

وضعیت سل دانشکده آبادان به تفکیک شهرستان ها

۱- وضعیت بروز بیماری به تفکیک شهرستانها شش ماهه

حد انتظار کشوری در کل سال اسمیر مثبت ۱۱ در صد هزار نفر و حد انتظار کل اشکال سل ۲۱ در صد هزار نفر می باشد

میزان بروز اسمیر مثبت در سال ۹۳ در کل کشور ۸.۴ و کل اشکال سل ۱۶.۳ می باشد

الف (شهرستان آبادان ۹۴

جمع			سل خارج ریوی			سل ریوی											
						گسترده خلط نا مشخص			گسترده خلط منفی			گسترده خلط مثبت					
												موارد عود			موارد جدید		
جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد
32	15	17	11	4	7	3	1	2	2	0	2	1	0	1	15	10	5

میزان بروز بر اساس درصد هزار نفر

سل ریوی اسمیر مثبت ۴.۴ و سل ریوی اسمیر منفی ۰.۶ و کل سل ۹.۴

تعداد موارد MDR-TB ۲ نفر

سال ۹۳

جمع			سل خارج ریوی			سل ریوی											
						گسترده خلط نا مشخص			گسترده خلط منفی			گسترده خلط مثبت					
												موارد عود			موارد جدید		
جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد
29	11	18	10	4	6	2	1	1	2	0	2	0	0	0	15	6	9

میزان بروز بر اساس درصد هزار نفر

سل ریوی اسمیر مثبت ۴.۵ و سل ریوی اسمیر منفی ۳ و کل اشکال سل ۸.۶

تعداد موارد MDR-TB ۱ نفر

ب) شهرستان خرمشهر

سال ۹۴

جمع			سل خارج ریوی			سل ریوی											
						گسترده خلط نا مشخص			گسترده خلط منفی			گسترده خلط مثبت					
												موارد عود			موارد جدید		
جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد
19	7	12	3	1	2	1	0	1	1	0	1	2	0	2	12	6	6

میزان بروز در صد هزار نفر

سل ریوی اسمیر مثبت ۵.۸ و سل ریوی اسمیر منفی ۰.۵ و کل اشکال سل ۹.۲

تعداد موارد MDR-TB صفر

سال ۹۳

جمع			سل خارج ریوی			سل ریوی											
						گسترده خلط نا مشخص			گسترده خلط منفی			گسترده خلط مثبت					
												موارد عود			موارد جدید		
جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد
17	5	12	5	2	3	0	0	0	2	0	2	0	0	0	10	3	7

میزان بروز ریوی اسمیر مثبت ۴.۹ و سل ریوی اسمیر منفی ۱ و کل اشکال سل ۸.۳

تعداد موارد MDR-TB صفر

شهرستان شادگان

جمع			سل خارج ریوی			سل ریوی											
						گسترده خلط نا مشخص			گسترده خلط منفی			گسترده خلط مثبت					
												موارد عود			موارد جدید		
جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد
18	6	12	1	1	0	0	0	0	3	2	1	1	0	1	13	3	10

میزان بروز در صد هزار نفر

اسمیر مثبت ۸.۷ و اسمیر منفی ۲ و کل اشکال سل ۱۲.۱

تعداد موارد MDR-TB ۱ مورد

سال ۹۳

جمع			سل خارج ریوی			سل ریوی											
						گسترده خلط نا مشخص			گسترده خلط منفی			گسترده خلط مثبت					
												موارد عود			موارد جدید		
جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد
8	4	4	2	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	4	2	2

اسمیر مثبت ۲.۶ و اسمیر منفی ۰.۶ و کل اشکال سل ۵.۲

فراوانی MDR-TB صفر

۲- موفقیت درمان در ۶ ماهه اول ۹۳
الف) آبادان

میزان موفقیت درمان	میزان انتقال یافته	میزان غیبت از درمان	میزان شکست درمان	میزان مرگ به دلیل				میزان تکمیل دوره درمان	میزان بهبودی	مورد بیماری	تعداد و فراوانی نسبی مبتلایان به سل ریوی در مدت زمان فوقی بر حسب جنس		
				کل	نا معلوم	سایر علل	سل				مرد	زن	جمع
موارد جدید													
86.67	0	0	0	13.33	0	13.33	0	13.33	73.33	اسمیر مثبت	15	40	60
100	0	0	0	0	0	0	0	100	0	اسمیر منفی	3	0	100
50	0	0	0	50	0	50	0	50	0	اسمیر نا مشخص	2	50	50
درمان مجدد													
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	عود	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	درمان بعد از غیبت	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	شکست	0	0	0

موفقیت درمان در ۶ ماهه اول ۹۲

میزان موفقیت درمان	میزان انتقال یافته	میزان غیبت از درمان	میزان شکست درمان	میزان مرگ به دلیل				میزان تکمیل دوره درمان	میزان بهبودی	مورد بیماری	تعداد و فراوانی نسبی مبتلایان به سل ریوی در مدت زمان فوقی بر حسب جنس		
				کل	نا معلوم	سایر علل	سل				مرد	زن	جمع
موارد جدید													
80	0	0	0	20	6.67	6.67	6.67	6.67	73.33	اسمیر مثبت	15	26.67	73.33
100	0	0	0	0	0	0	0	100	0	اسمیر منفی	4	0	100
50	0	25	0	25	0	25	0	50	0	اسمیر نا مشخص	4	25	75
درمان مجدد													
100	0	0	0	0	0	0	0	0	100	عود	4	25	75
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	درمان بعد از غیبت	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	50	50	شکست	2	0	100

ب) خرمشهر

میزان موفقیت درمان	میزان انتقال یافته	میزان غیبت از درمان	میزان شکست درمان	میزان مرگ به دلیل				میزان تکمیل دوره درمان	میزان بهبودی	مورد بیماری	تعداد و فراوانی نسبی مبتلایان به سل ریوی در مدت زمان فوق بر حسب جنس		
				کل	نا معلوم	سایر علل	سل				مرد	زن	جمع
موارد جدید													
90	0	0	0	10	0	10	0	0	90	اسمیر مثبت	10	30	70
50	0	0	0	50	0	50	0	50	0	اسمیر منفی	2	0	100
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	اسمیر نا مشخص	0	0	0
درمان مجدد													
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	عود	1	100	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	درمان بعد از غیبت	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	شکست	0	0	0

موفقیت درمان سال ۹۲

میزان موفقیت درمان	میزان انتقال یافته	میزان غیبت از درمان	میزان شکست درمان	میزان مرگ به دلیل				میزان تکمیل دوره درمان	میزان بهبودی	مورد بیماری	تعداد و فراوانی نسبی مبتلایان به سل ریوی در مدت زمان فوق بر حسب جنس		
				کل	نا معلوم	سایر علل	سل				مرد	زن	جمع
موارد جدید													
50	0	0	0	50	12.5	37.5	0	0	50	اسمیر مثبت	8	25	75
100	0	0	0	0	0	0	0	100	0	اسمیر منفی	1	0	100
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	اسمیر نا مشخص	0	0	0
درمان مجدد													
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	عود	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	درمان بعد از غیبت	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	شکست	0	0	0

شادگان

میزان موفقیت درمان	میزان انتقال یافته	میزان غیبت از درمان	میزان شکست درمان	میزان مرگ به دلیل				میزان تکمیل دوره درمان	میزان بهبودی	مورد بیماری	تعداد و فراوانی نسبی مبتلایان به سل ریوی در مدت زمان فوقی بر حسب جنس		
				کل	نا معلوم	سایر علل	سل				مرد	زن	جمع
موارد جدید													
100	0	0	0	0	0	0	0	25	75	اسمیر مثبت	4	50	50
100	0	0	0	0	0	0	0	100	0	اسمیر منفی	1	100	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	اسمیر نا مشخص	0	0	0
درمان مجدد													
100	0	0	0	0	0	0	0	100	0	عود	1	0	100
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	درمان بعد از غیبت	0	0	0
0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	شکست	1	0	100

موفقیت درمان سال ۹۲

میزان موفقیت درمان	میزان انتقال یافته	میزان غیبت از درمان	میزان شکست درمان	میزان مرگ به دلیل				میزان تکمیل دوره درمان	میزان بهبودی	مورد بیماری	تعداد و فراوانی نسبی مبتلایان به سل روی در مدت زمان فوقی بر حسب جنس		
				کل	سایر علل	نا معلوم	سل				مرد	زن	جمع
موارد جدید													
100	0	0	0	0	0	0	0	23.08	76.92	اسمیر مثبت	13	38.46	61.54
100	0	0	0	0	0	0	0	100	0	اسمیر منفی	1	100	0
100	0	0	0	0	0	0	0	100	0	اسمیر نا مشخص	4	0	100
درمان مجدد													
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	عود	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	درمان بعد از غیبت	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	شکست	0	0	0

۳- وضعیت اطلاعات آزمایشگاهی ۶ ماهه اول
حد انتظار کشوری ۳ در هر ۱۰۰۰ نفر نمونه گیری

الف) آبادان ۶ ماهه ۹۴

ردیف	شاخص	سه ماهه اول	سه ماهه دوم	جمع کل
1	تعداد گسترده خلط آزمایش شده برای بیماریابی	284	289	573
2	تعداد بیماران مشکوک که گسترده خلط انجام داده اند	121	117	238
3	تعداد بیمارانی که جهت پیگیری درمان، آزمایش اسمیر خلط انجام داده اند	23	32	55
4	تعداد متوسط گسترده خلط انجام شده برای هر بیمار مشکوک	2.3	2.5	2.4

5	تعداد بیماران با گسترده خلط مثبت شناسایی شده	0	10	10
6	نسبت بیماران با گسترده خلط مثبت به کل موارد مشکوک به درصد	0	8.5	4.2
7	درصد نمونه های خلط فاقد کیفیت	28.9	57.1	43.1
8	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده یک نمونه خلط تشخیصی	11.6	14.5	13
9	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده دو نمونه خلط تشخیصی	20.7	23.9	22.3
10	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده سه نمونه خلط تشخیصی	61.2	61.5	61.3

حد انتظار شهرستان آبادان در ۶ ماهه اول سال ۹۴، ۴۵۰ مورد بوده که تعداد کل در همین ۶ ماهه ۲۳۸ مورد بوده و ۵۳٪ حد انتظار میباشد.

۶ ماهه اول سال ۹۳

ردیف	شاخص	سه ماهه اول	سه ماهه دوم	جمع کل
1	تعداد گسترده خلط آزمایش شده برای بیماریابی	454	378	
2	تعداد بیماران مشکوک که گسترده خلط انجام داده اند	149	157	
3	تعداد بیمارانی که جهت پیگیری درمان، آزمایش اسمیر خلط انجام داده اند	47	41	
4	تعداد متوسط گسترده خلط انجام شده برای هر بیمار مشکوک	3	2.4	
5	تعداد بیماران با گسترده خلط مثبت شناسایی شده	19	2	
6	نسبت بیماران با گسترده خلط مثبت به کل موارد مشکوک به درصد	12.8	1.3	
7	درصد نمونه های خلط فاقد کیفیت	26	20.4	
8	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده یک نمونه خلط تشخیصی	9.4	5.7	
9	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده دو نمونه خلط تشخیصی	24.2	3.2	
10	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده سه نمونه خلط تشخیصی	59.7	63.1	

حد انتظار شهرستان آبادان در ۶ ماهه اول سال ۹۴، ۴۴۰ مورد بوده که تعداد کل در همین ۶ ماهه ۳۰۶ مورد بوده و ۶۹٪ حد انتظار میباشد

ب) خرمشهر

ردیف	شاخص	سه ماهه اول	سه ماهه دوم	جمع کل
1	تعداد گسترده خلط آزمایش شده برای بیماریابی	215	118	333
2	تعداد بیماران مشکوک که گسترده خلط انجام داده اند	78	60	138
3	تعداد بیمارانی که جهت پیگیری درمان، آزمایش اسمیر خلط انجام داده اند	11	18	29
4	تعداد متوسط گسترده خلط انجام شده برای هر بیمار مشکوک	2.8	2	2.4
5	تعداد بیماران با گسترده خلط مثبت شناسایی شده	3	7	10
6	نسبت بیماران با گسترده خلط مثبت به کل موارد مشکوک به درصد	3.8	11.7	7.2
7	درصد نمونه های خلط فاقد کیفیت	4.7	1.7	3.6
8	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده یک نمونه خلط تشخیصی	1.3	3.3	2.2
9	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده دو نمونه خلط تشخیصی	21.8	13.3	18.1
10	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده سه نمونه خلط تشخیصی	76.9	83.3	79.7

حد انتظار شهرستان خرمشهر در ۶ ماهه اول سال ۹۴، ۳۰۷ بوده که تعداد کل در همین ۶ ماهه ۱۳۸ مورد بوده و ۴۴٪ حد انتظار میباشد

۶ ماهه اول سال ۹۳ خرمشهر

ردیف	شاخص	سه ماهه اول	سه ماهه دوم
1	تعداد گسترده خلط آزمایش شده برای بیماریابی	129	196
2	تعداد بیماران مشکوک که گسترده خلط انجام داده اند	56	74
3	تعداد بیمارانی که جهت پیگیری درمان، آزمایش اسمیر خلط انجام داده اند	18	21
4	تعداد متوسط گسترده خلط انجام شده برای هر بیمار مشکوک	2.3	2.6

5	تعداد بیماران با گسترده خلط مثبت شناسایی شده	3	4
6	نسبت بیماران با گسترده خلط مثبت به کل موارد مشکوک به درصد	5.4	5.4
7	درصد نمونه های خلط فاقد کیفیت	1.6	1
8	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده یک نمونه خلط تشخیصی	0	1.4
9	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده دو نمونه خلط تشخیصی	37.5	16.2
10	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده سه نمونه خلط تشخیصی	64.3	82.4

حد انتظار شهرستان خرمشهر در ۶ ماهه اول سال ۹۳، ۱۳۰، ۹۳ بوده که تعداد کل در همین ۶ ماهه ۲۸۵ مورد بوده و ۴۵٪ حد انتظار میباشد

ج) شهرستان شادگان

ردیف	شاخص	سه ماهه اول	سه ماهه دوم	جمع کل
1	تعداد گسترده خلط آزمایش شده برای بیماریابی	131	0	131
2	تعداد بیماران مشکوک که گسترده خلط انجام داده اند	42	۶۲	۱۰۴
3	تعداد بیمارانی که جهت پیگیری درمان، آزمایش اسمیر خلط انجام داده اند	13	0	13
4	تعداد متوسط گسترده خلط انجام شده برای هر بیمار مشکوک	3.1	0	3.1
5	تعداد بیماران با گسترده خلط مثبت شناسایی شده	10	0	10
6	نسبت بیماران با گسترده خلط مثبت به کل موارد مشکوک به درصد	23.8	0	23.8
7	درصد نمونه های خلط فاقد کیفیت	12.2	0	12.2
8	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده یک نمونه خلط تشخیصی	0	0	0
9	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده دو نمونه خلط تشخیصی	0	0	0
10	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده سه نمونه خلط تشخیصی	100	0	100

حد انتظار شهرستان شادگان در ۶ ماهه اول سال ۹۴، ۲۲۲ بوده که تعداد کل در همین ۶ ماهه ۱۰۴ مورد بوده و ۴۹٪ حد انتظار میباشد

ردیف	شاخص	سه ماهه اول	سه ماهه دوم
1	تعداد گسترده خلط آزمایش شده برای بیماریابی	162	124
2	تعداد بیماران مشکوک که گسترده خلط انجام داده اند	56	53
3	تعداد بیمارانی که جهت پیگیری درمان، آزمایش اسمیر خلط انجام داده اند	11	12
4	تعداد متوسط گسترده خلط انجام شده برای هر بیمار مشکوک	2.9	2.3
5	تعداد بیماران با گسترده خلط مثبت شناسایی شده	4	2
6	نسبت بیماران با گسترده خلط مثبت به کل موارد مشکوک به درصد	7.1	3.8
7	درصد نمونه های خلط فاقد کیفیت	16.7	38.7
8	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده یک نمونه خلط تشخیصی	1.8	5.7
9	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده دو نمونه خلط تشخیصی	7.1	15.1
10	درصد موارد مشکوک ارائه دهنده سه نمونه خلط تشخیصی	91.1	66

حد انتظار شهرستان شادگان در ۶ ماهه اول سال ۹۳، ۲۳۱ بوده که تعداد کل در همین ۶ ماهه ۱۰۹ مورد بوده و ۴۷٪ حد انتظار میباشد

میزان بیمار یابی مالاریا ۱ تا ۳ درصد لام سالیانه در مناطق پاک با تبادل جمعیتی با مناطق آلود و ۱ درصد لام در مناطق بدون تبادل جمعیتی می باشد

وضعیت داده های آزمایشگاهی مالاریا ۶ ماهه اول سال ۹۴

ردیف	نام شهرستان	تعداد لام اکتیو	تعداد لام پاسیو	موارد مثبت
۱	آبادان	۱۸۳	۲۰	۰
۲	خرمشهر	۱۱۷	۳۶۵	۰
۳	شادگان		۱۰۸	۰

تمام کانون های دانشکده پاک می باشد.

سال ۹۳ شش ماهه اول

ردیف	نام شهرستان	تعداد لام اکتیو	تعداد لام پاسیو	موارد مثبت
۱	آبادان	۲۷۳	۴۷	۰
۲	خرمشهر	۱۸۰	۲۰۰	۰
۳	شادگان	۹۷	۱۸	۰

تمام کانونها پاک می باشند