Cartilla de Sensibilidad 2025

Hospital del Trabajador

achs salud

Cartilla de Sensibilidad 2025

TARJETAS DE SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA 2025

En esta tarjeta se resume la susceptibilidad antimicrobiana de los agentes más frecuentemente aislados en Hospital de Trabajador Achs Salud.

Se incluye un aislamiento por paciente.

Recuentos de especies sobre 30, son estadísticamente representativos, sin embargo, se informan resultados con recuentos menores como orientación.

Se hacen análisis por muestras clínicas que incluyen cepas aisladas de urocultivos, hemocultivos, secreciones, heridas, tejidos y muestras respiratorias.

Los resultados se expresan en % de sensibilidad.

Los agentes, servicios clínicos y muestras clínicas estudiados son:

- Uropatógenos: bacilos gram negativos (BGN) y cocáceas gram positivas (CGP) en pacientes adulto ambulatorio, hospitalizado en médico quirúrgico (MQ) y en Unidad de Paciente Crítico (UPC)
- Bacilos gram negativos (BGN) (enterobacterias y no fermentadores) y cocáceas gram positivas (CGP) paciente en todas las procedencias: hemocultivos, secreciones, heridas, tejidos, tejido óseo y secreciones respiratorias en Unidad de Paciente Crítico (UPC).
- Hongos con solicitud de antifungigrama (global): Candida spp.

Interpretación del antibiograma:

Sensible (S): es la categoría en la que un microorganismo tiene un valor considerado sensible y es inhibido por este antimicrobiano. En este caso, indica que existe una alta probabilidad de éxito terapéutico utilizando la dosis estándar recomendada.

Sensible dependiente de la dosis (SDD): esta categoría indica que la sensibilidad de un microorganismo dependerá de la dosis utilizada en el paciente. Es decir, para lograr niveles efectivos, es necesario utilizar dosis más altas y/o más frecuentes, resultando en una mayor exposición al antimicrobiano.

Intermedio (I): es la categoría cuando un microorganismo se encuentra dentro del punto de corte de intermedio y que generalmente se acerca a los niveles alcanzables en la sangre y los tejidos y/o para el cual las tasas de respuesta pueden ser más bajas que en el caso de un resultado sensible. Es la actividad asociada con un efecto terapéutico en sitios donde el antimicrobiano se concentra fisiológicamente (utilizado por el estándar CLSI).

Resistente (R): es la categoría en la que un microorganismo se encuentra dentro del punto de corte de resistencia y el microorganismo no es inhibido por el antimicrobiano. Existe una alta probabilidad de fracaso terapéutico incluso cuando hay un aumento en la dosis de antimicrobianos (utilizados por los estándares CLSI y EUCAST).

No sensible (NS): es la categoría que solo tiene un punto de corte.

Orinas

1.- ORINAS BGN AMBULATORIOS

1. ORINAS BGN AMB	Nº TOTAL Cepas	Ampicilina_ sulbactam	Fosfomicina	Cefadroxilo	Cefuroxima	Cefotaxima	Ceftazidima	Cefepime
Escherichia coli	114	99	112	114	100	114		74
		58%	97%	83%	80%	86%		78%
Klebsiella pneumoniae	31	29		31	27	31		26
		41%		48%	44%	52%		42%
Enterobacter cloacae (complex)	6	4				6		1
		0%				83%		100%
Proteus mirabilis	18	17		18	18	18		16
		53%		17%	28%	28%		19%
Pseudomonas aeruginosa	19						19	19
							100%	100%

Gentamicina	Amikacina	Piperacilina_ tazobactam	Trimetoprim_ sulfametoxazol	Nitrofurantoina	Ciprofloxacino	Imipenem	Meropenem	Ertapenem	BLEE	Carbapenemasas
114	74	74	114	112	114	74	74	73	114	114
88%	91%	92%	61%	91%	50%	99%	99%	99%	13%	1%
31	25	25	31	31	31	25	25	25	31	31
74%	80%	60%	68%	13%	45%	100%	100%	88%	45%	0%
6	2	2	6	6	6	2	2	2		
100%	100%	50%	100%	0%	33%	100%	100%	100%		
18	16	16	18		18		16	16	18	18
72%	81%	94%	17%		11%		100%	100%	72%	0%
4	19	19			19	19	19			
100%	95%	95%			84%	79%	79%			

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

Orinas

2.- ORINAS CGP AMBULATORIOS

2. ORINAS CGP AMB	N° TOTAL Cepas	Ampicilina	Vancomicina	Nitrofurantoina	Ciprofloxacino
Enterococcus faecalis	21	21	8	21	21
		100%	100%	100%	62%

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

4.-ORINAS CGP HOSPITALIZADOS

4. ORINAS CGP MQ	N° TOTAL Cepas	Ampicilina	Vancomicina	Nitrofurantoina	Ciprofloxacino
Enterococcus faecalis	13	13	8	13	13
		100%	100%	100%	92%

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

3.-ORINAS BGN HOSPITALIZADOS

3. ORINAS BGN HOSP MQ	N° TOTAL Cepas	Ampicilina_ Sulbactam	Fosfomicina	Cefadroxilo	Cefuroxima	Cefotaxima	Ceftazidima	Cefepime	Gentamicina	Amikacina	Piperacilina_ Tazobactam	Trimetoprim_ Sulfametoxazol	Nitrofurantoina	Ciprofloxacino	Imipenem	Meropenem	Ertapenem	BLEE	Carbapenemasas
Escherichia coli	60	60	57	60	58	60		59	60	59	59	60	60	59	59	59	58	60	60
		57%	98%	63%	69%	72%		73%	90%	95%	92%	77%	88%	63%	100%	100%	100%	25%	0%
Klebsiella pneumoniae	30	30		30	30	30		29	30	3ww0	30	30	29	30	30	30	30	30	30
		30%		37%	40%	47%	-	45%	67%	70%	43%	47%	3%	30%	90%	83%	70%	37%	10%
Proteus mirabilis	7	7		7	6	7		7	7	7	7	7		7		7	7	7	7
		57%		43%	67%	57%		57%	14%	29%	100%	29%		43%	-	100%	100%	43%	0%
Pseudomonas aeruginosa	6						6	6	1	6	6			6	6	6			
							83%	83%	0%	83%	50%			67%	50%	50%			

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

Orinas

5.-ORINAS BGN UPC

5.-ORINAS BGN HOSP UPC	N°TOTAL Cepas	Ampicilina_ Sulbactam	Fosfomicina	Cefadroxilo	Cefuroxima	Cefotaxima	Ceftazidima	Cefepime	Gentamicina	Amikacina	Piperacilina_ Tazobactam		Trimetoprim_ Sulfametoxazol	Nitrofurantoina	Ciprofloxacino	Imipenem	Meropenem	Ertapenem	BLEE	Carbapenemasas
Escherichia coli	9	9	9	9	9	9		9	9	9	9		9	9	9	9	9	9	9	9
		67%	100%	78%	78%	78%		78%	89%	100%	100%		67%	89%	22%	100%	100%	100%	22%	0%
Pseudomonas aeruginosa	3						3	3	0	3	3				3	3	3			
							33%	33%	-	67%	33%				33%	33%	33%			

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

6.-ORINAS CGP UPC

6. ORINAS CGP HOSP UPC	N° TOTAL Cepas	Ampicilina	Vancomicina	Nitrofurantoina	Ciprofloxacino
Enterococcus faecalis	8	8	7	8	8
		100%	100%	88%	100%

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

7.- HEMOCULTIVOS BGN TODAS LAS PROCEDENCIAS

7. HEMOCULTIVOS BGN TODAS LAS PROCEDENCIAS	N°TOTAL Cepas	Ampicilina_ sulbactam	Cefotaxima	Ceftazidima	Cefepime	Gentamicina	Amikacina	Piperacilina_ tazobactam	Trimetoprim_ sulfametoxazol		Ciprofloxacino	Imipenem	Meropenem	Ertapenem	BLEE	Carbapenemasas
Escherichia coli	4	4	4		4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4
		25%	50%		50%	50%	75%	100%	50%		50%	100%	100%	100%	50%	0%
Klebsiella pneumoniae	2	2	2		2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2
		100%	100%		100%	100%	100%	100%	100%		100%	100%	100%	100%	0%	0%
Enterobacter cloacae (complex)	1	0	1		1	1	1	1	1		1	1	1	1		
		-	0%		100%	100%	100%	0%	100%		100%	100%	100%	100%		
Pseudomonas aeruginosa	1			1	1	0	0	1			1	1	1			
				100%	100%	-	-	100%			100%	100%	100%			

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

8.-HEMOCULTIVOS CGP TODAS LAS PROCEDENCIAS

8.- HEMOCULTIVOS CGP TODAS LAS PROCEDENCIAS	N°Cepas	Oxacilina	Clindamicina	Rifampicina	Levofloxacino	Tetraciclina	Vancomicina	Trimetoprim_ Sulfametoxazol
Staphylococcus aureus	13	13	13	13	13	13	12	13
		85%	54%	92%	85%	100%	100%	92%
Staphylococcus coagulasa negativa	16	16	16	16	15	16	15	16
		19%	56%	88%	47%	94%	100%	88%

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

9.-SECRECIONES BGN HOSPITALIZADOS (líquidos estériles)

9. SECRECIONES BGN (Incluye heridas y líquidos estériles) MQ, PAB y UPC	N°TOTAL Cepas	Ampicilina_ Sulbactam	Cefuroxima	Cefotaxima	Ceftazidima	Cefepime	Gentamicina	Amikacina	Piperacilina_ Tazobactam		Trimetoprim_ Sulfametoxazol	Ciprofloxacino	Imipenem	Meropenem	Ertapenem	BLEE	Carbapenemasa
Escherichia coli	8	8	8	8		8	8	8	8		8	8	8	8	8	8	8
		50%	75%	75%		75%	63%	100%	100%		50%	50%	100%	100%	100%	25%	0%
Klebsiella pneumoniae	3	3	3	3		3	3	3	3		3	3	3	3	3	3	3
		67%	100%	100%		100%	100%	100%	67%		100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%
Enterobacter cloacae (complex)	5	0	3	3		3	3	3	3		3	3	3	3	3		
		-	0%	100%		100%	100%	100%	100%		100%	100%	100%	100%	100%		
Proteus mirabilis	2	2	2	2		2	2	2	2		2	2		2	2	2	2
		50%	50%	50%		50%	50%	0%	100%		50%	0%		100%	100%	50%	0%
Pseudomonas aeruginosa	12				9	9	3	6	9			9	9	9			
					100%	100%	100%	100%	100%			100%	100%	100%			

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

Heridas

10.-SECRECIONES CGP HOSPITALIZADOS (Líquidos estériles)

10. SECRECIONES CGP (Incluye herida y líquidos estériles) MQ, PAB y UPC	N° Cepas	Ampicilina	Cloxacilina	Eritromicina	Clindamicina	Rifampicina	Ciprofloxacino	Tetraciclina	Vancomicina	Teicoplanina	Trimetoprim_ Sulfametoxazol	Tigeciclina	Linezolid
Staphylococcus aureus	38		10	38	38	38	38	38	31		38		0
			80%	50%	63%	100%	92%	97%	100%		100%		
Staphylococcus coagulasa negativa	45		10	45	45	45	45	45	39		45		0
			70%	51%	73%	96%	80%	96%	100%		82%		-
Enterococcus faecalis	11	11							6	0		0	0
		100%							100%	-		-	-
Enterococcus faecium	0	0							0	0		0	0
		-							-	-		-	-

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

11.-TEJIDOS BGN HOSPITALIZADOS (Incluye Tejido Óseo)

11. TEJIDOS BGN (Incluye Tejido Óseo) EN MQ, PAB y UPC	N°TOTAL Cepas	Ampicilina_ Sulbactam	Cefuroxima	Cefotaxima	Ceftazidima	Cefepime	Piperacilina_ Tazobactam	Trimetoprim_ Sulfametoxazol		Ciprofloxacino	Imipenem	Meropenem	Ertapenem	BLEE	Carbapenemasas
Escherichia coli	48	45	48	48		48	48	48		48	48	48	48	48	48
		42%	67%	67%		67%	90%	65%		48%	98%	98%	98%	31%	2%
Klebsiella pneumoniae	17	16	17	17		17	17	17		17	16	17	17	17	17
		31%	35%	41%		47%	41%	59%		47%	94%	82%	65%	47%	6%
Enterobacter cloacae (complex)	25	5	25	25		25	25	25		25	25	25	25		
		0%	0%	84%		92%	84%	84%		92%	92%	92%	92%		
Proteus mirabilis	16	15	14	16		16	16	16		16		16	16	16	16
		73%	71%	63%		75%	100%	56%		50%		100%	100%	19%	0%
Pseudomonas aeruginosa	70				70	70	70			69	69	69			
					86%	89%	77%			81%	81%	81%			

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

12.-TEJIDOS CGP HOSPITALIZADOS (Incluye Téjido Óseo)

12. TEJIDOS CGP (Incluye Téjido Óseo) EN MQ, PAB y UPC	N° Cepas	Ampicilina	Oxacilina	Eritromicina	Clindamicina	Rifampicina	Tetraciclina	Vancomicina	Teicoplanina		Trimetoprim_ Sulfametoxazol	Tigeciclina
Staphylococcus aureus	196		193	196	196	196	195	155			196	
			92%	64%	68%	99%	98%	100%			99%	
Staphylococcus coagulasa negativa	184		179	184	184	184	184	165			184	
			50%	42%	64%	91%	96%	100%			67%	
Enterococcus faecalis	61	61						44	1			0
		98%						100%	100%			-
Enterococcus faecium	11	11						11	7			0
		45%						73%	100%			-

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

13.-SECRECIONES RESPIRATORIAS BGN EN UPC

13.-SECRECIONES RESPIRATORIAS BGN EN UPC	N° TOTAL Cepas	Ampicilina_ Sulbactam	Cefotaxima	Ceftazidima	Cefepime	Gentamicina	Amikacina		Piperacilina_ Tazobactam	Trimetoprim_ Sulfametoxazol	Ciprofloxacino	Imipenem	Meropenem	Ertapenem	BLEE	Carbapenemasas
Escherichia coli	3	3	3		3	3	3		2	3	3	3	3	3	3	3
		67%	100%		100%	100%	100%		100%	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%
Klebsiella pneumoniae	4	3	4		4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4
		67%	50%		50%	75%	100%		75%	50%	50%	75%	75%	75%	25%	25%
Proteus mirabilis	2	1	2		2	2	2		2	2	2		2	2	2	2
		100%	100%		100%	100%	100%		100%	100%	100%		100%	100%	0%	0%
Pseudomonas aeruginosa	5			5	5	0	0		5		5	5	5			
				80%	80%	-	-		60%		80%	40%	40%			

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

14.-SECRECIONES RESPIRATORIAS CGP EN UPC

14. SECRECIONES RESPIRATORIAS CGP EN UPC	N° Cepas	Ampicilina	Oxacilina	Eritromicina	Clindamicina	Rifampicina	Moxifloxacino		Tetraciclina	Vancomicina	Trimetoprim_ Sulfametoxazol
Staphylococcus aureus	19		19	19	19	19	19		19	15	19
			84%	63%	68%	100%	100%		100%	100%	100%

13.-SECRECIONES RESPIRATORIAS BGN EN MQ

13.-SECRECIONES RESPIRATORIAS BGN EN UPC	N° TOTAL Cepas	Ampicilina_ Sulbactam	Cefotaxima	Ceftazidima	Cefepime	Gentamicina	Amikacina		Piperacilina_ Tazobactam	Trimetoprim_ Sulfametoxazol	Ciprofloxacino	Imipenem	Meropenem	Ertapenem	BLEE	Carbapenemasas
Escherichia coli	0	0	0		0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
		-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Klebsiella pneumoniae	1	1	1		1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1
		0%	0%		0%	100%	100%		100%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	0%
Proteus mirabilis	1	1	1		1	1	1		1	1	1		1	1	1	1
		100%	0%		0%	0%	0%		100%	100%	0%		100%	100%	100%	0%
Pseudomonas aeruginosa	6			6	6	2	2		6		6	6	6			
				83%	83%	50%	50%		83%		67%	67%	67%			

CASILLEROS en negro NO SE INFORMAN

14.-SECRECIONES RESPIRATORIAS CGP EN MQ

14.-SECRECIONES RESPIRATORIAS CGP EN UPC	N° Cepas	Oxacilina	Eritromicina	Clindamicina	Rifampicina	Moxifloxacino	Tetraciclina		Vancomicina	Trimetoprim_ Sulfametoxazol
Staphylococcus aureus	3	3	3	3	3	3	3		3	3
		67%	100%	100%	100%	100%	100%		100%	100%

15.-CANDIDA, TODAS LAS PROCEDENCIAS

15.-CANDIDA, TODAS LAS PROCEDENCIAS	N°TOTAL Cepas	Voriconazol	Fluconazol	Anidulafungina	Anfotericina_B
Candida albicans	34	33	34	34	33
		97%	100%	100%	100%
Candida glabrata *	1	1	0	0	1
		100%		-	100%
Candida lusitaniae	0	0	0	0	0
		-	-	-	-
Candida parapsilosis	3	3	3	3	3
		100%	100%	100%	100%
Total Candida no albicans	3	3	3	3	3
		100%	100%	100%	100%

* No existe categoría sensible para fluconazol en Candida glabrata. La cepa es sensible dosis dependiente (SDD)

Hospital del Trabajador

achs salud