

عنوان مقاله:

چالش ها و راهکارهای پیاده سازی دورپزشکی: جنبه های بالینی، اخلاقی، قانونی و امنیت داده

محل انتشار:

فصلنامه فرهنگ و ارتقای سلامت، دوره 7، شماره 2 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

فرهاد فاتحی

مهناز صمدبیک

سعید اخلاق پور

کامبیز بهالدین بیگی

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: دورپزشکی یا پزشکی از راه دور به طور کلی به ارائه خدمات پزشکی با استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات گفته می شود، که در آن ارائه دهنده و دریافت کننده خدمات سلامت به لحاظ جغرافیایی از یکدیگر فاصله دارند. در این مطالعه، جنبه های بالینی، اخلاقی، قانونی و همچنین امنیت و محرمانگی اطلاعات سلامت در دورپزشکی مورد بحث قرار گرفته است. روش: مقاله حاضر یک مقاله مروری روایتی است که براساس تجربیات نویسندگان و مرور منابع تهیه شده است. یافته ها: آموزش پزشکان در خصوص ایمنی بیمار در دورپزشکی، آماده سازی بیماران برای پذیرش این فناوری و ساخت تجهیزات پزشکی مرتبط با معاینات بالینی از راه دور از موضوعات بسیار مهمی است که برای پیاده سازی موفق دورپزشکی باید مورد توجه قرار گیرد. ایجاد زیرساخت های اطلاعات پزشکی از جمله زیرساخت های قانونی و اخذ مجوزها و الزامات لازم می تواند بستر مناسبی برای امور قانونی و اخلاقی دورپزشکی ایجاد و نقش مهمی در پیاده سازی موفق و افزایش پذیرش آن ایفا کند. نتیجه گیری: دورپزشکی با ایجاد امکان دسترسی بهتر به خدمات سلامت در مناطق دور دست و کاهش هزینه ها و مشکلات سفر بیماران، به عنوان یک راهکار موثر در توسعه خدمات سلامت و پزشکی مطرح شده است. تدوین قوانین و شیوه نامه های روشن برای ارائه دهندگان خدمات دورپزشکی، ایجاد سیستم های کنترل کیفیت، تشویق به استفاده از سامانه های هم کنش پذیر، توجه به اصول اخلاقی و قانونی، و تدوین و پیاده سازی دوره های آموزش و بازآموزی حرفه ای برای دست اندرکاران دورپزشکی باید در مدل های توسعه و پیاده سازی دورپزشکی و همچنین سیاست گذاری این راهکار مورد توجه قرار گیرد.

کلمات کلیدی:

Computer Security, Confidentiality, Medical Legislation, Medical Ethics, Telemedicine

اخلاق پزشکی، امنیت کامپیوتر، پزشکی از راه دور، قوانین پزشکی، محرمانگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1771120>

