

HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN DE LAS NIEVES

Servicio de Microbiología Clínica

Dirección: Avenida de las Fuerzas Armadas nº 2; 18014 (Granada)

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

Actividad: Laboratorio clínico

Acreditación nº: **536/LE1205**

Fecha de entrada en vigor: 14/07/2006

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 16 fecha 13/03/2026)

BACTERIOLOGÍA	1
INMUNODIAGNÓSTICO MICROBIANO	2
MICROBIOLOGÍA MOLECULAR	3

BACTERIOLOGÍA

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Orina	Cultivo	Protocolo reconocido PNT-OR-01
	Identificación de Bacterias Aerobias/Facultativas de Crecimiento Rápido por método automatizado	Método CE-IVD MicroScan PNT-GE-02
	Identificación de Bacterias Aerobias/Facultativas de Crecimiento Rápido por espectrometría de masas MALDI-TOF	Método CE-IVD MALDI-TOF PNT-GE-05
	Identificación de Microorganismos Levaduriformes por cultivo en medio cromogénico	Método CE-IVD PNT-OR-01
	Determinación de la Susceptibilidad antimicrobiana de Bacterias Aerobias/Facultativas de Crecimiento Rápido por método automatizado	Método CE-IVD MicroScan PNT-GE-02
	Determinación de la susceptibilidad antimicrobiana de Bacterias Aerobias/Facultativas de Crecimiento Rápido por método automatizado	Método CE-IVD Vitek2 Compact PNT-GE-04
	Determinación de la susceptibilidad antimicrobiana de Bacterias Aerobias/Facultativas de Crecimiento Rápido por tiras de difusión en gradiente	Método CE-IVD PNT-GE-03

INMUNODIAGNÓSTICO MICROBIANO

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Suero / plasma	Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a parvovirus B19 Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a virus de parotiditis Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a virus de sarampión Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a virus de varicela-zoster Detección de anticuerpos IgG frente a virus de herpes simple 1 Detección de anticuerpos IgG frente a virus de herpes simple 2 Detección simultánea de anticuerpos IgM frente a virus de herpes simple 1 y herpes simple 2. Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a virus del Nilo Occidental <i>Inmunoensayo con detección por Quimioluminiscencia</i>	Método CE-IVD VirClia PNT-SE-15
Suero / plasma	Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a virus Dengue Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a virus Zika Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a virus Chikungunya Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a virus West Nile <i>Inmunoensayo con detección por ELISA</i>	Método CE-IVD Euroimmun PNT-SE-16

MICROBIOLOGÍA MOLECULAR

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO
Plasma	Cuantificación de ADN de citomegalovirus Cuantificación de ARN del virus de la inmunodeficiencia adquirida tipo 1 (VIH-1) <i>PCR en tiempo real</i>	Método CE-IVD COBAS 6800 PNT-MM-05
Suero/plasma	Cuantificación de ARN del virus de la hepatitis C Cuantificación de ADN del virus de la hepatitis B <i>PCR en tiempo real</i>	
Heces	Detección de genes codificantes de las toxinas de Clostridioides difficile (toxina B, toxina binaria y diferenciación del ribotipo hipervirulento 027) <i>PCR en tiempo real</i>	Método CE-IVD GeneXpert PNT-MM-06
Exudado vagino-rectal	Detección de ADN de <i>Streptococcus agalactiae</i> (SGB) <i>PCR en tiempo real</i>	Método CE-IVD GeneXpert PNT-MM-07
Exudado nasofaríngeo	Detección cualitativa de ARN de virus de la gripe A, gripe B, virus respiratorio sincitial y SARS-CoV-2 <i>PCR en tiempo real</i>	Método CE-IVD Standard M10, SD Biosensor PNT-MM-10
		Método CE-IVD COBAS 6800 , Roche PNT-MM-11