

RESULTADOS DE REFERENCIA 2020

CONTROL BACTERIOLOGÍ A BX-ABRIL-20	<p>Identificación: <i>Klebsiella pneumoniae</i></p> <p>Característica Especial: Cepa productora de betalactamasa de espectro extendido (BLEE)</p>																																								
CONTROL BACTERIOLOGÍ A BX-MAYO-20	<p>Identificación: <i>Micrococcus luteus</i></p> <p>Característica Especial: Ninguna en particular</p>																																								
CONTROL BACTERIOLOGÍ A BX-JUNIO-20	<p>Identificación: <i>Aeromonas caviae</i></p> <p>Característica Especial: Ninguna en particular</p> <p>* Mediante MALDI-TOF la cepa ha sido identificada como <i>Aeromonas caviae</i> con un valor de 2.29, <i>Aeromonas hydrophila</i> con valor de 2.18 y <i>Aeromonas jandei</i> con valor de 2.14. El sistema adjunta el siguiente comentario: los perfiles de las especies de este genero son muy semejantes: la diferenciación a nivel de especie es por lo tanto muy difícil. Mediante secuenciación del 16S rDNA Y GYRB las especies con mayor homología son <i>Aeromonas caviae</i> y <i>Aeromonas sanarelli</i></p>																																								
CONTROL BACTERIOLOGÍ A 1/20	<p>Identificación: <i>Staphylococcus aureus</i></p> <p>Característica Especial: Ninguna en particular</p> <p>Estudio sensibilidad °:</p> <table border="1" data-bbox="523 1424 1339 1957"> <thead> <tr> <th>ANTIBIÓTICO</th> <th>mg/L ° µG/ML</th> <th>EUCAST (2019- V9.0)</th> <th>CLSI (M100- 29th)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Penicilina</td> <td>>0.25</td> <td>R</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>Amoxicilina-clavulánico</td> <td>≤4/2</td> <td>S</td> <td>#</td> </tr> <tr> <td>Oxacilina</td> <td>≤0.25</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Gentamicina</td> <td>≤1</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Tobramicina</td> <td>≤1</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Levofloxacino</td> <td>≤1</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Eritromicina</td> <td>≤0.5</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Clindamicina</td> <td>≤0.25</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Trimetoprim/sulfametoxazol</td> <td>≤1/19</td> <td>S</td> <td>S</td> </tr> </tbody> </table> <p>#: Los aislados sensibles a oxacilina, pueden considerarse sensibles a amoxicilina-clavulánico (según sitio de infección y con dosis apropiadas) (CLSI)</p> <p>Nota: AISLAMIENTO PRODUCTOR DE PENICILINASA.</p>	ANTIBIÓTICO	mg/L ° µG/ML	EUCAST (2019- V9.0)	CLSI (M100- 29th)	Penicilina	>0.25	R	R	Amoxicilina-clavulánico	≤4/2	S	#	Oxacilina	≤0.25	S	S	Gentamicina	≤1	S	S	Tobramicina	≤1	S	S	Levofloxacino	≤1	S	S	Eritromicina	≤0.5	S	S	Clindamicina	≤0.25	S	S	Trimetoprim/sulfametoxazol	≤1/19	S	S
ANTIBIÓTICO	mg/L ° µG/ML	EUCAST (2019- V9.0)	CLSI (M100- 29th)																																						
Penicilina	>0.25	R	R																																						
Amoxicilina-clavulánico	≤4/2	S	#																																						
Oxacilina	≤0.25	S	S																																						
Gentamicina	≤1	S	S																																						
Tobramicina	≤1	S	S																																						
Levofloxacino	≤1	S	S																																						
Eritromicina	≤0.5	S	S																																						
Clindamicina	≤0.25	S	S																																						
Trimetoprim/sulfametoxazol	≤1/19	S	S																																						

	Método Experto^b: CMI, Microscan																								
CONTROL MICOBACTERIA S 1/20	Identificación: <i>Mycobacterium tuberculosis var tuberculosis/canettii</i> Característica Especial: Ninguna en particular Estudio sensibilidad ^c: <table border="1" data-bbox="523 678 1340 1077"> <thead> <tr> <th>ANTIBIÓTICO</th> <th>mg/L o µG/ML</th> <th>EUCAST ()</th> <th>CLSI (M24- A2- 2011)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Isoniacida</td> <td>0,1</td> <td></td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Rifampicina</td> <td>1,0</td> <td></td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Etambutol</td> <td>5,0</td> <td></td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Estreptomina</td> <td>1,0</td> <td></td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Pirazinamida</td> <td>100</td> <td></td> <td>S</td> </tr> </tbody> </table>	ANTIBIÓTICO	mg/L o µG/ML	EUCAST ()	CLSI (M24- A2- 2011)	Isoniacida	0,1		S	Rifampicina	1,0		S	Etambutol	5,0		S	Estreptomina	1,0		S	Pirazinamida	100		S
ANTIBIÓTICO	mg/L o µG/ML	EUCAST ()	CLSI (M24- A2- 2011)																						
Isoniacida	0,1		S																						
Rifampicina	1,0		S																						
Etambutol	5,0		S																						
Estreptomina	1,0		S																						
Pirazinamida	100		S																						
CONTROL PARASITOLOGI A 1/20	Identificación: <i>Hymenolepis nana</i>																								
CONTROL SEROLOGÍA 1A/20	Resultados: <table border="1" data-bbox="421 1361 1457 1543"> <thead> <tr> <th>DETERMINACIÓN</th> <th>MÉTODO/MARCA</th> <th>RESULTADOS</th> <th>INTERPRETACIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RPR</td> <td>Aglutinación (Spinreact)</td> <td>1/2</td> <td>Positivo (1/2)</td> </tr> <tr> <td>Ac anti <i>T. pallidum</i></td> <td>CMIA (Siemens)</td> <td>38,0</td> <td>Positivo</td> </tr> </tbody> </table>	DETERMINACIÓN	MÉTODO/MARCA	RESULTADOS	INTERPRETACIÓN	RPR	Aglutinación (Spinreact)	1/2	Positivo (1/2)	Ac anti <i>T. pallidum</i>	CMIA (Siemens)	38,0	Positivo												
DETERMINACIÓN	MÉTODO/MARCA	RESULTADOS	INTERPRETACIÓN																						
RPR	Aglutinación (Spinreact)	1/2	Positivo (1/2)																						
Ac anti <i>T. pallidum</i>	CMIA (Siemens)	38,0	Positivo																						
CONTROL SEROLOGÍA 1B/20	Resultados: <table border="1" data-bbox="421 1704 1457 2096"> <thead> <tr> <th>DETERMINACIÓN</th> <th>MÉTODO/MARCA</th> <th>RESULTADOS</th> <th>INTERPRETACIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VHC Ac</td> <td>CMIA (Siemens)</td> <td>Indice >11.0</td> <td>Positivo</td> </tr> <tr> <td>VHC Ac</td> <td>ECLIA (Roche)</td> <td>79,41 COI</td> <td>Positivo</td> </tr> <tr> <td>VHC CONFIRMATORIO</td> <td>ELISA WESTERN- BLOT (INNO- LIA)</td> <td>C+,C2+,E2+,NS3+,NS4 +, NS5+</td> <td>POSITIVO</td> </tr> </tbody> </table>	DETERMINACIÓN	MÉTODO/MARCA	RESULTADOS	INTERPRETACIÓN	VHC Ac	CMIA (Siemens)	Indice >11.0	Positivo	VHC Ac	ECLIA (Roche)	79,41 COI	Positivo	VHC CONFIRMATORIO	ELISA WESTERN- BLOT (INNO- LIA)	C+,C2+,E2+,NS3+,NS4 +, NS5+	POSITIVO								
DETERMINACIÓN	MÉTODO/MARCA	RESULTADOS	INTERPRETACIÓN																						
VHC Ac	CMIA (Siemens)	Indice >11.0	Positivo																						
VHC Ac	ECLIA (Roche)	79,41 COI	Positivo																						
VHC CONFIRMATORIO	ELISA WESTERN- BLOT (INNO- LIA)	C+,C2+,E2+,NS3+,NS4 +, NS5+	POSITIVO																						

CONTROL VIROLOGIA 1/20	Identificación: Norovirus GII
CONTROL GENOTIPO DE RESISTENCIAS GR- 1A/20 : <i>S. aureus</i> Detección de resistencia a la meticilina	Identificación: <i>Staphylococcus aureus</i> Diana detectada: gen mec C
CONTROL GENOTIPO DE RESISTENCIAS GR- 1B/20 : <i>E. coli</i> Detección de carbapenemasa	Identificación: Escherichia coli Diana detectada: OXA-48