|  |
| --- |
| 1. **طراحي، ارزيابي و پياده سازي سيستم هاي فناوري اطلاعات سلامت**

1-1 اپليكيشن هاي موبايل، پرونده الكترونيك سلامت 1-2 سيستم هاي پشتيبان تصميم (سيستم هاي تصميم يار) 1-3 شبكه هاي اجتماعي 1-4 هوشمندسازي سيستم هاي فناوري اطلاعات سلامت 1-5 سلامت ديجيتال 1-6 يادگيري ماشين و بينايي ماشين 1-7 داشبوردهاي مديريتي 1-8 سيستم هاي خودمراقبتي بيماران مزمن 1-9 مديريت سامانه­هاي اطلاعات سلامت 1-10 ارزيابي سيستم هاي اطلاعاتي و برنامه هاي كاربردي حوزه نظام سلامت |
| 1. **مديريت، تحليل و نمايش داده هاي سلامت**

2-1 مديريت آمار و داده هاي سلامت 2-2 نظام ثبت بيماري ها و پيامدهاي سلامت 2-3 داده كاوي، تحليل و بازنمايش داده ها |
| 1. **سيستم هاي طبقه بندي، فهرست واژگان باليني و ترمينولوژي**

3-1 كدگذاري بيماري ها 3-2 كدگذاري اقدامات 3-3 نظام­هاي بازپرداخت |

**لیست اولویت های پژوهشی مرکز تحقیقات مدیریت اطلاعات سلامت**