

معرفی بزرگترین طرح فناوری اطلاعات سلامت در کشور

سیما علوی

دانشجوی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

Sima.alavi74@gmail.com

دکتر کمال ابراهیمی

استادیار، مدیریت اطلاعات سلامت، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

چکیده:

طرح سپاس مخفف پرونده الکترونیک سلامت ایران به منظور یکپارچه سازی اطلاعات سلامت شهروندان میباشد. پیشرفت های تکنولوژی در مراقبت های بهداشتی و عدم پاسخ گویی پرونده کاغذی به دلیل محدودیت های ذاتی آن، باعث حرکت به سوی سیستم اطلاعات کامپیوتری میباشد. این طرح از اولویت ویژه ای در وزارت بهداشت برخوردار است لذا هدف این مطالعه معرفی طرح سپاس در حوزه سلامت کشور میباشد. جستجوی الکترونیکی برای جمع آوری داده از پایگاه اطلاعاتی معتبر با کلید واژه پرونده الکترونیک سلامت، طرح سپاس، فناوری اطلاعات انجام شد. در حال حاضر طرح سپاس به مدت یک سال است که به صورت آزمایشی اجرا میشود که از مزایای این طرح به صرفه جویی در زمان، سهولت دسترسی به اطلاعات، کاهش خطاهای پزشکی، تسهیل در آموزش و پژوهش، مدیریت و نظارت میتوان اشاره کرد. این طرح از چالش هایی همچون عدم یادگیری مهارت کامپیوتر، ترس از انضباط کاری تحمیل شده، ترس از مسئولیت های ناخواسته ترس از تقاضاهای جدید و... برخوردار است. اجرای این طرح یک فرایند پیچیده و چند بعدی لازم دارد و برای مراقبت سلامت با کیفیت بالاتر هزینه کمتر از طریق پرونده الکترونیک، مسایل اخلاقی - قانونی، مالی، فنی و اجتماعی میجوید. لذا لازم است بستر مناسب بر این اهداف فراهم گردد.

کلمات کلیدی: پرونده الکترونیک سلامت، طرح سپاس، فناوری اطلاعات

کمیته تحقیقات دانشجویی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل