EQAP Panel Toggle navigation

انجمن دکترای علوم آزمایشگاهی ایران

- دکتر علی عجمی

نوبل

- منوی اصلی
- صفحه نخست
- دوره های ارزیابی خارجی
- خروج

دوره چهل و یکم زمستان 1400

M2 Results

تعیین حساسیت ضدمیکروبی

کد نمونه	1649	EQAP-10814	آزمایشگاه نوبل

√	تشخیص صحیح
●	تشخیص نیمه صحیح
→	تشخیص آزمایشگاه شما
11974	تعداد دیسکهای ثبت شده توسط 1756 آزمایشگاه

جدول شماره 1. گزارش مقاومت دارویی

صحیح	درصد گزارش	تعداد گزارش	نتیجه صحیح	نتایج	درصد استفاده	تعداد استفاده	نام دیسک	پاسخ شما
					%2.83	339	Amikacin	
	%28.91	98		I				
	%36.58	124		R				
	%33.63	114		S				
	%0.88	3						

پاسخ شما	نام دیسک	تعداد استفاده	درصد استفاده	نتایج	نتیجه صحیح	تعداد گزارش	درصد گزارش	صحیح
	Amoxicillin	78	%0.65	 R I S		3 67 5 3	%3.85 %85.90 %6.41 %3.85	
	Amoxicillin-clavulanic acid	45	%0.38	I S R		4 5 36	%8.89 %11.11 %80.00	
	Ampicillin	265	%2.21	 R I S		6 244 4 11	%2.26 %92.08 %1.51 %4.15	
	Ampicillin-sulbactam	4	%0.03	 R S		3 1	%75.00 %25.00	
	Azithromycin	341	%2.85	 R I S	**R CLSI Group: A**	328 1 10 2	%96.19 %0.29 %2.93 %0.59	√
	Aztreonam	4	%0.03	 S R		1 3	%25.00 %75.00	
	Carbenicillin	4	%0.03	 R		4	%100.00	
	Cefazolin	129	%1.08	 R I S		1 119 5 4	%0.78 %92.25 %3.88 %3.10	
	Cefepime	43	%0.36	 R I S		1 28 1 13	%2.33 %65.12 %2.33 %30.23	
	Cefixime	220	%1.84	 R S		193 25 2	%87.73 %11.36 %0.91	

پاسخ شما	نام دیسک	تعداد استفاده	درصد استفاده	نتایج	نتیجه صحیح	تعداد گزارش	درصد گزارش	صحیح
	Cefoperazone	3	%0.03	R S		2 1	%66.67 %33.33	
	Cefotaxime	152	%1.27	R I S		126 11 14 1	%82.89 %7.24 %9.21 %0.66	
	Cefoxitin	409	%3.42	R I S	**R** **CLSI Group: B**	6 370 6 27	%1.47 %90.46 %1.47 %6.60	√
	Cefpodoxime	2	%0.02	R S		1 1	%50.00 %50.00	
	Ceftazidime	91	%0.76	I S R		3 9 1 78	%3.30 %9.89 %1.10 %85.71	
	Ceftizoxime	72	%0.60	S R		8 64	%11.11 %88.89	
	Ceftriaxone	225	%1.88	R I S		185 9 30 1	%82.22 %4.00 %13.33 %0.44	
	Cefuroxime	2	%0.02	R		2	%100.00	
	Cephalexin	126	%1.05	I S R		1 9 116	%0.79 %7.14 %92.06	
	Cephalothin	89	%0.74	R I S		78 2 8 1	%87.64 %2.25 %8.99 %1.12	

پاسخ شما	نام دیسک	تعداد استفاده	درصد استفاده	نتایج	نتیجه صحیح	تعداد گزارش	درصد گزارش	صحیح
	Chloramphenicol	69	%0.58	 R I S		2 64 1 2	%2.90 %92.75 %1.45 %2.90	
→	Ciprofloxacin	1313	%10.97	 I S R	**S** **CLSI** **Group:** **C**	65 1201 41 6	%4.95 %91.47 %3.12 %0.46	√
	Clarithromycin	5	%0.04	 S R		1 4	%20.00 %80.00	
→	Clindamycin	673	%5.62	 R I S	**R** **CLSI** **Group:** **A**	651 2 15 5	%96.73 %0.30 %2.23 %0.74	√
	Cloxacillin	37	%0.31	 R S		1 31 5	%2.70 %83.78 %13.51	
	Colistin	3	%0.03	 R S		1 2	%33.33 %66.67	
	Doxycycline	246	%2.05	 S R I	**R** **CLSI** **Group:** **B**	8 226 1 11	%3.25 %91.87 %0.41 %4.47	√
	Ertapenem	1	%0.01	 R		1	%100.00	
	Erythromycin	761	%6.36	 I S R	**R** **CLSI** **Group:** **A**	3 6 2 750	%0.39 %0.79 %0.26 %98.55	√
	Fosfomycin	2	%0.02	 S		2	%100.00	

پاسخ شما	نام دیسک	تعداد استفاده	درصد استفاده	نتایج	نتیجه صحیح	تعداد گزارش	درصد گزارش	صحیح
	Gatifloxacin	7	%0.06	R I S		1 1 5	%14.29 %14.29 %71.43	
→	Gentamicin	1196	%9.99	I S R	**S** **CLSI** **Group:** **C**	128 978 7 83	%10.70 %81.77 %0.59 %6.94	√
	Imipenem	151	%1.26	I S R		24 60 1 66	%15.89 %39.74 %0.66 %43.71	
	Kanamycin	8	%0.07	R S		6 2	%75.00 %25.00	
	Levofloxacin	149	%1.24	R S	**S** **CLSI** **Group:** **C**	1 3 145	%0.67 %2.01 %97.32	√
→	Linezolid	63	%0.53	S	**S** **CLSI** **Group:** **B**	62 1	%98.41 %1.59	√
	Meropenem	43	%0.36	I S R		3 8 1 31	%6.98 %18.60 %2.33 %72.09	
	Methicillin	6	%0.05	R		6	%100.00	
	Minocycline	3	%0.03	I		3	%100.00	
	Nalidixic acid	131	%1.09	R I S		1 98 10 22	%0.76 %74.81 %7.63 %16.79	

پاسخ شما	نام دیسک	تعداد استفاده	درصد استفاده	نتایج	نتیجه صحیح	تعداد گزارش	درصد گزارش	صحیح
	Netilmicin	1	%0.01	S		1	%100.00	
	Nitrofurantoin	572	%4.78	I S R		14 523 5 30	%2.45 %91.43 %0.87 %5.24	
	Norfloxacin	122	%1.02	I S R		6 110 1 5	%4.92 %90.16 %0.82 %4.10	
	Novobiocin	54	%0.45	I S R		1 45 1 7	%1.85 %83.33 %1.85 %12.96	
	Ofloxacin	119	%0.99	I S R	**S** **CLSI** **Group:** **O**	5 112 2	%4.20 %94.12 %1.68	√
→	Oxacillin	202	%1.69	R I S	**R** **CLSI** **Group:** **A**	2 192 2 6	%0.99 %95.05 %0.99 %2.97	√
	Penicillin	825	%6.89	S I R	**R** **CLSI** **Group:** **A**	14 1 2 808	%1.70 %0.12 %0.24 %97.94	√
	Piperacillin	12	%0.10	R S		10 2	%83.33 %16.67	
	Piperacillin-tazobactam	4	%0.03	I S R		1 1 2	%25.00 %25.00 %50.00	
	Polymyxin B	1	%0.01	S		1	%100.00	

پاسخ شما	نام دیسک	تعداد استفاده	درصد استفاده	نتایج	نتیجه صحیح	تعداد گزارش	درصد گزارش	صحیح
→	Rifampin	120	%1.00	R I S	**S** **CLSI** **Group:** **B**	1 2 2 115	%0.83 %1.67 %1.67 %95.83	√
	Streptomycin	1	%0.01	S		1	%100.00	
	Sulfamethoxazole	57	%0.48	R I S		4 1 2 50	%7.02 %1.75 %3.51 %87.72	
	Sulfonamide	2	%0.02	S R		1 1	%50.00 %50.00	
	Teicoplanin	3	%0.03	R I S	**S** **CLSI** **Group:** **U**	1 1 1	%33.33 %33.33 %33.33	√
	Telithromycin	4	%0.03	R S		3 1	%75.00 %25.00	
	Tetracycline	530	%4.43	R S	**R** **CLSI** **Group:** **B**	5 514 11	%0.94 %96.98 %2.08	√
	Ticarcillin	4	%0.03	R S		1 2 1	%25.00 %50.00 %25.00	
	Tigecycline	4	%0.03	S R		3 1	%75.00 %25.00	
	Tobramycin	32	%0.27	R S		30 2	%93.75 %6.25	
	Trimethoprim	50	%0.42	R I S		7 3 40	%14.00 %6.00 %80.00	

پاسخ شما	نام دیسک	تعداد استفاده	درصد استفاده	نتایج	نتیجه صحیح	تعداد گزارش	درصد گزارش	صحیح
	Trimethoprim-sulfamethoxazole	1206	%10.07	 R I S	**S** **CLSI** **Group:** **A**	 8 61 60 1077	 %0.66 %5.06 %4.98 %89.30	 √
	Vancomycin	416	%3.47	 S I R	**S** **CLSI** **Group:** **B**	 294 68 2 52	 %70.67 %16.35 %0.48 %12.50	 √
	Vancomycin MIC E test	123	%1.03	 R I S	**S** **CLSI** **Group:** **B**	 17 12 93 1	 %13.82 %9.76 %75.61 %0.81	 √

Copyright © 2022 IACLD. All rights reserved.