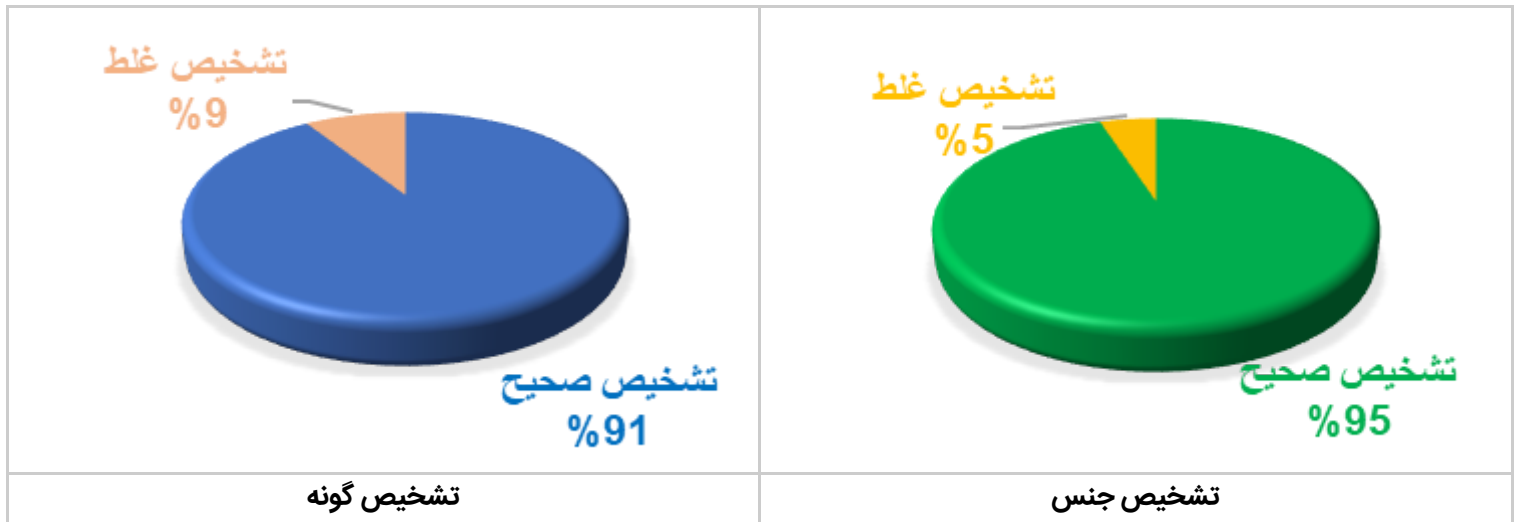


Laboratory Name	آزمایشگاه پاتوبیولوژی و ژنتیک گرگان
Test Date	1403/06/15

**Bacteria Identification**

پارامتر	نتیجه آزمون *	نتیجه ثبت شده توسط شما	% درصد تشخیص صحیح **
جنس	Staphylococcus	Staphylococcus	95%
گونه	Epidermidis	epidermidis	91%

\* نتیجه آزمون با توجه به منشاء معلوم اعلام گردیده است.  
 \*\* این درصد با توجه به تعداد شرکت کنندگانی است که نتیجه آزمون را وارد کرده اند.



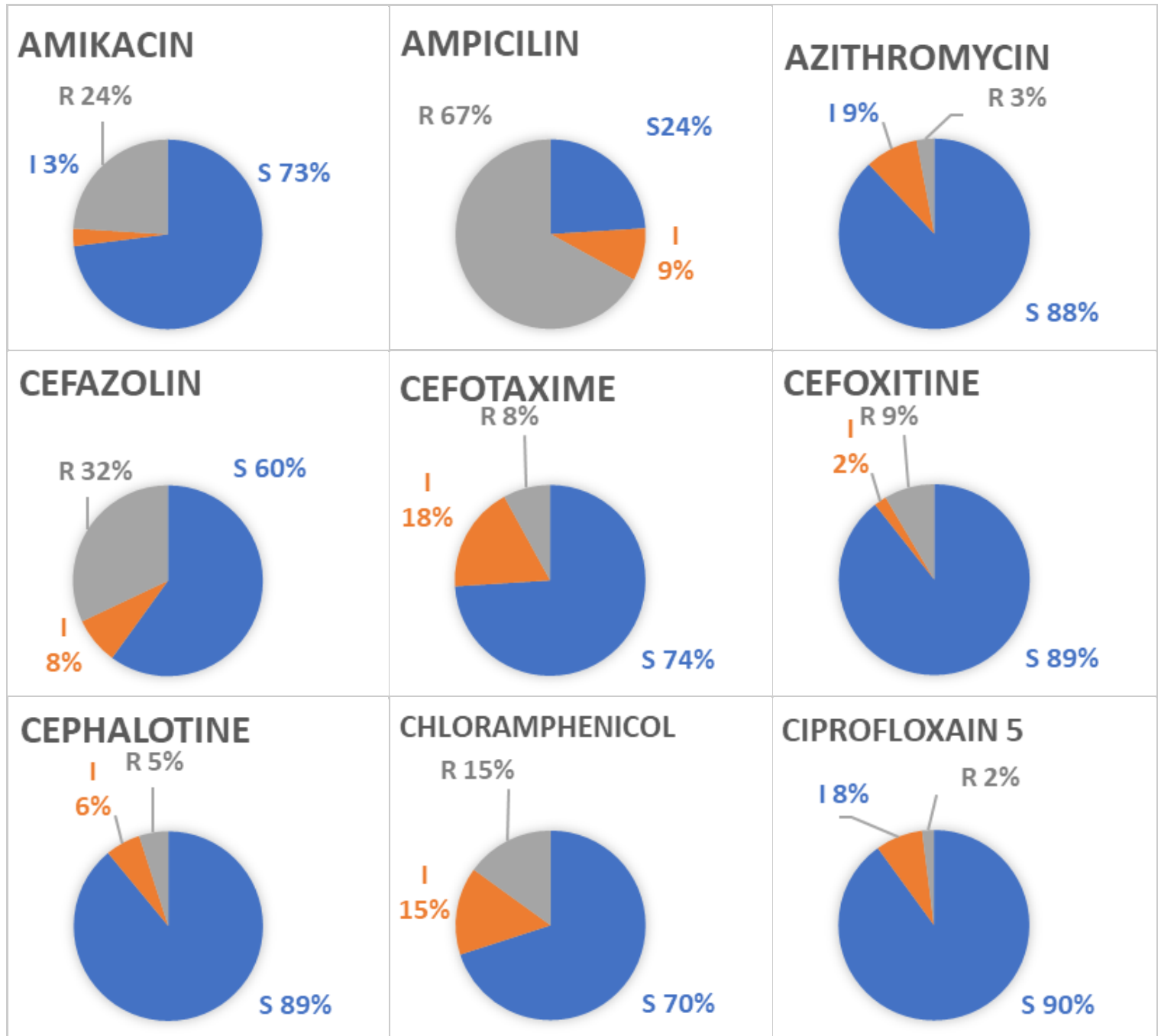
**Bacteria Specification**

Test	Reaction
gram staining	positive
shape	cocci
catalase	+
coagulase	-
novobiocin sensitivity	S
Polymyxin sensitivity	R
DNase	-

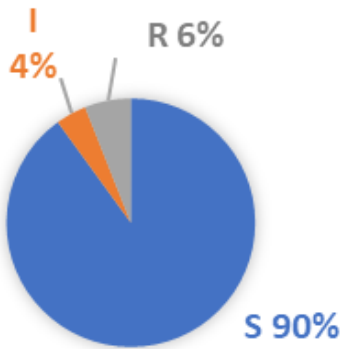
## نتایج آزمون تعیین حساسیت آنتی بیوتیکی باکتری

آرایش نتایج شرکت کنندگان			نتیجه ثبت شده توسط شما	نتیجه آزمون	% درصد پاسخگویی	عامل آنتی بیوتیک
R	I	S				
24	3	73	S	S	33	Amikacin 30 µg
67	9	24	I	R	32	Ampicillin 10 µg
3	9	88	S	S	42	Azithromycin 15 µg
32	8	60	S	S	14	Cefazolin 30 µg
8	18	74	I	S	21	Cefotaxime 30 µg
14	2	84	S	S	31	Cefoxitine 30 µg
5	6	89	-	S	10	Cephalothin (Cefalotin) 30 µg
15	15	70	-	S	7	Chloramphenicol 30 µg
2	8	90	S	S	59	Ciprofloxacin 5 µg
0	10	90	-	S	23	Ciprofloxacin 15 µg
6	4	90	S	S	51	Clindamycin 2 µg
4	10	86	S	S	58	Erythromycin 15 µg
3	3	94	S	S	71	Gentamicin 10 µg
16	8	76	S	S	21	Imipenem 10 µg
0	8	92	-	S	13	Levofloxacin 5 µg
65	14	21	S	R	20	Nalidixic Acid NA 30 µg
2	7	91	S	S	49	Nitrofurantoin 300 µg
22	5	73	S	S	12	Ofloxacin 5 µg
57	5	38	R	R	20	Oxacillin 1 µg
75	4	21	S	R	57	Penicillin 10 µg
0	4	96	S	S	44	Tetracycline 30 µg
24	18	58	S	S	39	Vancomycin 30 µg

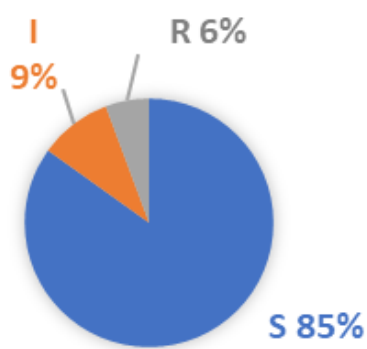
نمودارهای دایره ای نتایج آزمون تعیین حساسیت آنتی بیوتیکی



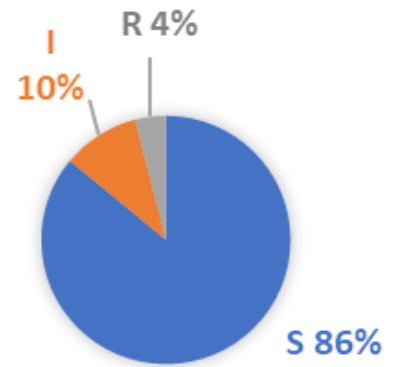
### CLINDAMYCIN



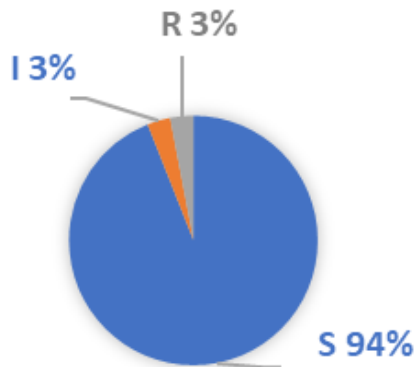
### CIPROFLOXACIN 15



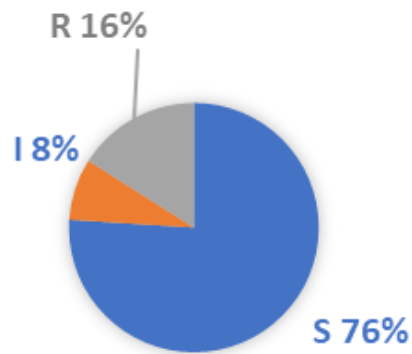
### ERYTHROMYCIN



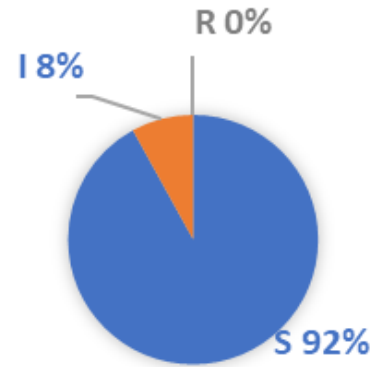
### GENTAMYCIN



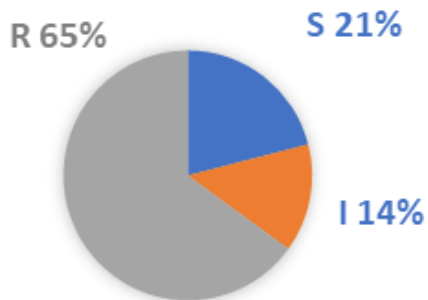
### IMIPENEM



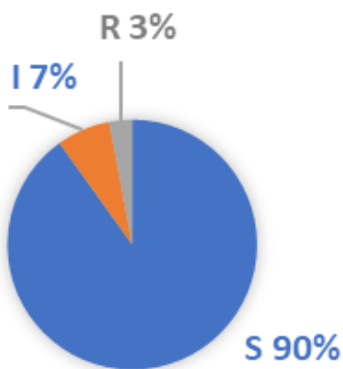
### LEVOFLOXACIN



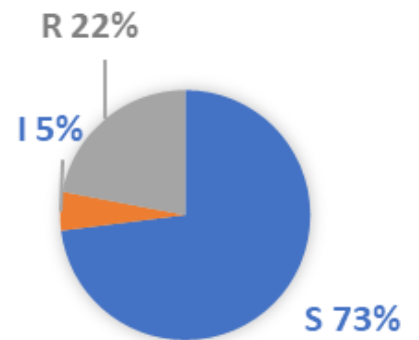
### NALIDIXIC ACID NA



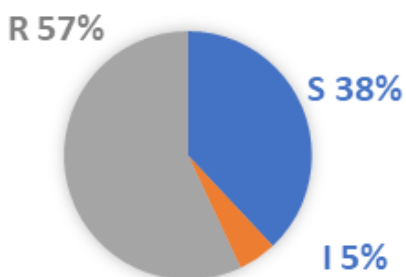
### NITROFURANTION



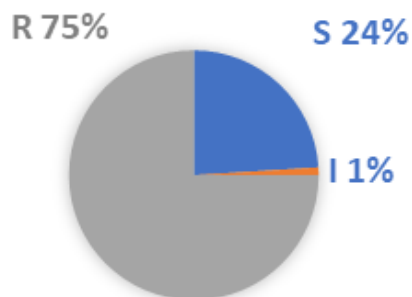
### OFLOXACIN



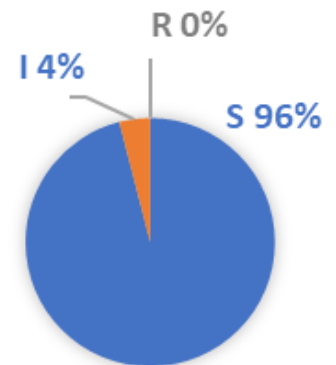
### OXACILIN



### PENICILIN



### TETRACYCLIN



# VANCOMYCIN

