

مقایسه آگاهی و ادراک کاربران بالینی از به کارگیری فن آوری پزشکی از راه دور در مراکز درمانی وابسته به سازمان تامین اجتماعی شهر تبریز

چکیده

مقدمه: امروزه پیشرفت های سریع در فن آوری اطلاعات، زندگی، محیط های کاری و ارائه خدمات سلامت را در سراسر جهان تغییر داده است. یکی از کاربردهای فن آوری اطلاعات در حوزه سلامت، فن آوری پزشکی از راه دور است. اما، هنگام به کارگیری پزشکی از راه دور جدا از بحث سخت افزاری و نرم افزاری، ارائه دهندگان مراقبت و کاربران نیز باید مورد توجه قرار گیرند.

هدف: هدف پژوهش حاضر، مقایسه آگاهی و ادراک کاربران بالینی از فن آوری پزشکی از راه دور در مراکز درمانی وابسته به سازمان تامین اجتماعی شهر تبریز بود.

روش پژوهش: پژوهش حاضر از نوع کاربردی بود که به روش کمی در سال ۱۳۹۲ انجام شد. کل افراد جامعه پژوهش ۵۳۲ نفر بودند و به منظور دستیابی به حداکثر داده های مورد نیاز در این پژوهش، نمونه گیری به عمل نیامد. ابزار گردآوری داده ها در این پژوهش پرسشنامه بود. روایی پرسشنامه با استفاده از روش اعتبار محتوا و پایایی آن نیز از طریق آزمون همبستگی درونی - آلفای کرونباخ ($\alpha=0/726$) محاسبه شد.

یافته ها: یافته ها نشان داد که آگاهی اکثریت کاربران بالینی (۶۷/۹۷ درصد) از فن آوری پزشکی از راه دور در سطح کم، ادراک کاربران بالینی از مزایای به کارگیری فن آوری پزشکی از راه دور (۵۶/۸ درصد) در سطح متوسط، ادراک کاربران بالینی از معایب به کارگیری فن آوری پزشکی از راه دور (۶۷/۵۲ درصد) در سطح کم، ادراک کاربران بالینی از ضرورت به کارگیری فن آوری پزشکی از راه دور (۷۰/۴ درصد) در سطح زیاد بود. همچنین، ادراک کاربران بالینی از سهولت به کارگیری فن آوری پزشکی از راه دور (۵۴/۳۶ درصد) و امنیت به کارگیری فن آوری پزشکی از راه دور (۸۷/۴ درصد) در سطح بسیار زیاد قرار گرفت. در این میان آگاهی پزشکان عمومی، پاتولوژیست ها و پرستاران از به کارگیری فن آوری پزشکی از راه دور نسبت به سایر گروه ها بیشتر و آگاهی دندانپزشکان نسبت به بقیه کمتر بود.

نتیجه گیری: کاربران بالینی اطلاعات کمی از فن آوری پزشکی از راه دور داشتند که از دلایل آن می توان به نبود برنامه ها و کلاس های آموزشی در رابطه با فن آوری پزشکی از راه دور اشاره کرد. آگاهی کم ادراک آنان از مزایا و معایب به کارگیری فن آوری را نیز تحت تاثیر قرار می داد. بنابراین ضروری است تا پیش از ایجاد و به کارگیری این فن آوری، افراد آموزش داده شوند تا دانش آنها در زمینه کاربرد فن آوری افزایش یابد.

کلید واژه: پزشکی از راه دور، آگاهی، ارائه دهندگان خدمات سلامت.