**گزارش عملکرد آزمایشگاه ستادی معاونت امور بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی گناباد در سال 1394**

1. نمونه گیری از 2584 نفر نوزاد در طرح غربالگری هیپوتیروئیدی نوزادان و شناسایی 13 مورد نوزاد مبتلا به کم کاری تیروئید
2. انجام 579 مورد آزمایش مشکوک به التور و شناسایی 10 مورد ناگ و همچنین 2 مورد مثبت ( مبتلا به وبا )
3. انجام 879 مورد آزمایش آب و شناسایی 16 مورد آلودگی به اشرشیا کولی و 22 مورد ناگ .
4. بررسی میکروسکوپی 1125 مورد نمونه خلط از 420 نفر بیمار و تشخیص 7 لام مثبت و شناسایی 4 نفر مبتلا به سل ریوی اسمیر مثبت .
5. نمونه گیری و ارسال 33 مورد مشکوک به سیاه سرفه و 13 مورد مشکوک به سرخک و 43 مورد مشکوک به آنفلوآنزا و 5 مورد مشکوک به CCHF و 2 مورد مشکوک به کرونا ویروس که از این تعداد 6 مورد مبتلا به سیاه سرفه و 5 مورد مبتلا به آنفلوآنزا تشخیص داده شده است .
6. تهیه و توزیع 820 محیط ترانسپورت التور بین کلیه مراکز بهداشتی و درمانی تحت پوشش دانشگاه
7. افتتاح آزمایشگاه مرکز بهداشتی – درمانی امام حسن (ع) یونسی در مهرماه 1394
8. افتتاح آزمایشگاه مرکز بهداشتی – درمانی شهداء بیمرغ در آبانماه 1394 با مساعدت جناب آقای دکتر احمدی
9. پیگیری خرید , انبار و توزیع کلیه کیت های آزمایشگاهی موردنیاز آزمایشگاههای تحت پوشش
10. شرکت در 3 دوره برنامه ارزیابی خارجی کیفیت شرکت پیشگام ایرانیان در طول سال 1394
11. خرید یک دستگاه اتوآنالیزر مدل KHP برای آزمایشگاه مرکز بهداشتی – درمانی شهید فیاض بخش
12. در راستای طرح تحول سلامت و همکاری با مراکز تحقیقاتی و پژوهشی , انجام مرحله اول اندازه گیری ویتامین D و فریتین جهت 170 نفر از دانش آموزان دخترپایه هفتم .
13. اندازه گیری ید در ادرار 250 نفر از دانش آموزان پایه دوم تا چهارم ابتدایی
14. نمونه گیری آزمایشات در روستاهای روشناوند و گیسور و فخرآباد و مرندیز.

**تعداد آزمایشات و مراجعین به آزمایشگاههای معاونت امور بهداشتی در سالهای 94-93**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | جمع کل سال 1393 | جمع کل سال 1394 |
| بیوشیمی | 145852 | 167947 |
| هورمون شناسی | 13838 | 20329 |
| خون شناسی | 36480 | 39633 |
| سرولوژی | 12095 | 13208 |
| انگل و قارچ شناسی | 7186 | 9278 |
| میکروب شناسی | 6565 | 6319 |
| آلکالوئید اپیوم | 24344 | 20715 |
| غربالگری نوزادان | 2490 | 2584 |
| میکروبی آب  | 1132 | 879 |
| التور | 667 | 579 |
| سل | 1182 | 1125 |
| تعداد کل آزمایشات | 251831 | 282596 |
| مراجعین  | 46609 | 49564 |

**تعداد آزمایشات آزمایشگاه مرکز بهداشت در سال 1395**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | آزمایش آب | غربالگری نوزادان | سل | التور | تعداد کل آزمایشات | تعداد مراجعین  |
| فروردین | 75 | 162 | 88 | 20 | 345 | 295 |
| اردیبهشت | 93 | 158 | 104 | 27 | 382 | 316 |
| خرداد | 80 | 177 | 88 | 30 | 375 | 318 |
| تیر | 72 | 159 | 67 | 74 | 372 | 330 |
| مرداد | 107 | 186 | 101 | 84 | 478 | 411 |
| شهریور | 94 | 151 | 64 | 157 | 466 | 424 |
| مهر | 50 | 174 | 65 | 126 | 415 | 376 |
| آبان | 61 | 161 | 93 | 28 | 343 | 282 |
| آذر | 54 | 123 | 91 | 19 | 287 | 230 |
| دی | 64 | 170 | 105 | 5 | 344 | 278 |
| بهمن | 74 | 160 | 77 | 7 | 318 | 273 |
| اسفند | 55 | 173 | 58 | 2 | 288 | 252 |
| جمع کل | 879 | 1954 | 1001 | 579 | 4413 | 3785 |

**آمار نمونه های BK در سال 1395**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **تعداد مراجعین** | **تعداد لام**  | **لام مثبت** | **تعداد افراد مثبت جدید** |
|  | **گناباد** | **بجستان** | **گناباد** | **بجستان** |  |  |
| **فروردین** | **38** | **3** | **88** | **8** | **--** | **--** |
| **اردیبهشت** | **38** | **4** | **104** | **12** | **--** | **--** |
| **خرداد** | **31** | **4** | **88** | **12** | **2** | **1** |
| **تیر** | **25** | **4** | **67** | **5** | **--** | **--** |
| **مرداد** | **34** | **5** | **101** | **15** | **--** | **--** |
| **شهریور** | **22** | **2** | **64** | **6** | **--** | **--** |
| **مهر** | **26** | **5** | **65** | **15** | **2** | **1** |
| **آبان** | **32** | **4** | **93** | **9** | **--** | **--** |
| **آذر** | **34** | **7** | **91** | **21** | **--** | **--** |
| **دی** | **39** | **6** | **105** | **15** | **--** | **--** |
| **بهمن** | **32** | **2** | **77** | **6** | **1** | **1** |
| **اسفند** | **22** | **1** | **58** | **0** | **2** | **1** |
| **جمع** | **373** | **47** | **1001** | **124** | **7** | **4** |
| **جمع کل سال 94** | **420** | **1125** | **7** | **4** |
| **جمع کل سال 93** | **430** | **1182** | **25** | **13** |

**آمار نمونه های مشکوک به التور در سالهای 94 و 93**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **فروردین** | **اردیبهشت** | **خرداد** | **تیر** | **مرداد** | **شهریور** | **مهر** | **آبان** | **آذر** | **دی** | **بهمن** | **اسفند** | **جمع** |
| **سال 93**  | **6** | **39** | **96** | **160** | **166** | **104** | **54** | **20** | **11** | **4** | **3** | **4** | **667** |
| **سال 94** | **20** | **27** | **30** | **74** | **84** | **157** | **126** | **28** | **19** | **5** | **7** | **2** | **579** |

**تعداد آزمایشات و مراجعین به آزمایشگاه بجستان در سال 1394**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | بیوشیمی | هورمون | هماتولوژی | سرولوژی | انگل و قارچ شناسی | میکروب شناسی | اپیوم | غربالگری نوزادان | تعداد کل آزمایشات | مراجعین |
| فروردین | 8799 | 1212 | 2229 | 809 | 428 | 513 | 134 | 38 | 14162 | 1894 |
| اردیبهشت | 11631 | 1325 | 2905 | 1092 | 427 | 647 | 85 | 55 | 18170 | 2262 |
| خرداد | 10219 | 1293 | 2491 | 870 | 331 | 549 | 109 | 51 | 15917 | 2208 |
| تیر | 8188 | 1104 | 2134 | 643 | 320 | 467 | 106 | 45 | 13007 | 1824 |
| مرداد | 10753 | 1534 | 2895 | 890 | 467 | 583 | 147 | 68 | 17336 | 2354 |
| شهریور | 9475 | 1354 | 2423 | 826 | 974 | 529 | 171 | 45 | 15799 | 2532 |
| مهر | 9669 | 1588 | 2419 | 912 | 891 | 461 | 99 | 65 | 16104 | 2311 |
| آبان | 8337 | 1389 | 2024 | 787 | 467 | 365 | 62 | 54 | 13485 | 1758 |
| آذر | 11454 | 1626 | 2424 | 979 | 398 | 472 | 94 | 57 | 17508 | 2120 |
| دی | 12915 | 1906 | 2803 | 1231 | 465 | 575 | 145 | 60 | 20100 | 2445 |
| بهمن | 12943 | 1870 | 2715 | 1121 | 466 | 640 | 106 | 40 | 19901 | 2322 |
| اسفند | 9837 | 1476 | 2270 | 824 | 371 | 518 | 96 | 52 | 15444 | 1954 |
| جمع کل | 124220 | 17677 | 29732 | 10984 | 6005 | 6319 | 1354 | 630 | 196921 | 25984 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جمع کل 1393 | 107481 | 12912 | 27009 | 10192 | 4091 | 6565 | 1397 | 632 | 170279 | 24853 |

**تعداد آزمایشات و مراجعین به آزمایشگاه شهید دکتر فیاض بخش در سال 1394**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | بیوشیمی | هورمون | هماتولوژی | سرولوژی | انگل و قارچ شناسی | اپیوم | تعداد کل آزمایشات | مراجعین |
| فروردین | 1656 | 28 | 520 | 127 | 125 | 1794 | 4250 | 1032 |
| اردیبهشت | 1758 | 30 | 480 | 105 | 153 | 1839 | 4365 | 1087 |
| خرداد | 2013 | 48 | 545 | 112 | 159 | 1807 | 4684 | 1164 |
| تیر | 1369 | 34 | 389 | 70 | 145 | 1630 | 3637 | 959 |
| مرداد | 1865 | 41 | 513 | 119 | 214 | 2199 | 4951 | 1274 |
| شهریور | 1932 | 73 | 559 | 143 | 408 | 2132 | 5247 | 1302 |
| مهر | 2241 | 60 | 520 | 113 | 354 | 1856 | 5144 | 1263 |
| آبان | 2278 | 73 | 500 | 67 | 240 | 1535 | 4693 | 1104 |
| آذر | 2473 | 465 | 756 | 77 | 202 | 1076 | 5049 | 1463 |
| دی | 2567 | 189 | 609 | 107 | 173 | 1292 | 4937 | 1394 |
| بهمن | 2533 | 275 | 646 | 142 | 157 | 1133 | 4886 | 1303 |
| اسفند | 2298 | 210 | 552 | 89 | 180 | 1068 | 4397 | 1241 |
| جمع کل | 24983 | 1526 | 6589 | 1271 | 2510 | 19361 | 56240 | 14586 |
|  |
| جمع کل 1393 | 25920 | 436 | 7716 | 1459 | 2406 | 22947 | 60884 | 14222 |

**تعداد آزمایشات و مراجعین به آزمایشگاه شهید بهشتی کاخک در سال 1394**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | بیوشیمی | هورمون | هماتولوژی | سرولوژی | انگل و قارچ شناسی | تعداد کل آزمایشات | مراجعین |
| فروردین | 707 | 19 | 107 | 13 | 18 | 864 | 149 |
| اردیبهشت | 816 | 10 | 108 | 9 | 21 | 964 | 169 |
| خرداد | 1086 | 21 | 118 | 13 | 22 | 1260 | 221 |
| تیر | 483 | 21 | 69 | 18 | 14 | 605 | 132 |
| مرداد | 791 | 13 | 98 | 17 | 23 | 942 | 172 |
| شهریور | 690 | 16 | 86 | 9 | 46 | 847 | 151 |
| مهر | 737 | 25 | 91 | 15 | 82 | 950 | 172 |
| آبان | 555 | 27 | 89 | 15 | 12 | 698 | 162 |
| آذر | 694 | 21 | 92 | 8 | 23 | 838 | 157 |
| دی | 769 | 18 | 112 | 11 | 19 | 929 | 182 |
| بهمن | 914 | 35 | 115 | 14 | 22 | 1100 | 208 |
| اسفند | 884 | 37 | 122 | 14 | 25 | 1082 | 171 |
| جمع کل | 9126 | 263 | 1207 | 156 | 327 | 11079 | 2046 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جمع کل 93 | 8948 | 203 | 1142 | 167 | 350 | 10810 | 1889 |

**تعداد آزمایشات و مراجعین به آزمایشگاه مرکز الزهرا (س) مند در سال 1394**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | بیوشیمی | هورمون | هماتولوژی | سرولوژی | انگل و قارچ شناسی | تعداد کل آزمایشات | مراجعین |
| فروردین | 238 | 15 | 49 | 27 | 29 | 358 | 115 |
| اردیبهشت | 249 | 21 | 43 | 28 | 21 | 362 | 105 |
| خرداد | 514 | 23 | 72 | 27 | 15 | 651 | 149 |
| تیر | 187 | 25 | 35 | 10 | 15 | 272 | 94 |
| مرداد | 370 | 21 | 67 | 22 | 42 | 522 | 152 |
| شهریور | 457 | 26 | 54 | 12 | 60 | 609 | 184 |
| مهر | 658 | 31 | 87 | 22 | 92 | 890 | 234 |
| آبان | 436 | 32 | 58 | 16 | 33 | 575 | 133 |
| آذر | 585 | 38 | 99 | 27 | 20 | 769 | 159 |
| دی | 360 | 40 | 75 | 28 | 28 | 531 | 141 |
| بهمن | 655 | 51 | 124 | 28 | 20 | 878 | 159 |
| اسفند | 438 | 47 | 86 | 24 | 15 | 610 | 125 |
| جمع کل | 5147 | 370 | 849 | 271 | 390 | 7027 | 1750 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جمع کل 93 | 3503 | 287 | 613 | 277 | 339 | 5019 | 1558 |

**تعداد آزمایشات و مراجعین به آزمایشگاه مرکز امام حسن (ع) یونسی در سال 1394**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | بیوشیمی | هورمون | هماتولوژی | سرولوژی | انگل و قارچ شناسی | تعداد کل آزمایشات | مراجعین |
| مهر | 193 | 8 | 47 | 18 | -- | 266 | 57 |
| آبان | 475 | 29 | 146 | 67 | 11 | 728 | 177 |
| آذر | 524 | 41 | 166 | 82 | 3 | 816 | 188 |
| دی | 502 | 29 | 148 | 63 | 5 | 747 | 172 |
| بهمن | 569 | 36 | 207 | 48 | 3 | 863 | 215 |
| اسفند | 327 | 20 | 110 | 35 | 1 | 493 | 119 |
| جمع کل | 2590 | 163 | 824 | 313 | 23 | 3913 | 928 |

**تعداد آزمایشات و مراجعین به آزمایشگاه مرکز شهداء بیمرغ در سال 1394**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | بیوشیمی | هورمون | هماتولوژی | سرولوژی | انگل و قارچ شناسی | تعداد کل آزمایشات | مراجعین |
| آبان | 119 | 1 | 27 | -- | -- | 147 | 29 |
| آذر | 413 | 76 | 110 | 51 | 4 | 654 | 119 |
| دی | 624 | 137 | 125 | 78 | 8 | 972 | 140 |
| بهمن | 446 | 75 | 97 | 47 | 9 | 674 | 121 |
| اسفند | 279 | 41 | 73 | 37 | 2 | 432 | 76 |
| جمع کل | 1881 | 330 | 432 | 213 | 23 | 2879 | 485 |

**آمار تعداد آزمایشات و مراجعین آزمایشگاههای معاونت امور بهداشتی در سالهای 1393 و 1394**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | سال 1394 | سال 1393 |
| میکروب شناسی | 8902 | 9546 |
| هماتولوژی | 39633 | 36480 |
| بیوشیمی خون و ادرار | 167947 | 145852 |
| انگل و قارچ شناسی | 9278 | 7186 |
| سرولوژی و هورمون | 33537 | 25933 |
| آلکالوئید اپیوم | 20715 | 24344 |
| غربالگری نوزادان | 2584 | 2490 |
| جمع کل آزمایشات | 282596 | 251831 |
| تعداد مراجعین | 49564 | 46609 |