



بررسی نگرش دانشجویان فناوری اطلاعات سلامت نسبت

به رشته تحصیلی و آینده شغلی خود

عسگر آرمون، فیروز امانی

مقدمه: رشته فناوری اطلاعات سلامت (HIT)، یکی از رشته های جدیدی در ایران می باشد که از چند سال پیش جایگزین رشته مدارک پزشکی شده است. هدف از ایجاد این رشته تربیت افراد کار آزموده ای جهت تصدی و مدیریت بخش فناوری اطلاعات سلامت که شامل تحلیل و سازماندهی اطلاعات و کدگذاری اطلاعات پزشکی بیماران در مراکز بهداشتی درمانی، تحلیل شاخص های آمار بیمارستانی و ارائه به مدیران و مسئولین مرتبط، مشارکت در امور مربوط به خدمات ماتیینی اطلاعات سلامت و مشارکت در طراحی فرم های اطلاعات سلامت ترسیم شده است. با وجود این، دیدگاه تردید آمیز دانشجویان این رشته نسبت به ادامه تحصیل و آینده شغلی خود یکی از چالش های این رشته می باشد. هدف: هدف از پژوهش حاضر بررسی نگرش دانشجویان فناوری اطلاعات سلامت نسبت به رشته تحصیلی و آینده شغلی خود می باشد.

روش ها: در این پژوهش با روش توصیفی مقطعی، تعداد ۸۵ نفر از دانشجویان رشته فناوری اطلاعات (ورودی های ۹۰، ۹۱، ۹۲ و ۹۳) دانشکده پیراپزشکی اردبیل از طریق نمونه گیری تصادفی ساده در سال ۱۳۹۳ انتخاب و مطالعه شدند. ابزار جمع آوری داده ها مصاحبه و پرسشنامه محقق ساخته بر اساس مقیاس لیکرت و دارای ۲۰ سؤال بود که پایایی و روایی پرسشنامه مورد سنجش و تایید قرار گرفت. داده های جمع آوری شده با استفاده از آزمون های آماری t مستقل و واریانس یکطرفه و به وسیله نرم افزار SPSS تجزیه و تحلیل شدند. نتایج: در مجموع ۳۰۰ پرسشنامه تکمیل و تحلیل شد. ۷۸۵/۲ نمونه ها دانشجوی دختر و ۱۴/۸ دانشجوی پسر بودند. ۵۵ درصد شرکت کنندگان از انتخاب این رشته رضایت نداشتند و ۸۵ درصد تأکید داشتند دیدگاه اطرافیان نسبت به این رشته

میدهد. معیارهای ورود به این پژوهش شامل نداشتن مشکل بینایی و شنوایی اختلال حواس، بیماری های روان پریشی است. داده ها پس از کسب اجازه از مسئولین مراکز درمانی و با کسب اجازه از بیمار و توضیح در باره اهداف مطالعه جمع آوری شد. برای جمع آوری داده ها از ابزار های زیر استفاده شد: ۱- پرسشنامه مشخصات فردی شامل: نوع گوشی (ساده یا گوشی های اسمارت)، سن سطح تحصیلات، شغل و جنس و... ۲- پرسشنامه نگرش سالمندان به موبایل: در مرور متون موجود بدون محدودیت زمانی برای طراحی این ابزار استفاده شد. استخراج اولیه سوالات شامل ۳۰ گویه بود که در بررسی روایی صوری و محتوا توسط ۱۰ نفر از اعضاء هیات علمی تعداد ۲۴ گویه مورد تایید قرار گرفت. این پرسشنامه نگرش سالمند به استفاده از موبایل را در سه بعد شامل بعد عاطفی - روانی، اجتماعی - فرهنگی و روانی - عاطفی در یک مقیاس ۵ نقطه ای لیکرت (از کاملا موافقم تا کاملا مخالفم) مورد ارزیابی قرار میدهند. پایایی این پرسشنامه با روش آزمون- باز آزمون و با $\alpha = 0.981$ مورد تایید قرار گرفت. حیطه نمرات بین صفر تا ۱۲۰ می باشد. سالمندانی که از این ابزار نمره ۴۰- - بگیرند دارای نگرش منفی یا نامطلوب، نمره ۸۰-۴۱ متوسط و تا حدی مطلوب و نمره ۱۲۰-۸۱ نگرش در حد بالا و یا مطلوب است. استفاده از موبایل دارند. ۳- پرسشنامه موانع کاربرد موبایل توسط سالمندان: در مرور متون موجود استخراج اولیه سوالات شامل ۱۴ گویه بود که در بررسی روایی صوری و محتوا توسط ۱۰ نفر از اعضاء هیات علمی تعداد ۱۱ گویه مورد تایید قرار گرفت. پایایی این پرسشنامه با روش آزمون- باز آزمون و با $\alpha = 0.891$ مورد تایید. در این قسمت محققین از سالمند می خواستند تا موانع مربوط به کاربرد موبایل را اولویت بندی کنند. (طبق انتخاب سالمند گزینه ها از ۱۱-۱ اولویت بندی شدند. داده ها پس از جمع آوری در بسته آماری SPSS نسخه ۱۸ ثبت و توسط آزمون های آماری مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

کلید واژه ها: نگرش / موانع کاربرد تلفن همراه / رسانه آموزشی / سالمندان

نوروفیبروماتوز از خفیف تا شدید از تمامی استان های کشور بوده که تجربیات زندگی خود را در وبلاگ زندگی با نوروفیبروماتوز طی سال های ۹۱-۹۴ به اشتراک گذاشته بودند. منبع اطلاعات ۴۰۰ پست مرتبط منتشر شده در این وبلاگ بوده است. برای تحلیل داده ها از رویکرد تحلیل گفتمان discourse analysis (زبانی اجتماعی) با هدف کشف مضامین و درون مایه های تبیین کننده زندگی با یک بیماری ژنتیکی نادر صعب الالعلاج از طریق کدگذاری، طبقه بندی و تشکیل مفهوم صورت گرفت. برای افزایش اعتبار داده ها تحلیل توسط دو محقق صورت گرفت.

یافته ها: از تحلیل متن حاصل از تجربه زیسته ۶۰ بیمار، مبتلا به این بیماری، شش مضمون اصلی "درد و رنج"، "حسرت تشکیل خانواده"، "احساس متفاوت بودن یا دیگران"، "هویت دادن به بیماران"، "امید به بهبودی و سازگاری با بیماری"، "مصل شدن به پروردگار و مشیت الهی" تبیین شد. تجربیات بیماران موید آن است که تلاش برای سازگاری و پذیرش بیماری و زیستن با آن دغدغه همیشگی است. آگاهی کم عموم مردم که ناشی از نادر بودن این بیماری می باشد و همچنین سیر نامشخص و غیر قابل پیش بینی و ناتوانی های جسمی ناشی از آن، باعث وحشت بیمار از بیماری و ترس از آینده می شود. پنهان کردن علائم بیماری، وابستگی به خانواده و جستجو برای هویت دادن به این بیماری با تشکیل شبکه های اجتماعی مجازی بیماران نوروفیبروماتوز و راه علاج یافتن نیز در تجربه بیمار نمود داشت.

نتیجه گیری: نتایج این مطالعه موید زندگی توأم با درد و رنج و عذاب وصف نشدنی این گروه از بیماران می باشد. توجه به مسائل، درمانی، روانشناختی و اجتماعی از طریق تشکیل انجمن های حمایتی می تواند آلامی بر دردهای پنهان این گروه از بیماران باشد.

کلید واژه ها: نوروفیبروماتوز، بیماری ژنتیکی نادر، تماتیک آنالیز، تحلیل متن

مثبت نیست. اما ۷۰ درصد نظر دهندگان اشاره کردند که نسبت به بازار کار این رشته نگرش مثبتی دارند. دانشجویان این رشته در ابتدای ورود به دانشگاه از رشته تحصیلی خود رضایت داشتند اما در مراحل پایانی تحصیل، از رشته خود ناراضی می نشان داده اند.

نتیجه گیری: بر اساس نتایج یافته های این مطالعه، جهت بهبود میزان رضایتمندی دانشجویان، لازم است متقاضیان ورود به آموزش عالی در مشاوره های کنکوری به شکل مناسبی راهنمایی شوند تا انتخاب رشته های آنان از روی آگاهی، علاقه و رغبت باشد و پس از ورود به دانشگاه دچار ناراضی و یأس نشوند. در این راستا لازم است مسئولین مرتبط در ایجاد زمینه استخدام و استفاده از دانش فارغ التحصیلان برنامه ریزی های لازم بعمل آورند.

کلید واژه ها: نگرش، دانشجویان، فناوری اطلاعات سلامت، آینده شغلی

تبیین تجربه زیسته زندگی با بیماری نادر و ژنتیکی نوروفیبروماتوز عصمت سعیدی

نوروفیبروماتوز (Neurofibromatosis) بیماری ژنتیکی است که اعصاب و پوست را گرفتار می کند. در این بیماری تومورهای خوش خیم غیر سرطانی در مسیر اعصاب رشد می کنند و این رشد موجب بروز مشکلاتی در پوست و استخوان ها می شود. زندگی با این بیماری می تواند چالش برانگیز باشد. بدشکلی ظاهر بیمار و مشکلات ذهنی و جسمی بر کیفیت زندگی بیماران تاثیرگذار است. این مطالعه با هدف تبیین تجربه زیسته زندگی با نوروفیبروماتوز در بیماران ایرانی صورت گرفته است.

روش کار: در این مطالعه کیفی با رویکرد کیفی، مشارکت کنندگان بیماران زن و مرد، مجرد و متأهل، مبتلا به بیماری

