

**RESULTADOS DE REFERENCIA CCS^a
PROVISIONALES**

CONTROL BACTERIOLOGÍ A BX-JULIO-20	<p>Identificación: <i>Raoultella ornithinolytica/ Raoultella planticola</i></p> <p>Característica Especial: Ninguna en particular</p> <p><i>*Nota:</i> Mediante MALDI-TOF la cepa ha sido identificada como <i>Raoultella ornithinolytica</i> con un valor de 2.38 y como <i>Raoultella planticola</i> con un valor de 2.27. El sistema adjunta el siguiente comentario: <i>Klebsiella oxytoca</i> y las especies <i>ornithinolytica/planticola/terrigena</i> del género <i>Raoultella</i> tienen perfiles muy similares por tanto la diferenciación de sus especies es difícil</p>																																																												
CONTROL BACTERIOLOGÍ A BX-AGOSTO-20	<p>Identificación: <i>Burkholderia cepacia</i> complex</p> <p>Característica Especial: Ninguna en particular</p>																																																												
CONTROL BACTERIOLOGÍ A BX- SEPTIEMBRE-20	<p>Identificación: <i>Enterococcus casseliflavus</i></p> <p>Característica Especial: <i>E. casseliflavus</i> es portador del gen van C2 responsable de un nivel bajo de resistencia a vancomicina</p>																																																												
CONTROL BACTERIOLOGÍ A 2/20	<p>Identificación: <i>Escherichia coli</i></p> <p>Característica Especial: Cepa productora de una betalactamasa de espectro extendido (BLEE) de la familia CTX-M1 y de una carbapenemasa de tipo OXA-48</p> <p>Estudio sensibilidad^c:</p> <table border="1" data-bbox="520 1361 1350 2110"> <thead> <tr> <th>ANTIBIÓTICO</th> <th>mg/L ° µG/ML</th> <th>EUCAST (2020- V10.0)</th> <th>CLSI (M100-30th)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ampicilina</td> <td></td> <td>R</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>Amoxicilina-clavulánico</td> <td>≥64/2</td> <td>R</td> <td>- *</td> </tr> <tr> <td>Piperacilina-tazobactam</td> <td>≥32/4</td> <td>R</td> <td>- *</td> </tr> <tr> <td>Cefuroxima</td> <td></td> <td>R</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>Cefotaxima</td> <td>>8</td> <td>R</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>Cefepime</td> <td>12</td> <td>R</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>Imipenem</td> <td>≤0.5</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Meropenem</td> <td>≤0.12</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Ertapenem</td> <td>0.5</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Gentamicina</td> <td>≤0.5</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Tobramicina</td> <td>>8</td> <td>R</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>Amikacina</td> <td>≤4</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Ciprofloxacino</td> <td>>2</td> <td>R</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>Trimetoprim/sulfametoxazol</td> <td>>8/152</td> <td>R</td> <td>R</td> </tr> </tbody> </table>	ANTIBIÓTICO	mg/L ° µG/ML	EUCAST (2020- V10.0)	CLSI (M100-30th)	Ampicilina		R	R	Amoxicilina-clavulánico	≥64/2	R	- *	Piperacilina-tazobactam	≥32/4	R	- *	Cefuroxima		R	R	Cefotaxima	>8	R	R	Cefepime	12	R	R	Imipenem	≤0.5	S	S	Meropenem	≤0.12	S	S	Ertapenem	0.5	S	S	Gentamicina	≤0.5	S	S	Tobramicina	>8	R	R	Amikacina	≤4	S	S	Ciprofloxacino	>2	R	R	Trimetoprim/sulfametoxazol	>8/152	R	R
ANTIBIÓTICO	mg/L ° µG/ML	EUCAST (2020- V10.0)	CLSI (M100-30th)																																																										
Ampicilina		R	R																																																										
Amoxicilina-clavulánico	≥64/2	R	- *																																																										
Piperacilina-tazobactam	≥32/4	R	- *																																																										
Cefuroxima		R	R																																																										
Cefotaxima	>8	R	R																																																										
Cefepime	12	R	R																																																										
Imipenem	≤0.5	S	S																																																										
Meropenem	≤0.12	S	S																																																										
Ertapenem	0.5	S	S																																																										
Gentamicina	≤0.5	S	S																																																										
Tobramicina	>8	R	R																																																										
Amikacina	≤4	S	S																																																										
Ciprofloxacino	>2	R	R																																																										
Trimetoprim/sulfametoxazol	>8/152	R	R																																																										

Fosfomicina	2	S	S
Colistina	0.5	S	S

* **Nota:** No se incluyen los resultados de amoxicilina-ácido clavulánico según los criterios de CLSI debido a que el método empleado utiliza una concentración FIJA de inhibidor. No se incluyen los resultados de piperacilina-tazobactam según los criterios de CLSI debido a que el método empleado utiliza un rango de concentración que no permite diferenciar entre intermedio y resistente.

**CONTROL
MICOLOGIA
1/20**

Identificación: *Candida glabrata*

Característica Especial: Ninguna en particular

Estudio sensibilidad ^c:

ANTIBIÓTICO	mg/L o μG/ML	EUCAST (Vx.x- 20xx)	CLSI (MxxSxx- 20xx)
Anfotericina B	0.5		S
Anidulafungina	0.015		S
Micafungina	0.015		S
Caspofungina	0.03		S
Fluconazol	4		SDD

**CONTROL
MICOBACTERIA
S 2/20**

Identificación: *Mycobacterium kansasii*

Característica Especial: Ninguna en particular

Estudio sensibilidad ^c:

ANTIBIÓTICO	mg/L o μG/ML	EUCAST ()	CLSI (M24- A2- 2011)
Rifampicina	0.25	-	S
Claritromicina	0.25	-	S
Etambutol	4	-	S
Moxifloxacino	<0.12	-	S
Rifabutina	<0.25	-	S
Trimetoprim/sulfametoxazol	>8/152	-	R
Amikacina	2	-	S
Linezolid	2	-	S
Ciprofloxacino	2	-	S
Isoniacida	4	-	NI
Estreptomina	4	-	NI

*Nota: Interpretación según criterios CLSI Documento M24-A2.
Isoniacida y estreptomina son considerados clínicamente válidos, pero no hay establecidos puntos de corte para las MNT, por lo que se debe informar su CMI sin interpretación.

CONTROL SEROLOGÍA 2A/20	Resultados:			
	DETERMINACIÓN	MÉTODO/MARCA	RESULTADOS	INTERPRETACIÓN
	VIH Ag y Ac	CMIA (Siemens)	Indice >12.0	Positivo
	VIH Ag y Ac	ECLIA (Roche)	273.9 COI	Positivo
VIH CONFIRMATORIO	ICT Geenius BIO-rad	GP160+, GP41+ P24+	Anti VIH1=Positivo Anti VIH2=Negativo	
CONTROL SEROLOGÍA 2B/20	Resultados:			
	DETERMINACIÓN	MÉTODO/MARCA	VALOR	INTERPRETACIÓN
	Ac totales frente a SARS-CoV-2 (IC)	Inmuncromatografía (Wondfo)		Positivo
	Ac totales frente a SARS-CoV-2 (EIA, IQL...)	ECLIA (Cobas)		Positivo
	Ac IgG frente a SARS-CoV-2 (IC)	Inmuncromatografía (Alltest y Unscience)		Positivo
	Ac IgM frente a SARS-CoV-2 (IC)	Inmuncromatografía (Alltest)		Negativo
	Ac IgG frente a SARS-CoV-2 (EIA, IQL...)	EIA (Euroimmun)		Positivo
Ac IgA frente a SARS-CoV-2 (EIA, IQL...)	EIA (Euroimmun)		Indeterminado	
CONTROL VIROLOGIA 2/20	Identificación: Detección genoma de "SARS-CoV-2 POSITIVO			
CONTROL BIOLOGIA MOLECULAR 1/20	Identificación: Genoma de <i>M.tuberculosis</i> complex POSITIVO. Se detecta gen de resistencia a rifampicina.			