

SERVICIO ARAGONÉS DE SALUD. Hospital de Alcañiz. Laboratorios Clínicos

Dirección: C/ Doctor Repollés, nº 2; 44600 Alcañiz (Teruel)

Norma de referencia: **UNE-EN ISO 15189:2023**

Actividad: Laboratorio clínico

Acreditación nº: **742/LE1587**

Fecha de entrada en vigor: 23/10/2009

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 14 fecha 20/02/2026)

TOMA DE MUESTRA	1
BIOQUÍMICA	2
HORMONAS	4
MARCADORES TUMORALES	5
MARCADORES CARDÍACOS	5
MARCADORES SEPSIS	5
FÁRMACOS	5
VITAMINAS	6
AUTOINMUNIDAD	6
URIANÁLISIS	6
PROTEÍNAS	6

TOMA DE MUESTRA

ESPÉCIMEN / MUESTRA	ACTIVIDAD	PROCEDIMIENTO
Sangre	Toma de muestras	Procedimiento publicado PTP-03_AL(E)A_L PTP-04_AL(E)A_L

BIOQUÍMICA

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero	Ácido úrico Albúmina Alfa-amilasa ALT AST Bilirrubina total Calcio Colesterol Colesterol HDL Creatinina Creatínkinasa Fosfatasa Alcalina GGT Glucosa Hierro LDH Lipasa Litio Proteínas totales Triglicéridos Urea <i>Espectrofotometría</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 COBAS PRO PTA-01_AL(E)A_L-BQ
	Bilirrubina directa Colinesterasa Fósforo Magnesio <i>Espectrofotometría</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 PTA-01_AL(E)A_L-BQ
Orina	Ácido úrico Alfa-amilasa Calcio Creatinina Fósforo Glucosa Magnesio Urea <i>Espectrofotometría</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 COBAS PRO PTA-01_AL(E)A_L-BQ

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero Orina	Ion Cloro Ion Potasio Ion Sodio <i>Potenciometría indirecta</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 COBAS PRO PTA-01_AL(E)A_L-BQ
Orina	Albúmina Proteínas totales <i>Inmunoturbidimetría</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 COBAS PRO PTA-01_AL(E)A_L-BQ
Suero	Inmunoglobulina A Inmunoglobulina G Inmunoglobulina M Fracción C3 del complemento Fracción C4 del complemento Haptoglobina Transferrina Ferritina Proteína C reactiva Proteína C reactiva ultrasensible <i>Inmunoturbidimetría</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 PTA-01_AL(E)A_L-BQ
Suero	Transferrina Ferritina Proteína C reactiva <i>Inmunoturbidimetría</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 COBAS PRO PTA-01_AL(E)A_L-BQ
Sangre total	Hemoglobina glicada <i>Inmunoturbidimetría</i>	Método CE-IVD COBAS PRO PTA-01_AL(E)A_L-BQ
Heces	Calprotectina <i>Inmunoturbidimetría</i>	Método CE-IVD COBAS PRO PTA-01_AL(E)A_L-BQ
Suero Orina	Osmolalidad Descenso del punto de congelación	Método CE-IVD OSMÓMETRO FISKE 210 PTA-13_AL(E)A_L-BQ

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Heces	Hemoglobina humana en heces (sangre oculta) <i>Inmunoturbidimetría</i>	Método CE-IVD SENTIFIT 270 PTA-06_AL(E)A_L-BQ
Sangre arterial, venosa, capilar.	pH pCO ₂ Calcio iónico Sodio Potasio Cloro <i>Potenciometría directa</i> pO ₂ Lactato <i>Amperometría</i>	Método CE-IVD ABL90 FLEX PTA-09_AL(E)A_L-BQ

HORMONAS

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero	TSH T4 libre Prolactina FSH LH βHCG total PTH PAPP-A βhCG libre <i>Inmunoensayo electroquimioluminiscente</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 PTA-02_AL(E)A_L-BQ
	TSH βhCG libre <i>Inmunoensayo electroquimioluminiscente</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 COBAS PRO PTA-02_AL(E)A_L-BQ

MARCADORES TUMORALES

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero	AFP CEA PSA total PSA libre CA125 CA15.3 CA19.9 <i>Inmunoensayo electroquimioluminiscente</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 PTA-02_AL(E)A_L-BQ

MARCADORES CARDÍACOS

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero	NT-proBNP Troponina T HS <i>Inmunoensayo electroquimioluminiscente</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 COBAS PRO PTA-02_AL(E)A_L-BQ

MARCADORES SEPSIS

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero	Procalcitonina <i>Inmunoensayo electroquimioluminiscente</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 COBAS PRO PTA-02_AL(E)A_L-BQ

FÁRMACOS

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero	Digoxina <i>Inmunoensayo electroquimioluminiscente</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 COBAS PRO PTA-02_AL(E)A_L-BQ

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero	Vitamina B12 Ácido Fólico Vitamina D <i>Inmunoensayo electroquimioluminiscente</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 COBAS PRO PTA-02_AL(E)A_L-BQ

AUTOINMUNIDAD

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero	Anti-TPO Anti-Tiroglobulina <i>Inmunoensayo electroquimioluminiscente</i>	Método CE-IVD COBAS c8000 PTA-02_AL(E)A_L-BQ

URIANÁLISIS

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Orina	Sistemático de orina – tira reactiva Reflectometría Automatizada	Método CE-IVD UNAMAX COBAS U411 PTA-05_AL(E)A_L-BQ PTA-10_AL(E)A_L-BQ
	Sedimento Microscopía óptica automatizada y manual	Método CE-IVD SEDIMAX PTA-05_AL(E)A_L-BQ

PROTEÍNAS

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero	Proteinograma Electroforesis capilar	Método CE-IVD CAPILLARYS2 PTA-07_AL(E)A_L-BQ