-cloro-y-nitrofenil maltotriósido</i>	
	Calcio <i>O – creoftaleína complexona</i>	
	Creatinina <i>Jaffé modificado</i>	
	Urea <i>Ureasa</i>	
	Fosfato (Fósforo inorgánico) <i>Fosfomolibdato</i>	
Magnesio <i>Azul de metiltimol</i>		

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
Líquido Cefalorraquídeo Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Glucosa <i>Hexoquinasa</i>	Método comercial ME PNT-ANA 523
	Proteínas <i>Rojo de Pirogalol</i>	Dimension EXL
Líquido ascítico Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Glucosa <i>Hexoquinasa</i>	Método comercial ME PNT-ANA 523
	Proteínas totales <i>Biuret</i>	Dimension EXL
	Amilasa <i>Sustrato 2-cloro-y-nitrofenil maltotriósido</i>	
	Lactato Deshidrogenasa (LDH) <i>Lactato/Piruvato</i>	
Líquido sinovial Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Glucosa <i>Hexoquinasa</i>	Método comercial ME PNT-ANA 523
	Proteínas totales <i>Biuret</i>	Dimension EXL
	Ácido Úrico (Urato) <i>Uricasa/peroxidasa</i>	
	Lactato Deshidrogenasa (LDH) <i>Lactato/Piruvato</i>	
Líquido pleural Muestras procedentes del Hospital Mediterráneo HLA Almería	Glucosa <i>Hexoquinasa</i>	Método comercial ME PNT-ANA 523
	Proteínas totales <i>Biuret</i>	Dimension EXL
	Lactato Deshidrogenasa (LDH) <i>Lactato/Piruvato</i>	
	Amilasa <i>Sustrato 2-cloro-y-nitrofenil maltotriósido</i>	
	Triglicéridos <i>Lipasa glicerolquinasa</i>	