

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: 2013**

Actividad: Laboratorio clínico

Acreditación nº: **536/LE1205**

Fecha de entrada en vigor: 14/07/2006

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 13 fecha 19/11/2021)

BACTERIOLOGÍA	1
SEROLOGÍA INFECCIOSA	2
MICROBIOLOGÍA MOLECULAR	3
VIROLOGÍA	3

BACTERIOLOGÍA

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
Orina	Cultivo	Protocolo reconocido PNT-OR-01
	Identificación de Bacterias Aerobias/Facultativas de Crecimiento Rápido por método automatizado	Método comercial MicroScan PNT-GE-02
	Identificación de Microorganismos Levaduriformes por cultivo en medio cromogénico	Método comercial PNT-OR-01
	Determinación de la Susceptibilidad Antimicrobiana de Bacterias Aerobias/Facultativas de Crecimiento Rápido por método automatizado	Método comercial MicroScan PNT-GE-02
	Determinación de la susceptibilidad antimicrobiana de Bacterias Aerobias/Facultativas de Crecimiento Rápido por tiras de difusión en gradiente	Método comercial PNT-GE-03

SEROLOGÍA INFECCIOSA

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
<i>Inmunoensayo con detección por Quimioluminiscencia</i>		
Suero / plasma	Detección de Anticuerpos Totales frente a <i>Treponema pallidum</i>	Método comercial IMMULITE 2000 XPi PNT-SE-14
	Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a parvovirus B19	Método comercial VirClia
	Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a parotiditis	PNT-SE-15
	Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a sarampión	
	Detección de anticuerpos IgG e IgM frente a varicela-zoster	
<i>Inmunoensayo con detección por Quimioluminiscencia</i>		
Suero / plasma (Continuación)	Detección de anticuerpos IgG frente a herpes simple 1	Método comercial VirClia
	Detección de anticuerpos IgG frente a herpes simple 2	PNT-SE-15
	Detección simultánea de anticuerpos IgM frente a herpes simple 1 y herpes simple 2.	

MICROBIOLOGÍA MOLECULAR

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
PCR en tiempo real		
Líquido cefalorraquídeo	Detección cualitativa de ADN de los virus Herpes simple 1 y 2	Método comercial Simplexa™ HSV 1 & 2 Direct PNT-MM-04
Plasma	Cuantificación de ADN de citomegalovirus	Método comercial COBAS 6800 PNT-MM-05
	Cuantificación de ARN del virus de la inmunodeficiencia adquirida tipo 1 (VIH-1)	
Suero/plasma	Cuantificación de ARN del virus de la hepatitis C	
	Cuantificación de ADN del virus de la hepatitis B	
Heces	Detección de genes codificantes de las toxinas (toxina B y toxina binaria del ribotipo hipervirulento 027) de <i>Clostridium difficile</i>	Método comercial GeneXpert PNT-MM-06
Exudado vagino-rectal	Detección de ADN de <i>Streptococcus agalactiae</i> (SGB)	Método comercial GeneXpert PNT-MM-07

VIROLOGÍA

ESPÉCIMEN / MUESTRA	PRUEBAS/ESTUDIOS Método	PROCEDIMIENTO (método comercial, procedimiento interno, protocolos reconocidos, equipos)
Inmunocromatografía		
Exudado nasofaríngeo Aspirado/lavado nasofaríngeo	Test rápido para detección de antígenos de virus de la gripe	Método comercial PNT-VI-01
	Test rápido para detección de antígenos de virus respiratorio sincitial	Método comercial PNT-VI-02